

Profesjonalne zastosowania 2023

Food Service, Bakery, Beverages,
Wine, Frozen Food

LIEBHERR

Chłodzenie i mrożenie





Najwyższa precyzja i niezawodność

Nowa generacja urządzeń od specjalistów w zakresie profesjonalnych rozwiązań chłodniczych do zastosowań komercyjnych.

Niezależnie od tego, czy działasz w branży gastronomicznej czy hotelarskiej lub pracujesz w sklepie spożywczym; niezależnie od tego, czy chłodziś napoje, chcesz kontrolować temperaturę wina, zamrozić lody lub zachować świeżość wrażliwych surowców; niezależnie od tego, czy prowadzisz piekarnię, stołówkę, sklep, czy też stoisz za ladą: Mamy dla Ciebie odpowiednie rozwiązanie w zakresie chłodzenia.

Jako specjalista od chłodzenia i mrożenia w obszarze komercyjnym oferujemy obszerne portfolio innowacyjnych, trwałych i energooszczędnych urządzeń do profesjonalnego użytku. Ich wyjątkowo niezawodna i precyzyjna wydajność chłodzenia pomoże Ci w osiągnięciu szczytowej wydajności w pracy oraz zapewni bezpieczeństwo przechowywania i świeżość żywności.

Obok wyjątkowej jakości wyznacznikiem naszego długoletniego doświadczenia w produkcji profesjonalnych urządzeń chłodniczych jest również ponadczasowe wzornictwo i wysoki komfort obsługi. Przekonaj się sam.

Spis treści

Grupa Liebherr	6
Marka i jakość	8
Zrównoważony rozwój	10
Specjalizacja pod kątem systemów	12
Trwałość i ekonomiczność	14
Wydajność chłodzenia i stabilność temperatury	15
Bezpieczeństwo i alarmy	16
Higiena i łatwość czyszczenia	17
Obsługa i wyposażenie	18
Serie	19

W trosce o zachowanie czytelności tekstu stosujemy wyłącznie męskie formy osobowe, nie zamierzając jednak nikogo w ten sposób dyskryminować. W tym przypadku reprezentują one neutralne płciowo nazewnictwo. W zamyśle obejmują one wszystkie tożsamości płciowe.

Gastronomia, hotelarstwo i przemysł mięsny	20
Serie	22
Chłodziarki i zamrażarki GN 2/1 z chłodzeniem dynamicznym i komorą wewnętrzną ze stali szlachetnej	24
Stoły chłodnicze z dynamicznym chłodzeniem, wykonane wewnątrz i na zewnątrz ze stali szlachetnej	34
Chłodziarki i zamrażarki z komorą wewnętrzną z tworzywa sztucznego i chłodzeniem dynamicznym	44
Chłodziarki i zamrażarki z komorą wewnętrzną z tworzywa sztucznego i chłodzeniem statycznym	52
Chłodziarko-zamrażarki	54
Zamrażarki podblatowe	56
Akcesoria	60



Piekarnie i cukiernie	64
Serie	66
Chłodziarki i zamrażarki do blach piekarniczych z chłodzeniem dynamicznym i wnętrzem ze stali szlachetnej	68
Chłodziarki i zamrażarki do blach piekarniczych z komorą wewnętrzną z tworzywa sztucznego	74
Akcesoria	78



Napoje	80
Serie	86
Chłodziarki z podświetlanym panelem reklamowym i chłodzeniem dynamicznym	88
Chłodziarki z chłodzeniem dynamicznym	94
Chłodziarki eventowe z chłodzeniem dynamicznym	106
Chłodziarki podblatowe do wsparcia w sprzedaży	110
Chłodziarki wolnostojące	112
Chłodziarki skrzyniowe z chłodzeniem statycznym	118
Akcesoria	122



Wino	126
Grupy modeli	128
Przegląd asortymentu	129
Szafy chłodnicze do serwowania wina	130
Chłodziarki do wina	136
Szafy chłodnicze do leżakowania wina	142
Wygląd i styl	155
Akcesoria	156



Branża lodów i mrożonek	158
Zamrażarki skrzyniowe	162
Zamrażarki do wsparcia w sprzedaży	174
Akcesoria	178





Maszyny do robót ziemnych



Maszyny do przetwarzania materiałów



Maszyny specjalne do budownictwa podziemnego



Wydobycie materiałów



Żurawie samojezdne i gąsienicowe



Dźwigi wieżowe



Technologia betonu



Dźwigi portowe i okrętowe



Technika lotnicza i komunikacja



Technika przekładniowa i systemy automatyzacji



Komponenty



Hotele



Chłodziarki i zamrażarki

Niezawodność ma tradycję. I fanów na całym świecie.

Liebherr od ponad 70 lat oferuje wysokiej jakości produkty dla przyszłościowych branż. Wzrastamy wraz z naszymi klientami i partnerami na całym świecie – wciąż przekraczając samych siebie.

Wielka rodzina

Grupa Liebherr została założona w 1949 roku przez Hansa Liebherra. W swojej ponad 70-letniej historii rodzinna firma Liebherr wielokrotnie dowiodła, że można liczyć na jej stabilność i niezawodność. Liebherr jest jednym z największych producentów maszyn budowlanych, ale z powodzeniem działa również w wielu innych branżach. Zdecentralizowana grupa przedsiębiorstw zatrudniająca blisko 50 000 pracowników na całym świecie jest podzielona na niezależnie działające jednostki organizacyjne.

Grupa obejmuje obecnie 13 segmentów produktowych: maszyny do robót ziemnych, maszyny do przetwarzania materiałów, maszyny specjalne dla budownictwa podziemnego, górnictwo, żurawie samojezdne i gąsienicowe, żurawie wieżowe, technologia betonu, dźwigi portowe i okrętowe, technika lotnicza i komunikacja, technika przekładniowa i systemy automatyzacji, chłodziarki i zamrażarki, komponenty i hotele. W skład grupy wchodzi 140 spółek działających na wszystkich kontynentach. Spółką macierzystą grupy jest Liebherr-International AG w Bulle (Szwajcaria), której udziałowcami są wyłącznie członkowie rodziny Liebherr.



Młode, a jednak doświadczone: AGD

Oddział artykułów gospodarstwa domowego powstał w Ochsenhausen w 1954 roku, przez wiele lat stanowiąc istotną rolę w rozwoju Grupy. Od ponad 65 lat firma Liebherr-Hausgeräte jest wysokiej klasy producentem innowacyjnych chłodziarek i zamrażarek dla gospodarstw domowych i do użytku profesjonalnego. Roczna produkcja na poziomie ponad 2,2 mln urządzeń stawia firmę Liebherr wśród najlepszych europejskich dostawców sprzętu chłodniczego. Pięć zakładów produkcyjnych: Ochsenhausen (Niemcy), Lienz (Austria), Radinovo (Bułgaria), Kluang (Malezja) i Aurangabad (Indie) tworzy sieć produkcji chłodziarek i zamrażarek, która spełnia najnowocześniejsze standardy.

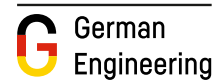
Firma Liebherr-Hausgeräte jest obecna na całym świecie. Poprzez gęstą sieć punktów sprzedaży i oddziałów w Bułgarii, Niemczech, Wielkiej Brytanii, Austrii, Kanadzie, Malezji, Rosji, Szwajcarii, Singapurze, RPA i USA, specjaliści w dziedzinie chłodziarek i zamrażarek zapewniają, że klienci otrzymują fachowe doradztwo, a na terenie ich zakładów świadczone są profesjonalne usługi serwisowe i konserwacyjne.

Jakość mamy zapisaną w genach.

Impulsem naszej pracy są wysokie wymagania naszych klientów na całym świecie. Od ponad 65 lat oferujemy wysokiej jakości urządzenia dla sektora prywatnego i komercyjnego, które z nawiązką spełniają te wymagania, sprawdzają się w dłuższej perspektywie i przynoszą korzyści naszym klientom.

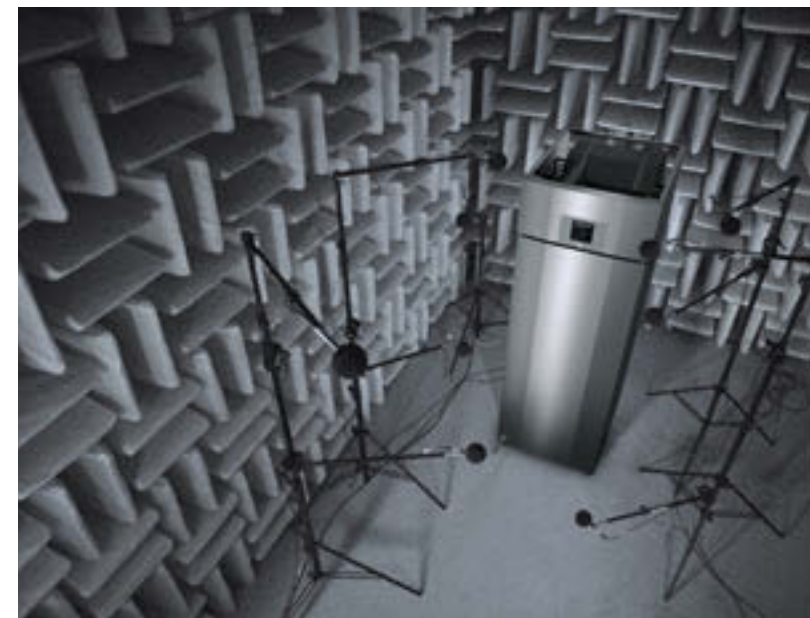
Specjaliści w dziedzinie chłodzenia i mrożenia

Wyróżniającą nas jakość, przyszłościowe technologie oraz estetyczne i zarazem przyjazne dla użytkownika wykonanie – wszystko to sprawia, że Liebherr wciąż wyznacza nowe standardy. Jak to możliwe? Ponieważ wyspecjalizowaliśmy się w tym, co robimy: w projektowaniu i produkcji doskonałych lodówek i zamrażarek. Szczególnie do zastosowań profesjonalnych. Nasze urządzenia zostały zaprojektowane z myślą o szczególnych wymaganiach w tej dziedzinie – z jasno określoną misją: mają ułatwiać codzienną pracę, zapewniając najwyższą precyzję temperatury i bezpieczeństwo każdego dnia.



Najwyższa wydajność dla Twojej firmy

Chcąc oferować doskonałość, dążymy do niej: Nasze profesjonalne chłodziarki i zamrażarki, opracowane specjalnie dla sektora żywności i napojów, spełniają najwyższe wymagania dzięki dodatkowej dawce wytrzymałości, efektywności kosztowej i łatwości czyszczenia. Żywność i napoje są przechowywane niezawodnie i bezpiecznie nawet w temperaturze otoczenia do +43°C i przy wielu cyklach otwierania drzwi, a jednocześnie są ekspozowane w optymalny i przyciągający uwagę sposób.



Atuty marki Liebherr:

Profesjonalne chłodziarki i zamrażarki

- Opracowane specjalnie dla sektora żywności i napojów
- Bezpieczne przechowywanie żywności
- Doskonała prezentacja towarów
- Najwyższa jakość dzięki wymagającym procedurom testowym

Przetestowane aż po najdrobniejsze detale. A nawet bardziej.

Od opracowania koncepcji, poprzez rozwój technologii i produkcję, aż po marketing – robimy co w naszej mocy, aby móc oferować innowacyjne produkty najwyższej jakości. Już na etapie rozwoju testujemy wszystkie elementy chłodnicze, mechaniczne i elektroniczne pod kątem ich niezawodnego działania. Przykładowo, zanim zawias drzwiowy zostanie dopuszczony do produkcji, musi przejść co najmniej 100 000 cykli otwierania i zamykania. Możesz mieć pewność: Liebherr stoi u Twojego boku jako profesjonalny partner – 24 godziny na dobę, 365 dni w roku.

Odpowiedzialność na każdym kroku

Odpowiedzialne korzystanie z zasobów to wymóg, który sobie stawiamy, a dalsze, nieustanne ulepszanie w ciągu całego cyklu życia produktu to nasz cel długoterminowy.

Dlatego rozwijamy bardziej przyjazne dla środowiska metody produkcji bardziej zrównoważonych produktów – w typowej dla firmy Liebherr wysokiej jakości. Oprócz energooszczędności istotnymi dla nas czynnikami są trwałość oraz wieloletnia dostępność części zamiennych.

Świadomy rozwój

Podczas projektowania naszych produktów pamiętamy o wszystkich aspektach zrównoważonego rozwoju. Stąd nasza odpowiedzialność za produkt rozpoczyna się już na etapie jego opracowywania i obejmuje także odpowiedzialne zaplanowanie łańcuchów produkcji i dostaw. Dlatego ważnymi aspektami są dobór materiałów pod kątem możliwości recyklingu oraz jak najbardziej energooszczędna produkcja. Na etapie użytkowania nasze niemal bezobsługowe urządzenia wyróżniają się bardzo niewielkim zużyciem energii oraz niskimi kosztami eksploatacji.

Naturalne chłodzenie

Jako pierwsi przedstawiliśmy swoje urządzenia na czynniki chłodnicze i środki porotwórcze niezawierające CFC. Dziś bez wyjątku stosujemy naturalne czynniki chłodnicze R600 i R290. Są one przeznaczone specjalnie do sprężarek o wysokiej wydajności i zapewniają niewielkie zużycie energii oraz niskie rachunki.



Maksymalna efektywność: oto jak ekonomiczny jest Liebherr.

Narzędzie internetowe stworzone w ramach projektów Label2020 i BELT finansowanych ze środków unijnych, pokazuje, jak wydajne są nasze urządzenia. Na tej stronie można sprawdzić i porównać zużycie energii oraz wiele innych parametrów urządzeń elektrycznych. Kalkulator uwzględnia przy tym lokalne ceny energii elektrycznej i pokazuje koszty w całym okresie eksploatacji. Z porównania wynika, że: Liebherr się opłaca!

Przejdź do sprawdzenia wydajności: tool.label2020.eu

Odpowiedzialna produkcja

Także w trakcie produkcji naszych urządzeń zwracamy uwagę na odpowiedzialne korzystanie z zasobów: zaawansowane procesy rekuperacji pozwalają na wykorzystanie energii uwolnionej podczas produkcji do ogrzewania budynków. Oczyszczamy również wodę z procesu produkcji, aby mieć pewność, że jest wolna od szkodliwych substancji.



Certyfikaty w całej Europie

Wszystkie nasze europejskie zakłady produkcyjne są certyfikowane zgodnie z międzynarodowymi standardami jakości (ISO 9001), zarządzania środowiskowego (ISO 14001) i zarządzania energią (ISO 50001).

EcoVadis Gold

Podchodzimy do kwestii odpowiedzialności korporacyjnej kompleksowo i na wszystkich etapach cyklu życia produktu. Nasze zaangażowanie zostało nagrodzone złotym medalem przez wiodącą na świecie agencję ratingową CSR EcoVadis za rok 2022. Jesteśmy dumni, że znajdujemy się w grupie 3% firm ocenianych przez EcoVadis.



Atuty marki Liebherr:

Świadomy ekologicznie rozwój i proces produkcji:

- urządzenia o bardzo niskim zużyciu energii
- naturalne czynniki chłodnicze
- procesy produkcyjne oszczędzające zasoby
- pełna certyfikacja europejskich zakładów
- Złoty medal od EcoVadis

Sukces ekonomiczny dzięki projektowaniu z myślą o środowisku.

Wysoka jakość i energooszczędność naszych urządzeń dodatkowo podnoszą ich konkurencyjność:

- mniejsze zużycie energii
- pełne wykorzystanie potencjału oszczędności każdego komponentu
- minimalne straty ciepłe dzięki automatycznie zamykającym się drzwiom urządzenia

Wybierz wydajne urządzenia chłodnicze i mroźnicze od profesjonalistów.

Niezależnie od tego, czy chodzi o gastronomię, piekarnię lub sklepy spożywcze, czy o napoje, mrożonki lub lody: Ten, kto chce spełniać oczekiwania swoich klientów dotyczące świeżości i jakości, stawia na chłodzenie, które spełnia najwyższe wymagania. Dzięki specjalnie zaprojektowanym urządzeniom do użytku profesjonalnego oferujemy naszym klientom komercyjnym rozwiązania pierwszej klasy spełniające wymagania codzienności – i dobre argumenty, by zdecydować się na producenta, który jest specjalistą od całościowych systemów.

Nieprzeciętna wydajność ma swoje uzasadnienie. U nas jest ich nawet pięć.

Najwyższa wydajność Liebherr opiera się na pięciu filarach:



Trwałość i ekonomiczność

Nasze urządzenia do chłodzenia i zamrażania wyróżniają się wysoką wydajnością i bardzo niskimi kosztami energii lub całkowitym kosztem eksploatacji. Trwałe materiały, wysokiej jakości komponenty chłodnicze i wysokiej jakości obróbka gwarantują długi okres użytkowania. Do znakomitego wskaźnika TCO (Total Cost of Ownership) przyczynia się poza tym łatwość utrzymania w czystości oraz bezobsługowość urządzeń.



Wydajność chłodzenia i stabilność temperatury

Perfekcyjna moc chłodzenia, nawet przy wysokiej temperaturze otoczenia (do +43°C): Mogą Państwo polegać na doskonałej stałości temperatury naszych urządzeń profesjonalnych. Również częste otwieranie drzwi nie zaszkodzi produktom: Bardzo nowoczesne komponenty, wydajne i ekologiczne czynniki chłodnicze oraz precyzyjne elementy sterowania są do siebie tak dopasowane, że jakość i świeżość produktów są gwarantowane przez cały czas, bez negatywnego wpływu na ekonomiczność urządzeń.



Bezpieczeństwo i alarmy

Liczne funkcje bezpieczeństwa w naszych urządzeniach do użytku profesjonalnego zapewniają, że produkty spożywcze są zawsze odpowiednio chłodzone i nie dochodzi do pogorszenia jakości. Różne systemy alarmowe ostrzegają na przykład niezwłocznie w przypadku odchylenia temperatury. Zamki w drzwiach chronią przed niedozwolonym dostępem.



Higiena i łatwość czyszczenia

Przy przechowywaniu produktów spożywczych nieodzowna jest bezkompromisowa higiena. Dlatego nasze urządzenia są szczególnie łatwe w czyszczeniu. Na przykład są one wyposażone w bezspoinowe komory wewnętrzne, które można łatwo i dokładnie wytrzeć. Również fronty, szuflady i ruszty nośne zaprojektowane w sposób, ułatwiający czyszczenie.



Obsługa i wyposażenie

W gorączkowej codziennej pracy wszystko musi przebiegać płynnie. Dzięki przemyślanym szczegółom, inteligentnym funkcjom i świetnej jakości materiałów nasze urządzenia do profesjonalnego użytku oferują maksymalny komfort obsługi i zapewniają w ten sposób bezproblemową pracę.

Efektywność w każdym calu

Zakup profesjonalnego urządzenia Liebherr opłaca się szczególnie w czasach rosnących cen energii elektrycznej i ekstremalnych wahań popytu: wysokiej jakości wyposażenie, doskonała wydajność chłodzenia i niskie zużycie energii przekładają się na optymalny całkowity koszt posiadania urządzenia (TCO).



Satysfakcja na dłużej: wyjątkowa trwałość

Urządzenia Liebherr projektuje się z myślą o 15 latach eksploatacji. Bardzo solidne wykonanie sprawia, że optymalnie nadają się do codziennego użytkowania. To jakość, która się opłaca – na długie lata.

Oryginalne produkty Liebherr: Części zamienne dostępne przez dziesięć lat

Gwarancja dostępności części zamiennych przez co najmniej dziesięć lat po zaprzestaniu produkcji danej serii pozwala użytkownikom na długo cieszyć się posiadanym profesjonalnym urządzeniem. Zapewniamy, że dokładamy starań, aby nasze urządzenia nie wymagały wymiany części podczas ich eksploatacji.

Korzyści dla ludzi i środowiska: wyjątkowa efektywność

Plany oszczędzania energii muszą uwzględniać chłodziarki i zamrażarki. Firma Liebherr wykorzystuje pełen potencjał energooszczędności każdego podzespołu – od sprężarki, poprzez uszczelki, aż po oświetlenie i układy elektroniczne. Zastosowano również doskonałą izolację. Efekty są imponujące, szczególnie w kontekście kosztów całego cyklu użytkowania.

Niższe koszty, więcej czasu, mniej kłopotów: bezobsługowość

profesjonalne urządzenia wolnostojące Liebherr nie potrzebują do działania filtrów ani innych podzespołów i części wymagających regularnej wymiany. Nie ma żadnych dodatkowych wymagań dotyczących czyszczenia.

Skraplacz rurowy

Nasze trwałe skraplacze rurowe zapobiegają osadzeniu się brudu, nie wymagają konserwacji i zapewniają doskonałą wydajność i efektywność chłodniczą przez wiele lat. Zmniejszają one koszty eksploatacji stołu chłodniczego.

Niezmienna wydajność chłodzenia, stała temperatura

Urządzenia Liebherr chłodzą i mrozą optymalnie i niezawodnie: schładzanie żywności odbywa się szybko i sprawnie, co ogranicza wahania temperatury do minimum. Dzięki temu produkty zachowują świeżość przez możliwie najdłuższy czas.

Stąły poziom chłodzenia zgodnie z normą DIN EN 16825:2015

Artykuły spożywcze zachowują swoją jakość tylko wtedy, gdy wahania temperatury są minimalne. Chłodziarki Liebherr charakteryzują się imponująco stabilną temperaturą w zakresie od -1°C do 5°C. Pozwala to nie tylko utrzymać stałe warunki przechowywania, ale także wartość towarów i składników.

Stąły poziom mrożenia zgodnie z normą DIN EN 16825:2015

Wrażliwe produkty spożywcze nie mogą być narażane na duże odchylenia od ustawionej temperatury przechowywania. Zamrażarki Liebherr gwarantują stabilną temperaturę w zakresie od -15°C do -18°C. Dzięki temu można dłużej przechowywać żywność i zachować jakość zamrożonych towarów.

Chłodzenie w mgnieniu oka dzięki funkcji SuperCool

Optymalna temperatura nawet w przypadku produktów prosto ze skąpanego w słońcu targowiska: po jej włączeniu urządzenie Liebherr zwiększa swoją wydajność, aż świeże produkty staną się tak samo chłodne, jak reszta zawartości. Następnie funkcja SuperCool wyłącza się automatycznie – po maksymalnie 12 godzinach.

Nigdy więcej rozmrażania z funkcją NoFrost

Lód nie ma szans z technologią NoFrost. Cała wilgoć jest usuwana przez układ chłodzenia wspomagany wentylatorem, a inicjowane cyklicznie fazy rozmrażania usuwają nawet najmniejsze cząstki wilgoci z wnętrza. Wygodne, bezpieczne i bezszronowe przechowywanie.



Zamrażanie w mgnieniu oka z funkcją SuperFrost

Automatyczna funkcja SuperFrost powoduje szybkie obniżenie temperatury w zamrażarce do najniższego poziomu, tworząc w ten sposób rezerwy zimna, co pozwala zachować cenne witaminy. Zaraz po zakończeniu procesu zamrażania (lub po maks. 65 godzinach) funkcja SuperFrost automatycznie przetacza się z powrotem na normalny tryb pracy, zapobiegając w ten sposób niepotrzebnemu zużyciu energii.

Idealny poziom wilgotności z funkcją HumidityControl

Idealne warunki przechowywania można stworzyć tylko dzięki odpowiedniej kombinacji temperatury i wilgotności. Dzięki funkcji HumidityControl można w trzech etapach dostosować wilgotność do wymagań przechowywanej żywności i w ten sposób na dłużej zachować ich świeżość.

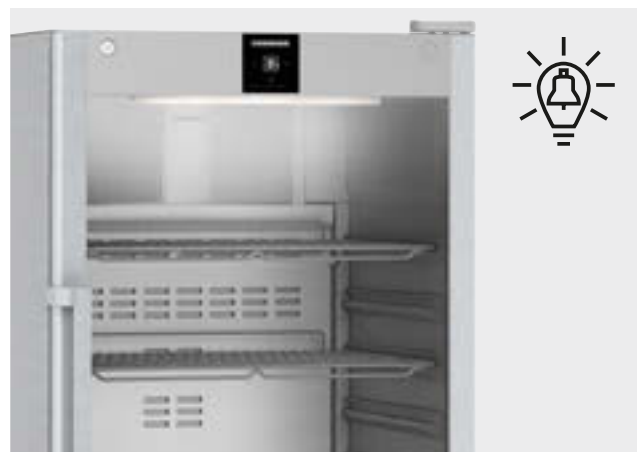


Bezpieczeństwo w standardzie

Każdy, kto sprzedaje żywność, musi zadbać o niezawodną ochronę towarów: przed przerwami w procesie chłodzenia i wahaniami temperatury, a także przed dostępem osób nieupoważnionych. Nasze profesjonalne chłodziarki i zamrażarki z łatwością poradzą sobie z tymi wyzwaniami.

LightAlarm (alarm świetlny) Włączone oświetlenie przy zamkniętych drzwiach

W przypadku niekontrolowanego wzrostu temperatury – np. jeśli pozostawiono otwarte drzwi lub wystąpiły inne problemy – oświetlenie wewnętrzne urządzenia zacznie migać. W urządzeniach ze szklanymi drzwiami widać od razu, że konieczne jest podjęcie szybkich działań. W urządzeniach z pełnymi drzwiami migające oświetlenie wnętrza sygnalizuje, że należy natychmiast zamknąć drzwi, aby chronić jakość przechowywanych produktów.



Powiadomienie o awarii zasilania: od razu wiesz o zdarzeniu

W przypadku awarii zasilania informacja o przerwie w zasilaniu zostanie wyświetlona po jego przywróceniu. Komunikat informuje o tym, że urządzenie było czasowo pozbawione zasilania i wskazuje maksymalną temperaturę osiągniętą w tym czasie. Pozwala to ocenić, czy mogło to doprowadzić do pogorszenia jakości produktów.

Zamek mechaniczny: klucz do pełnej kontroli

Wszystkie profesjonalne urządzenia Liebherr dla piekarni i gastronomii są wyposażone w zamek mechaniczny z dwoma kluczami. Dzięki temu można mieć pewność, że żadne nieuprawnione osoby nie zyskają dostępu do przechowywanych produktów.

Blokada elektroniczna: jesteś po bezpiecznej stronie

Wszystkie urządzenia Liebherr można blokować i odblokowywać za pomocą zamka elektronicznego zabezpieczonego indywidualnym kodem PIN. Dzięki temu dowolna liczba użytkowników może blokować i odblokowywać urządzenie z poziomu interfejsu użytkownika, bez konieczności korzystania z tego samego klucza.



Funkcje usprawniające czyszczenie

Ważną rolę w profesjonalnym przetwórstwie żywności odgrywa perfekcyjna higiena. Dlatego w naszych urządzeniach zastosowaliśmy funkcje, które od samego początku zapobiegają zanieczyszczeniom i znacznie ułatwiają czyszczenie.



Wnętrze bezpieczne dla nieopakowanej żywności

Wszystkie materiały w urządzeniach Liebherr dla piekarni i gastronomii są bezpieczne dla żywności i nadają się do przechowywania nieopakowanych produktów spożywczych.

Odptyw podłogowy przyspieszający czyszczenie

Wysoki poziom higieny nie musi oznaczać komplikacji: Zintegrowany odptyw podłogowy w urządzeniach dla gastronomii Liebherr umożliwia wygodne czyszczenie w małych pomieszczeniach. Woda po prostu spływa, a urządzenie jest szybko ponownie czyste.



Bezspoinowe wnętrze zapobiegające zanieczyszczeniom

Wnętrze wykonane jest z polistyrenu, który jest tworzywem sztucznym w pełni nadającym się do recyklingu, a przy tym trwałym i bezwonym. Wnętrze stanowi jeden, bezszwowy element, pozbawiony trudno dostępnych miejsc, w których mógłby gromadzić się brud. Obte narożniki umożliwiają szybkie i łatwe czyszczenie. Doskonałe połączenie ekologii i higieny.



Po prostu nieskomplikowane

Tam, gdzie pracuje się z produktami spożywczymi, często jest nerwowo. Dlatego nasze profesjonalne chłodziarki i zamrażarki są wyposażone w wiele elementów wyposażenia i praktyczne detale, które ułatwiają codzienną pracę.

Otwartość na komfort: blokada drzwi 90°

Jeśli drzwi zostaną otwarte na kąt większy niż 90°, pozostaną one otwarte. W ten sposób masz wystarczającą swobodę ruchu, aby napełnić urządzenie dwoma rękami, posortować produkty lub je wyjąć. Ułatwia to również czyszczenie. Poniżej 90° drzwi zamykają się automatycznie, aby zachować stabilną temperaturę i jakość przechowywanego towaru.

Na wszelki wypadek: ogranicznik

Dzięki ogranicznikowi na środku półki towar jest przechowywany w bezpieczny sposób: Nawet gdy czasami jest trochę nerwowo, nie można omyłkowo wyciągnąć półki. Podczas załadunku i rozładunku pozostaje ona na stałym miejscu – a ty jesteś chroniony przed mniejszymi lub większymi zdarzeniami.



Pozwala zaoszczędzić siły: ergonomiczny uchwyt drążkowy

Zachowaj siły na ważniejsze rzeczy: Uchwyt drążkowy jest zaprojektowany do intensywnego użytkowania. Ergonomiczny z możliwością chwycenia z prawej i lewej strony oraz bardzo łatwy w czyszczeniu.

Komfort za naciśnięciem przycisku: intuicyjna nawigacja w menu

Status urządzenia można odczytać bez otwierania drzwi – wprost na panelu wbudowanym płasko w drzwi. Menu jest całkowicie intuicyjne, a sterowanie odbywa się za pomocą trzech przycisków dotykowych.

Pedał nożny

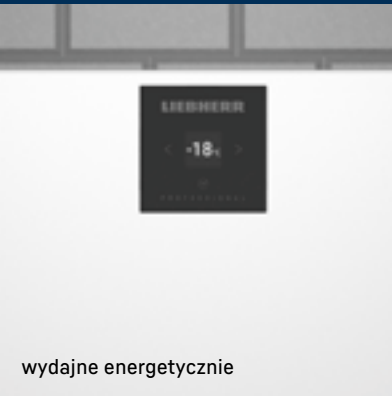
Aby mieć wolne ręce podczas napełniania, urządzenia można otworzyć za pomocą pedału, nożnego (opcja).

Seria Performance

Nasza seria Performance skupia się na tym, co najważniejsze: Urządzenia tej klasy spełniają wszystkie wymagania dotyczące bezpiecznego przechowywania w stabilnej temperaturze. Wszystkie urządzenia Performance są wykonane ze stali malowanej proszkowo na biało, dostępne jako modele pełnodrzwiowe i wyposażone w funkcję SmartFrost w wariantcie mroźniczym.



Zamrażarka SmartFrost



wydajne energetycznie



HumidityControl

Seria Perfection

Urządzenia z serii Perfection oferują wszystko, by sprostać najwyższym wymaganiom i potrzebom w Twojej codziennej pracy. Są one wykonane ze stali szlachetnej, dostępne z drzwiami pełnymi lub przeszklonymi inspirowanym optymalnym oświetleniem. Ich zakres chłodzenia wynosi od -2 do +15°C; a zamrażarki mają funkcje SmartFrost lub NoFrost.



Obudowa ze stali szlachetnej



Oświetlenie



Chłodziarka z przeszklonymi drzwiami NoFrost i zamrażarka SmartFrost



Chłodziarki i zamrażarki do hotelar- stwa i gastronomii – polecane profesjonalistom przez profesjonalistów.

Wysokie temperatury, mało miejsca, duży pośpiech – w profesjonalnych kuchniach zamrażarki i chłodziarki muszą współpracować i przy tym zawsze oferować pełną moc. Dokładnie w tym celu Liebherr opracował swoje portfolio dla hotelarstwa i gastronomii:

Urządzenia niezawodnie przechowują produkty spożywcze ze stałą mocą chłodzenia nawet przy temperaturze otoczenia +40°C. Są one bardzo solidne, trwałe, łatwe w czyszczeniu i szczególnie ekologiczne nie tylko dzięki naturalnemu czynnikowi chłodniczemu. Jednocześnie spełniają wszystkie obowiązujące dyrektywy, standardy i normy, również te dotyczące higieny, koncepcji HACCP, czy pojemników GN. Wydajny system chłodzenia zapewnia nie tylko niskie koszty energii i całkowite koszty eksploatacji, lecz również poczucie pewności, że towar jest bezpiecznie przechowywany. Możesz na tym polegać – ponieważ również naszym celem jest bycie perfekcyjnym od pierwszego do ostatniego dania.

Chłodziarki i zamrażarki



ProfiLine



ProfiPremiumLine



Seria Performance

Seria Perfection

	ProfiLine
	GKPV/GGPv
Warunki otoczenia	Urządzenia z drzwiami z izolacją piankową: Klasa klimatyczna 5 Urządzenia z drzwiami szklanymi GKPV 6573: Klasa klimatyczna 5
Stabilność temperatury	EN 16825 Chłodziarki: Od +1 do +15 °C/-2 do +15 °C Zamrażarki: Od -10 do -26°C Chłodziarki: Klasa M1 Zamrażarki: Klasa L1 Chłodziarki: z 3 zakresami wilgotności powietrza Zamrażarki: z NoFrost
Bezpieczeństwo przechowywania	Alarmy optyczne i akustyczne Alarm braku zasilania Drzwi z samoczynnym zamykaniem < 90° Zamek mechaniczny
Wypożenie	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami Chłodziarki: GN 2/1, 650 × 530 mm (wsuwanie wzdłużne) Zamrażarka: GN 2/1, 650 × 530 mm (wsuwanie wzdłużne) Kółka jako wyposażenie dodatkowe Chłodziarki: Modele ze szklanymi drzwiami z oświetleniem górnym
	listwa
Zużycie energii	SuperEfficient Dyrektywa UE 2015/1094
Zgodność	Dyrektywa w sprawie bezpieczeństwa urządzeń – EN 60335

	ProfiPremiumLine	Seria Performance	Seria Perfection
	GKPV/GGPv	FRFvg/FFFsg	FRFCvg/FFFCvg/FFFCsg
	Urządzenia z drzwiami z izolacją piankową: Klasa klimatyczna 5	Urządzenia z drzwiami z izolacją piankową: Klasa klimatyczna 5	Urządzenia z drzwiami z izolacją piankową: Klasa klimatyczna 5 Urządzenia z drzwiami szklanymi: Klasa klimatyczna 4
	EN 16825 Chłodziarki: Od +1 do +15 °C/-2 do +15 °C Zamrażarki: Od -10 do -26°C Chłodziarki: Klasa M1 Zamrażarki: Klasa L1 Chłodziarki: z 3 zakresami wilgotności powietrza Zamrażarki: z NoFrost	EN 16825 Chłodziarki: Od +1 do +15°C Zamrażarki: Od -9 do -26°C Chłodziarki: Klasa M1 Zamrażarki: Klasa L1 Chłodziarki: z 3 zakresami wilgotności powietrza Zamrażarki: ze SmartFrost	EN 16825 Chłodziarki: Od +1 do +15 °C/-2 do +15 °C Zamrażarki: Od -9 do -26°C Chłodziarki: Klasa M1 Zamrażarki: Klasa L1 Chłodziarki: z 3 zakresami wilgotności powietrza Zamrażarki: ze SmartFrost i NoFrost
	Alarmy optyczne i akustyczne Alarm braku zasilania Drzwi z samoczynnym zamykaniem < 90° Zamek mechaniczny	Alarmy optyczne i akustyczne Alarm braku zasilania Drzwi z samoczynnym zamykaniem < 90° Zamek mechaniczny	Alarmy optyczne i akustyczne Alarm braku zasilania Drzwi z samoczynnym zamykaniem < 90° Zamek mechaniczny
	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami	Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi	Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
	Chłodziarki: GN 2/1, 650 × 530 mm (wsuwanie wzdłużne) Zamrażarka: GN 2/1, 650 × 530 mm (wsuwanie wzdłużne)	Chłodziarki: o szerokości 75 cm: GN 2/1, 650 × 530 mm (wsuwanie poprzeczne) Zamrażarki: o szerokości 75 cm: Euronorm 600 × 400 mm (wsuwanie poprzeczne)	Chłodziarki: o szerokości 75 cm: GN 2/1, 650 × 530 mm (wsuwanie poprzeczne) Zamrażarki: o szerokości 75 cm: Euronorm 600 × 400 mm (wsuwanie poprzeczne)
		Indywidualnie ustawiane przypomnienie o konserwacji	Indywidualnie ustawiane przypomnienie o konserwacji
	Kółka jako wyposażenie dodatkowe	Kółka/nóżki jako wyposażenie dodatkowe, urządzenia o szerokości 75 cm standardowo z nóżkami	Kółka/nóżki jako wyposażenie dodatkowe, urządzenia o szerokości 75 cm standardowo z nóżkami
			Ostona parownika (ochrona przed przymarzeniem) standardowo tylko w modelach ze szklanymi drzwiami, opcjonalnie w modelach z izolowanymi drzwiami
			Chłodziarki: Modele z izolowanymi i szklanymi drzwiami z oświetleniem górnym
			Zamrażarki: oświetlenie LED w przedniej części obudowy
	listwa	Aluminiowy uchwyt drążkowy	Aluminiowy uchwyt drążkowy
	SuperEfficient Dyrektywa UE 2015/1094	SuperEfficient Dyrektywa UE 2015/1094 FFFsg brak etykiety	SuperEfficient Dyrektywa UE 2015/1094 FFFCsg brak etykiety
	Dyrektywa w sprawie bezpieczeństwa urządzeń – EN 60335	Dyrektywa w sprawie bezpieczeństwa urządzeń – EN 60335	Dyrektywa w sprawie bezpieczeństwa urządzeń – EN 60335

Przegląd zalet

Zawór wyrównawczy ciśnienia

Podciśnienie we wnętrzu, powstające przy powtarzającym się otwieraniu, powoduje opór. Zawór wyrównawczy ciśnienia automatycznie go kompensuje – drzwi nadal łatwo się otwierają.

Dwa bardzo wydajne wentylatory

Dwa bardzo wydajne wentylatory redukuje zużycie energii i zapewniają optymalne rozprowadzanie zimna w systemie przewodów powietrznych Liebherr.

Obudowa ze stali szlachetnej

Zewnętrzna obudowa ze stali szlachetnej wykonana z jednocześnie-wych ścianek bocznych z warstwą izolacyjną o grubości 83 mm nie ma szczelin, dzięki czemu jest bardzo łatwa do czyszczenia i higieniczna.

Climate
Class 5

Warunki zastosowania – wysoka klasa klimatyczna.

W kuchni czasami może być nie tylko gorąco, ale również bardzo gorąco. Dlatego profesjonalne urządzenia Liebherr do klasy klimatycznej 5 zostały zaprojektowane do wysokiej temperatury otoczenia, sięgającej maksymalnie 40°C. Również w takich ekstremalnych warunkach pracują one cały czas bez zarzutu i wydajnie.



Głęboko tłoczona taca podłogowa

Głęboko tłoczona, jednoelementowa taca podłogowa ma duże promienie narożników w celu łatwego czyszczenia i odpływu wody dla optymalnej higieny.

Wbudowany pedał

Wbudowany pedał do wygodnego otwierania drzwi, gdy akurat nie ma wolnej ręki.



GKPx 6590
ProfiPremiumLine

Odszranianie gorącym gazem sterowane automatycznie

Automatyczne odszranianie gorącym gazem redukuje czas rozmrażania do ok. 10 minut i zmniejsza nakład energii.

Ekologiczny czynnik chłodniczy

Ekologiczny czynnik chłodniczy R 290 jest wydajny i energooszczędny w połączeniu z wydajną sprężarką.

Dokumentowanie temperatury oraz alarmów

Zewnętrzna dokumentacja temperatury i alarmów poprzez połączenie z interfejsem szeregowym i stykiem bezpotencjałowym.



Głęboko tłoczona komora wewnętrzna Gastronorm 2/1

Głęboko tłoczona komora wewnętrzna Gastronorm 2/1 ze stali szlachetnej bez przeszkadzających elementów zwiększa pojemność do wykorzystania i jest łatwa do czyszczenia.

Zwiększenie pojemności użytkowej

W celu zwiększenia pojemności użytkowej elementy takie jak wentylatory i parownik są umieszczone poza komorą chłodniczą.

Zmiana kierunku otwierania drzwi

Kierunek otwierania drzwi można zmienić bez dodatkowych elementów, co umożliwia dopasowanie urządzeń do miejsca ustawienia.

Drzwi z mechanizmem samozamykania

Drzwi z mechanizmem samozamykania z wymienną uszczelką magnetyczną zamykają się szczelnie i zapobiegają niepotrzebnej utracie zimna. Ergonomiczny uchwyt listwowy na całej wysokości drzwi zapewnia wygodne otwieranie drzwi.

Stopki z regulacją wysokości

Standardowe stopki z regulacją wysokości ułatwiają czyszczenie również pod urządzeniem.

W celu łatwiejszego transportu modele GKPx 1490/GKPx 1470/GGPv 1490/GGPv 1470 można rozmontować, a następnie ponownie zmontować. Musi to być jednak wykonane przez przeszkolonego technika. W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o zwrócenie się do odpowiedniego działu handlowego firmy Liebherr.

Obie serie najwyższej jakości ProfiPremiumLine i ProfiLine oferują wszystko, czego wymagający użytkownik komercyjny może oczekiwać od nowoczesnych chłodziarek i zamrażarek: Wydajne podzespoły chłodzenia zapewniają ciągłe chłodzenie produktów spożywczych przy niskim zużyciu energii. Elektronika zgodna z HACCP umożliwia ustawienie temperatury z dokładnością do jednego stopnia. Ruszty o regulowanej wysokości i wnętrze pozbawione elementów przeszkadzających zapewniają najlepszą zmienność w przechowywaniu.

Elektronika ProfiPremiumLine z wbudowaną rejestracją temperatury

Łatwa w obsłudze elektronika steruje energooszczędną funkcją odszraniania zgodnie z rzeczywistym zapotrzebowaniem. Za pomocą interfejsu RS485 można podłączyć urządzenia do zewnętrznego oprogramowania do rejestracji temperatury. Wbudowany rejestrator danych monitoruje i zapisuje minimalną i maksymalną temperaturę wewnętrzną do dokumentacji zgodnej z HACCP. W przypadku odchylenia temperatury spowodowanych dłuższym otwarciem drzwi elektronika emituje optyczny i akustyczny alarm i w ten sposób chroni towary. Solidna klawiatura foliowana jest odporna na zanieczyszczenia i łatwa w czyszczeniu.



Najwyższa jakość



System przewodów powietrznych zapewniający optymalny rozkład temperatury

Innowacyjny system przewodów powietrznych zapewnia optymalne zachowanie świeżości produktów spożywczych: Dwa wentylatory kierują powietrze przez chłodzący parownik, a następnie jest ono doprowadzane w dół kierownicą powietrza. W ten sposób odbywa się ciągła cyrkulacja powietrza – i zapewniany jest jednakowy rozkład temperatury.



Łatwo dostępne komponenty chłodnicze

Komponenty chłodnicze są łatwo dostępne sposobem wbudowane w górnym obszarze komory maszynowej, przez co znacznie zwiększa się pojemność użytkowa wnętrza. Do czyszczenia lub ewentualnych prac serwisowych wystarczy podnieść front w górę. Przy otwarciu pod kątem 45° można go całkowicie zdemonstrować.



Drzwi z mechanizmem samozamykania

W celu wygodnego załadunku lub rozładunku towarów drzwi przy kącie otwierania 90° pozostają otwarte. Poniżej 60° drzwi zamykają się same – i to niezawodnie. Aby mieć wolne ręce podczas napełniania, urządzenia ProfiPremiumLine można otwierać za pomocą pedału (opcjonalnie dostępne również dla ProfiLine).

Zalety odszraniania gorącym gazem

Okres wzrostu temperatury zostaje skrócony

30 min

Odszranianie elektryczne

10 min

Odszranianie gorącym gazem

Efektywne energetycznie odszranianie gorącym gazem

Odszranianie rzadziej i szybciej. Sterownik elektroniczny oblicza optymalne cykle odszraniania na podstawie czasu pracy sprężarki. Energooszczędny gorący gaz skraca czas odszraniania z około 30 do zaledwie około 10 minut – przy niskim wzroście temperatury w urządzeniu. Oznacza to, że nie trzeba wyjmować jedzenia na czas odszraniania i nie jest ono narażone na niepotrzebne wahania temperatury.



Stabilna, głęboko tłoczona komora wewnętrzna

Głęboko tłoczona komora wewnętrzna ze stali szlachetnej ma wbudowane prowadnice na półki. Dodatkowo jest ona odporna na korozję, higieniczna i szczególnie łatwa w czyszczeniu. Półki można obciążać do maksymalnie 60 kg – również ciężkie towary nie stanowią tu problemu. Pojemniki Gastronorm 2/1 można wsuwać bezpośrednio na prowadnice do przechowywania.



Duże urządzenia z dzielonymi drzwiami

Szybszy dostęp dla niezmiennego jakości towaru. W urządzeniach z dzielonymi drzwiami częściej używane produkty są przechowywane w górnej części, podczas gdy na dole jest dużo miejsca na rzadziej wykorzystywane produkty. Dzięki dzielonymi drzwiom z mechanizmem samozamykającym podczas otwierania wydostaje się tylko niewielka część zimnego powietrza, co pomaga utrzymać stabilność temperatury, a tym samym jakość przechowywanych towarów.



GK Pv 6590
ProfiPremiumline

Pojemność brutto / netto	597 / 465 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	700 / 830 / 2120
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	510 / 650 / 1550
A	
Klasa efektywności energetycznej ¹	336 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	5
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	M1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 290
Czynnik chłodniczy	58 dB(A)
Poziom szumu	4,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	274 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny / odszranianie automatyczne
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	-2 °C do +15 °C
Zakres temperatury	GN 2/1, 530 × 650 mm (Wzdłuż)
Norma gastronomiczna	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał obudowy / kolor	stal szlachetna
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Rodzaj sterowania	zewnętrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	tak
Styk dodatkowy	RS485
Złącze	4
Regulowane półki	ruszty ze stali chromoniklowej
Materiał pótek	60 kg
Maksymalne obciążenie pótek	120 – 170 mm
Wysokość nóżek	listwa
Uchwyt	tak
Otwieranie pedałem nożnym	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawe przestawne
Kierunek otwierania drzwi	83 – 60 mm
Izolacja	129 / 113 kg
Waga brutto / netto	
Dostępna również wersja z czynnikiem chłodniczym R 134a	

Akcesoria	
CNS-ruszt	7112904
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	7112908
Szyna profilowana typu U prawa / lewa	
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9590581
Czujnik temperatury produktów	9590407
Otwieranie pedałem nożnym	9590659
Zestaw Side-by-side	9901969



GK Pv 1490
ProfiPremiumline

1361 / 1056 l
1430 / 830 / 2120
1236 / 650 / 1550
C
1084 kWh
5
M1
5
+10 °C do +40 °C
R 290
58 dB(A)
4,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
471 kJ/h
dynamiczny / odszranianie automatyczne
-2 °C do +15 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (Wzdłuż)
stal szlachetna / stal szlachetna
stal szlachetna
stal chromoniklowa
7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
zewnętrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
tak
RS485
8
ruszty ze stali chromoniklowej
60 kg
120 – 170 mm
listwa
tak
mechaniczny
tak
na lewo / na prawo
83 – 60 mm
205 / 180 kg

7112904
7112908
9001761 / 9001757
9590583
9590407
9590639
9901969



GK Pv 1470
ProfiLine

1361 / 1056 l
1430 / 830 / 2120
1236 / 650 / 1550
C
1031 kWh
5
M1
5
+10 °C do +40 °C
R 290
58 dB(A)
4,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
471 kJ/h
dynamiczny / odszranianie automatyczne
-2 °C do +15 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (Wzdłuż)
stal szlachetna / stal szlachetna
stal szlachetna
stal chromoniklowa
7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
zewnętrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
RS485 (opcjonalnie)
8
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
60 kg
120 – 170 mm
listwa
opcjonalnie
mechaniczny
tak
na lewo / na prawo
83 – 60 mm
209 / 185 kg
GK Pv 1470, wersja 525

7112904
7112908
9001761 / 9001757
9590583
9590639
9901969



GK Pv 6570
ProfiLine

597 / 465 l
700 / 830 / 2120
510 / 650 / 1550
B
406 kWh
5
M1
5
+10 °C do +40 °C
R 290
58 dB(A)
4,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
275 kJ/h
dynamiczny / odszranianie automatyczne
-2 °C do +15 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (Wzdłuż)
stal szlachetna / stal szlachetna
stal szlachetna
stal chromoniklowa
7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
zewnętrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
RS485 (opcjonalnie)
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
60 kg
120 – 170 mm
listwa
opcjonalnie
mechaniczny
tak
prawe przestawne
83 – 60 mm
129 / 112 kg
GK Pv 6570, wersja 525

7112904
7112908
9590581
9590659
9901969



GK Pv 6577
ProfiLine

596 / 464 l
700 / 838 / 2120
510 / 650 / 1550
C
578 kWh
5
M1
5
+10 °C do +40 °C
R 290
60 dB(A)
4,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
275 kJ/h
dynamiczny / odszranianie automatyczne
-2 °C do +15 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (Wzdłuż)
stal szlachetna / stal szlachetna
stal szlachetna
stal chromoniklowa
7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
zewnętrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
RS485 (opcjonalnie)
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
60 kg
120 – 170 mm
listwa
opcjonalnie
mechaniczny
tak
prawe przestawne
83 – 60 mm
132 / 115 kg

7112904
7112908
9590581
9590659



GKPv 6573

ProfiLine

Pojemność brutto / netto	597 / 465 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	700 / 830 / 2120
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	510 / 650 / 1500
	C
Klasa efektywności energetycznej ¹	577 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	5
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	M1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 290
Czynnik chłodniczy	58 dB(A)
Poziom szumu	4,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	275 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	+1 °C do +15 °C
Zakres temperatury	GN 2/1, 530 × 650 mm (Wzdłuż)
Norma gastronomiczna	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał obudowy / kolor	Szklane drzwi z ramą ze stali szlachetnej
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Rodzaj sterowania	zewnątrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	LED, włączane oddzielnie
Oświetlenie wewnętrzne	RS485 (opcjonalnie)
Złącze	4
Regulowane półki	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Materiał półek	60 kg
Maksymalne obciążenie półek	120 – 170 mm
Wysokość nóg	listwa
Uchwyt	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawe przestawne
Kierunek otwierania drzwi	83 – 60 mm
Izolacja	135 / 119 kg
Waga brutto / netto	
Akcesoria	
CNS-ruszt	7112904
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	7112908
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9590581
Otwieranie pedałem nożnym	9590659
Zestaw Side-by-side	9901969



GGPv 6590

ProfiPremiumline

Pojemność brutto / netto	597 / 465 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	700 / 830 / 2120
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	510 / 650 / 1550
	B
Klasa efektywności energetycznej ¹	1165 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	5
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	L1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 600a
Czynnik chłodniczy	60 dB(A)
Poziom szumu	1,5 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	767 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	-10 °C do -26 °C
Zakres temperatury	GN 2/1, 530 × 650 mm (Wzdłuż)
Norma gastronomiczna	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał obudowy / kolor	stal szlachetna
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Rodzaj sterowania	zewnątrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	tak
Styk dodatkowy	RS485
Złącze	4
Regulowane półki	ruszty ze stali chromoniklowej
Materiał półek	60 kg
Maksymalne obciążenie półek	120 – 170 mm
Wysokość nóg	listwa
Uchwyt	tak
Otwieranie pedałem nożnym	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawe przestawne
Kierunek otwierania drzwi	83 – 60 mm
Izolacja	132 / 115 kg
Waga brutto / netto	
Akcesoria	
CNS-ruszt	7112904
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	7112908
Szyna profilowana typu U prawa / lewa	
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9590581
Czujnik temperatury produktów	9590407
Otwieranie pedałem nożnym	9590659
Zestaw Side-by-side	9901969



GGPv 1490

ProfiPremiumline

Pojemność brutto / netto	1361 / 1056 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1430 / 830 / 2120
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1236 / 650 / 1550
	C
Klasa efektywności energetycznej ¹	3287 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	5
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	L1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 290
Czynnik chłodniczy	60 dB(A)
Poziom szumu	4,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	1984 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	-10 °C do -26 °C
Zakres temperatury	GN 2/1, 530 × 650 mm (Wzdłuż)
Norma gastronomiczna	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał obudowy / kolor	stal szlachetna
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Rodzaj sterowania	zewnątrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	tak
Styk dodatkowy	RS485
Złącze	8
Regulowane półki	ruszty ze stali chromoniklowej
Materiał półek	60 kg
Maksymalne obciążenie półek	120 – 170 mm
Wysokość nóg	listwa
Uchwyt	tak
Otwieranie pedałem nożnym	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	na lewo / na prawo
Kierunek otwierania drzwi	83 – 60 mm
Izolacja	213 / 189 kg
Waga brutto / netto	
Akcesoria	
CNS-ruszt	7112904
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	7112908
Szyna profilowana typu U prawa / lewa	9001761 / 9001757
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9590583
Czujnik temperatury produktów	9590407
Otwieranie pedałem nożnym	9590639
Zestaw Side-by-side	9901969

1 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1094-IV.
2 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.



GGPv 1470

ProfiLine

Pojemność brutto / netto	1361 / 1056 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1430 / 830 / 2120
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1236 / 650 / 1550
	C
Klasa efektywności energetycznej ¹	3333 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	5
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	L1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 290
Czynnik chłodniczy	60 dB(A)
Poziom szumu	4,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	1984 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	-10 °C do -26 °C
Zakres temperatury	GN 2/1, 530 × 650 mm (Wzdłuż)
Norma gastronomiczna	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał obudowy / kolor	stal szlachetna
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Rodzaj sterowania	zewnątrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	RS485 (opcjonalnie)
Złącze	8
Regulowane półki	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Materiał półek	60 kg
Maksymalne obciążenie półek	120 – 170 mm
Wysokość nóżek	listwa
Uchwyt	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	na lewo / na prawo
Kierunek otwierania drzwi	83 – 60 mm
Izolacja	214 / 196 kg
Waga brutto / netto	
Akcesoria	7112904
CNS-ruszt	7112908
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	9001761 / 9001757
Szyna profilowana typu U prawa / lewa	9590583
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9590639
Otwieranie pedalem nożnym	9901969
Zestaw Side-by-side	



GGPv 6570

ProfiLine

597 / 465 l
700 / 830 / 2120
510 / 650 / 1550
C
1874 kWh
5
L1
5
+10 °C do +40 °C
R 290
60 dB(A)
4,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
1088 kJ/h
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
-10 °C do -26 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (Wzdłuż)
stal szlachetna / stal szlachetna
stal szlachetna
stal chromoniklowa
7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
RS485 (opcjonalnie)
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
60 kg
120 – 170 mm
listwa
mechaniczny
tak
prawe przestawne
83 – 60 mm
137 / 120 kg
7112904
7112908
9590581
9590659
9901969



GGPv 6577

ProfiLine

596 / 464 l
700 / 838 / 2120
510 / 650 / 1550
D
2552 kWh
5
L1
5
+10 °C do +40 °C
R 290
62 dB(A)
4,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
1088 kJ/h
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
-10 °C do -26 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (Wzdłuż)
stal szlachetna / stal szlachetna
stal szlachetna
stal chromoniklowa
7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
RS485 (opcjonalnie)
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
60 kg
120 – 170 mm
listwa
mechaniczny
tak
prawe przestawne
83 – 60 mm
137 / 121 kg
7112904
7112908
9590581
9590659

1 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1094-IV.
2 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.



Dłuższa trwałość, krótsze odległości – z nowymi ladami chłodniczymi Liebherr

Intensywna praca na ograniczonej przestrzeni – praca w profesjonalnej kuchni wymaga urządzeń, które elastycznie dostosowują się do warunków i doskonale funkcjonują w każdej sytuacji. Dopasowane stoły chłodnicze Liebherr o przemysłowej wysokości umożliwiają przebywanie krótszych odległości. Dzięki równomiernemu rozkładowi temperatury produkty spożywcze są niezawodnie świeże i można je dłużej przechowywać. I to tam, gdzie są potrzebne na wyciągnięcie ręki. Dzięki wysokiej jakości stali szlachetnej stoły chłodnicze Liebherr zapewniają higieniczne przechowywanie bez powstawania skroplin i maksymalną łatwość czyszczenia. Jeszcze więcej komfortu gwarantują szuflady zgodnie z normą GN, których liczbę można wybrać zgodnie z indywidualnymi potrzebami. Jednak dzięki naszej nowej serii urządzeń nie czerpiesz korzyści wyłącznie z ogromnej elastyczności, lecz również z najwyższej solidności i trwałości. I co nie mniej ważne z niskich kosztów energii i całkowitych kosztów eksploatacji.

Zalety w skrócie



Zgodne ze znormalizowanymi pojemnikami GN

Chłodziarki Liebherr dla gastronomii są zasadniczo przystosowane do użytku z europejskimi znormalizowanymi pojemnikami gastronomicznymi GN. Oznacza to, że każdy dotychczas używany standardowy pojemnik będzie nadal pasował.

Wnętrze bezpieczne dla żywności

Wszystkie materiały w urządzeniach Liebherr dla gastronomii są bezpieczne dla żywności i nadają się do przechowywania niepakowanych produktów spożywczych.

Szuflady 1/3, 1/2 i 2/3

Stoły chłodnicze Liebherr mogą być skonfigurowane z szufladami o różnej wysokości, w zależności od potrzeb. Możesz wybrać jeden z trzech wariantów: szuflady 1/3, 1/2 lub 2/3.



Blaty

Dzięki dopasowanemu blatowi ze stali nierdzewnej Twój stół chłodniczy Liebherr stanie się idealnym miejscem pracy – z tylnym rantem lub bez niego, zależnie od potrzeb. A jeśli planujesz indywidualne rozwiązania, nasze stoły chłodnicze są również dostępne w wersji bez blatu.

Zgodność z normą DIN EN 60335 w zakresie bezpieczeństwa urządzeń

Aby zagwarantować najwyższe bezpieczeństwo produktu, oprócz wymaganego prawem oznaczenia UKCA/CE wszystkie elementy związane z bezpieczeństwem są testowane przez niezależne laboratorium.

Etykieta energetyczna zgodna z dyrektywą UE 2015/1094

Etykieta efektywności energetycznej pokazuje, jak ekonomiczne są profesjonalne urządzenia Liebherr. Niskie zużycie energii przekłada się również na niskie ogólne koszty eksploatacji.



Nóżki o regulowanej wysokości

Regulowane nóżki dostępne jako akcesoria umożliwią dostosowanie wysokości urządzenia do potrzeb. Przykładowo można podnieść urządzenie, aby ułatwić wyczyszczenie podłogi pod spodem.



Wyjmowane szuflady

Każdy szczegół stołów chłodniczych Liebherr został zaprojektowany z myślą o funkcjonalności. Na przykład, szuflady można bez wysiłku wyjąć w celu wyczyszczenia. Następnie równie łatwo zamontujesz je ponownie na szynach teleskopowych.



Drzwi

Stoły chłodnicze są dostępne w dwóch wersjach: z szufladami lub z drzwiami. Te drugie pozostają otwarte automatycznie przy kącie otwarcia przekraczającym 90° w celu łatwego ładowania i rozładowywania.

Intuicyjna nawigacja w menu

Wygoda w zasięgu ręki: Informacje o stanie można odczytywać ze zintegrowanego, zlicowanego z powierzchnią drzwi panelu, bez konieczności otwierania urządzenia. Obsługa menu jest przejrzysta i logiczna, a do sterowania służą trzy przyciski dotykowe.

Wygoda w zasięgu ręki

Sterowana przyciskami dotykowymi elektronika umożliwia dokładne ustawienie temperatury.

Stoły chłodnicze z dynamicznym chłodzeniem, z wnętrzem i obudową ze stali nierdzewnej

Dbłość o wysoką jakość w najmniejszych szczegółach

Gastronomia



Wnętrze i obudowa ze stali nierdzewnej

Higiena i trwałość: Całe wnętrze jest wykonane z wysokiej jakości stali nierdzewnej, dzięki czemu urządzenie jest łatwe w czyszczeniu i będzie cieszyć użytkownika przez bardzo długi czas.



Wyjątkowa efektywność

Rosnące ceny energii elektrycznej oznaczają coraz wyższe wymagania pod względem efektywności energetycznej chłodziarek i zamrażarek. Firma Liebherr wykorzystuje pełen potencjał energooszczędności każdego podzespołu – od sprężarki, poprzez uszczelki, aż po oświetlenie i układy elektroniczne. Efekty są imponujące, szczególnie w kontekście kosztów całego cyklu użytkowania.



Wymienne uszczelki drzwi

Oszczędność czasu i pieniędzy: Wciskane uszczelki drzwiowe Liebherr można z łatwością wymieniać. Jeśli uszczelka jest uszkodzona, użytkownik może wymienić ją samodzielnie, bez jakichkolwiek narzędzi.



Zalety rozmrażania gorącym gazem

Ograniczenie czasu, w którym następuje wzrost temperatury



30 min

rozmrażanie elektryczne

10 min

rozmrażanie gorącym gazem.



Podgrzewanie ramy

Nie musisz się już martwić o pleśń czy lód. Aby zapobiec kondensacji, wszystkie profesjonalne stoły chłodnicze i mroźnicze Liebherr są wyposażone w podgrzewanie ramy. Nie tylko zmniejsza to wysiłek związany z czyszczeniem, ale także poprawia higienę.

Energooszczędne rozmrażanie gorącym gazem (modele plug-in)

Szybsze i rzadziej wymagane rozmrażanie. Elektroniczny sterownik oblicza optymalne cykle rozmrażania na podstawie czasu pracy sprężarki. Stosowanie energooszczędnego gorącego gazu skraca czas rozmrażania z blisko 30 do zaledwie około 10 minut – przy jedynie minimalnym wzroście temperatury w urządzeniu. Dzięki temu żywność nie musi być wyjmowana na czas rozmrażania i nie ma potrzeby narażania produktów na zmiany temperatury.

Stabilność temperatury spełniająca wymagania normy DIN EN 16825:2015/mrożenie

Artykuły spożywcze, jeśli mają zachować swoją jakość, mogą ulegać jedynie niewielkim wahaniom temperatury. Dzięki stabilnym temperaturom w zakresie od -1°C do +5°C lub od -15°C do -18°C urządzenia Liebherr zapewniają idealne warunki.

Przegląd oferty produktów

Dwie komory



Trzy komory



Cztery komory



Opcje szuflad



- 

100–150 mm
Nóżki o regulowanej
wysokości
Opcjonalnie: bez nóżek
- 

Kółka
samonastawne

- 1

Drzwi
- 2

Szuflady 2× 1/2
(wysokość wewnętrzna 20 cm)
- 3

Szuflady 3× 1/3
(wysokość wewnętrzna 15 cm)
- 4

Szuflady 1/3 + 2/3
(wysokość wewnętrzna 30 cm)

Rozwiązanie plug-in lub ze zdalnym chłodzeniem
Wszystkie nasze stoły chłodnicze i mroźnicze są dostępne jako urządzenia plug-in lub ze zdalnym chłodzeniem. Oznacza to, że można je idealnie dostosować do indywidualnych potrzeb lub warunków lokalnych. Wszystkie urządzenia można instalować na cokole.

Warianty modeli (blat)

Dodatkowe oznaczenie dla blatu	
001	Bez blatu
T01	Blat ze stali nierdzewnej bez rantu
S01	Blat ze stali nierdzewnej z rantem



Blaty nowych stołów chłodniczych dostępne są w trzech różnych wariantach. Na końcu numeru modelu należy dodać odpowiednie oznaczenie (001, T01, S01). **Przykład: FFTSvg 7521 001**

Stoły chłodnicze

Nazwa produktu		Drzwi/szuflady (od lewej do prawej)			
Plug-in	Zdalne chłodzenie	Pierwsza komora	Druga komora	Trzecia komora	Czwarta komora
FRTSsvg 7521	FRTSrg 7521	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją		
FRTSsvg 7550	FRTSrg 7550	Szuflady 2× 1/2	Drzwi z izolacją		
FRTSsvg 7551	FRTSrg 7551	Szuflady 1/3 + 2/3	Drzwi z izolacją		
FRTSsvg 7552	FRTSrg 7552	Szuflady 3× 1/3	Drzwi z izolacją		
FRTSsvg 7522	FRTSrg 7522	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 2× 1/2		
FRTSsvg 7523	FRTSrg 7523	Szuflady 3× 1/3	Szuflady 2× 1/2		
FRTSsvg 7524	FRTSrg 7524	Szuflady 3× 1/3	Szuflady 3× 1/3		
FRTSsvg 7531	FRTSrg 7531	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją	
FRTSsvg 7553	FRTSrg 7553	Szuflady 2× 1/2	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją	
FRTSsvg 7555	FRTSrg 7555	Szuflady 3× 1/3	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją	
FRTSsvg 7556	FRTSrg 7556	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 2× 1/2	Drzwi z izolacją	
FRTSsvg 7559	FRTSrg 7559	Szuflady 1/3 + 2/3	Szuflady 2× 1/2	Drzwi z izolacją	
FRTSsvg 7561	FRTSrg 7561	Szuflady 3× 1/3	Szuflady 1/3 + 2/3	Drzwi z izolacją	
FRTSsvg 7532	FRTSrg 7532	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 2× 1/2	
FRTSsvg 7563	FRTSrg 7563	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 3× 1/3	
FRTSsvg 7565	FRTSrg 7565	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 3× 1/3	Szuflady 3× 1/3	
FRTSsvg 7566	FRTSrg 7566	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 3× 1/3	Szuflady 1/3 + 2/3	
FRTSsvg 7541	FRTSrg 7541	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją
FRTSsvg 7570	FRTSrg 7570	Szuflady 2× 1/2	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją
FRTSsvg 7572	FRTSrg 7572	Szuflady 3× 1/3	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją
FRTSsvg 7573	FRTSrg 7573	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 2× 1/2	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją
FRTSsvg 7576	FRTSrg 7576	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 1/3 + 2/3	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją
FRTSsvg 7578	FRTSrg 7578	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 2× 1/2	Drzwi z izolacją
FRTSsvg 7582	FRTSrg 7582	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 2× 1/2	Szuflady 3× 1/3	Drzwi z izolacją

Stoły mroźnicze

Plug-in	Zdalne chłodzenie	Pierwsza komora	Druga komora	Trzecia komora	Czwarta komora
FFTSvg 7521	FFTSrg 7521	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją		
FFTSvg 7531	FFTSrg 7531	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją	
FFTSvg 7541	FFTSrg 7541	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją	Drzwi z izolacją



FRTSsvg 7563	
Performance	
Pojemność brutto / netto	440 / 201 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1780 / 700 / 810
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1320 / 550 / 570
Klasa efektywności energetycznej ¹	D
Zużycie energii w ciągu 365 dni	1181 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	4
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	M1
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ²	+10 °C do +40 °C
Czynnik chłodniczy	R 290
Poziom szumu	56 dB(A)
Moc znamionowa	1,2 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odschranianie automatyczne
Zakres temperatury	-2 °C do +8 °C
Norma gastronomiczna	GN 1/1, 530 × 325 mm (Wzdłuż)
Materiał obudowy / kolor	stal chromoniklowa / stal szlachetna
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	stal chromoniklowa
Rodzaj sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny
Liczba przedziałów	3
Przedział 1	2 szuflady 1/2
Przedział 2	2 szuflady 1/2
Przedział 3	3 szuflady 1/3
System wysuwanych szuflad	Wysuwane szyny teleskopowe
Błat roboczy	Bez blatu
Rejestrowanie temperatury min. / maks.	tak
Złącze	RS485 (opcjonalnie)
Półki we wnętrzu chłodziarki / Regulowane półki	
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Maksymalne obciążenie półek	30 kg
Wysokość nóżek	100 – 150 mm
Uchwyt	listwa
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	na lewo / na prawo
Izolacja	60 mm
Waga brutto / netto	216 / 195 kg
Akcesoria	
Półka druciana ze stali nierdzewnej / szara	7790638 / 7790551
Prowadnica wysuwana lewa	7790590
Prowadnica wysuwana prawa	7790589
Zestaw kółek 4 szt.	7790636

FRTSsvg 7531, wersja S01	
Performance	
Pojemność brutto / netto	440 / 274 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1780 / 700 / 950
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1320 / 555 / 570
Klasa efektywności energetycznej ¹	B
Zużycie energii w ciągu 365 dni	656 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	M1
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ²	+10 °C do +40 °C
Czynnik chłodniczy	R 290
Poziom szumu	56 dB(A)
Moc znamionowa	1,2 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odschranianie automatyczne
Zakres temperatury	-2 °C do +8 °C
Norma gastronomiczna	GN 1/1, 530 × 325 mm (Wzdłuż)
Materiał obudowy / stal szlachetna	stal chromoniklowa / stal szlachetna
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	stal chromoniklowa
Rodzaj sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny
Liczba przedziałów	3
Przedział 1	Drzwi
Przedział 2	Drzwi
Przedział 3	Drzwi
System wysuwanych szuflad	
Błat roboczy	Błat ze stali nierdzewnej z rantem
Rejestrowanie temperatury min. / maks.	tak
Złącze	RS485 (opcjonalnie)
Ilość półek łącznie / Regulowane półki	9 / 6
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Maksymalne obciążenie półek	30 kg
Wysokość nóżek	100 – 150 mm
Uchwyt	listwa
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	na lewo / na prawo
Izolacja	60 mm
Waga brutto / netto	212 / 190 kg
Akcesoria	
Półka druciana ze stali nierdzewnej / szara	7790638 / 7790551
Prowadnica wysuwana lewa	7790590
Prowadnica wysuwana prawa	7790589
Zestaw kółek 4 szt.	7790636

Pojemność brutto / netto	440 / 273 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1780 / 700 / 850
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1320 / 550 / 570
Klasa efektywności energetycznej ¹	D
Zużycie energii w ciągu 365 dni	2892 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	L1
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ²	+10 °C do +40 °C
Czynnik chłodniczy	R 290
Poziom szumu	63 dB(A)
Moc znamionowa	3,9 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odschranianie automatyczne
Zakres temperatury	-10 °C do -20 °C
Norma gastronomiczna	GN 1/1, 530 × 325 mm (Wzdłuż)
Materiał obudowy / kolor	stal chromoniklowa / stal szlachetna
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	stal chromoniklowa
Rodzaj sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny
Liczba przedziałów	3
Przedział 1	Drzwi
Przedział 2	Drzwi
Przedział 3	Drzwi
System wysuwanych szuflad	
Błat roboczy	z blatem roboczym
Rejestrowanie temperatury min. / maks.	tak
Złącze	RS485 (opcjonalnie)
Ilość półek łącznie / Regulowane półki	9 / 6
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Maksymalne obciążenie półek	30 kg
Wysokość nóżek	100 – 150 mm
Uchwyt	listwa
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	na lewo / na prawo
Izolacja	60 mm
Waga brutto / netto	207 / 186 kg
Akcesoria	
Półka druciana ze stali nierdzewnej / szara	7790638 / 7790551
Prowadnica wysuwana lewa	7790590
Prowadnica wysuwana prawa	7790589
Zestaw kółek 4 szt.	7790636

FFTSsvg 7531, wersja T01	
Performance	
Pojemność brutto / netto	440 / 273 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1780 / 700 / 850
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1320 / 550 / 570
Klasa efektywności energetycznej ¹	D
Zużycie energii w ciągu 365 dni	2892 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	L1
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ²	+10 °C do +40 °C
Czynnik chłodniczy	R 290
Poziom szumu	63 dB(A)
Moc znamionowa	3,9 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odschranianie automatyczne
Zakres temperatury	-10 °C do -20 °C
Norma gastronomiczna	GN 1/1, 530 × 325 mm (Wzdłuż)
Materiał obudowy / kolor	stal chromoniklowa / stal szlachetna
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	stal chromoniklowa
Rodzaj sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny
Liczba przedziałów	3
Przedział 1	Drzwi
Przedział 2	Drzwi
Przedział 3	Drzwi
System wysuwanych szuflad	
Błat roboczy	z blatem roboczym
Rejestrowanie temperatury min. / maks.	tak
Złącze	RS485 (opcjonalnie)
Ilość półek łącznie / Regulowane półki	9 / 6
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Maksymalne obciążenie półek	30 kg
Wysokość nóżek	100 – 150 mm
Uchwyt	listwa
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	na lewo / na prawo
Izolacja	60 mm
Waga brutto / netto	207 / 186 kg
Akcesoria	
Półka druciana ze stali nierdzewnej / szara	7790638 / 7790551
Prowadnica wysuwana lewa	7790590
Prowadnica wysuwana prawa	7790589
Zestaw kółek 4 szt.	7790636

FRTSsvg 7522, wersja T01	
Performance	
Pojemność brutto / netto	280 / 131 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1300 / 700 / 850
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	840 / 555 / 570
Klasa efektywności energetycznej ¹	C
Zużycie energii w ciągu 365 dni	821 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	4
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	M1
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ²	+10 °C do +40 °C
Czynnik chłodniczy	R 290
Poziom szumu	56 dB(A)
Moc znamionowa	1,2 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odschranianie automatyczne
Zakres temperatury	-2 °C do +8 °C
Norma gastronomiczna	GN 1/1, 530 × 325 mm (Wzdłuż)
Materiał obudowy / kolor	stal chromoniklowa / stal szlachetna
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	stal chromoniklowa
Rodzaj sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny
Liczba przedziałów	2
Przedział 1	2 szuflady 1/2
Przedział 2	2 szuflady 1/2
Przedział 3	
System wysuwanych szuflad	Wysuwane szyny teleskopowe
Błat roboczy	z blatem roboczym
Rejestrowanie temperatury min. / maks.	tak
Złącze	RS485 (opcjonalnie)
Ilość półek łącznie / Regulowane półki	
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Maksymalne obciążenie półek	30 kg
Wysokość nóżek	100 – 150 mm
Uchwyt	listwa
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	na lewo / na prawo
Izolacja	60 mm
Waga brutto / netto	184 / 166 kg
Akcesoria	
Półka druciana ze stali nierdzewnej / szara	7790638 / 7790551
Prowadnica wysuwana lewa	7790590
Prowadnica wysuwana prawa	7790589
Zestaw kółek 4 szt.	7790636

Zalety w skrócie

System chłodzenia dynamicznego

Wydajny system dynamicznego chłodzenia zapewniający stabilny i równomierny rozkład temperatury we wnętrzu. Po otwarciu drzwi czujnik wyłącza wentylator, co zapobiega utracie chłodnego powietrza. Dzięki parownikowi system jest praktycznie bezobsługowy.



Zgodne ze znormalizowanymi pojemnikami GN

Chłodziarki Liebherr dla gastronomii są zasadniczo przystosowane do użytku z europejskimi znormalizowanymi pojemnikami gastronomicznymi GN. Oznacza to, że każdy dotychczas używany standardowy pojemnik będzie nadal pasował.

Druciane półki

Pokryte tworzywem sztucznym druciane półki umożliwiają wszechstronne wykorzystanie wnętrza i mogą udźwignąć do 60 kg, co oznacza, że produkty mogą być bezpiecznie przechowywane, nawet jeśli są wyjątkowo ciężkie.

Bezspoinowe wykończenie wnętrza

Wnętra urządzeń komercyjnych są wytłaczane z bezpiecznego dla żywności polistyrenu. Materiał ten jest bezzapachowy, bardzo wytrzymały, trwały i dzięki dużym zaokrąglonym narożnikom łatwy do czyszczenia i przez to bardzo higieniczny.

Obudowa ze stali nierdzewnej

Obudowa zewnętrzna z jednoczęściowymi ścianami bocznymi ze stali nierdzewnej jest wykonana bez szczelin, co ułatwia utrzymanie higieny i czyszczenie.



Odptyw podłogowy

Zintegrowany odpływ podłogowy w urządzeniach dla gastronomii Liebherr umożliwia wygodne czyszczenie w małych pomieszczeniach. Woda po prostu spływa, a urządzenie jest znów higienicznie czyste.



FRFCvg 6511 Perfection

LightAlarm (alarm świetlny)

W przypadku niekontrolowanego wzrostu temperatury lub innych problemów oświetlenie wewnętrzne zaczyna migać. Od razu widać, kiedy trzeba zacząć działać.



Oświetlenie LED

Górne oświetlenie LED zapewnia odpowiednie podświetlenie wnętrza nawet w ciemnych pomieszczeniach. Pozwala to nie tylko zaoszczędzić czas podczas szukania produktów, ale przede wszystkim obniża koszty energii.

Smart Frost

Funkcja SmartFrost w znacznym stopniu ogranicza gromadzenie się lodu we wnętrzu urządzenia oraz na przechowywanych produktach. Wymagane jest rzadsze odmrażanie, ponieważ parownik umieszczony wewnątrz izolacji piankowej zapewnia równomierne i energooszczędne chłodzenie.

No Frost

W przypadku profesjonalnych urządzeń Liebherr rozmrażanie nie jest konieczne. Cała wilgoć jest usuwana przez układ chłodzenia wspomagany wentylatorem, a inicjowane cyklicznie fazy rozmrażania usuwają nawet najmniejsze cząstki wilgoci z wnętrza. Wygodne, bezpieczne i bezszronowe przechowywanie.



Wygoda w zasięgu ręki

Informacje o stanie można odczytywać ze zintegrowanego, zlicowanego z powierzchnią drzwi panelu, bez konieczności otwierania urządzenia. Obsługa menu jest przejrzysta i logiczna, a do sterowania służą trzy przyciski dotykowe.



Poszerzony zakres temperatur od -2°C do +15°C

Chłodziarki Liebherr mają rozszerzony zakres temperatur od -2°C do +15°C, dzięki czemu nawet mięso pozostaje dłużej świeże i smaczne.



HumidityControl

Idealne warunki przechowywania można stworzyć tylko dzięki odpowiedniej kombinacji temperatury i wilgotności. Funkcja HumidityControl pozwala dostosować wilgotność do aktualnych potrzeb. Po to, aby uzyskać optymalne warunki przechowywania i zapewnić świeżość na jeszcze dłużej.



FRFCvg 6511

Perfection

Pojemność brutto / netto	688 / 478 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	747 / 769 / 2018
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	620 / 531 / 1642
D	
Klasa efektywności energetycznej ¹	984 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	4
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	M1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 600a
Czynnik chłodniczy	49 dB(A)
Poziom szumu	2,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	658 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	+1 °C do +15 °C
Zakres temperatury	GN 2/1, 650 × 530 mm (W poprzek)
Norma gastronomiczna	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał obudowy / kolor	szkło
Materiał drzwi	tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Materiał wnętrza	Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
Rodzaj sterowania	zewnątrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	Oświetlenie górne LED, włączane oddzielnie i ściemniane
Oświetlenie wewnętrzne	WLAN/LAN (opcjonalnie)
Złącze	5
Regulowane półki	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Materiał półek	60 kg
Maksymalne obciążenie półek	150 – 180 mm
Wysokość nóg	solidny uchwyt aluminiowy
Uchwyt	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawe przestawne
Kierunek otwierania drzwi	43/26 mm
Izolacja	118 / 109 kg
Waga brutto / netto	

Akcesoria	
Półka druciana ze stali nierdzewnej / szara / biała	7112570 / 7112568 / 7112566
Dolna półka druciana ze stali nierdzewnej / szara / biała	7113227 / 7113231 / 7113223
Kółka Ø 80 mm	9086926
Kółka Ø 100 mm	9080023
Dodatkowe zamki (do 5 różnych kombinacji)	na zamówienie
Zestaw Side-by-side	na zamówienie



FRFCvg 6501

Perfection

655 / 479 l
747 / 769 / 2018
620 / 531 / 1660
C
635 kWh
5
M1
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
408 kJ/h
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
-2 °C do +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (W poprzek)
stal szlachetna / stal szlachetna
Drzwi pełne
tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
Oświetlenie sufitowe LED
WLAN/LAN (opcjonalnie)
5
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
60 kg
150 – 180 mm
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
43/57 mm
92 / 83 kg

7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
na zamówienie
na zamówienie



FRFvg 6501

Performance

655 / 479 l
747 / 769 / 2018
620 / 531 / 1660
C
603 kWh
5
M1
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
408 kJ/h
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
+1 °C do +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (W poprzek)
stal / biały
Drzwi pełne
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
WLAN/LAN (opcjonalnie)
5
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
60 kg
150 – 180 mm
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
43/57 mm
93 / 84 kg

7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
na zamówienie
na zamówienie



FRFCvg 5511

Perfection

Pojemność brutto / netto	600 / 418 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	747 / 769 / 1818
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	620 / 531 / 1442
E	
Klasa efektywności energetycznej ¹	1041 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	4
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	M1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 600a
Czynnik chłodniczy	49 dB(A)
Poziom szumu	2,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	592 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	+1 °C do +15 °C
Zakres temperatury	GN 2/1, 650 × 530 mm (W poprzek)
Norma gastronomiczna	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał obudowy / kolor	szkło
Materiał drzwi	tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Materiał wnętrza	Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
Rodzaj sterowania	zewnątrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	Oświetlenie górne LED, włączane oddzielnie i ściemniane
Oświetlenie wewnętrzne	WLAN/LAN (opcjonalnie)
Złącze	4
Regulowane półki	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Materiał półek	60 kg
Maksymalne obciążenie półek	150 – 180 mm
Wysokość nóżek	solidny uchwyt aluminiowy
Uchwyt	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawe przestawne
Kierunek otwierania drzwi	43/26 mm
Izolacja	107 / 88 kg
Waga brutto / netto	

Akcesoria	
Półka drucziana ze stali nierdzewnej / szara / biała	7112570 / 7112568 / 7112566
Dolna półka drucziana ze stali nierdzewnej / szara / biała	7113227 / 7113231 / 7113223
Kółka Ø 80 mm	9086926
Kółka Ø 100 mm	9080023
Nóżki 90–120 mm	
Nóżki 150–180 mm	
Dodatkowe zamki (do 5 różnych kombinacji)	na zamówienie
Zestaw Side-by-side	na zamówienie



FRFCvg 5501

Perfection

571 / 419 l
747 / 769 / 1818
620 / 531 / 1442
C
620 kWh
5
M1
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
358 kJ/h
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
-2 °C do +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (W poprzek)
stal szlachetna / stal szlachetna
Drzwi pełne
tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
Oświetlenie sufitowe LED
WLAN/LAN (opcjonalnie)
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
60 kg
150 – 180 mm
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
43/57 mm
87 / 77 kg

7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
na zamówienie
na zamówienie



FRFvg 5501

Performance

571 / 419 l
747 / 769 / 1818
620 / 531 / 1460
C
576 kWh
5
M1
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
358 kJ/h
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
+1 °C do +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (W poprzek)
stal / białe
Drzwi pełne
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
WLAN/LAN (opcjonalnie)
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
60 kg
150 – 180 mm
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
43/57 mm
87 / 78 kg

7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
na zamówienie
na zamówienie



FRFCvg 4001

Perfection

420 / 289 l
597 / 654 / 1884
460 / 423 / 1642
C
540 kWh
5
M1
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
48 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
321 kJ/h
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
-2 °C do +15 °C
stal szlachetna / stal szlachetna
Drzwi pełne
tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
Oświetlenie sufitowe LED
WLAN/LAN (opcjonalnie)
5
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
45 kg
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
45/57 mm
71 / 63 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7113229 / 7113243 / 7113312
9086926
9080023
9080022
9086924
na zamówienie
na zamówienie



FRFvg 4001

Performance

420 / 289 l
597 / 654 / 1884
460 / 423 / 1660
C
514 kWh
5
M1
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
48 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
321 kJ/h
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
+1 °C do +15 °C
stal / białe
Drzwi pełne
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
WLAN/LAN (opcjonalnie)
5
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
45 kg
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
45/57 mm
70 / 65 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7113229 / 7113243 / 7113312
9086926
9080023
9080022
9086924
na zamówienie
na zamówienie

1 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1094-IV.
2 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

No Frost

W przypadku profesjonalnych urządzeń Liebherr rozmrażanie nie jest konieczne. Cała wilgoć jest usuwana przez układ chłodzenia wspomagany wentylatorem, a inicjowane cyklicznie fazy rozmrażania usuwają nawet najmniejsze cząstki wilgoci z wnętrza. Wygodne, bezpieczne i bezszronowe przechowywanie.



Uruchamianie ręcznego odszraniania

Pozostawienie otwartych drzwi lub odparowywanie substancji może spowodować oblodzenie na parowniku, a w rezultacie doprowadzić do wahań temperatury i większego zużycia energii. Aby oczyścić urządzenie z lodu, można również ręcznie uruchomić automatyczne odszranianie, przywracając optymalne warunki przechowywania i obniżając zużycie energii.



Odpowiednie dla pojemników Euronorm EN (zamrażarki o szerokości 75cm)
Profesjonalne urządzenia dla gastronomii zostały zaprojektowane specjalnie dla potrzeb kuchni i piekarni i dlatego dobrze pasują do nich znormalizowane europejskie pojemniki EN.

Pojemność brutto / netto
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)
Klasa efektywności energetycznej ¹
Zużycie energii w ciągu 365 dni
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)
Temperatura otoczenia ²
Czynnik chłodniczy
Poziom szumu
Moc znamionowa
Częstotliwość / napięcie
Oddawanie ciepła
Układ chłodzenia
Metoda odszraniania
Zakres temperatury
Norma gastronomiczna
Materiał obudowy / kolor
Materiał drzwi
Materiał wnętrza
Rodzaj sterowania
Wskaźnik temperatury
Rodzaj alarmu
Oświetlenie wewnętrzne
Złącze
Regulowane półki
Materiał półek
Maksymalne obciążenie półek
Wysokość nóżek
Uchwyt
Rodzaj zamka
Drzwi samoczynnie zamykane
Kierunek otwierania drzwi
Izolacja
Waga brutto / netto
Akcesoria
Półka druciana ze stali nierdzewnej / szara / biała
Dolna półka druciana ze stali nierdzewnej / szara / biała
Kółka Ø 80 mm
Kółka Ø 100 mm
Dodatkowe zamki (do 5 różnych kombinacji)
Zestaw Side-by-side

Zamrażarki z dynamicznym chłodzeniem i wnętrzem z tworzywa sztucznego



FFFCvg 6501
Perfection

544 / 378 l
747 / 769 / 2018
600 / 510 / 1318
B
1116 kWh
5
L1
5
+10 °C do +40 °C
R 290
55 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
771 kJ/h
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
-9 °C do -26 °C
600 × 400 mm (W poprzek)
stal szlachetna / stal szlachetna
Drzwi pełne
tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnętrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
LED
WLAN/LAN (opcjonalnie)
5
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
60 kg
150 – 180 mm
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
67/67 mm
109 / 101 kg
7112592 / 7112588 / 7112590
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
na zamówienie
na zamówienie



FFFCvg 5501
Perfection

472 / 322 l
747 / 769 / 1818
600 / 510 / 1118
B
1007 kWh
5
L1
5
+10 °C do +40 °C
R 290
55 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
721 kJ/h
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
-9 °C do -26 °C
600 × 400 mm (W poprzek)
stal szlachetna / stal szlachetna
Drzwi pełne
tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnętrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
LED
WLAN/LAN (opcjonalnie)
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
60 kg
150 – 180 mm
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
67/67 mm
101 / 72 kg
7112592 / 7112588 / 7112590
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
na zamówienie
na zamówienie

1 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1094-IV.
2 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.



FFFsg 6501

Performance

Pojemność brutto / netto	573 / 332 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	747 / 769 / 2018
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	580 / 523 / 1609
Zużycie energii w ciągu 365 dni	1170 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	7
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	L1
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ¹	+10 °C do +40 °C
Czynnik chłodniczy	R 290
Poziom szumu	49 dB(A)
Moc znamionowa	2,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Oddawanie ciepła	813 kJ/h
Układ chłodzenia	statyczny
Metoda odszraniania	odszranianie ręczne
Zakres temperatury	–9 °C do –26 °C
Norma gastronomiczna	600 × 400 mm (W poprzek)
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał drzwi	Drzwi pełne
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy
Oświetlenie wewnętrzne	
Ilość koszy	12
Złącze	WLAN/LAN (opcjonalnie)
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Maksymalne obciążenie półek	60 kg
Wysokość nóżek	150 – 180 mm
Uchwyt	solidny uchwyt aluminiowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Izolacja	63/67 mm
Waga brutto / netto	119 / 109 kg

Akcesoria	
Półka druciana ze stali nierdzewnej / szara / biała	7112584 / 7112578 / 7112576
Dolna półka druciana ze stali nierdzewnej / szara / biała	7113227 / 7113231 / 7113223
Kosz długi szary / Kosz krótki szary	9141005 / 9141006
Kosz długi biały / Kosz krótki biały	9141791 / 9141004
Kółka Ø 80 mm	9086926
Kółka Ø 100 mm	9080023
Nóżki 90–120 mm	
Nóżki 150–180 mm	
Dodatkowe zamki (do 5 różnych kombinacji)	na zamówienie
Zestaw Side-by-side	na zamówienie



FFFCsg 5501

Perfection

499 / 289 l
747 / 769 / 1818
580 / 523 / 1388
1234 kWh
7
L1
5
+10 °C do +40 °C
R 290
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
713 kJ/h
statyczny
odszranianie ręczne
–9 °C do –26 °C
600 × 400 mm (W poprzek)
stal szlachetna / stal szlachetna
Drzwi pełne
tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnętrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
LED
10
WLAN/LAN (opcjonalnie)
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
60 kg
150 – 180 mm
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
63/67 mm
106 / 96 kg

7112584 / 7112578 / 7112576
7113227 / 7113231 / 7113223
9141005 / 9141006
9141791 / 9141004
9086926
9080023
na zamówienie
na zamówienie



FFFsg 5501

Performance

499 / 289 l
747 / 769 / 1818
580 / 523 / 1388
1234 kWh
7
L1
5
+10 °C do +40 °C
R 290
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
713 kJ/h
statyczny
odszranianie ręczne
–9 °C do –26 °C
600 × 400 mm (W poprzek)
stal / biały
Drzwi pełne
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnętrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
10
WLAN/LAN (opcjonalnie)
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
60 kg
150 – 180 mm
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
63/67 mm
99 / 72 kg

7112584 / 7112578 / 7112576
7113227 / 7113231 / 7113223
9141005 / 9141006
9141791 / 9141004
9086926
9080023
na zamówienie
na zamówienie



FFFCsg 4001

Perfection

316 / 237 l
597 / 654 / 1884
400 / 408 / 1588
976 kWh
7
L1
5
+10 °C do +40 °C
R 290
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
613 kJ/h
statyczny
odszranianie ręczne
–9 °C do –26 °C
stal szlachetna / stal szlachetna
Drzwi pełne
tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnętrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
LED
WLAN/LAN (opcjonalnie)
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
45 kg
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
80/67 mm
81 / 74 kg

7112586 / 7112580 / 7112582
7112598 / 7112596 / 7112594
9086926
9080023
9080022
9086924
na zamówienie
na zamówienie



FFFsg 4001

Performance

316 / 237 l
597 / 654 / 1884
400 / 408 / 1588
976 kWh
7
L1
5
+10 °C do +40 °C
R 290
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
613 kJ/h
statyczny
odszranianie ręczne
–9 °C do –26 °C
stal / biały
Drzwi pełne
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnętrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
WLAN/LAN (opcjonalnie)
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
45 kg
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
80/67 mm
80 / 75 kg

7112586 / 7112580 / 7112582
7112598 / 7112596 / 7112594
9086926
9080023
9080022
9086924
na zamówienie
na zamówienie

Najwyższa jakość

Chłodziarko-zamrażarki GCv są zaprojektowane specjalnie do użytku komercyjnego. Dzięki dwóm sprężarkom i dwóm oddzielnie regulowanym obiegom chłodzenia można oddzielnie ustawić temperaturę w części chłodniczej w zakresie od +1°C do +15°C i w części mroźniczej w zakresie od -14°C do -28°C.



Podwójna moc chłodzenia: dwa oddzielne obiegi chłodzenia, dwie sprężarki.

W odróżnieniu od wielu chłodziarko-zamrażarek dla gospodarstw domowych modele GCv mają dwie sprężarki i dwa oddzielnie regulowane obiegi chłodzenia. W ten sposób można oddzielnie ustawić temperaturę w części chłodniczej w zakresie od +1°C do +15°C i w części mroźniczej w zakresie od -14°C do -28°C. Między częścią chłodniczą i mroźniczą nie dochodzi do wymiany powietrza, co skutecznie zapobiega wysuszaniu towarów i przenoszeniu zapachów między tymi dwoma obszarami. Łącznie dzięki tej podwójnej koncepcji dostępna jest o wiele większa moc chłodzenia, co jest istotne przy częstym otwieraniu drzwi.



Oddzielne zamykanie drzwi chłodziarki i zamrażarki.

W przypadku urządzeń GCv można oddzielnie zamknąć drzwi chłodziarki i zamrażarki. Stabilne zamki zostały zaprojektowane z myślą o ekstremalnych obciążeniach. Również uchwyt drążkowy jest bardzo solidnie wykonany.



GCv 4060
ProfiLine

Pojemność brutto / netto	chłodziarka
Pojemność brutto / netto	zamrażarka
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	chłodziarka
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	zamrażarka
Zużycie energii w ciągu 365 dni	
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	
Temperatura otoczenia ¹	
Czynnik chłodniczy	
Poziom szumu	
Moc znamionowa	
Częstotliwość / napięcie	
Układ chłodzenia	chłodzi. / zamrażarka
Metoda odszraniania	chłodzi. / zamrażarka
Zakres temperatury	chłodzi. / zamrażarka
Materiał obudowy / kolor	
Materiał drzwi	
Materiał wnętrza	
Rodzaj sterowania	
Wskaźnik temperatury	
Rodzaj alarmu	
Regulowane półki	
Materiał półek	chłodzi. / zamrażarka
Maksymalne obciążenie półek	chłodzi. / zamrażarka
Uchwyt	
Rodzaj zamka	
Drzwi samoczynnie zamykane	
Kierunek otwierania drzwi	
Izolacja	
Waga brutto / netto	

Akcesoria	
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	
Chromowany ruszt	
Szyna rolkowa	



GCv 4010
ProfiLine

254 / 240 l
107 / 105 l
597 / 665 / 2003
440 / 441 / 1105
433 / 433 / 597
529 kWh
5
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
52 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
dynamiczny / statyczny
odszeranianie automatyczne / odszeranianie ręczne
+1 °C do +15 °C / -14 °C do -28 °C
stal szlachetna / stal szlachetna
stal szlachetna
tworzywo sztuczne w kolorze białym
7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
3
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego / szkło
45 kg / 24 kg
uchwyt drążkowy ze stali szlachetnej
mechaniczny
tak
prawe przestawne
70 mm
86 / 81 kg

7113333
7112321
9592756

254 / 240 l
107 / 105 l
597 / 665 / 2003
440 / 441 / 1105
433 / 433 / 597
529 kWh
5
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
52 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
dynamiczny / statyczny
odszeranianie automatyczne / odszeranianie ręczne
+1 °C do +15 °C / -14 °C do -28 °C
stal / białe
stal
tworzywo sztuczne w kolorze białym
7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
3
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego / szkło
45 kg / 24 kg
ergonomiczny uchwyt drążkowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
70 mm
88 / 82 kg

7113333
7112321
9592756

Przegląd zalet

Możliwość montażu podblatowego

Modele GGU o wysokości 83 cm można łatwo zamontować pod blatem roboczym, a dzięki niewielkiej powierzchni do ustawienia stanowią one idealne rozwiązanie, pozwalające zaoszczędzić miejsce.

Alarm optyczny i akustyczny

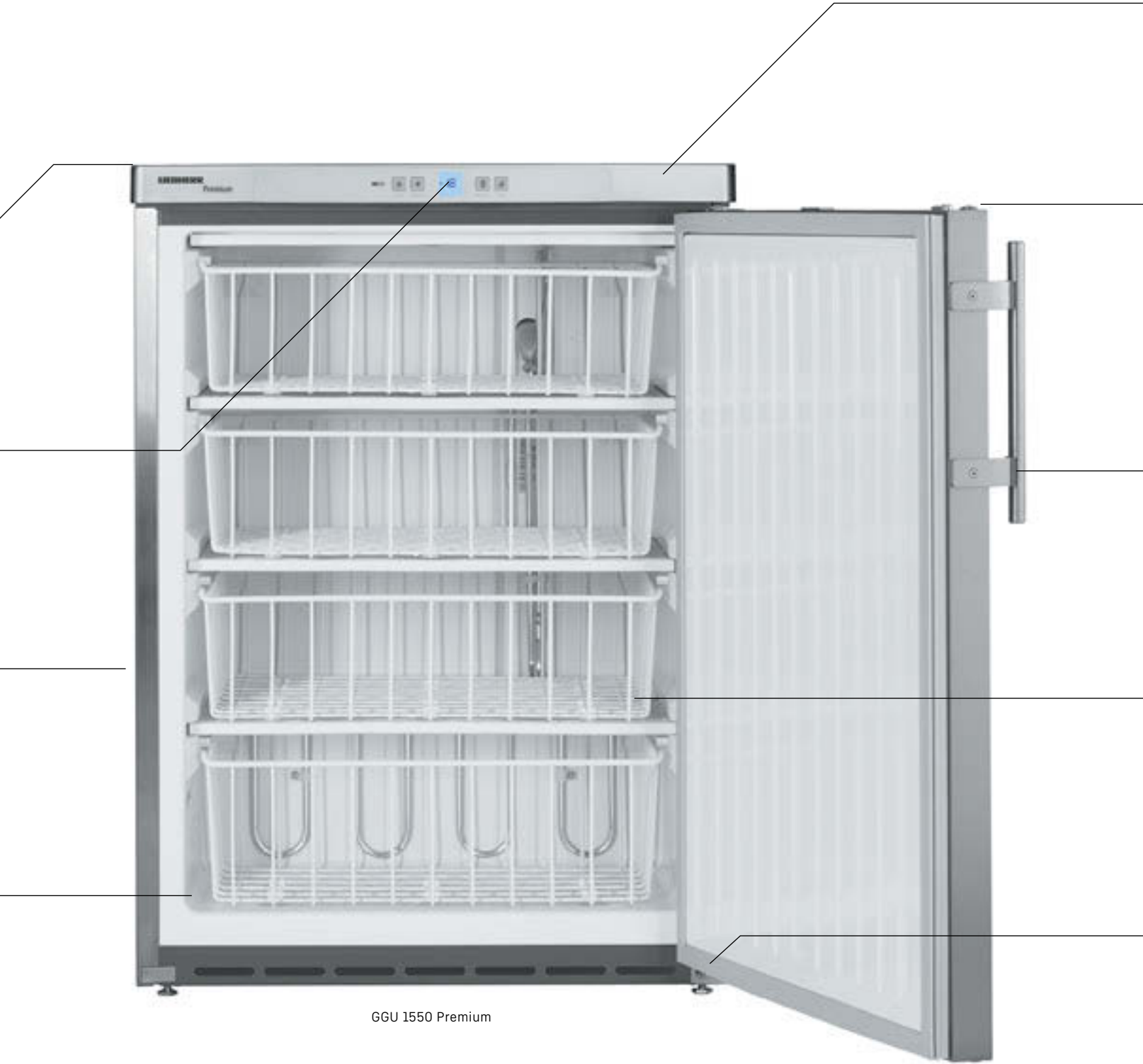
Optyczne i akustyczne alarmy ostrzegają przed niekontrolowanym wzrostem temperatury, utratą zimna i otwartymi drzwiami.

Ekologiczny czynnik chłodniczy

Ekologiczny czynnik chłodniczy R 600a jest wydajny i w połączeniu z wydajną sprężarką bardzo efektywny energetycznie.

Głęboko tłoczona komora wewnętrzna

Głęboko tłoczona, jednoelementowa komora wewnętrzna z polistyrenu jest łatwa w czyszczeniu i bezzapachowa. Narożniki są zaokrąglone i pozbawione ostrych krawędzi, dzięki czemu ułatwiają czyszczenie i utrzymanie nieskazitelnej higieny.



GGU 1550 Premium

Wysokiej jakości komponenty chłodnicze

Wysokiej jakości komponenty chłodnicze, zoptymalizowana izolacja i przemyślana konstrukcja zapewniają najwyższą wydajność energetyczną i niskie koszty eksploatacji.



Solidne zamki

Solidne zamki zapobiegają niepożądanemu dostępowi.

Solidny uchwyt drążkowy

Uchwyt drążkowy jest zaprojektowany do intensywnego użytkowania. Ergonomiczny z możliwością chwycenia z prawej i lewej strony oraz bardzo łatwy w czyszczeniu.



Stabilne kosze

Stabilne kosze można łatwo wyjąć, zapewniają one dobry i szybki wgląd w zawartość oraz gwarantują elastyczny podział wnętrza.

Zmiana kierunku otwierania

Kierunek otwierania drzwi można zmienić bez dodatkowych akcesoriów, co umożliwia dopasowanie urządzeń do miejsca ustawienia.

Najwyższa jakość

Zamrażarki podblatowe Liebherr to cuda zagospodarowania przestrzeni, pozwalające zaoszczędzić miejsce. Tam, gdzie do dyspozycji jest mało miejsca, trzeba je wykorzystać szczególnie efektywnie – bez kompromisów w zakresie wydajności chłodzenia, zachowując świeżość żywności. Towar w tych kompaktowych modelach jest zawsze przechowywany w najlepszych warunkach chłodniczych, przy czym urządzenia te są bardzo energooszczędne i ekonomiczne.



Łatwy montaż pod blatem

Urządzenia można łatwo wbudować pod blatem roboczym. W takim przypadku w celu zapewnienia wentylacji z tyłu urządzenia wymagany jest otwór wentylacyjny w blacie roboczym o przekroju min. 200 cm². Bez kratki wentylacyjnej wysokość wnęki musi być o co najmniej 3 cm większa niż wysokość urządzenia. Urządzenia o wysokości 83 cm są zaprojektowane specjalnie do wysokości roboczych typowych w gastronomii.



Energooszczędność z czynnikiem R 600a

Przy konstruowaniu urządzeń Liebherr skupiono się przede wszystkim na zoptymalizowaniu wykorzystania energii i niskich kosztach eksploatacji. Liebherr stosuje wyłącznie naturalny i przyjazny dla środowiska czynnik chłodniczy R 600a. W połączeniu z wysokowydajnymi sprężarkami jest to niezwykle efektywne, a dzięki niskiemu współczynnikowi ocieplenia globalnego także przyszłościowe rozwiązanie.



Praktyczne kosze

Łatwe do wyjęcia kosze zapewniają dobry i szybki wgląd w zawartość i gwarantują lepszy porządek we wnętrzu.



GGU 1550 Premium

Pojemność brutto / netto	143 / 133 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 615 / 830
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	474 / 443 / 676
Zużycie energii w ciągu 365 dni	250 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	7
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	7
Temperatura otoczenia ¹	+10 °C do +35 °C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	45 dB(A)
Moc znamionowa	0,6 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 - 240V~
Oddawanie ciepła	330 kJ/h
Układ chłodzenia	statyczny
Metoda odszraniania	odschranianie ręczne
Zakres temperatury	-9 °C do -26 °C
Materiał obudowy / kolor	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał drzwi	stal szlachetna
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
SuperFrost	z regulacją w zależności od ilości
Zdolność zamrażania w ciągu 24 h	14 kg
Bezpieczne przechowywanie w przypadku awarii	24 h
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy
Szuflady	0
Ilość koszy	4
Półki w komorze zamrażania	4
Materiał półek	płyty parownika
Maksymalne obciążenie półek	24 kg
Wysokość szuflady w mm	3 × 150, 1 × 170
Uchwyt	uchwyt drążkowy ze stali szlachetnej
Rodzaj zamka	mechaniczny
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	41 / 39 kg
Dostępne również w kolorze białym jako	

Akcesoria	
Rama do łączenia urządzeń, stal szlachetna (FKUv dolna / górna)	7777647
Rama do łączenia urządzeń, biała (FKUv dolna / górna)	
Szyna rolkowa	9086607
Długi kosz	
Kosz krótki	
Szuflada	9790331
Zamek	

1 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.



GGU 1500 Premium

Pojemność brutto / netto	143 / 133 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 615 / 830
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	474 / 443 / 676
Zużycie energii w ciągu 365 dni	250 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	7
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	7
Temperatura otoczenia ¹	+10 °C do +35 °C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	45 dB(A)
Moc znamionowa	0,6 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 - 240V~
Oddawanie ciepła	330 kJ/h
Układ chłodzenia	statyczny
Metoda odszraniania	odschranianie ręczne
Zakres temperatury	-9 °C do -26 °C
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał drzwi	stal
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
SuperFrost	z regulacją w zależności od ilości
Zdolność zamrażania w ciągu 24 h	14 kg
Bezpieczne przechowywanie w przypadku awarii	24 h
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy
Szuflady	3
Ilość koszy	1
Półki w komorze zamrażania	4
Materiał półek	płyty parownika
Maksymalne obciążenie półek	24 kg
Wysokość szuflady w mm	3 × 150, 1 × 170
Uchwyt	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	41 / 39 kg
Dostępne również w kolorze białym jako	

Akcesoria	
Rama do łączenia urządzeń, stal szlachetna (FKUv dolna / górna)	7777647
Rama do łączenia urządzeń, biała (FKUv dolna / górna)	9876641
Szyna rolkowa	9086607
Długi kosz	9141699
Kosz krótki	9141697
Szuflada	9790331
Zamek	na zamówienie

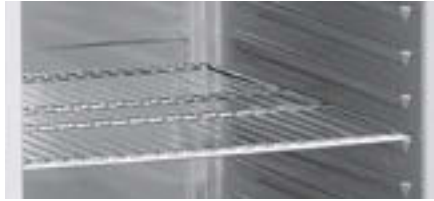
Chłodziarki i zamrażarki GN 2/1 z chłodzeniem dynamicznym i komorą wewnętrzną ze stali szlachetnej



Zestaw Side-by-Side
Zestaw Side-by-Side jest łatwy do montażu i umożliwia wygodne korzystanie z dwóch lub więcej urządzeń ustawionych obok siebie; dzięki zestawowi, urządzenia można ustawić w funkcjonalnej dla użytkownika konfiguracji. Co więcej, Side-by-Side zapobiega kondensacji i tworzeniu się lodu pomiędzy dwoma urządzeniami.



Czujnik temperatury produktów
Do zapisu temperatur produktów dostępny jest jako wyposażenie dodatkowe czujnik temperatury produktów. Zarejestrowane temperatury produktów mogą zostać odczytane w module elektronicznym lub zostać wysłane przez istniejące złącze szeregowe RS 485 do zewnętrznego systemu dokumentacji.



CNS-ruszt
Solidne ruszty CNS mogą być obciążone maksymalnie do 60 kg. Zostały one przystosowane do pojemników zgodnych z normą gastronomiczną 2/1.



Półki
Powlekane tworzywem sztucznym ruszty mogą być obciążone maksymalnie do 60 kg.



Szyna profilowana typu U
W razie potrzeby możliwe jest wyposażenie urządzenia w dodatkowe szyny podporowe dostępne jako akcesoria.



Wyposażenie dodatkowe – rolki
Stabilne rolki (o średnicy 100 mm) pozwalają na dowolne przesuwanie urządzenia i łatwy dostęp do podłogi w celu jej wyczyszczenia. Dwie rolki w zestawie wyposażone są w blokadę hamującą.



Otwieranie pedałem nożnym
Dostępny opcjonalnie pedał nożny umożliwia wygodne otwieranie drzwi, co stanowi szczególne ułatwienie wtedy, gdy nasze ręce są zajęte.

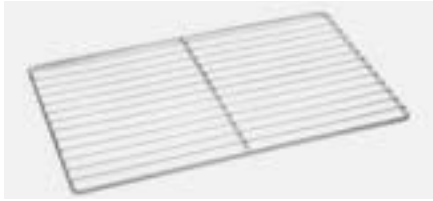
Stoły chłodnicze z dynamicznym chłodzeniem, z wnętrzem i obudową ze stali nierdzewnej



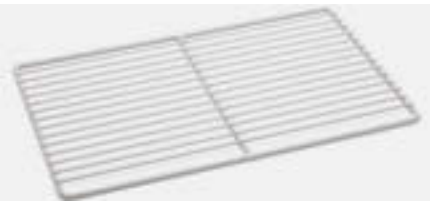
Wspornik drzwiowy prawy / lewy
Stoły chłodnicze i mroźnicze Liebherr mają wymienne zawiasy drzwi. Wszystko, co jest potrzebne do montażu po przeciwnej stronie, to odpowiedni zestaw zawiasów drzwiowych. W ten sposób zawsze możesz ustawić swoje stoły w dowolnym miejscu.



Kółka Ø100MM (Zestaw kółek 4 szt.)
Stabilne kółka (Ø 100 mm) ułatwiają transport oraz umożliwiają szybkie czyszczenie pod urządzeniem i za nim. W komplecie znajdują się łącznie cztery kółka wraz z akcesoriami montażowymi. Dwa kółka mają ponadto hamulec.



Półki druciane ze stali szlachetnej
Dodatkowe półki zapewniają więcej miejsca do przechowywania i przejrzystość w urządzeniu chłodniczym i zamrażarce. Wykonane z nierdzewnej stali szlachetnej wysokiej jakości półki druciane pozwalają na korzystanie nie tylko z dodatkowej powierzchni przechowywania, lecz również z wysokiej jakości i trwałości.



Półka drucziana szara
Dodatkowa powierzchnia przechowywania, która długo da radość: półkę drucianą można umieszczać elastycznie, co stwarza więcej przestrzeni i przejrzystość w urządzeniu. Dzięki długotrwałej powłoce półka drucziana jest ponadto bardzo solidna i łatwa w pielęgnacji.

Chłodziarki i zamrażarki GN 2/1 z chłodzeniem dynamicznym i komorą wewnętrzną z tworzywa sztucznego. Zamrażarki z chłodzeniem statycznym i komorą wewnętrzną z tworzywa sztucznego.



Półka druciana dolna ze stali szlachetnej
Dzięki stabilnej półce dolnej można również optymalnie wykorzystać podłogę urządzenia. Wykonany z nierdzewnej stali szlachetnej chroni pojemnik wewnętrzny przed zarysowaniami i innymi uszkodzeniami.



Półka druciana dolna szara / biała
Dzięki stabilnej półce dolnej można również optymalnie wykorzystać podłogę urządzenia. Półka druciana ma powłokę odporną na ścieranie i chroni pojemnik wewnętrzny przed zarysowaniami oraz innymi uszkodzeniami.



Kółka Ø 100 mm / Kółka Ø 80 mm
Stabilne kółka (Ø 100 / 80 mm) ułatwiają transport oraz umożliwiają szybkie czyszczenie pod urządzeniem i za nim. W komplecie znajdują się łącznie cztery kółka wraz z akcesoriami montażowymi. Dwa kółka mają ponadto hamulec.



Półki druciane ze stali szlachetnej
Dodatkowe półki zapewniają więcej miejsca do przechowywania i przejrzystość w urządzeniu chłodniczym i zamrażarce. Wykonane z nierdzewnej stali szlachetnej wysokiej jakości półki druciane pozwalają na korzystanie nie tylko z dodatkowej powierzchni przechowywania, lecz również z wysokiej jakości i trwałości.



Półka druciana szara / biała
Dodatkowa powierzchnia przechowywania, która długo da radość: Półkę drucianą można umieszczać elastycznie, co stwarza miejsce i przejrzystość w urządzeniu. Dzięki długotrwałej powłoce półka druciana jest ponadto bardzo solidna i łatwa w pielęgnacji.



Kosz druciany długi szara / biała
Przestronny kosz druciany z powlekanego metalu jest idealnym miejscem na duże pakowane towary. Dzięki płozom na podłodze można go łatwo umieszczać na rusztach siatkowych lub płytach szklanych i przesuwac. Zapewnia to znacznie więcej miejsca i lepszą przejrzystość magazynowanych towarów.



Kosz druciany krótki szara / biała
Druciany kosz z powłoką z tworzywa sztucznego jest bardzo solidny, zapewnia dobrą widoczność towarów i dzięki pojemności 30 l pozwala na optymalne wykorzystanie wnętrza.



Nóżki z regulacją wysokości, 90-120 mm
Nóżki z regulowaną wysokością stwarzają niezbędną przestrzeń do czyszczenia pod urządzeniem bez wysiłku. Indywidualnie regulowana wysokość od 90 do 120 mm pozwala idealnie wyrównać możliwe nierówności podłoża.



Nóżki z regulacją wysokości, 150 – 180 mm
Nóżki z regulowaną wysokością stwarzają niezbędną przestrzeń do czyszczenia pod urządzeniem bez wysiłku. Indywidualnie regulowana wysokość od 150 do 180 mm pozwala idealnie wyrównać możliwe nierówności podłoża.

Na zamówienie

Zestaw side by side
Za pomocą zestawów side by side można ustawić dwa urządzenia obok siebie. Dzięki temu zachowany zostaje wymagany prześwit między urządzeniami, stabilnie połączony przez listwę maskującą. W ten sposób uzyskuje się dobre ustawienie i unika możliwej kondensacji lub wyciekania wody między urządzeniami.

Zamek specjalny
W celu ochrony magazynowanych produktów przed niechcianym dostępem do urządzeń chłodniczych i zamrażarek dostępnych jest 5 kolejnych zamków specjalnych w ramach akcesoriów. Dzięki temu można w wielu urządzeniach montować różne zamki, aby umożliwić dostęp do danego urządzenia tylko kompetentnemu personelowi.

Chłodziarko-zamrażarki



Półki
Powlekane tworzywem sztucznym ruszty mogą być obciążone maksymalnie do 45 kg.



Metalizowana półka
Powlekana proszkowo półka w metalicznym wykończeniu jest odporna na ścieranie i jej obciążenie wynosi do 45 kg.



Szyna rolkowa
Aby ułatwić i przyspieszyć sprzątanie pod urządzeniami, można zamontować szyny rolkowe.

Zamrażarki podblatowe



Zamek
Urządzenia Liebherr wyposażono w standardowe zamki. Kilka urządzeń można zamknąć za pomocą jednego klucza. Urządzenia można również wyposażać w dodatkowe wkładki z pasującymi do nich nawet 10 różnymi kluczami.



Rama do łączenia urządzeń
W przypadku ograniczonej ilości miejsca można połączyć np. zamrażarki GGU za pomocą ram łączeniowych. W ten sposób uzyskuje się zarówno oddzielenie zapachów, jak i temperatury. W celu zapewnienia optymalnej stabilności urządzeń, które są zamontowane z ramą łączącą, nie można montować szyn rolkowych. Jest to dozwolone tylko dla pojedynczych urządzeń.



Szyna rolkowa
Stabilne rolki (o średnicy 30 mm) ułatwiają transport w przypadku zmiany miejsca ustawienia urządzenia. Aby zagwarantować optymalną stabilność, zestawów kółek nie wolno mocować do urządzeń, które są instalowane za pomocą ramy łączącej. Jest to dozwolone tylko dla pojedynczych urządzeń.



Kosz długi / krótki
Stalowe kosze powlekane tworzywem sztucznym gwarantują wygodny dostęp do produktów i optymalne wykorzystanie wnętrza.



Szuflada
Zamknięte ze wszystkich stron szuflady mają wyjątkowo stabilną konstrukcję i idealnie nadają się do przechowywania nawet najmniejszych mrożonek.



Chłodziarki i zamrażarki Liebherr do piekarni – chłodzą również, gdy robi się gorąco.

Delikatne surowce i produkty mączne, wysokie temperatury otoczenia, pył mączny w powietrzu: Tak wygląda codzienność w piekarni – nie tylko dla piekarza i cukiernika, lecz również dla chłodziarek. Muszą one niezawodnie działać, a przy tym być solidne, wygodne w obsłudze i proste w czyszczeniu. Urządzenia piekarnicze Liebherr zostały zaprojektowane specjalnie z myślą o tych wymaganiach. Bezpiecznie schładzają one delikatne towary przy dokładnie ustawionej temperaturze i regulowanej wilgotności powietrza. Warunki otoczenia, panujące w piekarni, nie zaszkodzą stałej mocy chłodzenia i stabilności temperatury. I mimo tej mocy są one niezwykle wydajne. Mocne sprężarki w połączeniu z innowacyjną, bezobsługową technologią zapewniają niskie koszty energii i całkowite koszty eksploatacji. Równie wiele radości dostarczają przemysłowe funkcje, które każdego dnia na nowo ułatwiają pracę w piekarni.

Chłodziarki i zamrażarki



ProfiLine



Seria Performance

	ProfiLine	Seria Performance
	BKPv/BGPv	BRFvg/BFFsg
Warunki otoczenia	Urządzenia z drzwiami z izolacją piankową: Klasa klimatyczna 5	Urządzenia z drzwiami z izolacją piankową: Klasa klimatyczna 5
Stabilność temperatury	EN 16825	EN 16825
	Chłodziarki: Od -5 do +15°C	Chłodziarki: Od +1 do +15°C
	Zamrażarki: Od -10 do -35°C	Zamrażarki: Od -9 do -26°C
	Chłodziarki: Klasa M1	Chłodziarki: Klasa M1
	Zamrażarki: Klasa L1	Zamrażarki: Klasa L1
Bezpieczeństwo przechowywania	Chłodziarki: z 3 zakresami wilgotności powietrza	Chłodziarki: z 3 zakresami wilgotności powietrza
	Zamrażarki: z NoFrost	Zamrażarki: ze SmartFrost
	Alarmy optyczne i akustyczne	Alarmy optyczne i akustyczne
	Alarm braku zasilania	Alarm braku zasilania
	min./maks. Rejestrowanie temperatury	min./maks. Rejestrowanie temperatury
Wyposażenie	Drzwi z samoczynnym zamykaniem < 90°	Drzwi z samoczynnym zamykaniem < 90°
	Zamek mechaniczny	Zamek mechaniczny
	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami	Przezroczyste szkło (BRFvg 5511)
	Chłodziarki: Euronorm 600 × 800 mm (wsuwanie wzdłużne) przy BKPv 8470/8420 Euronorm 400 × 600 mm (wsuwanie wzdłużne) przy BKPv 6570/6520	Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
	Zamrażarki: Euronorm 600 × 800 mm (wsuwanie wzdłużne) przy BGPv 8470/8420 Euronorm 400 × 600 mm (wsuwanie wzdłużne) przy BGPv 6570/6520	Chłodziarki: Euronorm 600 × 400 mm (wsuwanie poprzeczne)
	Kółka jako wyposażenie dodatkowe	Zamrażarki: Euronorm 600 × 400 mm (wsuwanie poprzeczne)
		Indywidualnie ustawiane przypomnienie o konserwacji
		Kółka/nóżki jako wyposażenie dodatkowe
		Ostona parownika (ochrona przed przymarznieniem) standardowo tylko w modelach ze szklanymi drzwiami, opcjonalnie w modelach z izolowanymi drzwiami
		Modele ze szklanymi drzwiami z oświetleniem górnym
Zużycie energii	listwa	Aluminiowy uchwyt drążkowy
	SuperEfficient	SuperEfficient
Zgodność	Dyrektywa UE 2015/1094	Dyrektywa UE 2015/1094
	Dyrektywa w sprawie bezpieczeństwa urządzenia – EN 60335	Dyrektywa w sprawie bezpieczeństwa urządzenia – EN 60335

Przegląd zalet

Dwa bardzo wydajne wentylatory

Dwa bardzo wydajne i energooszczędne wentylatory zapewniają optymalną jakość cłodziienia poprzez pośredni przepływ powietrza. Powala to zapobiec kierowaniu zimnego powietrza bezpośrednio na towary.

Optymalne warunki przechowywania

Możliwość ustawienia trzech zakresów wilgotności powietrza do optymalnych warunków przechowywania różnych towarów.

Mocna izolacja

Izolacja o maksymalnej grubości 83 mm z wykorzystaniem pianki cyklopentanowej bez HFC redukuje utratę zimna i wspiera dobrą wydajność energetyczną urządzenia.



Komora wewnętrzna ze stali chromoniklowej

Głęboko tłoczona komora wewnętrzna ze stali chromoniklowej z dużymi promieniami kątów i odpływem ¼" w podłodze do łatwego czyszczenia.

Wysokie temperatury otoczenia

Urządzenia są zaprojektowane z myślą o wysokich temperaturach otoczenia sięgających +40°C i zapewniają wydajność i ekonomiczność również w skrajnych warunkach temperatury.

Standardowe nóżki CNS z regulacją wysokości

Regulowane nóżki umożliwiają dostosowanie wysokości urządzenia do potrzeb i nawyków. Urządzenie można na przykład podwyższyć, aby ułatwić sprzątanie pod nim.

Parownik pokryty techniką kataforezy

Parownik pokryty techniką kataforezy zapewnia ochronę przed szczególnie agresywnymi i wywołującymi korozję materiałami takimi jak sole lub fruktoza.



Odszranianie gorącym gazem

Sterowane zgodnie z zapotrzebowaniem, energooszczędne odszranianie gorącym gazem zapewnia szybkie, w pełni automatyczne rozmrażanie w ok 10 minut. Zmniejsza to wahania temperatury i przechowuje towary w stałych warunkach.

Skrapłacz rurowo-drutowy

Skrapłacz z rurą drucianą i wymiowanym filtrem idealnie nadaje się do warunków w piekarniach i cukierniach. Przy minimalnych wymaganiach związanych z konserwacją moc cłodziienia jest zachowana na lata.

Ostona komory silnika

Ostona komory silnika z wbudowaną elektroniką oraz drzwi są wykonane bez spoin, dzięki czemu są szczególnie łatwe w czyszczeniu.

Wbudowany uchwyt listwowy

Stabilny, wbudowany w drzwi uchwyt listwowy do komfortowej obsługi oraz przyjemnego i łatwego otwierania drzwi.

Zawór wyrównawczy podciśnienia

W cłodziarkach i zamrażarkach przy otwieraniu drzwi powstaje podciśnienie, które utrudnia wielokrotne otwieranie. Zawór wyrównawczy ciśnienia szybko wyrównuje podciśnienie.

Wymienialna uszczelka

Oszczędzaj czas i pieniądze: Wciskane uszczelki drzwi Liebherr można wymienić bez najmniejszego problemu. Uszkodzone uszczelki można samodzielnie wymienić bez użycia jakichkolwiek narzędzi.

Przestawne zawiasy

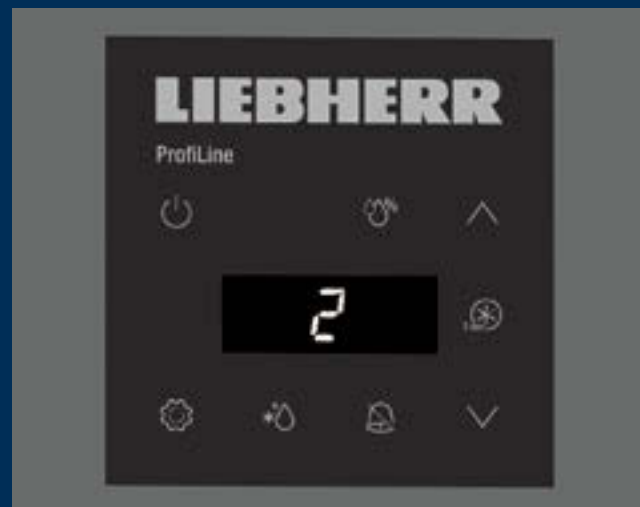
Zawiasy można bez problemu przetożyć na żdaną stronę bez dodatkowych elementów. Pozwala to na pełną swobodę przy wyborze miejsca ustawienia.

Drzwi z mechanizmem samozamykania

Drzwi z mechanizmem samozamykania zamykają się samoistnie od kąta otwarcia 60°, co zapobiega utracie zimna i zapewnia idealne warunki do przechowywania towarów. Dla łatwiejszej obsługi drzwi pozostają otwarte przy 90°.

Najwyższa jakość

Chłodziarki i zamrażarki Liebherr zgodnie z normą piekarniczą ProfiLine mają wiele komfortowych elementów wyposażenia, które ułatwiają codzienną pracę: Na stabilnych szynach w kształcie litery L można łatwo wkładać i wyjmować standardowe blachy piekarnicze (60 cm × 40 cm lub 60 cm × 80 cm). Wydajny system wentylacji i precyzyjna elektronika umożliwiają dokładne sterowanie temperaturą oraz stałe i równomierne chłodzenie towaru – dla perfekcyjnej jakości podczas przechowywania.



Precyzyjna elektronika ProfiLine gwarantująca efektywność energetyczną

Łatwa w obsłudze elektronika z wstępnie ustawionymi programami do zakresów temperatury i regulacji wilgotności pozwala na dokładne ustawienie temperatury. Dodatkowo gwarantuje ona, że urządzenia będą rozmrażane tylko w razie potrzeby, co przyczynia się do dobrej efektywności energetycznej. W przypadku odchyień temperatury, spowodowanych dłuższym otwarciem drzwi elektronika emituje optyczny i akustyczny alarm i w ten sposób chroni towary. Foliowana klawiatura elektronicznego sterownika jest odporna na zanieczyszczenia i łatwa w czyszczeniu.

Szerokie zakresy temperatury dla elastyczności

Zakresy temperatury można ustawić indywidualnie od -5°C do +15°C i od -10°C do -35°C. Umożliwia to maksymalną elastyczność odpowiednio do przechowywanych towarów – i gwarantuje zawsze idealną jakość chłodzenia.

Trzy zakresy wilgotności powietrza do wyboru

Z trzema zakresami wilgotności powietrza do wyboru urządzenia zapewniają indywidualne, optymalne warunki przechowywania na przykład czekolady, lukru lub półproduktów. W ten sposób towary są zawsze przechowywane w najlepszych warunkach, a ich jakość pozostaje zachowana.



Optymalna moc chłodzenia – w każdym miejscu

Urządzenia zostały zaprojektowane dla temperatury otoczenia od +10°C do +40°C. Dzięki temu idealnie nadają się one do zastosowania w gorącej piekarni lub sklepie – przez cały czas dostarczają one optymalną moc chłodzenia. Aby sprostać wymagającemu praktycznemu zapotrzebowaniu z wieloma cyklami otwierania drzwi, systemy chłodzenia i podzespoły zostały do siebie optymalnie dopasowane.



Specjalny przepływ powietrza, maksymalne możliwości wsuwania

Dwa bardzo wydajne i energooszczędne wentylatory zapewniają optymalne chłodzenie wewnątrz poprzez pośredni przepływ powietrza. Pozwala to zapobiec kierowaniu zimnego powietrza bezpośrednio na delikatne towary i chroni przed negatywnym wpływem na jakość tortów, ciast i pieczywa. Standardowo urządzenia są wyposażone w maksymalną liczbę prowadnic kątowych dla standardowych blach piekarniczych, aby nie narażać klienta na dodatkowe koszty.



Komfortowa obsługa – praktyczne wyposażenie

W celu komfortowej obsługi drzwi przy kącie otwarcia 90° pozostają otwarte. W ten sposób można wygodnie uzupełniać i wyjmować większe ilości towaru. Poniżej 60° drzwi zamykają się samoczynnie za pomocą uszczelki magnetycznej – zapobiega to niepotrzebnej utracie zimna. Stabilny, dostępny jako akcesorium pedał ułatwia zapewnianie, gdy akurat nie ma wolnej ręki. Głęboko tłoczona komora wewnętrzna ze stali chromoniklowej jest optymalnie przystosowana do wsuwania blach piekarniczych. Na regulowanych prowadnicach w kształcie litery L można w zależności od rozmiaru urządzenia komfortowo wsuwać blachy piekarnicze 60 cm × 40 cm lub 60 cm × 80 cm.



SuperCool i SuperFrost

Za pomocą obu przycisków SuperCool i SuperFrost można maksymalnie szybko schłodzić towary (przez maks. 1 h, w zależności od ilości). Jest to na przykład pomocne, gdy z powodu transportu leżały one w obszarze najwyższej dopuszczalnej temperatury.



Łatwo dostępne komponenty chłodnicze

Komponenty chłodnicze są w łatwo dostępny sposób wbudowane w górnym obszarze komory maszynowej, przez co znacznie zwiększa się pojemność użytkowa wnętrza. Do czyszczenia lub ewentualnych prac serwisowych wystarczy podnieść front w górę. Przy otwarciu pod kątem 45° można go całkowicie zdemontować.



Filtr pyłkowy lub węglowy

Filtr pyłkowy lub węglowy chroni części funkcyjne przed osadami z mąki oraz pyłu i zwiększa trwałość urządzeń (dostępny jako akcesorium).



BKPv 8470

ProfiLine

Pojemność brutto / netto	856 / 677 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	790 / 980 / 2120
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	609 / 800 / 1550
C	
Klasa efektywności energetycznej ¹	765 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	5
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	M1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 290
Czynnik chłodniczy	58 dB(A)
Poziom szumu	4,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	592 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	-5 °C do +15 °C
Zakres temperatury	600 × 800 mm (Wzdłuż)
Norma piekarska	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał obudowy / kolor	stal szlachetna
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Rodzaj sterowania	zewnątrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	RS485 (opcjonalnie)
Złącze	25
Regulowane prowadnice	profile szynowe L ze stali chromoniklowej
Materiał pótek	120 – 170 mm
Wysokość nóżek	listwa
Uchwyt	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawe przestawne
Kierunek otwierania drzwi	83 – 60 mm
Izolacja	169 / 150 kg
Waga brutto / netto	BKPv 8420
Dostępne również w kolorze białym jako	
Akcesoria	
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9590581
Otwieranie pedałem nożnym	9590659
Filtr przeciwpyłowy	9590247
Zestaw Side-by-side	



BKPv 6570

ProfiLine

Pojemność brutto / netto	602 / 365 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	700 / 830 / 2120
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	410 / 650 / 1550
C	
Klasa efektywności energetycznej ¹	542 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	5
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	M1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 290
Czynnik chłodniczy	58 dB(A)
Poziom szumu	4,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	275 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	-5 °C do +15 °C
Zakres temperatury	400 × 600 mm (Wzdłuż)
Norma piekarska	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał obudowy / kolor	stal szlachetna
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Rodzaj sterowania	zewnątrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	RS485 (opcjonalnie)
Złącze	20
Regulowane prowadnice	profile szynowe L ze stali chromoniklowej
Materiał pótek	120 – 170 mm
Wysokość nóżek	listwa
Uchwyt	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawe przestawne
Kierunek otwierania drzwi	83 – 60 mm
Izolacja	143 / 127 kg
Waga brutto / netto	BKPv 6520
Dostępne również w kolorze białym jako	
Akcesoria	
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9590581
Otwieranie pedałem nożnym	9590659
Filtr przeciwpyłowy	9590247
Zestaw Side-by-side	9901969



BGPv 8470

ProfiLine

Pojemność brutto / netto	856 / 677 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	790 / 980 / 2120
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	609 / 800 / 1550
C	
Klasa efektywności energetycznej ¹	1997 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	5
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	L1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 290
Czynnik chłodniczy	60 dB(A)
Poziom szumu	4,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	1159 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	-10 °C do -35 °C
Zakres temperatury	600 × 800 mm (Wzdłuż)
Norma piekarska	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał obudowy / kolor	stal szlachetna
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Rodzaj sterowania	zewnątrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	RS485 (opcjonalnie)
Złącze	25
Regulowane prowadnice	profile szynowe L ze stali chromoniklowej
Materiał pótek	120 – 170 mm
Wysokość nóżek	listwa
Uchwyt	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawe przestawne
Kierunek otwierania drzwi	83 – 60 mm
Izolacja	172 / 153 kg
Waga brutto / netto	BGPv 8420
Dostępne również w kolorze białym jako	
Akcesoria	
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9590581
Otwieranie pedałem nożnym	9590659
Filtr przeciwpyłowy	9590247



BGPv 6570

ProfiLine

Pojemność brutto / netto	602 / 365 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	700 / 830 / 2120
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	410 / 650 / 1550
D	
Klasa efektywności energetycznej ¹	1874 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	5
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	L1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 290
Czynnik chłodniczy	60 dB(A)
Poziom szumu	4,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	1088 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	-10 °C do -35 °C
Zakres temperatury	400 × 600 mm (Wzdłuż)
Norma piekarska	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał obudowy / kolor	stal szlachetna
Materiał drzwi	stal chromoniklowa
Materiał wnętrza	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Rodzaj sterowania	zewnątrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	RS485 (opcjonalnie)
Złącze	20
Regulowane prowadnice	profile szynowe L ze stali chromoniklowej
Materiał pótek	120 – 170 mm
Wysokość nóżek	listwa
Uchwyt	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawe przestawne
Kierunek otwierania drzwi	83 – 60 mm
Izolacja	153 / 136 kg
Waga brutto / netto	BGPv 6520
Dostępne również w kolorze białym jako	
Akcesoria	
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9590581
Otwieranie pedałem nożnym	9590659
Filtr przeciwpyłowy	9590247

1 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1094-IV.
2 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

Zalety w skrócie

Łatwo dostępne informacje o urządzeniu

Wszystkie informacje o urządzeniu, takie jak oznaczenie modelu lub numer seryjny i serwisowy można odczytać na wyświetlaczu. Oszczędza to czas na szukanie, czy nawet uprzątnię wnętrza w celu znalezienia etykiety.

Górne oświetlenie LED

Górne oświetlenie LED zapewnia odpowiednie podświetlenie wnętrza nawet w ciemnych pomieszczeniach. Pozwala to nie tylko zaoszczędzić czas podczas szukania produktów, ale przede wszystkim obniża koszty energii.

Zakres temperatur od -1°C do +15°C

Urządzenia Liebherr dla piekarni i gastronomii charakteryzują się imponująco stabilnym zakresem temperatur od -1°C do +15°C, przez co żywność dłużej pozostaje świeża i smaczna.



Samoczynne zamykanie drzwi

Aby ułatwić wkładanie, wyjmowanie i czyszczenie, drzwi urządzenia pozostają otwarte po uchyleniu pod kątem większym niż 90°. Jeśli kąt otwarcia jest mniejszy niż 90°, drzwi zamykają się automatycznie.

Stabilność temperatury spełniająca wymagania normy DIN EN 16825:2015/mrożenie

Chłodziarki Liebherr charakteryzują się imponująco stabilną temperaturą w zakresie od -1°C do 5°C. Pozwala to nie tylko utrzymać stałe warunki przechowywania, ale także wartość towarów i składników.

Wnętrze bezpieczne dla żywności

Wszystkie materiały w urządzeniach Liebherr dla piekarni i gastronomii są bezpieczne dla żywności i nadają się do przechowywania nieopakowanych produktów spożywczych

Powiadomienie o awarii zasilania

Komunikat informuje o tym, że urządzenie było czasowo pozbawione zasilania i wskazuje maksymalną temperaturę w tym czasie. Pozwala to lepiej ocenić, czy mogło dojść do ewentualnego pogorszenia jakości produktów.

Zawiasy drzwiowe z możliwością zmiany strony

Zawias drzwiowy jest zamontowany po prawej stronie, ale można go łatwo przenieść na lewą stronę bez dodatkowych części. Zapewnia to maksymalną swobodę przy wyborze miejsca ustawienia urządzenia.



Zamek mechaniczny

Wszystkie profesjonalne urządzenia Liebherr dla piekarni i gastronomii są wyposażone w zamek mechaniczny z dwoma kluczami. Dzięki temu osoby nieupoważnione nie mają dostępu do produktów.

Ergonomiczny, wąski uchwyt drzwiowy

Uchwyt drążkowy jest zaprojektowany do intensywnego użytkowania. Ergonomiczny z możliwością chwycenia z prawej i lewej strony oraz bardzo łatwy w czyszczeniu.

Wymienne uszczelki drzwi

Oszczędność czasu i pieniędzy: Wciskane uszczelki drzwiowe Liebherr można z łatwością wymieniać. Jeśli uszczelka jest uszkodzona, użytkownik może wymienić ją samodzielnie, bez jakichkolwiek narzędzi.

Smart Frost

Funkcja SmartFrost w znacznym stopniu ogranicza gromadzenie się lodu we wnętrzu urządzenia oraz na przechowywanych produktach. Wymagane jest rzadsze odmrażanie, ponieważ parownik umieszczony wewnątrz izolacji piankowej zapewnia równomierne i energooszczędne chłodzenie.



Zgodne z europejskimi znormalizowanymi blachami do pieczenia EN

Idealne dopasowanie: Europejskie znormalizowane blachy do pieczenia EN idealnie mieszczą się na solidnych szynach w kształcie litery L i łatwo je wyjąć. Każde urządzenie Liebherr dla piekarni zostało tak zaprojektowane, aby można było korzystać ze znormalizowanych blach do pieczenia EN.



Interfejs użytkownika i systemy łączności

Wygoda w zasięgu ręki: Informacje o stanie można odczytywać ze zintegrowanego, zlicowanego z powierzchnią drzwi panelu, bez konieczności otwierania urządzenia. Obsługa menu jest przejrzysta i logiczna, a do sterowania służą trzy przyciski dotykowe. Po zainstalowaniu interfejsu Wi-Fi/LAN urządzenie można bezproblemowo podłączyć do systemów zewnętrznych.



HumidityControl

Idealne warunki przechowywania można stworzyć tylko dzięki odpowiedniej kombinacji temperatury i wilgotności. Funkcja HumidityControl pozwala dostosować wilgotność do aktualnych potrzeb. Po to, aby uzyskać optymalne warunki przechowywania i zapewnić świeżość na jeszcze dłużej.

BRFvg 5511 Performance



BRFvg 5511

Performance

Pojemność brutto / netto	533 / 360 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	747 / 769 / 1684
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	606 / 468 / 1371
	D
Klasa efektywności energetycznej ¹	881 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	4
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	M1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 600a
Czynnik chłodniczy	49 dB(A)
Poziom szumu	2,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	504 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	+1 °C do +15 °C
Zakres temperatury	600 × 400 mm (W poprzek)
Norma piekarska	stal / biały
Materiał obudowy / kolor	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał drzwi	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Materiał wnętrza	Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
Rodzaj sterowania	zewnątrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	Oświetlenie górne LED, włączane oddzielnie i ściemniane
Oświetlenie wewnętrzne	WLAN/LAN (opcjonalnie)
Złącze	profile szynowe L ze stali chromoniklowej
Materiał pótek	60 kg
Maksymalne obciążenie pótek	solidny uchwyt aluminiowy
Uchwyt	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawe przestawne
Kierunek otwierania drzwi	63/26 mm
Izolacja	103 / 85 kg
Waga brutto / netto	
Akcesoria	
Szyna profilowana typu L prawa	9006231
Szyna profilowana typu L lewa	9006229
Kółka Ø 80 mm	9086926
Kółka Ø 100 mm	9080023
Nóżki 90–120 mm	9080022
Nóżki 150–180 mm	9086924
Dodatkowe zamki (do 5 różnych kombinacji)	na zamówienie
Zestaw Side-by-side	na zamówienie



BRFvg 5501

Performance

496 / 361 l
747 / 769 / 1684
606 / 468 / 1388
C
443 kWh
5
M1
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
196 kJ/h
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
+1 °C do +15 °C
600 × 400 mm (W poprzek)
stal / biały
stal
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
WLAN/LAN (opcjonalnie)
profile szynowe L ze stali chromoniklowej
60 kg
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
63/67 mm
86 / 79 kg
9006231
9006229
9086926
9080023
9080022
9086924
na zamówienie
na zamówienie



BFFsg 5501

Performance

496 / 402 l
747 / 769 / 1683
606 / 468 / 1388
1241 kWh
7
L1
5
+10 °C do +40 °C
R 290
49 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
767 kJ/h
statyczny
odszeranianie ręczne
–9 °C do –26 °C
600 × 400 mm (W poprzek)
stal / biały
stal
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
WLAN/LAN (opcjonalnie)
profile szynowe L ze stali chromoniklowej
60 kg
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
tak
prawe przestawne
63/67 mm
94 / 88 kg
9006231
9006229
9086926
9080023
9080022
9086924
na zamówienie
na zamówienie

1 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2015/1094-IV.
2 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

Chłodziarki i zamrażarki piekarnicze z dynamicznym chłodzeniem i wnętrzem ze stali szlachetnej



Zestaw side by side

Za pomocą zestawów side by side można ustawić dwa urządzenia obok siebie. Dzięki temu zachowany zostaje wymagany prześwit między urządzeniami, stabilnie połączony przez listwę maskującą. W ten sposób uzyskuje się dobre ustawienie i unika możliwej kondensacji lub wyciekania wody między urządzeniami.



Wypożenie dodatkowe – rolki

Stabilne rolki (o średnicy 100 mm) pozwalają na dowolne przesuwanie urządzenia i łatwy dostęp do podłogi w celu jej wyczyszczenia. Dwie rolki w zestawie wyposażone są w blokadę hamującą.



Otwieranie pedałem nożnym

Dostępny opcjonalnie pedał nożny umożliwia wygodne otwieranie drzwi, co stanowi szczególne ułatwienie wtedy, gdy nasze ręce są zajęte.



Filtr przeciwpływowy

Filtr przeciwpływowy chroni komponenty chłodnicze przed pyłem pochodzącym z półproduktów i gwarantuje eksploatację urządzeń bez konieczności częstej konserwacji. Zintegrowaną metalową matę filtra można wyjąć bez używania narzędzi i wyczyścić. Można ją umyć w zmywarce w temperaturze 50°C.

Chłodziarki i zamrażarki zgodne z normą piekarską 60 x 40 cm i wnętrzem polistyrenowym



Szyna profilowana typu L

Opcjonalnie dostępne są dodatkowe profile szynowe typu L umożliwiające wykorzystanie standardowych blach piekarniczych (60 cm x 40 cm).



Kółka Ø 100 mm / Kółka Ø 80 mm

Stabilne kółka (Ø 100 / 80 mm) ułatwiają transport oraz umożliwiają szybkie czyszczenie pod urządzeniem i za nim. W komplecie znajdują się łącznie cztery kółka wraz z akcesoriami montażowymi. Dwa kółka mają ponadto hamulec.



Nóżki z regulacją wysokości, 150 – 180 mm

Nóżki z regulowaną wysokością stwarzają niezbędną przestrzeń do czyszczenia pod urządzeniem bez wysiłku. Indywidualnie regulowana wysokość od 150 do 180 mm pozwala idealnie wyrównać możliwe nierówności podłoża.



Nóżki z regulacją wysokości, 90-120 mm

Nóżki z regulowaną wysokością stwarzają niezbędną przestrzeń do czyszczenia pod urządzeniem bez wysiłku. Indywidualnie regulowana wysokość od 90 do 120 mm pozwala idealnie wyrównać możliwe nierówności podłoża.

Na zamówienie

Zestaw side by side

Za pomocą zestawów side by side można ustawić dwa urządzenia obok siebie. Dzięki temu zachowany zostaje wymagany prześwit między urządzeniami, stabilnie połączony przez listwę maskującą. W ten sposób uzyskuje się dobre ustawienie i unika możliwej kondensacji lub wyciekania wody między urządzeniami.

Zamek specjalny

W celu ochrony magazynowanych produktów przed niechcianym dostępem do urządzeń chłodniczych i zamrażarek dostępnych jest 5 kolejnych zamków specjalnych w ramach akcesoriów. Dzięki temu można w wielu urządzeniach montować różne zamki, aby umożliwić dostęp do danego urządzenia tylko kompetentnemu personelowi.



Chłodziarki do napojów Liebherr – gaszenie pragnienia po więcej.

Zimne napoje są zawsze na czasie. Tym ważniejsze jest nie tylko ich perfekcyjne schłodzenie, lecz również przedstawienie ich w najlepszym świetle. Chłodziarki do napojów Liebherr zostały zaprojektowane specjalnie do tego celu. Duże szklane fronty i wypełniające przestrzeń oświetlenie LED pozwalają idealnie zaprezentować butelki oraz puszki i w ten sposób budzą apetyt na odświeżenie. Proste i elastyczne ruszty nośne z regulacją wysokości umożliwiają wykorzystanie każdego centymetra urządzenia.

Dzięki indywidualnym opcjom brandingowi i wyposażeniu można zaprezentować markę i towary w sposób przyciągający uwagę. Wysoka wydajność energetyczna i bardzo długa trwałość urządzeń i poszczególnych podzespołów spłaca się w dłuższej perspektywie w całkowitych kosztach eksploatacji. Kolejna korzyść w temacie zrównoważonego rozwoju: stosowanie ekologicznego czynnika chłodniczego.

Zwiększ rozpoznawalność marki.

Niezależnie od tego, czy w spersonalizowanej wersji eksponującej Twoją markę lub ze specjalnymi elementami wyposażenia: Urządzenia firmy Liebherr sprostają niemal wszystkim wymaganiom. Szeroki wybór modeli i wszechstronna gama akcesoriów ułatwia znalezienie idealnego rozwiązania dla każdego zastosowania.

Cyfrowy druk bezpośredni: Tak zachwycisz klientów swoją marką.

Szeroki wachlarz możliwości: Dzięki cyfrowemu drukowi bezpośredniemu Państwa przekaz reklamowy lub motyw można opcjonalnie wydrukować bezpośrednio na obudowie. Niezależnie od tego, czy jest to fotorealistyczna ilustracja produktu, artystyczny motyw czy perfekcyjnie zaprojektowane logo firmy – to mistrzowski sposób na zaprezentowanie swojej firmy lub marki. Wykonujemy również małe ilości dla Państwa indywidualnie. Używamy palety kolorów CMYK, aktualnego standardu produkcyjnego dla cyfrowego druku czterokolorowego.



Zamknięty panel tylny

Dzięki opcjonalnie dostępnej zamkniętej ścianie tylnej (w zależności od wariantu), urządzenie szczególnie dobrze nadaje się do użytku wolno stojącego. W miejscu instalacji bardziej harmonijnie wtapia się w otoczenie, a ponadto oferuje możliwość umieszczania komunikatów reklamowych na całej powierzchni urządzenia.

Prezentacja 360°

Fotorealistyczne przedstawienie produktu, artystyczny motyw lub doskonale zaprezentowane logo firmy – dzięki możliwości projektowania w zakresie 360° można przekazywać kreatywne i skuteczne komunikaty na całej powierzchni urządzenia.

Zalety w skrócie:

- Optyczne uszlachetnienie urządzeń poprzez jaskrawość kolorów, wysoką rozdzielczość, głębię ostrości i plastyczne odwzorowanie
- Indywidualna i elastyczna kompozycja z efektywnym przekazem reklamowym
- Zwiększenie świadomości marki i wzrost sprzedaży
- Branding 180°: Wzór jest drukowany bezpośrednio na powierzchni z dokładnym dopasowaniem i ponad krawędziami urządzenia.
- Łatwość czyszczenia, odporność na zarysowania i promieniowanie UV
- Możliwość realizacji małych ilości
- Mocne utrwalenie brandingu: Przypadkowe lub celowe usunięcie nie jest możliwe
- W celu ochrony projektu: Dostawa urządzenia z folią

Twój branding we właściwym świetle



Indywidualny dobór kolorów

Zaprojektuj swoje urządzenie tak, jak Ci się podoba! Niezwykłe Możliwości brandingu dzięki zastosowaniu cyfrowego druku bezpośredniego pozwalają nam na fabryczne wyposażenie urządzeń w wariacje dla klienta z indywidualnymi życzeniami specjalnymi W ten sposób możemy spełnić prawie każde wymaganie i każde zastosowanie.



Naklejka PCV

W tej bardzo rozpowszechnionej i jak dotąd najczęściej stosowanej technice, pożądany obiekt jest nanoszony na odpowiednią naklejkę (najczęściej folię PCV) w zależności od ilości sztuk i motywu. Jest on precyzyjnie nanoszony na piankową obudowę skrzyni lub szafy.



Naklejki na szklane drzwi

Na szklanych drzwiach można umieścić indywidualne naklejki. Są one również dostępne jako naklejki „nonpermanent”, które w każdej chwili można bez problemu w całości usunąć.



Oświetlenie LED wbudowane w szklane drzwi

Indywidualny motyw można wygrawerować na szklanych drzwiach, a następnie go podświetlić. Przy tym świeci wyłącznie motyw i w ten sposób jest doskonale uwydatniony. Grawer znajduje się między dwiema szybami izolacyjnymi (możliwe w przypadku FKv 50 i FKv 30).



Stereogramy soczewkowe



Efekt 3D

Branding 3D

Brandingi 3D nadają urządzeniu niezwykle urok i otwierają zupełnie nowe możliwości kreatywnego wykorzystania obrazów. Dzięki specjalnemu procesowi można produkować wysokiej jakości naklejki za pomocą druku 3D (stereogramy soczewkowe). Ponadto pracujemy z różnymi poziomami druku i warstwami na szybach, które w połączeniu z odpowiednim oświetleniem od tyłu tworzą efekt 3D. W ten sposób każde urządzenie staje się indywidualnym elementem przyciągającym wzrok i zachęcającym do impulsywnych zakupów.



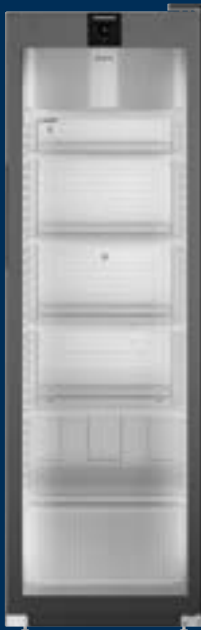
Chłodziarki



Premium/PremiumPlus



Seria Performance



Seria Perfection

Warunki otoczenia
Stabilność temperatury
Bezpieczeństwo przechowywania
Wypożaenie
Zużycie energii
Zgodność

Premium/PremiumPlus

FKv/FKUv/FKDv

CC2
EN 16902
Od +1 do +15 °C / +2 do +12°C
Klasa K4
Drzwi z mechanizmem samozamykania (z wyjątkiem FKDv 4211 i FKv)
Zamek mechaniczny (z wyjątkiem FKDv 4513)
Analogowy termometr/cyfrowy termometr/el. Sterowanie z wyświetlaczem cyfrowym
Analogowy regulator
Urządzenia ze szklanymi drzwiami: Oświetlenie LED
Uchwyt drążkowy
SuperEfficient
Dyrektywa UE 2019/2018 – chłodziarka do napojów
Dyrektywa w sprawie bezpieczeństwa urządzenia – EN 60335

Seria Performance

MRFvc/MRFvd/MRFec

Urządzenia z drzwiami z izolacją piankową: CC3
Urządzenia z drzwiami szklanymi: CC2
EN 16902
Od+2 do +9°C/od +1 do +15°C
Klasa K4
Drzwi z samoczynnym zamykaniem < 90°
Zamek mechaniczny (z wyjątkiem MRFec modele)
Analogowy/cyfrowy termometr
Analogowy regulator
Kółka/nóżki jako wyposażenie dodatkowe
Urządzenia ze szklanymi drzwiami: Oświetlenie LED
Urządzenia MRFvd z drzwiami z izolacją piankową Oświetlenie górne LED
Wpuszczony uchwyt
SuperEfficient
Dyrektywa UE 2019/2018 – chłodziarka do napojów
Dyrektywa w sprawie bezpieczeństwa urządzenia – EN 60335

Seria Perfection

MRFvg

Urządzenia z drzwiami z izolacją piankową: CC3
Urządzenia z drzwiami szklanymi: CC2
EN 16902
Od -2 do +15°C
Klasa K4
Alarmy optyczne i akustyczne
Drzwi z samoczynnym zamykaniem < 90°
Zamek elektroniczny
Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
Sterowanie elektroniczne
System zarządzania energią
Kółka/nóżki jako wyposażenie dodatkowe
Oświetlenie LED
Urządzenia z drzwiami z izolacją piankową: Oświetlenie górne LED
Wpuszczony uchwyt
SuperEfficient
Dyrektywa UE 2019/2018 – chłodziarka do napojów
Dyrektywa w sprawie bezpieczeństwa urządzenia – EN 60335

Wymienione powyżej wyposażenie seryjne może różnić się w zależności od modelu. Szczegóły znajdują się w opisie modelu.

Przegląd zalet

Dynamiczny system cłodzienia

Dynamiczny system cłodzienia (z wentylatorem) schładza świeżo umieszczone napoje w jak najkrótszym czasie do temperatury idealnej do spożycia i zapewnia stałą temperaturę we wnętrzu.

Głęboko tłoczona komora wewnętrzna z tworzywa sztucznego

Głęboko tłoczona komora wewnętrzna z tworzywa sztucznego nie pochłania zapachów, jest bardzo solidna, trwała i zapewnia idealną higienę dzięki dużym i łatwym do czyszczenia promieniom narożników.

Obudowa z blachy stalowej lakierowanej proszkowo

Obudowa z blachy stalowej lakierowanej proszkowo jest wykonana bez szczelin i dzięki temu jest niezwykle solidna, odporna na uderzenia i łatwa do czyszczenia. Wysokie ściany boczne można zaprojektować indywidualnie zgodnie z życzeniem klienta i zamontować je w celu brandingu.

Zgodność z RoHS i WEEE

Zgodność z RoHS i WEEE dzięki zastosowaniu ekologicznych materiałów w połączeniu z optymalnymi możliwościami recyklingu.

Czynnik cłodzienny niezawierający HFC

Naturalny i pozbawiony HFC środek cłodzienny R 600a jest ekologiczny i w połączeniu z mocną sprężarką bardzo efektywny energetycznie.

Skuteczna izolacja

Skuteczna izolacja obniża zużycie energii i zapewnia stałą temperaturę we wnętrzu.

Przestawne zawiasy

Przestawne zawiasy umożliwiają dopasowanie na miejscu ustawienia.

Zmienny zakres temperatury

Zmienny zakres temperatury umożliwia indywidualną regulację temperatury.

Wymienna uszczelka magnetyczna

Drzwi są wykonane z łatwą do wymiany uszczelką magnetyczną.

Funkcja zatrzymywania wentylatora

Po otwarciu drzwi funkcja automatycznego zatrzymania wentylatora minimalizuje wypływ zimnego powietrza.



Solidny uchwyt

Solidny uchwyt umożliwia szybki dostęp i zapewnia stabilność również przy częstym otwieraniu drzwi.

Stabilne ruszty nośne z ogranicznikiem

Stabilne ruszty nośne są łatwe w regulacji i umożliwiają dużą zmienność wnętrza. W celu optymalnego wykorzystania można je elastycznie dopasować do różnych wielkości pojemników lub butelek. Dzięki ogranicznikowi wysuwu pośrodku rusztu nośnego towary są bezpiecznie przechowywane - przypadkowe wysunięcie nie jest możliwe. Dodatkowo listwa wzmacniająca na ruszcie nośnym chroni towar i wyznacza miejsce montażu.

Wzornictwo i funkcjonalność

Świetne połączenie wzornictwa i funkcjonalności: Wzornictwo HardLine z bocznymi krawędziami świetlnymi spełnia wysokie wymogi w kwestii elegancji.

Drzwi ze szkła izolacyjnego

Drzwi ze szkła izolacyjnego zapewniają perfekcyjny wgląd, optymalną wydajność energetyczną i pomagają w skutecznej prezentacji towarów.

Najwyższa jakość

Chłodziarki z podświetlanym panelem reklamowym Liebherr oferują idealne warunki do skutecznej i wspierającej sprzedaż prezentacji towarów. Począwszy od panelu LED poprzez włączane wewnętrzne oświetlenie LED aż po różne wnętrza – te urządzenia dysponują wieloma możliwościami, by w idealny sposób zaprezentować przechowywane produkty. Panel reklamowy można spersonalizować dzięki atrakcyjnym wariantom branding. Półki z regulacją wysokości pozwalają na elastyczne dopasowanie do różnych rozmiarów butelek i pojemników. Dynamiczny system chłodzenia przyczynia się do szybkiego schładzania – i tym samym do szybkiej sprzedaży.



Atrakcyjny panel reklamowy
Liebherr oferuje atrakcyjne możliwości, by zwiększyć świadomość dotyczącą urządzeń, towarów i Twojej marki. W zależności od potrzeb można dopasować panel reklamowy do wymagań klienta. Pomogą w tym cztery jego indywidualne warianty :

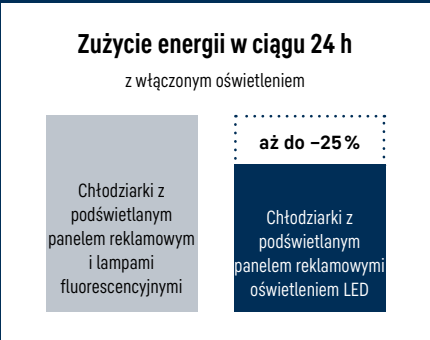
Zamontowany po wewnętrznej stronie drzwi, przezroczysty panel LightGuide (FKDv 4523) można częściowo podświetlić. Tym samym zapewniona jest dobra widoczność towarów, a jednocześnie odpowiednia ekspozycja marki.

Zewnętrzny, zamontowany w drzwiach, w pełni podświetlony panel LightGuide (FKDv 4513) skutecznie umieszcza markę na pierwszym planie i zapewnia jej odpowiednią ekspozycję. Oświetlenie nie wymaga oddzielnego zasilania.



Naklejka na drzwi (FKDv 4503) umieszczona po wewnętrznej stronie jest odpowiednio eksponowana dzięki oświetleniu sufitowemu.

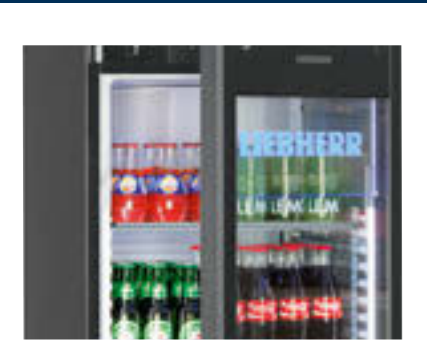
Panel podświetlony diodami LED (FKDv 4203/4211/4213) wzbudza duże zainteresowanie marką.



Najlepsza wydajność energetyczna, niskie koszty eksploatacyjne
Wszystkie chłodziarki z panelem są wyposażone w innowacyjne oświetlenie LED. Dzięki wysokiej wydajności oświetlenia LED całkowite zużycie energii przy włączonym świetle zmniejsza się od 13 do 25 procent w porównaniu z podobnymi modelami z oświetleniem fluorescencyjnym. Koszty eksploatacji znacznie spadają – a wyższa cena zakupu chłodziarek z podświetlanym panelem i oświetleniem LED amortyzuje się w najkrótszym czasie.



Wyposażenie specjalne jako wariant dla klienta: Sterowanie EMS
Standardowe sterowanie EMS w modelu FKDv 4523 (w innych chłodziarkach z wyświetlaczem dostępne jako wyposażenie specjalne) to komfortowa technologia dla większej wydajności energetycznej. W ten sposób sterowanie przykładowo rozpoznaje cykle otwierania drzwi, technika chłodnicza reaguje odpowiednio poprzez dostosowanie wydajności chłodzenia. W połączeniu z wyłączeniem światła prowadzi to do znacznej oszczędności energii.



Zoptymalizowany wygląd
Wysokie drzwi ze szkła izolacyjnego umożliwiają dobry wgląd w urządzenie i optymalną prezentację towarów. Dodatkowo dostępna jest znacznie większa pojemność. Specjalne szkło zapewnia dobrą izolację i pomaga w uzyskaniu niskiego zużycia energii (FKDv 4503/4513/4523).



Oświetlenie wewnętrzne LED
Oddzielnie włączane oświetlenie wewnętrzne LED jest energooszczędne i stawia produkty w centrum w celu optymalnej prezentacji towarów. Zestawienie naszych wariantów:

Obustronne oświetlenie liniowe LED optymalnie prezentuje produkt dzięki akcentom świetlnym z obu stron. Oświetlenie wnętrza podkreśla ekskluzywność towaru (FKDv 4523).



Jednostronne oświetlenie wzdłużne LED umożliwia perfekcyjną prezentację towarów (FKDv 4211/4213/4503/4513).



Wbudowane oświetlenie sufitowe LED, które pozwala zaoszczędzić miejsce, zapewnia akcentujące oświetlenie wnętrza od góry (FKDv 4203/4503).

Chtłodziarki z podświetlanym panelem reklamowym i chłodzeniem dynamicznym



FKDv 4523
PremiumPlus

Pojemność brutto / netto	441 / 422 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 696 / 2027
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	456 / 516 / 1804
Klasa efektywności energetycznej ¹	D A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	687 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ³	+10°C do +40°C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	52 dB(A)
Moc znamionowa	1,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Oddawanie ciepła	742 kJ/h
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	dynamiczny / odszranianie automatyczne
Zakres temperatury	+2°C do +12°C
Materiał obudowy / kolor	stal/ czarny
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Rodzaj sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Wskaźnik temperatury	wewnętrzny cyfrowy
Oświetlenie wewnętrzne	Stupek świetlny LED z obu stron, włączany oddzielnie
Regulowane półki / Materiał półek	6 / ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	304 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	608 / 7
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	solidny uchwyt aluminiowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	93 / 85,6 kg
Dostępna w czarnym kolorze	
Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Specjalna półka na butelki na szynach teleskopowych	9007659
Specjalna półka na butelki bez szyn	9007045
Obręcz osłonowa / Kółka samonastawne	7790671 / 7790761
Zamek / Specjalne zamknięcie	
Zestaw Side-by-side	9902462



FKDv 4523, wersja 875
PremiumPlus

Pojemność brutto / netto	441 / 422 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 696 / 2027
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	456 / 516 / 1804
Klasa efektywności energetycznej ¹	D A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	680 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ³	+10°C do +40°C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	52 dB(A)
Moc znamionowa	1,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Oddawanie ciepła	742 kJ/h
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	dynamiczny / odszranianie automatyczne
Zakres temperatury	+2°C do +12°C
Materiał obudowy / kolor	stal/ czarny
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Rodzaj sterowania	Pokretło regulacyjne
Wskaźnik temperatury	wewnętrzny analogowy
Oświetlenie wewnętrzne	Stupek świetlny LED z obu stron, włączany oddzielnie
Regulowane półki / Materiał półek	6 / ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	304 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	608 / 7
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	solidny uchwyt aluminiowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	92 / 88 kg
Dostępna w czarnym kolorze	
Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Specjalna półka na butelki na szynach teleskopowych	9007659
Specjalna półka na butelki bez szyn	9007045
Obręcz osłonowa / Kółka samonastawne	7790671 / 7790761
Zamek / Specjalne zamknięcie	
Zestaw Side-by-side	9902462



FKDv 4513
Premium

Pojemność brutto / netto	441 / 422 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 696 / 2027
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	456 / 516 / 1804
Klasa efektywności energetycznej ¹	C A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	580 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ³	+10°C do +40°C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	52 dB(A)
Moc znamionowa	1,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Oddawanie ciepła	742 kJ/h
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	dynamiczny / odszranianie automatyczne
Zakres temperatury	+2°C do +12°C
Materiał obudowy / kolor	stal/ szary
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	Pokretło regulacyjne
Wskaźnik temperatury	wewnętrzny analogowy
Oświetlenie wewnętrzne	Oświetlenie wzdłużne LED z prawej strony, włączane oddzielnie
Regulowane półki / Materiał półek	6 / ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	304 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	608 / 7
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	solidny uchwyt aluminiowy
Rodzaj zamka	mechaniczny, możliwość doposażenia
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	92 / 86 kg
Dostępna w czarnym kolorze	
Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Specjalna półka na butelki na szynach teleskopowych	9007659
Specjalna półka na butelki bez szyn	9007045
Obręcz osłonowa / Kółka samonastawne	7790671 / 7790761
Zamek / Specjalne zamknięcie	9590067
Zestaw Side-by-side	



FKDv 4503
Premium

Pojemność brutto / netto	441 / 422 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 696 / 2027
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	456 / 516 / 1800
Klasa efektywności energetycznej ¹	C A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	614 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ³	+10°C do +40°C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	52 dB(A)
Moc znamionowa	1,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Oddawanie ciepła	742 kJ/h
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	dynamiczny / odszranianie automatyczne
Zakres temperatury	+2°C do +12°C
Materiał obudowy / kolor	stal/ szary
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	Pokretło regulacyjne
Wskaźnik temperatury	wewnętrzny analogowy
Oświetlenie wewnętrzne	Oświetlenie LED sufitowe i pionowe
Regulowane półki / Materiał półek	6 / ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	304 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	608 / 7
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	solidny uchwyt aluminiowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	92 / 86 kg
Dostępna w czarnym kolorze	
Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Specjalna półka na butelki na szynach teleskopowych	9007659
Specjalna półka na butelki bez szyn	9007045
Obręcz osłonowa / Kółka samonastawne	7790671 / 7790761
Zamek / Specjalne zamknięcie	
Zestaw Side-by-side	

Chtłodziarki z podświetlanym panelem reklamowym i chłodzeniem dynamicznym



FKDv 4213
Comfort

Pojemność brutto / netto	403 / 385 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 687 / 2010
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	456 / 516 / 1660
Klasa efektywności energetycznej ¹	C A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	547 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ³	+10°C do +40°C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	52 dB(A)
Moc znamionowa	1,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Oddawanie ciepła	634 kJ/h
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	dynamiczny / odszranianie automatyczne
Zakres temperatury	+2°C do +12°C
Materiał obudowy / kolor	stal/ biały
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	Pokretło regulacyjne
Wskaźnik temperatury	wewnętrzny analogowy
Oświetlenie wewnętrzne	Oświetlenie wzdłużne LED z prawej strony, włączane oddzielnie
Regulowane półki / Materiał półek	5 / ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	256 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	512 / 7
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	85 / 79 kg
Dostępna w czarnym kolorze	FKDv 4213, wersja 744
Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Specjalna półka na butelki na szynach teleskopowych	9007659
Specjalna półka na butelki bez szyn	9007045
Obręcz osłonowa / Kółka samonastawne	7790603 / 7790761
Zamek / Specjalne zamknięcie	na zamówienie
Zestaw Side-by-side	9902275



FKDv 4211
Comfort

Pojemność brutto / netto	387 / 385 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 687 / 2010
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	456 / 516 / 1660
Klasa efektywności energetycznej ¹	C A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	472 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ³	+10°C do +40°C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	52 dB(A)
Moc znamionowa	1,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Oddawanie ciepła	488 kJ/h
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	dynamiczny / odszranianie automatyczne
Zakres temperatury	+2°C do +12°C
Materiał obudowy / kolor	stal/ biały
Materiał drzwi	Drzwi pełne
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	Pokretło regulacyjne
Wskaźnik temperatury	wewnętrzny analogowy
Oświetlenie wewnętrzne	Oświetlenie wzdłużne LED z prawej strony, włączane oddzielnie
Regulowane półki / Materiał półek	5 / ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	256 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	512 / 7
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	73 / 68 kg
Dostępna w czarnym kolorze	
Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Specjalna półka na butelki na szynach teleskopowych	9007659
Specjalna półka na butelki bez szyn	9007045
Obręcz osłonowa / Kółka samonastawne	7790603 / 7790761
Zamek / Specjalne zamknięcie	na zamówienie
Zestaw Side-by-side	9902275



FKDv 4203
Comfort

Pojemność brutto / netto	403 / 385 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 687 / 2010
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	456 / 516 / 1660
Klasa efektywności energetycznej ¹	C A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	527 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ³	+10°C do +40°C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	52 dB(A)
Moc znamionowa	1,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Oddawanie ciepła	634 kJ/h
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	dynamiczny / odszranianie automatyczne
Zakres temperatury	+2°C do +12°C
Materiał obudowy / kolor	stal/ biały
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	Pokretło regulacyjne
Wskaźnik temperatury	wewnętrzny analogowy
Oświetlenie wewnętrzne	Oświetlenie górne LED, włączane oddzielnie
Regulowane półki / Materiał półek	5 / ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	256 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	512 / 7
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	85 / 78 kg
Dostępna w czarnym kolorze	
Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Specjalna półka na butelki na szynach teleskopowych	9007659
Specjalna półka na butelki bez szyn	9007045
Obręcz osłonowa / Kółka samonastawne	7790603 / 7790761
Zamek / Specjalne zamknięcie	na zamówienie
Zestaw Side-by-side	9902275

1 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.
2 Pomiar według EN 16902:2016.
3 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

Przegląd zalet



Sterownik elektroniczny
Płasko wbudowane w drzwi, elektroniczne sterowanie informuje o temperaturze wewnętrznej z dokładnością do jednego stopnia. Na cyfrowym wyświetlaczu temperatury można łatwo i dokładnie odczytać ustawioną temperaturę – bez konieczności wymiany baterii.

Dynamiczny system cłłłodzenia
Dynamiczny system cłłłodzenia z wentylatorem szybko schładza produkty, zapewniając praktycznie stały rozkład temperatury we wnętrzu.



Słupki świetlne LED
Umieszczone po bokach słupki świetlne LED mają funkcję ściemniania i rozświetlają przyjemnym światłem górny i dolny obszar wnętrza.

Bezspoinowa komora wewnętrzna
Gładkie, bezspoinowe komory wewnętrzne z szerokim promieniem narożników są szczególnie łatwe do czyszczenia. Utrzymuje to wnętrze wolne od zapachów.

Zamknięty panel tylny
Opcjonalna, zamknięta tylna ścianka pozwala stosować urządzenie w wersji wolnostojącej – idealnie do ekspozycji 360°.

Indywidualne dopasowanie
Dostosuj obudowę indywidualnie do swoich życzeń. Jest solidna, odporna na uderzenia i łatwa do czyszczenia.

Regulowane nóżki i kółka
praktyczne regulowane nóżki i proste w montażu kółka ułatwiają przemieszczanie urządzenia. Jednocześnie pozwala to także wygodnie umyć podłogę pod urządzeniem.

Czynnik cłłłodniczy R 600a
Naturalnie i wydajnie: Czynnik cłłłodniczy R 600a w połączeniu z niezwykle wydajnymi sprężarkami wyróżnia się wyjątkową skutecznością, a dzięki niskiemu potencjałowi tworzenia efektu cieplarnianego gwarantuje bezpieczną przyszłość.

Zamek elektroniczny
Pilot zdalnego sterowania pozwala otwierać i zamykać elektroniczny zamek. Działa on także na kilka urządzeń jednocześnie.

Kierunek otwierania drzwi
Przestawne zawiasy drzwi zapewniają wygodne zapełnianie i opróżnianie urządzenia, niezależnie od miejsca ustawienia.

Rozszerzony zakres temperatur
Dzięki rozszerzonemu zakresowi temperatur od -2°C do +15°C można ustawić optymalną temperaturę dla każdego napoju.

Tryb Eco
Najlepsza wydajność energetyczna. Tryb Eco-Mode znacznie obniża zużycie prądu, utrzymując tym samym koszty energii na niskim poziomie.

Wpuszczony uchwyt
Umieszczony z boku drzwi wpuszczany uchwyt sprawia, że drzwi bardzo wygodnie otwierają się i zamykają. Nic nie wystaje. W ciasnych przestrzeniach to prawdziwa zaleta.

Ruszty nośne z ogranicznikiem
Ruszty nośne mają regulowaną wysokość i niezwykle dużą wytrzymałość na obciążenia. Dodatkowe bezpieczeństwo zapewnia blokada wysuwania, zapobiegająca niezamierzonemu wysunięciu.

Pojedyncza szyba bezpieczeństwa
Drzwi wykonane ze szkła hartowanego (ESG) są maksymalnie odporne na stłuczenie. Dzięki zredukowanym profilom aluminiowym w ramie powierzchnia prezentacyjna sprawia wrażenie bardzo obszernej.

Wkładane uszczelki drzwi
Oszczędzaj czas i pieniądze. Szybko i łatwo można samodzielnie wymienić uszczelki drzwi. Bez żadnych narzędzi i umawiania serwisanta.

Drzwi zamykają się od kąta <90°
Drzwi od kąta <90° zamykają się samoczynnie, zapobiegając stratom zimna. Aby można było wygodnie zapełniać i opróżniać lodówkę, drzwi otwarte szerzej niż na 90° pozostają zamknięte.

Napoje lepiej się sprzedają, gdy nie tylko dobrze smakują, lecz również dobrze wyglądają. Wysokiej jakości wzornictwo i szlachetne oświetlenie wewnętrzne LED sprawia, że nowa chłodziarka do napojów Liebherr budzi ochotę na orzeźwienie. Zachwyca ona przy tym wydajną i przyjazną dla środowiska techniką chłodzenia oraz niskimi kosztami energii. Drzwi z hartowanego, jednoszybowego szkła bezpiecznego oferują Twoim klientom znakomity przegląd towarów, a przy tym są wyjątkowo odporne na rozbicie. Ruszty nośne z regulacją wysokości umieszczają Twój towar dokładnie tam, gdzie będzie on najlepiej widoczny dla klienta.



Najwyższa jakość



Bezpieczeństwo na odległość

Wygodnie steruj elektronicznym zamkiem za pomocą pilota. Pozwala on np. bezpiecznie otwierać i zamykać urządzenie z kasy. Ponieważ działa on także przy kilku urządzeniach jednocześnie, zaoszczędzisz mnóstwo czasu. W sytuacji awaryjnej możesz oczywiście również otworzyć każde drzwi bezpośrednio na urządzeniu.



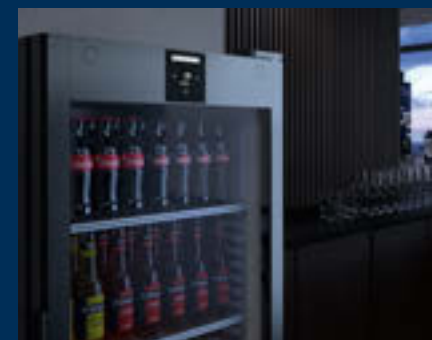
Widoczne zwiększenie sprzedaży

Napoje w świetle reflektorów: Dwa pionowe słupki świetlne przyjemnie rozświetlają wnętrze jasnym światłem. Zapewniają w ten sposób klientom jak najlepszy widok na towary – i większy apetyt na Twój asortyment.



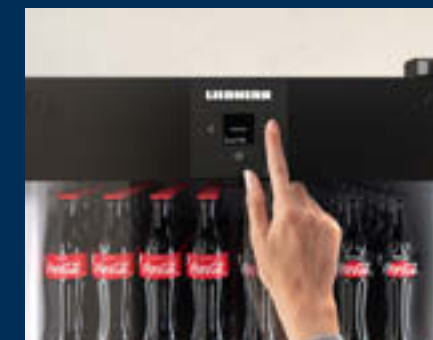
Inteligentne podłączenie do sieci

Połączenie z maksymalnym bezpieczeństwem: SmartMonitoring firmy Liebherr w trybie ciągłym dokumentuje temperaturę w Twoim urządzeniu i alarmuje Cię w wypadku ewentualnych nieprawidłowości. To cyfrowe rozwiązanie monitorujące jest stosowane jako opcja i można w nie doposażyć także starsze urządzenia posiadające interfejs RS485.



Oszczędza zasoby i pieniądze

Tryb Eco-Mode obniża zużycie prądu i zmniejsza koszty. W tym celu urządzenie podwyższa temperaturę w czasie, gdy nie jest używane, na przykład nocą. Masz przy tym do wyboru dwa stopnie: W trybie „Eco” światło w lodówce pozostaje włączone, a w trybie „EcoPlus” jest wyłączone.



Komfort za naciśnięciem przycisku

Odczytaj status urządzenia bez otwierania drzwi – bardzo prosto, na zintegrowanym równo z powierzchnią drzwi wyświetlaczu User Interface. Menu jest całkowicie intuicyjne, a sterowanie odbywa się za pomocą trzech przycisków dotykowych. Opcjonalne złącze LAN/WiFi pozwala połączyć chłodziarkę z Twoim systemem monitoringu.



Drzwi z mechanizmem samozamykania

Drzwi, które ułatwią Ci pracę i przy kącie otwarcia do 90° zamykają się samoczynnie, aby chłodziarka lub zamrażarka nie została pozostawiona omyłkowo z otwartymi drzwiami. W ten sposób temperatura we wnętrzu zachowuje stabilność, a jakość przechowywanych towarów pozostaje niezmieniona. Przy kącie powyżej 90° drzwi pozostają otwarte, dzięki czemu możesz wygodnie napełnić lub opróżnić urządzenie.



MRFvg 4011
Perfection

Pojemność brutto / netto	400 / 286 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	597 / 654 / 1884
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	475 / 423 / 1659
	C A G
Klasa efektywności energetycznej ¹	433 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	CC2
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ³	R 600a
Czynnik chłodniczy	50 dB(A)
Poziom szumu	2,0 A / 50 Hz / 220 – 240V~
Moc znamionowa / Częstotliwość / napięcie	346 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny / odszranianie automatyczne
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	-2 °C do +15 °C
Zakres temperatury	stal / czarny
Materiał obudowy / kolor	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał drzwi	tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Materiał wnętrza	Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
Rodzaj sterowania	zewnętrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	Stupek świetlny LED z obu stron, włączany oddzielnie i ściemniany
Oświetlenie wewnętrzne	WLAN/LAN (opcjonalnie)
Złącze	5 / ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Regulowane półki / Materiał półek	253 / 7
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	506 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	45 kg
Maksymalne obciążenie półek	wgłębienie w drzwiach
Uchwyt	elektronicznie, pilotem zdalnego sterowania
Rodzaj zamka	tak / prawe przestawne
Drzwi samoczynnie zamykane / Kierunek otwierania drzwi	88 / 80 kg
Waga brutto / netto	MRFvg 4011, wersja 003 Half Reload
Dostępny również w wersji:	

Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Prowadnica do butelek wysuwana / stała	9007659 / 9007045
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Wejście cyfrowe do zamka elektronicznego	9086958
Zdalne sterowanie	6123395
Wyposażenie dodatkowe – rolki / nóżki	
Obręcz osłonowa / Kółka samonastawne	7790512 / 7790761
Zestaw „side-by-side” szary / czarny / biały	9006973 / 9017744 / 9006786



MRFvg 3511
Perfection

Pojemność brutto / netto	347 / 250 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	597 / 654 / 1684
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	475 / 423 / 1459
	C A G
Klasa efektywności energetycznej ¹	390 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	CC2
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ³	R 600a
Czynnik chłodniczy	50 dB(A)
Poziom szumu	2,0 A / 50 Hz / 220 – 240V~
Moc znamionowa	323 kJ/h
Częstotliwość / napięcie	dynamiczny / odszranianie automatyczne
Oddawanie ciepła	-2 °C do +15 °C
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	stal / czarny
Zakres temperatury	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał obudowy / kolor	tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Materiał drzwi	Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
Materiał wnętrza	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj sterowania	optyczny i dźwiękowy
Wskaźnik temperatury	Stupek świetlny LED z obu stron, włączany oddzielnie i ściemniany
Rodzaj alarmu	WLAN/LAN (opcjonalnie)
Oświetlenie wewnętrzne	4 / ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Złącze	207 / 7
Regulowane półki / Materiał półek	414 / 7
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	45 kg
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	wgłębienie w drzwiach
Maksymalne obciążenie półek	elektronicznie, pilotem zdalnego sterowania
Uchwyt	tak / prawe przestawne
Rodzaj zamka	78 / 73 kg
Drzwi samoczynnie zamykane / Kierunek otwierania drzwi	MRFvg 3511, wersja 003 Half Reload
Waga brutto / netto	

Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Prowadnica do butelek wysuwana / stała	9007659 / 9007045
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Wejście cyfrowe do zamka elektronicznego	9086958
Zdalne sterowanie	6123395
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086926 / 9086924
Wyposażenie dodatkowe – nóżki	7790505 / 7790761
Obręcz osłonowa / Kółka samonastawne	9017742 / 9017743 / 9017739
Zestaw „side-by-side” szary / czarny / biały	



MRFvg 4001
Perfection

Pojemność brutto / netto	377 / 286 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	597 / 654 / 1884
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	475 / 423 / 1659
	C A G
Klasa efektywności energetycznej ¹	374 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	CC3
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ³	R 600a
Czynnik chłodniczy	50 dB(A)
Poziom szumu	2,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	346 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny / odszranianie automatyczne
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	-2 °C do +15 °C
Zakres temperatury	stal / czarny
Materiał obudowy / kolor	stal
Materiał drzwi	tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Materiał wnętrza	Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
Rodzaj sterowania	zewnętrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy
Oświetlenie wewnętrzne	Oświetlenie górne LED, włączane oddzielnie i ściemniane
Złącze	WLAN/LAN (opcjonalnie)
Regulowane półki / Materiał półek	5 / ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	253 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	506 / 7
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	wgłębienie w drzwiach
Rodzaj zamka	elektronicznie, pilotem zdalnego sterowania
Drzwi samoczynnie zamykane / Kierunek otwierania drzwi	tak / prawe przestawne
Waga brutto / netto	69 / 64 kg

Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Prowadnica do butelek wysuwana / stała	9007659 / 9007045
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Wejście cyfrowe do zamka elektronicznego	9086958
Zdalne sterowanie	6123395
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086926
Wyposażenie dodatkowe – nóżki	9086924
Obręcz osłonowa / Kółka samonastawne	7790512 / 7790761
Zestaw „side-by-side” szary / czarny / biały	9006973 / 9017744 / 9006786



MRFvg 3501
Perfection

Pojemność brutto / netto	327 / 250 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	597 / 654 / 1684
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	475 / 423 / 1459
	C A G
Klasa efektywności energetycznej ¹	352 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	CC3
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ³	R 600a
Czynnik chłodniczy	50 dB(A)
Poziom szumu	2,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	323 kJ/h
Oddawanie ciepła	dynamiczny / odszranianie automatyczne
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	-2 °C do +15 °C
Zakres temperatury	stal / czarny
Materiał obudowy / kolor	stal
Materiał drzwi	tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Materiał wnętrza	Wyświetlacz monochromatyczny z przyciskami dotykowymi
Rodzaj sterowania	zewnętrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy
Oświetlenie wewnętrzne	Oświetlenie górne LED, włączane oddzielnie i ściemniane
Złącze	WLAN/LAN (opcjonalnie)
Regulowane półki / Materiał półek	4 / ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	207 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	414 / 7
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	wgłębienie w drzwiach
Rodzaj zamka	elektronicznie, pilotem zdalnego sterowania
Drzwi samoczynnie zamykane / Kierunek otwierania drzwi	tak / prawe przestawne
Waga brutto / netto	63 / 58 kg

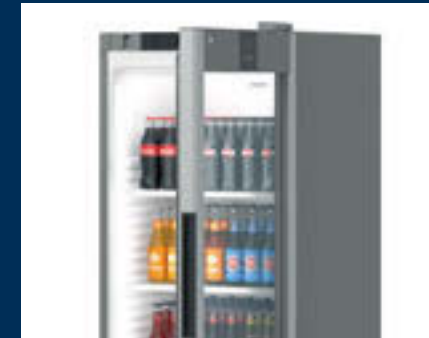
Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Prowadnica do butelek wysuwana / stała	9007659 / 9007045
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Wejście cyfrowe do zamka elektronicznego	9086958
Zdalne sterowanie	6123395
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086926
Wyposażenie dodatkowe – nóżki	9086924
Obręcz osłonowa / Kółka samonastawne	7790505 / 7790761
Zestaw „side-by-side” szary / czarny / biały	9017742 / 9017743 / 9017739

¹ Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.
² Pomiar według EN 16902:2016.
³ Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

Najwyższa jakość



Nasze wysokie standardy jakościowe dotyczą nawet najdrobniejszych szczegółów. Podczas produkcji naszych nowych chłodziarek ekspozycyjnych wszystkie komponenty zostały bardzo dokładnie sprawdzone. Odnosisz z tego korzyść w codziennym użytkowaniu urządzeń. Oprócz zoptymalizowanego systemu chłodzenia, ulepszone oświetlenie, stabilne półki oraz powiększona powierzchnia szklana w drzwiach zapewniają energooszczędne chłodzenie, trwałość, ergonomiczną obsługę i dobrą prezentację produktów.



Prezentacja produktu

Mocna prezentacja: Teraz masz lepszy widok na zimne napoje, ponieważ dzięki powierzchni szkła w konstrukcji drzwi, towar jest prezentowany w sposób, który przyciąga uwagę klientów. W połączeniu z energooszczędną technologią oświetleniową LED wewnątrz jest optymalnie oświetlone, dzięki czemu stanowi idealną wystawę dla butelek i puszek. To sprawia, że szybko chce się po nie sięgnąć.



Dynamiczny system chłodzenia

Wydajnie. Dynamiczny system chłodzenia z wentylatorem szybko schładza świeżo przechowywane towary, zapewniając przy tym praktycznie stały rozkład temperatury we wnętrzu. Po otwarciu drzwi funkcja automatycznego zatrzymania wentylatora minimalizuje wypływ zimnego powietrza i pomaga w ten sposób oszczędzać energię.



Oświetlenie

Rozpoznawalny: Nowy system oświetlenia z energooszczędną lampą sufitową LED lub pionowym słupkiem świetlnym LED (do wyboru dwa słupki świetlne po lewej i prawej stronie) doskonale oświetla wnętrze, dzięki czemu towary są prezentowane w najlepszym możliwym świetle.



Ergonomia

Całkiem praktyczne: Z pomocą ergonomicznego wpuszczanego uchwyty można bardzo łatwo otworzyć drzwi. Dzięki półkom o regulowanej wysokości można łatwo dostosować wnętrze – w zależności od wielkości butelek lub pojemników. To zachęca klientów do szybkiego sięgania i wspiera sprzedaż. W celu zapewnienia ergonomicznej obsługi drzwi są wyposażone w mechanizm samozamykający, który wspomaga energooszczędne działanie.



Ulepszone półki

Zabezpieczone przed korozją półki druciane z powlekanej stali gwarantują stabilne ułożenie, ciągłą cyrkulację powietrza i tym samym stabilność temperatury. Ogranicznik zapobiega przypadkowemu wypadnięciu.



Samozamykające się drzwi/wpuszczany uchwyt/szko zabezpieczające

Aby ułatwić załadunek i wyładunek oraz czyszczenie, drzwi urządzenia pozostają otwarte od kąta otwarcia około 90°, przy mniejszym kącie zamykają się samoczynnie, gwarantując pełne bezpieczeństwo. Bezpieczeństwo i stabilność zapewnia hartowana i odporna na rozbicie szyba pojedyncza.



MRFvd 5511
Performance

MRFvd 4011,
wersja 744 Performance

Pojemność brutto / netto	569 / 432 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	747 / 769 / 1684
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	625 / 536 / 1459
Klasa efektywności energetycznej ¹	535 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	CC2
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ³	+10 °C do +40 °C
Czynnik chłłodniczy	R 600a
Poziom szumu	50 dB(A)
Moc znamionowa	2,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłłodzenia / Metoda odszraniania	dynamiczny / odszranianie automatyczne
Zakres temperatury	+1 °C do +15 °C
Materiał obudowy / kolor	stal / szary
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	Pokrętko regulacyjne z cyfrowym termometrem
	zewnętrzny cyfrowy
Wskaźnik temperatury	Śłupek świetlny LED z lewej strony, włączany oddzielnie
Oświetlenie wewnętrzne	4
Regulowane półki	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Materiał półek	354 / 9
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	708 / 9
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	60 kg
Maksymalne obciążenie półek	wgłębienie w drzwiach
Uchwyt	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak / prawe przestawne
Drzwi samoczynnie zamykane / Kierunek otwierania drzwi	99 / 92 kg
Waga brutto / netto	
Dostępny również w wersji:	

Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113278 / 7113236 / 7113310
Półka druciana szara / czarna / biała	7113280 / 7113240 / 7113314
Prowadnica do butelek wysuwana / stała	
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435210
Drewniane	
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086926
Wyposażenie dodatkowe – nóżki	9086924
Obręcz osłonowa / Kółka samonastawne	7790513 / 7790761
Akcesoria dodatkowe	na zamówienie

	7113278 / 7113236 / 7113310
	7113280 / 7113240 / 7113314
	7435210
	9086926
	9086924
	7790513 / 7790761
	na zamówienie

	7113221 / 7113235 / 7113308
	7113243 / 7113239 / 7113312
	9007659 / 9007045
	7435208
	7114000
	9029023
	9086926
	9086924
	7790512 / 7790761
	na zamówienie



MRFvd 3511
Performance

347 / 250 l
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459
532 kWh
CC2
K4
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
dynamiczny / odszranianie automatyczne
+1 °C do +15 °C
stal / szary
drzwi ze szkła izolacyjnego
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Pokrętko regulacyjne z cyfrowym termometrem
zewnętrzny cyfrowy
Śłupek świetlny LED z lewej strony, włączany oddzielnie
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
207 / 7
414 / 7
45 kg
wgłębienie w drzwiach
mechaniczny
tak / prawe przestawne
77 / 72 kg
MRFvd 3511 Var. 744 czarny
MRFvd 3511 Var. 003 Half Reload

	7113221 / 7113235 / 7113308
	7113243 / 7113239 / 7113312
	9007659 / 9007045
	7435208
	7114000
	9029023
	9086926
	9086924
	7790505 / 7790761
	na zamówienie



MRFvc 5511
Performance

569 / 432 l
747 / 769 / 1684
625 / 539 / 1459
536 kWh
CC2
K4
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
dynamiczny / odszranianie automatyczne
+2 °C do +9 °C
stal / biały
drzwi ze szkła izolacyjnego
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
Oświetlenie górne LED, włączane oddzielnie
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
354 / 9
708 / 9
60 kg
wgłębienie w drzwiach
mechaniczny
tak / prawe przestawne
98 / 91 kg

	7113278 / 7113236 / 7113310
	7113280 / 7113240 / 7113314
	7435210
	9086926
	9086924
	7790513 / 7790761
	na zamówienie



MRFvc 4011
Performance

400 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659
566 kWh
CC2
K4
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
dynamiczny / odszranianie automatyczne
+2 °C do +9 °C
stal / biały
drzwi ze szkła izolacyjnego
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
Oświetlenie górne LED, włączane oddzielnie
5
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
253 / 7
506 / 7
45 kg
wgłębienie w drzwiach
mechaniczny
tak / prawe przestawne
83 / 77 kg

	7113221 / 7113235 / 7113308
	7113243 / 7113239 / 7113312
	9007659 / 9007045
	7435208
	7114000
	9029023
	9086926
	9086924
	7790512 / 7790761
	na zamówienie



MRFvc 3511
Performance

347 / 250 l
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459
538 kWh
CC2
K4
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
dynamiczny / odszranianie automatyczne
+2 °C do +9 °C
stal / biały
drzwi ze szkła izolacyjnego
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
Oświetlenie górne LED, włączane oddzielnie
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
207 / 7
414 / 7
45 kg
wgłębienie w drzwiach
mechaniczny
tak / prawe przestawne
76 / 71 kg

	7113221 / 7113235 / 7113308
	7113243 / 7113239 / 7113312
	9007659 / 9007045
	7435208
	7114000
	9029023
	9086926
	9086924
	7790505 / 7790761
	na zamówienie

¹ Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.
² Pomiar według EN 16902:2016.
³ Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.



MRFvd 5501
Performance

Pojemność brutto / netto
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)
Klasa efektywności energetycznej ¹
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)
Temperatura otoczenia ³
Czynnik chłodniczy
Poziom szumu
Moc znamionowa
Częstotliwość / napięcie
Układ chłodzenia
Metoda odszraniania
Zakres temperatury
Materiał obudowy / kolor
Materiał drzwi
Materiał wnętrza
Rodzaj sterowania
Wskaźnik temperatury
Oświetlenie wewnętrzne
Regulowane półki
Materiał półek
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET
Ładowność 0,33l puszk / Facing 0,33l puszk
Maksymalne obciążenie półek
Uchwyt
Rodzaj zamka
Drzwi samoczynnie zamykane
Kierunek otwierania drzwi
Waga brutto / netto

Akcesoria
Półka druciana szara / czarna / biała
Półka druciana szara / czarna / biała
Prowadnica do butelek wysuwana / stała
Elastyczna szyna do rusztu nośnego
Drewniane
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym
Wyposażenie dodatkowe – rolki
Wyposażenie dodatkowe – nożki
Obręcz osłonowa
Kółka samonastawne
Akcesoria dodatkowe

544 / 432 l
747 / 769 / 1684
625 / 536 / 1459
388 kWh
CC3
K4
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
+1 °C do +15 °C
stal / szary
stal
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Pokrętko regulacyjne z cyfrowym termometrem
zewnętrzny cyfrowy
Oświetlenie sufitowe LED
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
354 / 9
708 / 9
60 kg
wgłębienie w drzwiach
mechaniczny
tak
prawe przestawne
81 / 74 kg

7113278 / 7113236 / 7113310
7113280 / 7113240 / 7113314
7435210
9086926
9086924
7790513
7790761
na zamówienie

MRFvd 4001
Performance

377 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659
396 kWh
CC3
K4
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
+1 °C do +15 °C
stal / szary
stal
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Pokrętko regulacyjne z cyfrowym termometrem
zewnętrzny cyfrowy
Oświetlenie sufitowe LED
5
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
253 / 7
506 / 7
45 kg
wgłębienie w drzwiach
mechaniczny
tak
prawe przestawne
68 / 60 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790512
7790761
na zamówienie



MRFvd 3501
Performance

327 / 250 l
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459
373 kWh
CC3
K4
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
+1 °C do +15 °C
stal / szary
stal
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Pokrętko regulacyjne z cyfrowym termometrem
zewnętrzny cyfrowy
Oświetlenie sufitowe LED
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
207 / 7
414 / 7
45 kg
wgłębienie w drzwiach
mechaniczny
tak
prawe przestawne
63 / 58 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790505
7790761
na zamówienie



MRFvc 5501
Performance

544 / 432 l
747 / 769 / 1684
625 / 539 / 1459
383 kWh
CC3
K4
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
+2 °C do +9 °C
stal / biały
stal
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
354 / 9
708 / 9
60 kg
wgłębienie w drzwiach
mechaniczny
tak
prawe przestawne
80 / 73 kg

7113278 / 7113236 / 7113310
7113280 / 7113240 / 7113314
7435210
9086926
9086924
7790513
7790761
na zamówienie



MRFvc 4001
Performance

377 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659
390 kWh
CC3
K4
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
+2 °C do +9 °C
stal / biały
stal
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
5
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
253 / 7
506 / 7
45 kg
wgłębienie w drzwiach
mechaniczny
tak
prawe przestawne
67 / 62 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790512
7790761
na zamówienie



MRFvc 3501
Performance

327 / 250 l
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459
367 kWh
CC3
K4
5
+10 °C do +40 °C
R 600a
50 dB(A)
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
dynamiczny
odszeranianie automatyczne
+2 °C do +9 °C
stal / biały
stal
tworzywo sztuczne w kolorze białym
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
207 / 7
414 / 7
45 kg
wgłębienie w drzwiach
mechaniczny
tak
prawe przestawne
62 / 56 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790505
7790761
na zamówienie

1 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.
2 Pomiar według EN 16902:2016.
3 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.



Najwyższa jakość

Po imprezie jak i przed imprezą – oczywiście sprzątanie i czyszczenie jest jej częścią. Nasze urządzenie eventowe pomoże ograniczyć czas poświęcany na sprzątanie. Ponieważ wnętrze jest tak zaprojektowane, że wystarczy je tylko szybko wyczyścić wężykiem. Ponadto, urządzenie jest łatwe w transporcie i przechowywaniu. To pozostawia więcej czasu dla siebie - więc możesz szybko zająć się planowaniem następnej imprezy. Czy to nie wprawia cię w dobry nastrój!

Samozamykające się drzwi/ wpuszczany uchwyt

Wydajnie i bezpiecznie: Przy kącie otwarcia mniejszym niż 90° drzwi zamykają się dzięki mechanizmowi samozamykającemu, co przyczynia się do energooszczędnej pracy urządzeń. Przy kącie otwarcia większym niż 90° drzwi pozostają otwarte. Dzięki temu można na przykład wygodnie uzupełniać towar. Drzwi posiadają również wpuszczany uchwyt z boku – ułatwiający otwieranie. Przypadkowe zahaczenie o klamkę staje się niemożliwe.

Chłodziarki eventowe z pełnymi drzwiami i chłodzeniem dynamicznym.



Łatwe i szybkie czyszczenie

Dobry humor – nawet po imprezie! Chcesz wyczyścić urządzenie po imprezie i przechować je do następnej uroczystości? Wodoodporne wnętrze z bryzgoszczelnym wentylatorem można szybko i łatwo wyczyścić za pomocą wężyka ze wszystkich stron. Następnie wystarczy wysuszyć je szmatką i można odstawić.



Rama ochronna i rolki

Podczas załadunku stabilna rama chroni przed uszkodzeniami krawędzie urządzenia i tym samym cały jego korpus. W celu szybkiego transportu z punktu A do punktu B można w kilku prostych krokach zamocować dwie stabilne rolki (dostępne jako wyposażenie dodatkowe) bezpośrednio do obręczy ostonowej na tylnej stronie.



Dynamiczny system chłodzenia

Wydajnie. Dynamiczny system chłodzenia z wentylatorem szybko schładza świeżo przechowywane towary, zapewniając przy tym równomierny rozkład temperatury we wnętrzu.



MRFec 4001
Performance

Pojemność brutto / netto	377 / 286 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	597 / 650 / 1884
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	475 / 423 / 1659
Klasa efektywności energetycznej ¹	390 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	CC3
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 600a
Czynnik chłodniczy	50 dB(A)
Poziom szumu	2,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	+2 °C do +9 °C
Zakres temperatury	stal / biały
Materiał obudowy / kolor	stal
Materiał drzwi	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Materiał wnętrza	tak
Bryzgoszczelne wnętrze	Pokrętko regulacyjne
Rodzaj sterowania	5
Regulowane półki	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Materiał półek	253 / 7
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	506 / 7
Ładowność 0,33l puszk / Facing 0,33l puszk	45 kg
Maksymalne obciążenie półek	wgłębienie w drzwiach
Uchwyt	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawie przestawne
Kierunek otwierania drzwi	66 / 61 kg
Waga brutto / netto	do nabycia dodatkowo
Obręcz osłonowa	

Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Specjalna półka na butelki na szynach teleskopowych	9007659
Specjalna półka na butelki bez szyn	9007045
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086926
Wyposażenie dodatkowe – nóżki	9086924
Obręcz osłonowa	7790512
Kółka samonastawne	7790761



MRFec 4001, wersja I47
Performance

Pojemność brutto / netto	377 / 286 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	608 / 710 / 1908
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	475 / 423 / 1659
Klasa efektywności energetycznej ¹	390 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	CC3
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ²	R 600a
Czynnik chłodniczy	50 dB(A)
Poziom szumu	2,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	+2 °C do +9 °C
Zakres temperatury	stal / biały
Materiał obudowy / kolor	stal
Materiał drzwi	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Materiał wnętrza	tak
Bryzgoszczelne wnętrze	Pokrętko regulacyjne
Rodzaj sterowania	5
Regulowane półki	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Materiał półek	253 / 7
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	506 / 7
Ładowność 0,33l puszk / Facing 0,33l puszk	45 kg
Maksymalne obciążenie półek	wgłębienie w drzwiach
Uchwyt	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawie przestawne
Kierunek otwierania drzwi	79 / 69,5 kg
Waga brutto / netto	zmontowany
Obręcz osłonowa	

Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Specjalna półka na butelki na szynach teleskopowych	9007659
Specjalna półka na butelki bez szyn	9007045
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086926
Wyposażenie dodatkowe – nóżki	9086924
Obręcz osłonowa	
Kółka samonastawne	7790761



MRFec 3501
Performance

Pojemność brutto / netto	327 / 250 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	597 / 650 / 1684
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	475 / 423 / 1459
Klasa efektywności energetycznej ¹	367 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	CC3
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ³	R 600a
Czynnik chłodniczy	50 dB(A)
Poziom szumu	2,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	+2 °C do +9 °C
Zakres temperatury	stal / biały
Materiał obudowy / kolor	stal
Materiał drzwi	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Materiał wnętrza	tak
Bryzgoszczelne wnętrze	Pokrętko regulacyjne
Rodzaj sterowania	4
Regulowane półki	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Materiał półek	207 / 7
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	414 / 7
Ładowność 0,33l puszk / Facing 0,33l puszk	45 kg
Maksymalne obciążenie półek	wgłębienie w drzwiach
Uchwyt	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawie przestawne
Kierunek otwierania drzwi	62 / 57 kg
Waga brutto / netto	do nabycia dodatkowo
Obręcz osłonowa	

Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Specjalna półka na butelki na szynach teleskopowych	9007659
Specjalna półka na butelki bez szyn	9007045
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086926
Wyposażenie dodatkowe – nóżki	9086924
Obręcz osłonowa	7790505
Kółka samonastawne	7790761

Pojemność brutto / netto	327 / 250 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	608 / 710 / 1708
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	475 / 423 / 1459
Klasa efektywności energetycznej ¹	367 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	CC3
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ³	R 600a
Czynnik chłodniczy	50 dB(A)
Poziom szumu	2,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	+2 °C do +9 °C
Zakres temperatury	stal / biały
Materiał obudowy / kolor	stal
Materiał drzwi	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Materiał wnętrza	tak
Bryzgoszczelne wnętrze	Pokrętko regulacyjne
Rodzaj sterowania	4
Regulowane półki	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Materiał półek	207 / 7
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	414 / 7
Ładowność 0,33l puszk / Facing 0,33l puszk	45 kg
Maksymalne obciążenie półek	wgłębienie w drzwiach
Uchwyt	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawie przestawne
Kierunek otwierania drzwi	74 / 64 kg
Waga brutto / netto	zmontowany
Obręcz osłonowa	

Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Specjalna półka na butelki na szynach teleskopowych	9007659
Specjalna półka na butelki bez szyn	9007045
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086926
Wyposażenie dodatkowe – nóżki	9086924
Obręcz osłonowa	7790505
Kółka samonastawne	7790761



MRFec 3501, wersja I47
Performance

Pojemność brutto / netto	327 / 250 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	608 / 710 / 1708
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	475 / 423 / 1459
Klasa efektywności energetycznej ¹	367 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	CC3
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	5
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +40 °C
Temperatura otoczenia ³	R 600a
Czynnik chłodniczy	50 dB(A)
Poziom szumu	2,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	dynamiczny
Układ chłodzenia	odszeranianie automatyczne
Metoda odszeraniania	+2 °C do +9 °C
Zakres temperatury	stal / biały
Materiał obudowy / kolor	stal
Materiał drzwi	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Materiał wnętrza	tak
Bryzgoszczelne wnętrze	Pokrętko regulacyjne
Rodzaj sterowania	4
Regulowane półki	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Materiał półek	207 / 7
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	414 / 7
Ładowność 0,33l puszk / Facing 0,33l puszk	45 kg
Maksymalne obciążenie półek	wgłębienie w drzwiach
Uchwyt	tak
Drzwi samoczynnie zamykane	prawie przestawne
Kierunek otwierania drzwi	74 / 64 kg
Waga brutto / netto	zmontowany
Obręcz osłonowa	

Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	7113221 / 7113235 / 7113308
Półka druciana szara / czarna / biała	7113243 / 7113239 / 7113312
Specjalna półka na butelki na szynach teleskopowych	9007659
Specjalna półka na butelki bez szyn	9007045
Elastyczna szyna do rusztu nośnego	7435208
Drewniane	7114000
Półka z blachy perforowanej w kolorze szarym	9029023
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086926
Wyposażenie dodatkowe – nóżki	9086924
Obręcz osłonowa	
Kółka samonastawne	7790761

1 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.
2 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

Najwyższa jakość

W ten sposób towar jest zawsze w centralnym punkcie. Lodówki podblatowe Liebherr pobudzają sprzedaż, przyciągając wzrok, i jednocześnie są niezwykle wydajnymi urządzeniami. Dzięki dynamicznemu systemowi chłodzenia napoje będą szybko chłodzone do temperatury optymalnej do spożycia, a w całym wnętrzu panować będzie stała temperatura. Półki z regulacją wysokości umożliwiają indywidualne dopasowanie do różnych rozmiarów butelek i puszek. Dobrze izolowane drzwi szklane zapewniają dobry widok na wszystkie produkty, który zachęca do zakupu.



Szklane drzwi z ramą ze stali szlachetnej
Urządzenie ze stali szlachetnej FKv 503 dobrze komponuje się przeszklonymi drzwiami z ramą z tego samego materiału – to połączenie daje wysokiej jakości efekt wizualny.



Pionowe oświetlenie wewnętrzne LED
Idealne do odpowiedniej prezentacji towaru: Słupek świetlny LED jest wbudowany z boku we wnętrzu BCv 1103, zapewniając doskonałe oświetlenie. W ten sposób towar jest zawsze w centrum zainteresowania.



MilkCooler FKv 503 Var. H48
Dobrze schłodzone mleko do automatycznego ekspresu do kawy w gastronomii, biurze lub stołówce: MilkCooler utrzymuje zawsze doskonale schłodzone świeże mleko, aby zapewnić relaksującą przyjemność picia kawy. Nie musisz więc za każdym razem sięgać do lodówki. Umieść mleko w pojemniku Tetra Pak lub w butelce w urządzeniu Liebherr MilkCooler i podłącz w pełni automatyczny ekspres do kawy bezpośrednio do urządzenia za pomocą węża zasysającego mleko. W tym celu MilkCooler posiada dwa specjalne otwory w ścianie bocznej, które umożliwiają łatwe przejście węża. Dzięki regulowanemu zakresowi temperatury od +2°C do +12°C mleko pozostaje zawsze świeże. Dzięki temu możesz cieszyć się kawą, kiedy tylko zechcesz, za naciśnięciem jednego przycisku.



FKv 503
Premium

Pojemność brutto / netto	44 / 42 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	425 / 450 / 612
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	338 / 270 / 516
Klasa efektywności energetycznej ¹	
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	284 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	7
Temperatura otoczenia ³	+10 °C do +35 °C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	39 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odszranianie automatyczne
Zakres temperatury	+2 °C do +12 °C
Materiał obudowy / kolor	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze antracytowym

Rodzaj sterowania
Oświetlenie wewnętrzne

Regulowane półki	2
Materiał półek	metalizowane ruszty powlekane przezroczystym tworzywem
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	27 / 5
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	60 / 5
Maksymalne obciążenie półek	30 kg
MilkCooler	
Uchwyt	
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	
Kierunek otwierania drzwi	prawo na stałe
Waga brutto / netto	35 / 30 kg

Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	
Listwa na etykiety	
Elementy do montażu na lewo	
Elementy do montażu na prawo	
Stelaż Action-Area biały	



FKv 503, wersja H48
Premium

Pojemność brutto / netto	44 / 42 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	425 / 450 / 612
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	338 / 270 / 516
Klasa efektywności energetycznej ¹	
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	284 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	7
Temperatura otoczenia ³	+10 °C do +35 °C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	39 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odszranianie automatyczne
Zakres temperatury	+2 °C do +12 °C
Materiał obudowy / stal szlachetna	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze antracytowym

Rodzaj sterowania
Oświetlenie wewnętrzne

Regulowane półki	1
Materiał półek	metalizowane ruszty powlekane przezroczystym tworzywem
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	27 / 5
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	60 / 5
Maksymalne obciążenie półek	30 kg
MilkCooler	tak
Uchwyt	
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	
Kierunek otwierania drzwi	prawo na stałe
Waga brutto / netto	34 / 30 kg

Akcesoria	
Półka druciana szara / czarna / biała	
Listwa na etykiety	
Elementy do montażu na lewo	
Elementy do montażu na prawo	
Stelaż Action-Area biały	



BCv 1103
Premium

Pojemność brutto / netto	106 / 75 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	497 / 548 / 816
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	417 / 391 / 649
Klasa efektywności energetycznej ¹	
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	312 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	4
Temperatura otoczenia ³	+10 °C do +30 °C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	49 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odszranianie automatyczne
Zakres temperatury	+2 °C do +12 °C
Materiał obudowy / kolor	stal / srebrny
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne

Rodzaj sterowania
Oświetlenie wewnętrzne

Regulowane półki	2
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	51 / 6
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	138 / 6
Maksymalne obciążenie półek	30 kg
MilkCooler	
Uchwyt	wgłębienie w drzwiach
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	prawo przestawne
Waga brutto / netto	43,2 / 40,7 kg

Akcesoria	7113288 / 7113286 / 7113282
Półka druciana szara / czarna / biała	7444122
Listwa na etykiety	9875023
Elementy do montażu na lewo	9875025
Elementy do montażu na prawo	9031196
Stelaż Action-Area biały	

1 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.
2 Pomiar według EN 16902:2016.
3 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

Przegląd zalet

Automatyczne odszranianie

Nowoczesna i wydajna elektronika dba o to, że urządzenie w czasie przestoju sprężarki samoistnie się rozmrozi. Dlatego ręczne rozmrażanie nie jest już konieczne.

Alarm optyczny i akustyczny

Optyczne i akustyczne alarmy ostrzegają przed niekontrolowanym wzrostem temperatury, utratą zimna i otwartymi drzwiami.

Stabilne metalowe półki

Stabilne metalowe półki mają nośność do 45 kg, dzięki czemu towary są zawsze optymalnie przechowywane i chronione. Regulacja wysokości umożliwia elastyczne ustawienie i wykorzystanie wnętrza.

Wysokiej jakości komponenty chłodnicze

Wysokiej jakości komponenty chłodnicze, zoptymalizowana izolacja i przemysłowa konstrukcja zapewniają najwyższą wydajność energetyczną i niskie koszty eksploatacji.

Samozamykające się drzwi i wymienna uszczelka magnetyczna

Samozamykające się drzwi z łatwo wymienialną uszczelką magnetyczną. W celu komfortowej obsługi i zapobiegania utratom energii wbudowana mechanika dba o to, aby drzwi samoistnie się zamknęły po każdym otwarciu.

Głęboko tłoczona komora wewnętrzna

Głęboko tłoczona, jednoelementowa komora wewnętrzna z polistyrenu jest łatwa w czyszczeniu i bezzapachowa. Narożniki są zaokrąglone i pozbawione ostrych krawędzi, dzięki czemu ułatwiają czyszczenie i utrzymanie nieskazitelnej higieny.

Oświetlenie LED i szklane drzwi

Szklane drzwi umożliwiają dobry wgląd w towar i jego odpowiednią prezentację. Jednocześnie solidna rama drzwi wysokiej jakości jest bardzo solidna. Energooszczędne diody LED oświetlają wnętrze i produkty w jednakowy sposób. Dzięki zmniejszonemu wytwarzaniu ciepła nie wpływa to negatywnie na jakość towarów.

Solidne zamki

Solidne zamki zapobiegają niepożądanemu dostępowi.

Łatwy montaż pod blatem

Urządzenia można łatwo wbudować pod blatem roboczym. W takim przypadku w celu zapewnienia wentylacji z tyłu urządzenia wymagany jest otwór wentylacyjny w blacie roboczym o przekroju min. 200 cm². Bez kratki wentylacyjnej wysokość wnęki musi być o co najmniej 3 cm większa niż wysokość urządzenia. Urządzenia o wysokości 83 cm są zaprojektowane specjalnie do wysokości roboczych typowych w gastronomii.

Najnowocześniejsza elektronika

Modele są wyposażone w wysokiej jakości elektroniczne sterowanie z dużym wyświetlaczem temperatury i wieloma praktycznymi funkcjami. Sterowanie jest wbudowane w blat – można dokładnie ustawić temperaturę. W przypadku niekontrolowanego wzrostu temperatury lub otwartych drzwi następuje ostrzeżenie w formie alarmu drzwi i temperatury. W serii FKUv bezstykowa funkcja zatrzymywania wentylatora zmniejsza utratę zimna przy otwieraniu drzwi i przyczynia się do stałości temperatury. Przemysłowe sterowanie rozmrażaniem zapewnia bezawaryjną i bezproblemową pracę również w ekstremalnych warunkach i przy częstym otwieraniu drzwi. Funkcja wyboru trybu pracy wentylatora umożliwia idealne dopasowanie warunków przechowywania do różnych produktów.



FKUv 1663 Premium

Zmiana kierunku otwierania

Kierunek otwierania drzwi można zmienić bez dodatkowych elementów, co umożliwia dopasowanie urządzeń do miejsca ustawienia.

Solidny uchwyt drążkowy

Uchwyt drążkowy jest zaprojektowany do intensywnego użytkowania. Ergonomiczny z możliwością chwycenia z prawej i lewej strony oraz bardzo łatwy w czyszczeniu.



Pojemność brutto / netto	148 / 130 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 615 / 830
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	440 / 435 / 670
Klasa efektywności energetycznej ¹	C A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	353 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	7
Temperatura otoczenia ³	+16 °C do +35 °C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	45 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odschranianie automatyczne
Zakres temperatury	+1 °C do +15 °C
Materiał obudowy / kolor	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Rodzaj sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy
Oświetlenie wewnętrzne	LED, włączane oddzielnie
Regulowane półki	3
Materiał półek	metalizowane ruszty powlekane przezroczystym tworzywem
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	92 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	163 / 6
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	uchwyt drążkowy ze stali szlachetnej
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	46 / 44 kg
Dostępna w czarnym kolorze	
Akcesoria	
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	
Chromowany ruszt	7112321
Rama do łączenia urządzeń, biała (GGU dolna / górna)	
Rama do łączenia urządzeń, stal szlachetna (GGU dolna / górna)	7777647
Szyna rolkowa	9086607
Zamek	

FKUv 1660

Premium

Pojemność brutto / netto	134 / 130 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 615 / 830
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	440 / 435 / 670
Klasa efektywności energetycznej ¹	C A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	225 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ³	+16 °C do +40 °C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	45 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odschranianie automatyczne
Zakres temperatury	+1 °C do +15 °C
Materiał obudowy / kolor	stal szlachetna / stal szlachetna
Materiał drzwi	stal szlachetna
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Rodzaj sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy
Oświetlenie wewnętrzne	
Regulowane półki	3
Materiał półek	metalizowane ruszty powlekane przezroczystym tworzywem
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	92 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	163 / 6
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	uchwyt drążkowy ze stali szlachetnej
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	39 / 37 kg
Dostępna w czarnym kolorze	
Akcesoria	
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	
Chromowany ruszt	7112321
Rama do łączenia urządzeń, biała (GGU dolna / górna)	
Rama do łączenia urządzeń, stal szlachetna (GGU dolna / górna)	7777647
Szyna rolkowa	9086607
Zamek	



FKUv 1613

Premium

Pojemność brutto / netto	148 / 130 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 615 / 830
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	440 / 435 / 670
Klasa efektywności energetycznej ¹	C A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	353 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	7
Temperatura otoczenia ³	+16 °C do +35 °C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	45 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odschranianie automatyczne
Zakres temperatury	+1 °C do +15 °C
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy
Oświetlenie wewnętrzne	LED, włączane oddzielnie
Regulowane półki	3
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	92 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	163 / 6
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	46 / 43 kg
Dostępna w czarnym kolorze	
Akcesoria	
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	
Chromowany ruszt	7113333
Rama do łączenia urządzeń, biała (GGU dolna / górna)	7112321
Rama do łączenia urządzeń, stal szlachetna (GGU dolna / górna)	9876641
Szyna rolkowa	
Zamek	9086607
na zamówienie	

FKUv 1613, wersja 744

Premium

Pojemność brutto / netto	148 / 130 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 615 / 830
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	440 / 435 / 670
Klasa efektywności energetycznej ¹	C A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	353 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	7
Temperatura otoczenia ³	+16 °C do +35 °C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	45 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odschranianie automatyczne
Zakres temperatury	+1 °C do +15 °C
Materiał obudowy / kolor	stal / czarny
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym
Rodzaj sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy
Oświetlenie wewnętrzne	LED, włączane oddzielnie
Regulowane półki	3
Materiał półek	metalizowane ruszty powlekane przezroczystym tworzywem
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	92 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	163 / 6
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	45 / 42 kg
Dostępna w czarnym kolorze	
Akcesoria	
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	
Chromowany ruszt	7112321
Rama do łączenia urządzeń, biała (GGU dolna / górna)	
Rama do łączenia urządzeń, stal szlachetna (GGU dolna / górna)	
Szyna rolkowa	
Zamek	9086607
na zamówienie	

FKUv 1610

Premium

Pojemność brutto / netto	134 / 130 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 615 / 830
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	440 / 435 / 670
Klasa efektywności energetycznej ¹	C A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	225 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ³	+16 °C do +40 °C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	45 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odschranianie automatyczne
Zakres temperatury	+1 °C do +15 °C
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał drzwi	stal
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
Wskaźnik temperatury	zewnętrzny cyfrowy
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy
Oświetlenie wewnętrzne	
Regulowane półki	3
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	92 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	163 / 6
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Drzwi samoczynnie zamykane	tak
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	39 / 36 kg
Dostępna w czarnym kolorze	
Akcesoria	
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	
Chromowany ruszt	7113333
Rama do łączenia urządzeń, biała (GGU dolna / górna)	7112321
Rama do łączenia urządzeń, stal szlachetna (GGU dolna / górna)	9876641
Szyna rolkowa	
Zamek	9086607
na zamówienie	

¹ Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.
² Pomiar według EN 16902:2016.
³ Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.



FKU 1805

Premium

Pojemność brutto / netto	175 / 160 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 600 / 850
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	513 / 441 / 702
Klasa efektywności energetycznej ¹	B A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	204 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	4
Temperatura otoczenia ³	+10°C do +30°C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	44 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	statyczny
Metoda odszraniania	odszeranie automatyczne
Zakres temperatury	+2°C do +10°C
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał drzwi	stal szlachetna
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	Pokrętko regulacyjne
Wskaźnik temperatury	zewnątrzny cyfrowy
Oświetlenie wewnętrzne	LED
Regulowane półki	3
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	118 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	221 / 7
Maksymalne obciążenie półek	50 kg
Uchwyt	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	36 / 33 kg

Akcesoria	
Rama z aluminium	
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086967
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	7112064



FKU 1800

Premium

Pojemność brutto / netto	175 / 160 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 600 / 850
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	513 / 441 / 702
Klasa efektywności energetycznej ¹	B A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	204 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	4
Temperatura otoczenia ³	+10°C do +30°C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	44 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	statyczny
Metoda odszraniania	odszeranie automatyczne
Zakres temperatury	+2°C do +10°C
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał drzwi	stal
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	Pokrętko regulacyjne
Wskaźnik temperatury	zewnątrzny cyfrowy
Oświetlenie wewnętrzne	LED
Regulowane półki	3
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	118 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	221 / 7
Maksymalne obciążenie półek	50 kg
Uchwyt	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	36 / 33 kg

Akcesoria	
Rama z aluminium	9910831
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086967
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	7112064



FKU 1800, wersja 737

Premium

Pojemność brutto / netto	175 / 160 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 600 / 850
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	513 / 441 / 702
Klasa efektywności energetycznej ¹	B A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	204 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	4
Temperatura otoczenia ³	+10°C do +30°C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	44 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	statyczny
Metoda odszraniania	odszeranie automatyczne
Zakres temperatury	+2°C do +10°C
Materiał obudowy / kolor	stal / antracyt
Materiał drzwi	stal
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	Pokrętko regulacyjne
Wskaźnik temperatury	zewnątrzny cyfrowy
Oświetlenie wewnętrzne	żarówka
Regulowane półki	3
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	118 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	221 / 7
Maksymalne obciążenie półek	50 kg
Uchwyt	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	36 / 34 kg

Akcesoria	
Rama z aluminium	9910831
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086967
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	7112064



FKvesf 1805

Premium

Pojemność brutto / netto	171 / 160 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 600 / 850
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	513 / 441 / 702
Klasa efektywności energetycznej ¹	C A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	309 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ³	+10°C do +40°C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	47 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odszeranie automatyczne
Zakres temperatury	+1°C do +15°C
Materiał obudowy / kolor	stal / srebrny
Materiał drzwi	stal szlachetna
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	Pokrętko regulacyjne
Wskaźnik temperatury	zewnątrzny cyfrowy
Oświetlenie wewnętrzne	LED
Regulowane półki	3
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	115 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	217 / 7
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	37 / 34 kg

Akcesoria	
Rama z aluminium	9910831
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086967
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	7112064



FKvesf 1803

Premium

Pojemność brutto / netto	171 / 136 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 600 / 850
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	513 / 441 / 702
Klasa efektywności energetycznej ¹	D A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	406 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ³	+10°C do +40°C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	47 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odszeranie automatyczne
Zakres temperatury	+1°C do +15°C
Materiał obudowy / kolor	stal / srebrny
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	Pokrętko regulacyjne
Wskaźnik temperatury	wewnętrzny analogowy
Oświetlenie wewnętrzne	LED, włączane oddzielnie
Regulowane półki	3
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	115 / 7
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	217 / 7
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	46 / 43 kg

Akcesoria	
Rama z aluminium	
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086967
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	7112064



FKv 1800

Premium

Pojemność brutto / netto	171 / 160 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	600 / 600 / 850
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	513 / 441 / 702
Klasa efektywności energetycznej ¹	C A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	309 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	5
Temperatura otoczenia ³	+10°C do +40°C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	47 dB(A)
Moc znamionowa	1,0 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	dynamiczny
Metoda odszraniania	odszeranie automatyczne
Zakres temperatury	+1°C do +15°C
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał drzwi	stal
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	Pokrętko regulacyjne
Wskaźnik temperatury	zewnątrzny cyfrowy
Oświetlenie wewnętrzne	LED
Regulowane półki	3
Materiał półek	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Ładowność 0,5l PET / Facing 0,5l PET	115 / -
Ładowność 0,33l puszka / Facing 0,33l puszka	217 / -
Maksymalne obciążenie półek	45 kg
Uchwyt	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Rodzaj zamka	mechaniczny
Kierunek otwierania drzwi	prawe przestawne
Waga brutto / netto	37 / 34 kg

Akcesoria	
Rama z aluminium	9910831
Wyposażenie dodatkowe – rolki	9086967
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego	7112064

1 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.
2 Pomiar według EN 16902:2016.
3 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

Przegląd zalet

Cienka, solidna rama pokrywy

Dzięki cienkiej, ale solidnej ramie pokrywy skrzynie gwarantują możliwie największą powierzchnię prezentacji towarów.

Wieloczęściowa rama

Wieloczęściowa rama w atrakcyjnym i nowoczesnym wzornictwie z zaokrąglonymi kątami zapewnia stabilność i chroni przy wyjmowaniu towarów.

Indywidualny branding

Indywidualny branding zwiększa skupianie uwagi na przedsiębiorstwie i produktach.



Stabilne kółka skrętne

Jeśli skrzynie muszą być często przestawiane, kółka skrętne stanowią praktyczne ułatwienie w transporcie. Modele MRHsc są wyposażone w wysokiej jakości, gumowane kółka skrętne o wysokości 50 mm.

Analogowy wskaźnik temperatury

Analogowy wskaźnik temperatury informuje o ustawionej temperaturze wnętrza z dokładnością do jednego stopnia.

Hartowana szyba pojedyncza

Hartowana szyba pojedyncza zapewnia stabilność w górnym obszarze skrzyni.

Łatwe otwieranie i zamykanie

Łatwe otwieranie i zamykanie pokrywy skrzyni dzięki specjalnej warstwie ślizgowej w profilach uszczelki.

Wysoco skuteczna izolacja

Wysoco skuteczna izolacja obniża zużycie energii i zapewnia stałą temperaturę.

Czynnik cłodniczy R 600a niezawierający HFC

Naturalny i pozbawiony HFC środek cłodniczy R 600a jest ekologiczny i w połączeniu z mocną sprężarką bardzo efektywny energetycznie.

Zgodność z ROHS i WEEE

Zgodność z ROHS i WEEE dzięki zastosowaniu ekologicznych materiałów w połączeniu z optymalnymi możliwościami recyklingu.



MRHsc 2862

Najwyższa jakość

Chłodziarki skrzyniowe do napojów Liebherr są optymalnie wyposażone do profesjonalnej pracy ciągłej. Niezawodną moc i wydajność zapewnia trwała i cicha sprężarka oraz nadzwyczaj skuteczna izolacja. Stabilna pokrywa szklana szczelnie zamyka się samoistnie przy intensywnym obciążeniu, zapobiega utracie temperatury i pozwala na dobrą widoczność towarów. Za pomocą płynnej regulacji temperatury można utrzymać ją na stałym poziomie w zakresie od +2°C do +15°C. Obudowa z blachy stalowej i nierdzewna komora wewnętrzna z aluminium sprawiają, że chłodziarki skrzyniowe są odporne na uderzenia i umożliwiają łatwe czyszczenie.



Solidna, przesuwana pokrywa szklana

Solidna, przesuwana pokrywa szklana umożliwia dobrą widoczność produktu oraz skuteczną i przekonującą prezentację towarów. Opcjonalnie dostępna z zamkiem pokryw.



Stelaż Action-Area marki Liebherr

Chcesz zaprezentować więcej towaru na tej samej powierzchni? Umożliwi to nasz nowy stelaż Action-Area. To niezwykle stabilne i wytrzymałe wyposażenie dodatkowe pozwala umieścić nasze chłodziarki i zamrażarki w dowolnej kombinacji jedna nad drugą. Oznacza to aż do 65% więcej pojemności, bez zajmowania ani milimetra dodatkowej powierzchni. W ten sposób możesz oferować znacznie więcej produktów – i to bardziej przejrzysto, na wysokości oczu klientów. Stelaż Action-Area wyzwoli dodatkowe impulsy zakupowe, gdy umieścisz go np. w rejonie kas lub obszarze promocji. Wykorzystaj wydajniej dostępną powierzchnię – nawet tam, gdzie jest ciasno. Albo zwiększ ochotę na zakupy u swoich klientów poprzez atrakcyjne produkty sezonowe. Chcesz latem oferować schłodzone napoje nad zamrażarką z lodami? Albo wegańskie burgery w sezonie grillowym? To żaden problem – w zimie możesz ponownie wszystko poprzestawiać.



MRHsc 2862

Pojemność brutto / netto	294 / 222 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1045 / 680 / 825
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	920 / 535 / 523
Klasa efektywności energetycznej ¹	B A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	153 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	4
Temperatura otoczenia ³	+10 °C do +30 °C
Czynnik chłodniczy	R 290
Poziom szumu	42 dB(A)
Moc znamionowa	1,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	statyczny
Metoda odszraniania	odszranianie ręczne
Zakres temperatury	+2 °C do +15 °C
Materiał drzwi	Przeszklona, rozsuwana pokrywa
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał wnętrza	aluminium
Kolor ramy	szary
Rodzaj sterowania	Pokrętło regulacyjne
Ilość koszy	0
Maksymalna ilość koszy	4
Rolki	rolki samonastawne
Rodzaj zamka	mechaniczny, możliwość doposażenia
Waga brutto / netto	58,7 / 51,3 kg

Akcesoria	
Zamek nasadowy do pokryw piankowych	7043660
Zamek nasadowy do przeszklonych pokryw rozsuwanych	7111081
Kosz mały (270 mm)	7111079
Kosz duży (210 mm)	na zamówienie
Pokrętło sterujące	7652063
Listwa na etykiety	9031196
Stelaż Action-Area biały	



MRHsc 2852

Pojemność brutto / netto	296 / 252 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1045 / 680 / 825
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	920 / 535 / 523
Klasa efektywności energetycznej ¹	A A G
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	134 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	CC2
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	K4
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	4
Temperatura otoczenia ³	+10 °C do +30 °C
Czynnik chłodniczy	R 290
Poziom szumu	42 dB(A)
Moc znamionowa	1,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	statyczny
Metoda odszraniania	odszranianie ręczne
Zakres temperatury	+2 °C do +15 °C
Materiał drzwi	alumiowa pokrywa przesuwana
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał wnętrza	aluminium
Kolor ramy	szary
Rodzaj sterowania	Pokrętło regulacyjne
Ilość koszy	0
Maksymalna ilość koszy	4
Rolki	rolki samonastawne
Rodzaj zamka	mechaniczny, możliwość doposażenia
Waga brutto / netto	55,6 / 48,1 kg

Akcesoria	
Zamek nasadowy do pokryw piankowych	7042835
Zamek nasadowy do przeszklonych pokryw rozsuwanych	7111081
Kosz mały (270 mm)	7111079
Kosz duży (210 mm)	na zamówienie
Pokrętło sterujące	7652063
Listwa na etykiety	9031196
Stelaż Action-Area biały	

¹ Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.
² Pomiar według EN 16902:2016.
³ Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

Chłodziarki z panelem reklamowym



Zestaw Side-by-Side
Dzięki zestawowi można połączyć dwa urządzenia w chłodziarko-zamrażarkę o szerokości 120 centymetrów. Jednolity panel reklamowy gwarantuje rozpoznawalność marki.



Dolny ruszt
Stabilna dolna półka chroni dno urządzenia przed uszkodzeniami spowodowanymi przez cięższe produkty takie jak skrzynki z napojami lub beczki.



Ruszt nośny
Rusztzy są powlekane tworzywem sztucznym, odpornym na ścieranie i mogą być obciążone maksymalnie do 45 kg (w urządzeniach o szerokości 60 cm) lub 60 kg (w urządzeniach o szerokości 75 cm). Stabilna dolna półka chroni dno urządzenia przed uszkodzeniami spowodowanymi przez cięższe produkty takie jak skrzynki z napojami lub beczki.



Rama osłonowa
Solidny wspornik podczas transportu większych modeli chroni przed uderzeniami zarówno skraplacz na tylnej ścianie urządzenia, jak i jego spód. Doskonale nadaje się do transportu urządzeń w pojazdach ciężarowych.



Rolki do obręczy
Aby ułatwić transport, w tylnej części wspornika można zainstalować wytrzymałe rolki, które ułatwiają przestawianie urządzenia.



Listwa na etykiety
Do praktycznej listwy w łatwy i czytelny sposób można przymocować etykiety cenowe, kody kreskowe lub indywidualne teksty reklamowe. Wystarczy zamontować listwę na przedniej części rusztu.



Drewniana półka
Stabilna półka wykonana z buczyny została specjalnie zaprojektowana do bezpiecznego przechowywania butelek. Półka estetycznie prezentuje się wewnątrz urządzenia, ułatwia również dostęp do butelek.



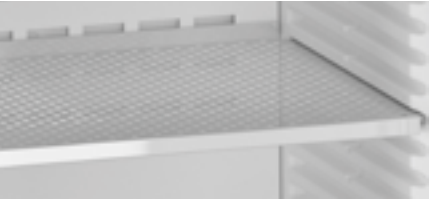
Szuflada do butelek
Dzięki praktycznej szufladzie na butelki 0,5 l, znajdują się zawsze pod ręką bardzo łatwo dostępne. Aby uzupełnić zapas butelek, można wysunąć szufladę na szynach teleskopowych.

Zamek
Urządzenia są wyposażone w jednolite zamki standardowe (z wyjątkiem FKDv 4513). Oznacza to, że za pomocą jednego klucza można zamknąć kilka urządzeń. Dla wszystkich modeli FKDv 42.. dostępne są specjalne rozwiązania obejmujące do 10 zamków i kluczy. Dla Modelu FKDv 4513 zamek jest dostępny jako akcesorium dodatkowe.

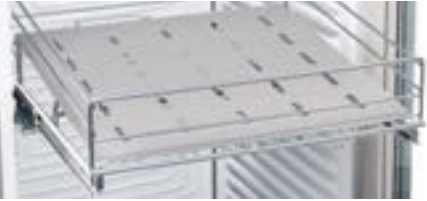
Chłodziarki z drzwiami szklanymi i pełnymi



Drewniana półka
Stabilna półka wykonana z buczyny została specjalnie zaprojektowana do bezpiecznego przechowywania butelek. Półka estetycznie prezentuje się wewnątrz urządzenia, pozwala na łatwy dostęp do butelek.



Blaźzana półka z otworami
Aby zapewnić, że również małe artykuły są stabilnie przechowywane w urządzeniach chłodniczych, firma Liebherr opracowała specjalnie do tego celu płaskie metalowe półki z otworami. Są one wykonane z powlekanego metalu i mają maksymalny udźwig 45 kg. Perforacja zapewnia cyrkulację powietrza bez przeszkód w całej przestrzeni składowania.



Szuflada do butelek – szuflada do puszek
W podajniku do puszek puszkę są zawsze w zasięgu ręki. Do napełniania można wysunąć wyciąg na szynach teleskopowych.



Półki
Wytrzymałe rusztzy z tworzywa sztucznego mogą być obciążane do 45 kg.



Dolny ruszt
Stabilna dolna półka chroni dno urządzenia przed uszkodzeniami spowodowanymi przez cięższe produkty takie jak skrzynki z napojami lub beczki.



Nóżki i rolki
Regulowane nóżki o wysokości 70–120 mm lub 120–150 mm zapewniają wystarczający prześwit i umożliwiają wygodne sprzątanie również pod urządzeniem. Można je łatwo przykręcić w czterech punktach mocowania. Zestaw składa się z czterech regulowanych nóżek. Rolki ułatwiają transport i umożliwiają czyszczenie podłogi pod urządzeniem. Zestaw zawiera cztery rolki, po dwa rolki posiadają hamulec postojowy.



Listwa na etykiety
Do praktycznej listwy w łatwy i czytelny sposób można przymocować etykiety cenowe, kody kreskowe lub indywidualne teksty reklamowe. Wystarczy zamontować listwę na przedniej części rusztu.



Obręcz osłonowa z kótkami i bez kótek
Idealna do transportu sprzętu: Solidna obręcz optymalnie chroni tylną i spodnią część urządzenia przed uderzeniami. W celu ułatwienia transportu urządzenia można zamontować dwie stabilne rolki bezpośrednio na obręczy osłonowej na tylnej stronie. Dzięki temu urządzenie może być wygodnie transportowane jak za pomocą wózka transportowego.

Zamek mechaniczny z różnymi kluczami (10 szt.)
Zamek mechaniczny chroni przechowywane towary przed niepożądanym dostępem. W przypadku zastosowania kilku urządzeń, dostępnych jest do dziesięciu specjalnych zamków z różnymi kluczami.

Chłodziarki podblatowe



Półki
Powlekane tworzywem sztucznym ruszty mogą być obciążone maksymalnie do 45 kg.



Ozdobna rama z aluminium
Do optycznej integracji chłodziarki Liebherr z frontem kuchennym doskonale nadaje się ozdobna rama. Za jej pomocą można zamocować do drzwi urządzenia fronty z forniru.



Dodatkowy zestaw kółek
Dodatkowy zestaw kółek do stałego montażu ułatwia transport urządzenia. W skład zestawu wchodzi cztery kółka oraz akcesoria montażowe.



Szyna rolkowa
Stabilne rolki (o średnicy 30 mm) ułatwiają transport w przypadku zmiany miejsca ustawienia urządzenia. Aby zagwarantować optymalną stabilność, zestawów kółek nie wolno mocować do urządzeń, które są instalowane za pomocą ramy łączącej. Jest to dozwolone tylko dla pojedynczych urządzeń.



Zestaw elementów montażowych
W celu optymalnego wykorzystania dostępnej powierzchni chłodziarki lub zamrażarki blatowe można bezpiecznie umieścić jedna na drugiej za pomocą elementów łączących.



Zamek
Urządzenia Liebherr wyposażono w standardowe zamki. Kilka urządzeń można zamknąć za pomocą jednego klucza. Urządzenia można również wyposażać w dodatkowe wkładki z pasującymi do nich nawet 10 różnymi kluczami.

Chłodziarki skrzyniowe



Action-Area-Rack
Stelaż Action-Area marki Liebherr to element wyposażenia dodatkowego, który umożliwia elastyczne i modułowe rozmieszczanie zamrażarek i lodówek oraz zamrażarek skrzyniowych do lodów i chłodziarek do napojów jedna nad drugą.



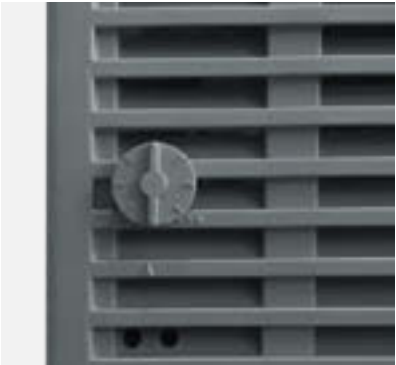
Zamek nasadowy do pokrywy pełnej
W celu zabezpieczenia zawartości chłodziarki, we wszystkich chłodziarkach skrzyniowych zastosować można zamek nasadowy. Zamek do pokrywy pełnej przeznaczony dla modelu MRHsc 2852.



Zamek do pokrywy przeszklonej
Zamek do pokrywy przeszklonej przeznaczony jest dla modelu MRHsc 2862.



Koszyki
Dzięki koszykom produkty są rozmieszczone w przejrzysty sposób.



Zewnętrzne pokrętło
W chłodziarkach skrzyniowych MRHsc zewnętrzne pokrętło ułatwia dostęp do termostatu i możliwość zmiany temperatury. Dostępny w sześciu kolorach.



Listwa na etykiety
Do półki w łatwy i czytelny sposób można przymocować etykiety cenowe, kody kreskowe lub indywidualne teksty reklamowe.



WFbli 5241 Perfection

Chłodziarki do wina Liebherr – prawdziwa przyjemność degustacji

Niezależnie od tego, czy mowa o przechowywaniu w celu ostatecznego dojrzewania, przechowywaniu w temperaturze idealnej do spożycia lub atrakcyjnej i gotowej do serwowania prezentacji – chłodziarki do wina Liebherr dają butelkom dobrego wina odpowiednią przestrzeń i warunki, na jakie zasługują.

Stale temperatury pozwalają zachować charakter wina, a odpowiednia wilgotność powietrza gwarantuje, że korek będzie elastyczny. Cenna zawartość będzie chroniona przed obcymi zapachami, a tym samym przed zmianą smaku. A dzięki wysokiej ochronie przed promieniowaniem UV również przed niepożądanymi procesami starzenia. Co nie mniej ważne, młodsze wina mogą dojrzewać bez wstrząsów.

W każdej chłodziarce na wino Liebherr tkwi pełna przyjemność. Również dla użytkownika. Zapewniają to trwałe, wysokiej jakości materiały, jak również wiele funkcji bezpieczeństwa i komfortowa obsługa.

Zakres temperatury

+5 °C do +20 °C



1
Zone

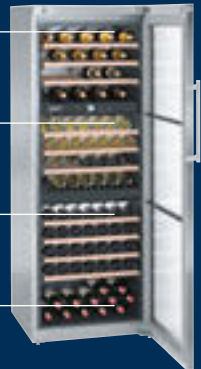
Szafy chłodnicze do serwowania wina są zaprojektowane pod kątem szczególnych wymagań w gastronomii i pokrewnych dziedzinach, a więc z myślą o intensywnym użytkowaniu i sprawnej obsłudze kelnerskiej. Różne detale wpływające na bezpieczeństwo, higienę i trwałość, a także atrakcyjne oświetlenie sprawiają, że urządzenia te świetnie się prezentują i są niezastąpione przy sprzedaży i serwowaniu win.

Zakresy temperatur

+5 °C do +20 °C

+5 °C do +20 °C

+5 °C do +20 °C



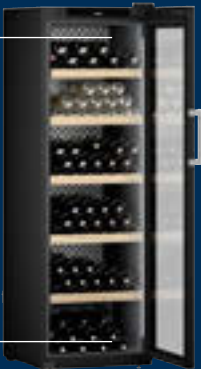
2
Zones

3
Zones

Nasze **chłodziarki do wina** są uniwersalne, ponieważ mają dwie lub trzy strefy umożliwiające niezależną regulację temperatury z dokładnością do jednego stopnia w zakresie od +5°C do +20°C. W ten sposób w urządzeniu z trzema strefami można przechowywać jednocześnie wina czerwone, białe i musujące w optymalnej dla nich temperaturze. Urządzenia te zapewniają także idealne warunki do długotrwałego leżakowania wina. Dzięki strefom o różnej wielkości i absolutnie dowolnej regulacji temperatury urządzenia te pasują do każdego asortymentu win.

Zakres temperatury

+5 °C do +20 °C



1
Zone

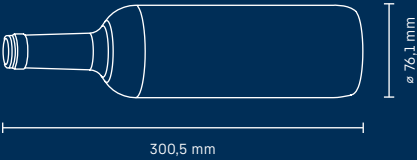
Szafy chłodnicze do leżakowania wina stwarzają takie warunki, jak w najlepszej piwnicy. W tych urządzeniach panuje stała temperatura w całym wnętrzu. Można ją regulować odpowiednio do potrzeb w zakresie od +5°C do +20°C. Szafy do leżakowania wina pomieszczą dużą liczbę butelek trzymanyh z myślą o dłuższym przechowywaniu i dojrzewaniu, ale można w nich również trzymać większy zapas wina w temperaturze idealnej do spożycia.



Urządzenia kompaktowe – Jako specjalista w dziedzinie chłodzenia, przechowywania i regulacji temperatury Liebherr oferuje także te najmniejsze urządzenia na każdą okazję. Wydajne urządzenia kompaktowe świetnie odnajdują się w każdym otoczeniu i każdym towarzystwie. Kompaktowe urządzenie chłodnicze do leżakowania wina ma wystarczające wymiary do przechowania niewielkiego zapasu na każdą okazję. Cenne cygara można trzymać w humidorze, w którym panują idealne warunki do ich przechowania.

Butelka w rozmiarze Bordeaux (0,75 l)

Wszystkie informacje na temat ilości przechowywanych butelek uwzględniają ten rozmiar.



Chłodziarki do wina

Urządzenia kompaktowe

	← 75 →	← 70 →	← 60 →	← 43 →
Szerokość w cm				
Szafy do serwowania wina	WFbli 7741		WFbli 5241	
			WFbli 5041	
Chłodziarki do wina		WTes 5872	WTes 1672	
		WTes 5972		
		WTPes 5972		
Szafy do leżakowania wina	WSbli 7731		WPbli 5231	WKes 653
			WSbli 5231	
			WPbli 5031	
			WSbli 5031	
			WPbl 5001	
			WSbl 5001	
			WPbl 4601	
			WSbl 4601	
			WPbl 4201	
			WSbl 4201	
Humidor			WKb 1812	
			WKr 1811	
				ZKes 453

Zalety w skrócie

SmartDevice

Zintegrowany moduł SmartDevice umożliwia sterowanie urządzeniem i korzystanie z dodatkowych usług za pośrednictwem komputera i mobilnych urządzeń końcowych.

HumiditySelect

Funkcja HumiditySelect umożliwia ustawienie jednego z dwóch poziomów wilgotności: standardowego lub wysokiego.

Maksymalna pojemność

W zależności od modelu po optymalnym ułożeniu na solidnych metalowych półkach można przy zachowaniu łatwego dostępu bezpiecznie przechowywać od 158 do 284 butelek.

1 strefa:

Stała temperatura z możliwością regulacji w zakresie od +5°C do +20°C.

VibrateSafe

Specjalnie zaprojektowane, wyjątkowo ciche sprężarki i solidne półki sprawiają, że nic nie zakłóca spokoju leżakującego wina.

Metalowe półki z regulowaną wysokością

Umieszczone na płynnie działających prowadnicach, solidne i łatwe w czyszczeniu, z atrakcyjnym drewnianym frontem i regulowaną wysokością.

FreshAir:

Aby zachować bukiet, filtr z węglem aktywnym niezawodnie wychwytyje wszystkie zapachy.

TempProtect Plus

Dwa czujniki stale mierzą temperaturę w chłodziarce do wina. W przypadku krytycznej zmiany wysyłane jest powiadomienie.*

eDoorLock

Elektroniczna blokada drzwi zapobiega nieautoryzowanemu dostępowi i umożliwia odblokowanie chłodziarki dopiero po wprowadzeniu kodu PIN.*

Bezpieczeństwo

Zaawansowane funkcje alarmowe obejmują powiadomienia dźwiękowe i wizualne*.

PowerChill

Nowo włożone butelki są automatycznie i bardzo szybko schłodzone do optymalnej temperatury serwowania.

Ergonomiczny, wąski uchwyt drzwiowy

Wyposażony w mechanizm otwierania, doskonale sprawdza się przy częstym użytkowaniu.

UVProtect Plus

Potrójna ochrona: drzwi z przyciemnionego szkła z dwiema warstwami napyłanego próżniowo metalu zapewniają efektywną ochronę przed promieniowaniem słonecznym.

Oświetlenie prezentacyjne

Umożliwia efektowną prezentację kolekcji win nawet przy zamkniętych drzwiach. Jasność jest regulowana za pomocą wyświetlacza.*

EasyFill:

Ułatwienie usprawniające uzupełnianie zapasów wina. Przy kącie co najmniej 90° drzwi pozostają otwarte.

Drzwi SelfClosing

Drzwi chłodziarki do wina zamykają się samoczynnie przy kącie otwarcia poniżej 90°.



WFBli 7741 Perfection



Kosz EasyServe

Aby ułatwić utrzymanie porządku i dostęp przy barze, kosz na butelki EasyServe jest umocowany na poręcznej wysokości i łagodnie wysuwa się na szynach.



LightColumn

Słupka diod LED na całej wysokości równomiernie rozświetla wnętrze chłodziarki do win przy otwartych drzwiach.



Wyświetlacz dotykowy z funkcją Touch & Swipe

Wyświetlacz dotykowy precyzyjnie wkomponowany w drzwi podkreśla wysoki standard wykonania. Charakterystyczna dla urządzeń Liebherr jest również obsługa: intuicyjna i łatwa, za pomocą dotyku i przesuwania.

	Serie
	Perfection
Jakość	Utrzymywanie stałej temperatury
	Regulacja zakresu temperatur w jednej strefie: od +5°C do +20°C
	Stale wyświetlanie bieżącej temperatury
	Potrójna ochrona przed promieniami UV / UVProtect Plus
	Niski poziom drgań / VibrateSafe
	Ułożenie butelek pozwalające maksymalnie wykorzystać miejsce
	Wymienne uszczelki drzwi
	2 nóżki z regulacją wysokości
Doskonałe warunki	Regulacja wilgotności (HumiditySelect)
	1 filtr FreshAir z przypomnieniem o konieczności wymiany
	Ustawianie temperatury z dokładnością do 1°C
Wygoda i elastyczność	Kosz EasyServe
	PowerChill
	Funkcja EasyFill ułatwiająca wkładanie
	Drzwi SelfClosing
	Metalowe półki z drewnianym frontem i regulacją wysokości
	Wyświetlacz z możliwością wyboru jednego z 12 języków (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT/BG/RU/ZH)
Stylistyka i styl życia	Oświetlenie: LightColumn, z dwóch stron
	Tylna ścianka: ze stali nierdzewnej
	Wyświetlacz dotykowy z funkcją Touch & Swipe
	Oświetlenie prezentacyjne
	Wąski uchwyt z wbudowanym mechanizmem otwierania szczotkowane aluminium
Bezpieczeństwo	Niski poziom hałasu
	TempProtect Plus
	Alarm otwartych drzwi, temperatury i awarii zasilania
	Alarm emitowany dźwiękowo i wizualnie na wyświetlaczu, sygnalizowany poprzez pulsujące oświetlenie oraz komunikat SmartDevice*
Blokada wyświetlacza	Blokada wyświetlacza
	eDoorLock
	SmartDevice (moduł SmartDevice w zestawie)
	Oświetlenie do prezentacji*
Łączność*	Ustawianie temperatury z dokładnością do 1°C*
	Wyświetlanie i kontrolowanie odpowiednich funkcji urządzenia*

WFbli 5041				Maks.  158
WFbli 5241				Maks.  188
WFbli 7741				Maks.  284

Dbłość o wysoką jakość w najmniejszych szczegółach



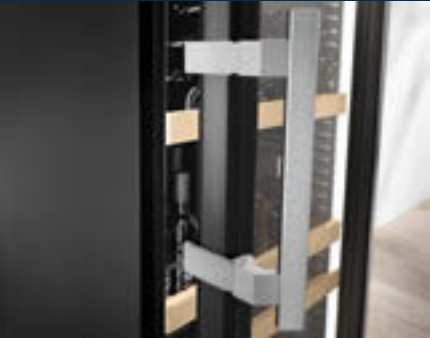
Metalowe półki
Solidne, metalowe półki z bukowymi frontami można dowolnie przekładać, aby odpowiednio uporządkować butelki. Rozpórki zapewniają bezpieczne mocowanie, a powlekany metal jest łatwy w czyszczeniu.



eDoorLock
Funkcja eDoorLock chroni przed nieuprawnionym dostępem. Drzwi można odblokować, wprowadzając kod PIN. Aplikacja SmartDevice zapewnia jeszcze większy poziom bezpieczeństwa, informując w każdym miejscu i o każdej porze, czy drzwi są otwarte, czy zamknięte.



LightColumn, dwustronna
Biegące na całej wysokości po obu stronach listwy oświetleniowe LED LightColumn równomiernie oświetlają wnętrze i ukazują kolekcję win w najlepszym świetle. Wyjątkowym akcentem jest przyciemniane oświetlenie do prezentacji, które pozwala w atrakcyjny sposób wyeksponować wina.



Ergonomiczny uchwyt
Ergonomiczny uchwyt z wbudowanym mechanizmem otwierania został dopracowany pod kątem częstego używania i umożliwia szybkie, bezwysiłkowe otwieranie i zamykanie drzwi – nawet raz za razem.



Kosz EasyServe
W dobrej obsłudze liczy się każdy ruch ręki. Oznacza to, że wina muszą być uporządkowane w przejrzysty sposób i łatwo dostępne – takie możliwości daje nasz kosz na butelki EasyServe. Zamontowany na dogodnej wysokości, wysuwa się płynnie na prowadnicach.



PowerChill
Funkcja PowerChill szybko i automatycznie schładza nowo dodane butelki. Nawet w intensywny dzień, gdy drzwi są co chwilę wotwierane, urządzenie utrzymuje idealną temperaturę serwowania i automatycznie przełącza się z powrotem na zwykły tryb oszczędzania energii.



WFbli 7741	
Perfection	
Temp Protect Plus UV Protect Plus Power Chill Vibrate Safe Light Column Presentation Light	
Pojemność	642 l
Max. ilość butelek o poj. 0.75 l ¹	284
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	747 / 763 / 2044
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	642 / 573 / 1830
E A G	
Klasa efektywności energetycznej ²	121 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	SN-ST
Klasa klimatyczna	+10 °C do +38 °C
Temperatura otoczenia ⁴	R 600a
Czynnik chłodniczy	38 dB(A) / C
Emisja hałasu akustycznego / Klasa emisji hałasu akustycznego	1,5 A / 50/60 Hz / 220 - 240V~
Moc znamionowa / Częstotliwość / napięcie	tak / tak
Wentylator / Filtr FreshAir z węglem aktywnym	HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)
Sposób kontrolowania poziomu wilgotności	1 / 1
Strefy temperatury / Obiegi chłod. z własną regulacją	+5 °C do +20 °C
Zakres temperatury	drzwi ze szkła izolacyjnego, rama czarna / czarny
Drzwi / Obudowa	Kolorowy wyświetlacz TFT 2,4" / w drzwiach
Rodzaj sterowania / umiejscowienie	Touch & Swipe
Obsługa sterowania	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu	Tworzywo sztuczne, grafitowy
Materiał wnętrza	LED
Oświetlenie wewnętrzne	tak / tak
stałe włączone / możliwe przyciemnienie	tak / Zintegrowane, wbudowane na stałe
SmartDeviceBox / Sposób łączenia z siecią	tak / Metalowa półka z drewnianym frontem
System ułatwiający załadunek EasyFill / Materiał półek	7 / 1
Ilość półek łącznie / Na teleskopowych prowadnicach	tak
Półki o regulowanej wysokości	uchwyt drążkowy z wbudowaną mechaniką otwierania drzwi
Uchwyt	w ścianie tylnej
Filtr powietrza	Elektroniczne, bez zdalnego sterowania
Rodzaj zamka	tak / prawe przestawne
Drzwi samoczynnie zamykane / Kierunek otwierania drzwi	tak
Wymienialna uszczelka	tak
Ustawienie side-by-side	121 / 112 kg
Waga brutto / netto	
Akcesoria	
Filtr FreshAir z węglem aktywnym	9882460
Drewniana półka / Półka ekspozycyjna (składana drewniana półka)	- / 7113043
Półka metalowa z drewnianym frontem	7113262
Przypinane etykiety	9882766
Ekspozytor na butelki	9882303
Taca na wodę z kamieniem wulkanicznym	7435870
Blacha perforowana	
Zabezpieczenie przed przewróceniem do montażu ściennego	9882767

WFbli 5241	
Perfection	
Temp Protect Plus UV Protect Plus Power Chill Vibrate Safe Light Column Presentation Light	
459 l	
188	
597 / 763 / 1884	
492 / 587 / 1670	
F A G	
117 kWh	
SN-ST	
+10 °C do +38 °C	
R 600a	
38 dB(A) / C	
1,5 A / 50/60 Hz / 220 - 240V~	
tak / tak	
HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)	
1 / 1	
+5 °C do +20 °C	
drzwi ze szkła izolacyjnego, rama czarna / czarny	
Kolorowy wyświetlacz TFT 2,4" / w drzwiach	
Touch & Swipe	
optyczny i dźwiękowy	
Tworzywo sztuczne, grafitowy	
LED	
tak / tak	
tak / Zintegrowane, wbudowane na stałe	
tak / Metalowa półka z drewnianym frontem	
7 / 1	
tak	
uchwyt drążkowy z wbudowaną mechaniką otwierania drzwi	
w ścianie tylnej	
Elektroniczne, bez zdalnego sterowania	
tak / prawe przestawne	
tak	
tak	
109 / 102 kg	
9882460	
7113328 / 7113041	
7113254	
9882766	
9882303	
9882755	
9302885	
9882767	

WFbli 5041	
Perfection	
Temp Protect Plus UV Protect Plus Power Chill Vibrate Safe Light Column Presentation Light	
398 l	
158	
597 / 763 / 1684	
492 / 587 / 1470	
F A G	
111 kWh	
SN-ST	
+10 °C do +38 °C	
R 600a	
38 dB(A) / C	
1,5 A / 50/60 Hz / 220 - 240V~	
tak / tak	
HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)	
1 / 1	
+5 °C do +20 °C	
drzwi ze szkła izolacyjnego, rama czarna / czarny	
Kolorowy wyświetlacz TFT 2,4" / w drzwiach	
Touch & Swipe	
optyczny i dźwiękowy	
Tworzywo sztuczne, grafitowy	
LED	
tak / tak	
tak / Zintegrowane, wbudowane na stałe	
tak / Metalowa półka z drewnianym frontem	
6 / 1	
tak	
uchwyt drążkowy z wbudowaną mechaniką otwierania drzwi	
w ścianie tylnej	
Elektroniczne, bez zdalnego sterowania	
tak / prawe przestawne	
tak	
tak	
99 / 89 kg	
9882460	
7113328 / 7113041	
7113254	
9882766	
9882303	
9882755	
9302885	
9882767	

1 To urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do przechowywania wina. Maksymalna pojemność butelek Bordeaux (0,75 l) zgodnie z normą NF H 35-124 (H: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2016.
3 Pomiar według EN 62552.
4 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

Zalety w skrócie

Zamek

Dyskretnie zamocowany zamek chroni przed dostępem nieupoważnionych osób.

HumiditySelect

Wilgotność można ustawić na jednym z dwóch poziomów: standardowym lub wysokim.

Oświetlenie LED

Każdą strefę temperaturową wyposażono w oświetlenie LED, które można przyciemnić lub włączyć na stałe. Ponieważ diody LED nie wytwarzają wiele ciepła, wina mogą bez obaw pozostawać podświetlone przez długi czas.

Maksymalna pojemność

Ułożenie butelek pozwalające optymalnie wykorzystać miejsce na stabilnych drewnianych półkach.

VibrateSafe

Specjalnie zaprojektowane, wyjątkowo ciche sprężarki i solidne półki sprawiają, że nic nie zakłóca spokoju leżakującego wina.

Mechanizm cichego domykania SoftSystem

Wyjątkowo łagodne automatyczne zamykanie drzwi przy kącie otwarcia około 45°.



FreshAir:

Aby zachować bukiet, filtr z węglem aktywnym niezawodnie wychwytuje wszystkie zapachy.

Wyświetlacz dotykowy

Urządzenia Liebherr są naprawdę proste w obsłudze – wystarczy delikatnie dotknąć palcem czytelny wyświetlacz dotykowy.

Bezpieczeństwo

Zaawansowane funkcje alarmowe obejmują powiadomienia dźwiękowe i wizualne.

2 lub 3 strefy

Trzy strefy temperatury z możliwością niezależnej i dokładnej regulacji w zakresie od +5°C do +20°C.

UVProtect:

Podwójna ochrona: drzwi z przyciemnionego szkła z jedną warstwą napyłanego próżniowo metalu zapewniają efektywną ochronę przed promieniowaniem słonecznym.

WTes 5872 Vinidor



Drewniane półki

Optymalnie zaprojektowane i ręcznie wykonane półki z naturalnego drewna pozwalają bezpiecznie przechowywać butelki typu Bordeaux. Wyposażono je w teleskopowe szyny, aby zapewnić łatwy dostęp i doskonałą widoczność.



Ergonomiczny, wąski uchwyt drzwiowy

Elegancki uchwyt z wbudowanym mechanizmem otwierania wykonany ze szczotkowanego aluminium pozwala otwierać drzwi przy użyciu minimalnej siły.



Półka prezentacyjna

Umożliwia wyeksponowanie szczególnie szlachetnych win lub już otwartych butelek. Leżące butelki można przechowywać z tyłu lub po bokach.

Najwyższa jakość



Oświetlenie LED

Każda chłodziarka do wina jest wyposażona w przyciemniane i włączane na stałe oświetlenie LED, które zapewnia równomierne oświetlenie wnętrza. Dzięki niewielkiemu wytwarzaniu ciepła przez diody LED wina mogą być bez problemu prezentowane z podświetleniem nawet przez dłuższy czas.



SoftSystem

System łagodnego zamykania Soft-System tłumi ruchy przy zamykaniu drzwi. Zapewnia to szczególnie delikatne zamykanie i zapobiega wstrząsom, które mają negatywny wpływ na wino. Dodatkowo od kąta otwierania ok. 45° drzwi zamykają się automatycznie.



FreshAir

Zapachy z otoczenia mogą negatywnie wpłynąć na wino podczas długiego przechowywania. W naszych chłodziarkach do wina doływ świeżego powietrza przez wymienny filtr z węglem aktywnym FreshAir zapewnia optymalną jakość powietrza.



Dotykowe, elektroniczne

Innowacyjna elektronika dotykowa z wyświetlaczem LCD zapewnia stałe utrzymywanie wybranej temperatury w poszczególniej strefie chłodziarki do wina. Cyfrowy wskaźnik temperatury informuje o ustawionej temperaturze wnętrza z dokładnością do jednego stopnia. Dotykając delikatnie dotykowy interfejs użytkownika można łatwo i komfortowo regulować wszystkie funkcje.



Przyciemniane drzwi ze szkła izolacyjnego

Butelki wina są najczęściej przyciemniane, ponieważ promieniowanie UV przeszkadza w dojrzewaniu wina. Jednak sama butelka nie wystarcza jako ochrona. Dlatego nasze chłodziarki do wina są wyposażone w szkło izolacyjne odporne na promieniowanie UV. W ten sposób oferta win jest chroniona, a jednocześnie można ją stylowo zaprezentować.



System oznakowań na zatrzask

Stabilne półki drewniane na szynach teleskopowych zapewniają dobrą przejrzystość i wygodny dostęp. Wykonana ręcznie półka z naturalnego drewna optymalnie nadaje się do bezpiecznego przechowywania butelek Bordeaux. Jeśli butelki przechowywane są naprzeciwko siebie, można wykorzystać całą pojemność urządzenia. Elastyczny system oznakowań na zatrzask umożliwia szybki i przejrzysty wgląd w zapasy wina.

WTes 5872 Vinidor



WTPes 5972

Vinidor

UV Protect

Vibrate Safe

Easy Serve Basket

Steel Interior

Pojemność	521 l
Max. ilość butelek o poj. 0.75 l ¹	155
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	700 / 742 / 1920
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	560 / 520 / 1695
	G A G
Klasa efektywności energetycznej ²	191 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	SN-ST
Klasa klimatyczna	+10 °C do +38 °C
Temperatura otoczenia ⁴	R 600a
Czynnik chłodniczy	38 dB(A)
Emisja hałasu akustycznego	C
Klasa emisji hałasu akustycznego	1,0 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	tak
Wentylator	tak
Filtr FreshAir z węglem aktywnym	tak
Sposób kontrolowania poziomu wilgotności	HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)
Strefy temperatury / Obiegi chłod. z własną regulacją	2 / 2
Zakres temperatury	+5 °C do +20 °C
Drzwi / Obudowa	Szklane drzwi z ramą ze stali szlachetnej / stal szlachetna
Rodzaj sterowania / umiejscowienie	LCD / we wnętrzu
Obsługa sterowania	Dotykowe, elektroniczne
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy
Otwarte drzwi: alarm	dźwiękowy
Zabezpieczenie przed dziećmi	tak
Oświetlenie wewnętrzne	LED
stałe włączone / możliwe przyciemnienie	tak / tak
Materiał półek	półka drewniana
Ilość półek łącznie	6
Na teleskopowych prowadnicach	5
Półka ekspozycyjna	
Wyciągana półka na pionowe butelki	2
Design	HardLine-Design
SoftSystem	
Uchwyt	uchwyt drążkowy ze stali szlachetnej
Rodzaj zamka	mechaniczny
Kierunek otwierania drzwi / Wymienialna uszczelka	prawe przestawne / tak
Waga brutto / netto	132 / 123 kg
Akcesoria	
Filtr FreshAir z węglem aktywnym	9881291
Półka ekspozycyjna (składana drewniana półka)	7112043
Przypinane etykiety	9094559
Środek do polerowania stali nierdzewnej	8409030
Środek do czyszczenia stali nierdzewnej	8409022



WTes 5972

Vinidor

UV Protect

Vibrate Safe

Steel Interior

521 l
211
700 / 742 / 1920
560 / 520 / 1695
G A G
191 kWh
SN-ST
+10 °C do +38 °C
R 600a
38 dB(A)
C
1,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
tak
tak
HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)
2 / 2
+5 °C do +20 °C
Szklane drzwi z ramą ze stali szlachetnej / stal szlachetna
LCD / we wnętrzu
Dotykowe, elektroniczne
optyczny i dźwiękowy
dźwiękowy
tak
LED
tak / tak
półka drewniana
10
8
1
HardLine-Design
tak
uchwyt aluminiowy z wbudowaną mechaniką otwierania drzwi
mechaniczny
prawe przestawne / tak
132 / 123 kg
9881291
7112043
9094559
8409030
8409022



WTes 5872

Vinidor

UV Protect

Vibrate Safe

Steel Interior

Pojemność	503 l
Max. ilość butelek o poj. 0.75 l ¹	178
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	700 / 742 / 1920
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	560 / 520 / 1695
	G A G
Klasa efektywności energetycznej ²	206 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	SN-ST
Klasa klimatyczna	+10 °C do +38 °C
Temperatura otoczenia ⁴	R 600a
Czynnik chłodniczy	35 dB(A)
Emisja hałasu akustycznego	B / SuperSilent
Klasa emisji hałasu akustycznego	1,5 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	tak
Wentylator	tak
Filtr FreshAir z węglem aktywnym	tak
Sposób kontrolowania poziomu wilgotności	HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)
Strefy temperatury / Obiegi chłod. z własną regulacją	2 / 3
Zakres temperatury	+5 °C do +20 °C
Drzwi / Obudowa	Szklane drzwi z ramą ze stali szlachetnej / stal szlachetna
Rodzaj sterowania / umiejscowienie	LCD / we wnętrzu
Obsługa sterowania	Dotykowe, elektroniczne
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy
Otwarte drzwi: alarm	dźwiękowy
Zabezpieczenie przed dziećmi	tak
Oświetlenie wewnętrzne	LED
stałe włączone / możliwe przyciemnienie	tak / tak
Materiał półek	półka drewniana
Ilość półek łącznie	13
Na teleskopowych prowadnicach	10
Półka ekspozycyjna	1
Design	HardLine-Design
SoftSystem	tak
Uchwyt	uchwyt aluminiowy z wbudowaną mechaniką otwierania drzwi
Rodzaj zamka	mechaniczny
Kierunek otwierania drzwi / Wymienialna uszczelka	prawe przestawne / tak
Waga brutto / netto	143 / 134 kg
Akcesoria	
Filtr FreshAir z węglem aktywnym	9881291
Półka ekspozycyjna (składana drewniana półka)	7112043
Przypinane etykiety	9094559
Środek do polerowania stali nierdzewnej	8409030
Środek do czyszczenia stali nierdzewnej	8409022
Uchwyt dla modeli do zabudowy	



WTes 1672

Vinidor

UV Protect

Vibrate Safe

Steel Interior

95 l
34
598 / 575 / 822
510 / 440 / 550
G A G
139 kWh
SN-ST
+10 °C do +38 °C
R 600a
36 dB(A)
C
1,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
tak
tak
HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)
2 / 2
+5 °C do +20 °C
Szklane drzwi z ramą ze stali szlachetnej / stal szlachetna
MagicEye / we wnętrzu
Dotykowe, elektroniczne
optyczny i dźwiękowy
dźwiękowy
tak
LED
tak / tak
półka drewniana
5
3
HardLine-Design
solidny uchwyt aluminiowy
mechaniczny
prawe przestawne / tak
58 / 56 kg
9881289
9094397
8409030
8409022
9901071

¹ To urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do przechowywania wina. Maksymalna pojemność butelek Bordeaux (0,75 l) zgodnie z normą NF H 35-124 (H: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).

² Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2016.

³ Pomiar według EN 62552.

⁴ Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

Zalety w skrócie

HumidityControl

Wilgotność można aktywnie regulować w odstępach co 5% i zakresie od 50% do 80% wilgotności względnej**.

VibrateSafe

Specjalnie zaprojektowane, wyjątkowo ciche sprężarki i solidne półki sprawiają, że nic nie zakłóca spokoju leżakującego wina.

Maksymalna pojemność

W zależności od modelu po optymalnym ułożeniu na solidnych metalowych półkach można przy zachowaniu łatwego dostępu bezpiecznie przechowywać od 141 do 324 butelek.

1 strefa:

Stata temperatura z możliwością regulacji w zakresie od +5°C do +20°C.

Drewniane półki z regulowaną wysokością

Na płynnie działających prowadnicach.

FreshAir:

Aby zachować bukiet, filtr z węglem aktywnym niezawodnie wychwytuje wszystkie zapachy.

TempProtect Plus

Dwa czujniki stale mierzą temperaturę w chłodziarce do wina. W przypadku krytycznej zmiany wysyłane jest powiadomienie.*



Zamek

Chroni przed dostępem nieupoważnionych osób.



Bezpieczeństwo

Zaawansowane funkcje alarmowe obejmują powiadomienia dźwiękowe i wizualne*.

Ergonomiczny, wąski uchwyt drzwiowy

Metal szczotkowany w kolorze czarnym lub aluminium, w zależności od serii.

UVProtect Plus

Potrójna ochrona: Potrójna ochrona: drzwi z przyciemnionego szkła z dwiema warstwami napylanego próżniowo metalu zapewniają efektywną ochronę przed promieniowaniem słonecznym.

Oświetlenie prezentacyjne

Umożliwia efektowną prezentację kolekcji win nawet przy zamkniętych drzwiach. Jasność jest regulowana za pomocą wyświetlacza.*

EasyFill:

Ułatwienie usprawniające uzupełnianie zapasów wina. Przy kącie co najmniej 90° drzwi pozostają otwarte.

Drzwi SelfClosing

Drzwi chłodziarki do wina zamykają się samoczynnie przy kącie otwarcia poniżej 90°.



WPbli 5231 GrandCru Selection

*W temperaturach pokojowych. W przypadku bardzo suchych lub zimnych pomieszczeń, np. w piwnicach, w celu usprawnienia działania systemu zalecamy użycie dedykowanego pojemnika na wodę z naszej gamy akcesoriów.
* również za pośrednictwem aplikacji SmartDevice

Pokazane detale zależą od modelu; opis dotyczy odpowiednich modeli.



SmartDevice

Zintegrowany moduł SmartDevice umożliwia sterowanie urządzeniem i korzystanie z dodatkowych usług za pośrednictwem komputera i mobilnych urządzeń końcowych.



LightColumn

Słupka diod LED na całej wysokości równomiernie oświetla wnętrze z obu stron.



Wyświetlacz dotykowy

Urządzenia Liebherr są naprawdę proste w obsłudze – wystarczy delikatnie dotknąć palcem czytelny wyświetlacz dotykowy.

Winiarki do długotrwałego przechowywania wina

	GrandCru	GrandCru Selection
Jakość	Utrzymywanie stałej temperatury	Utrzymywanie stałej temperatury
	Regulowany zakres temperatury w obrębie strefy: +5 °C do +20 °C	Regulowany zakres temperatury w obrębie strefy: od+5°C do +20°C
	Zawsze pokazywana aktualna temperatura	Zawsze pokazywana aktualna temperatura
	Potrójna szyba z filtrem UV ze szkła bezpiecznego/UVProtectPlus	Potrójna szyba z filtrem UV ze szkła bezpiecznego/UVProtectPlus
	System tłumienia drgań/VibrateSafe	System tłumienia drgań/VibrateSafe
	Maksymalna pojemność dzięki butelkom układanym sztywno przy sztywno	Maksymalna pojemność dzięki butelkom układanym sztywno przy sztywno
	Wymienialna uszczelka	Wymienialna uszczelka
	2 nożyki z regulacją wysokości	2 nożyki z regulacją wysokości
Przyjazny klimat	Możliwość ustawienia wilgotności: HumiditySelect	Regulacja wilgotności HumidityControl
		Wskaźnik wilgotności powietrza
	1 filtr FreshAir z przypomnieniem o wymianie	1 filtr FreshAir z przypomnieniem o wymianie
	Temperatura ustawiana w odstępach co 1°C	Temperatura ustawiana w odstępach co 1°C
Komfort i elastyczność	System ułatwiający załadunek EasyFill	System ułatwiający załadunek EasyFill
	SelfClosing Door	SelfClosing Door
	Drewniane półki o regulowanej wysokości	Drewniane półki o regulowanej wysokości
	Wyświetlacz: 9 języków do wyboru (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT)	Wyświetlacz: 9 języków do wyboru (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT)
Wygląd i styl	Oświetlenie górne LED	Oświetlenie górne LED (pełne drzwi), LightColumn (szklane drzwi)
	Tylna ściana urządzenia: metalowa, w kolorze szary grafit	Tylna ściana urządzenia: stal szlachetna
	Wyświetlacz dotykowy	Wyświetlacz dotykowy
	Oświetlenie prezentacyjne (szklane drzwi)	Oświetlenie prezentacyjne (szklane drzwi)
	Uchwyt drążkowy: czarny	Uchwyt drążkowy: aluminium szczotkowane
	Niski poziom hałasu	Niski poziom hałasu
Bezpieczeństwo	TempProtect Plus	TempProtect Plus
	Alarm otwartych drzwi, wzrostu temperatury, awarii zasilania	Alarm otwartych drzwi, wzrostu temperatury, awarii zasilania
	Alarm sygnalizowany dźwiękiem i na wyświetlaczu, poprzez oświetlenie i wiadomości przesyłane na urządzenia z aplikacją SmartDevice*	Alarm sygnalizowany dźwiękiem i na wyświetlaczu, poprzez oświetlenie i wiadomości przesyłane na urządzenia z aplikacją SmartDevice*
	Blokada wyświetlacza	Blokada wyświetlacza
	Mechaniczny zamek, opcjonalny	Mechaniczny zamek, wbudowany
Łączność*	SmartDevice ready	SmartDevice (włącznie z SmartDevice-Box)
	Oświetlenie prezentacyjne*	Oświetlenie prezentacyjne*
	Temperatura ustawiana w odstępach co 1°C*	Temperatura ustawiana w odstępach co 1°C*
	Wyświetlanie i sterowanie istotnymi funkcjami urządzenia*	Wyświetlanie i sterowanie istotnymi funkcjami urządzenia*

Winiarki do długotrwałego przechowywania wina

GrandCru		GrandCru Selection	
WPbl 4201  ↑ 125* ↓ ← 60 → Maks.: 141 E A G D		WPbli 5031  ↑ 165* ↓ ← 60 → Maks.: 196 F A G E	
WSbl 4201  ↑ 125* ↓ ← 60 → Maks.: 141 A G D		WSbli 5031  ↑ 165* ↓ ← 60 → Maks.: 196 A G E	
WPbl 4601  ↑ 145* ↓ ← 60 → Maks.: 166 F A G E		WPbli 5231  ↑ 185* ↓ ← 60 → Maks.: 229 F A G E	
WSbl 4601  ↑ 145* ↓ ← 60 → Maks.: 166 A G E		WSbli 5231  ↑ 185* ↓ ← 60 → Maks.: 229 A G E	
WPbl 5001  ↑ 165* ↓ ← 60 → Maks.: 196 F A G E		WSbli 7731  ↑ 201* ↓ ← 75 → Maks.: 324 E A G	

Dbałość o wysoką jakość w najmniejszych szczegółach



TempProtect Plus

Dzięki funkcji TempProtect Plus możesz spać spokojniej. Wiesz przecież, że Twoje wina są chronione przed wahaniami temperatury, ponieważ Twoja chłodziarka do wina stale mierzy temperaturę za pomocą dwóch czujników.



Regulacja wilgotności

W wybranych modelach funkcja Humidity-Select umożliwia ustawienie jednego z dwóch poziomów wilgotności: standardowego lub wysokiego. W modelach z funkcją HumidityControl optymalną wilgotność można regulować w odstępach co 5% i zakresie od 50% do 80% wilgotności względnej*.



UVProtect Plus

Doskonała ochrona przed promieniowaniem UV: Drzwi z przyciemnionego szkła z dwiema warstwami napylanego próżniowo metalu zapewniają efektywną ochronę win przed promieniowaniem słonecznym.



EasyFill

Przy kącie co najmniej 90° drzwi chłodziarki do wina pozostają otwarte, co jeszcze bardziej ułatwia wkładanie wina do środka. Natomiast przy kącie otwarcia mniejszym niż 90° drzwi delikatnie zamykają się samoczynnie.



VibrateSafe

Chłodziarki do wina Liebherr gwarantują doskonałe warunki do leżakowania wina dzięki specjalnie zaprojektowanym cichym sprężarkom i stabilnym drewnianym półkom z drewna bukowego.



LightColumn

Optymalna widoczność wszystkich butelek win: Listwa oświetleniowa LightColumn przebiega od samej góry do samego dołu. Diody LED zapewniają równomierne podświetlenie w całym wnętrzu szafy na wino.



Zamek w drzwiach

Mechaniczny zamek w drzwiach przez cały czas zabezpiecza cenną kolekcję win. Zamek nie rzuca się w oczy i dobrze komponuje się z pozostałymi elementami.



Drewniane półki/maks. wykorzystanie pojemności/optymalne ułożenie

Aby wykorzystać całą pojemność, wnętrze zaprojektowano w sposób umożliwiający ułożenie butelek blisko siebie. Pozwala uzyskać wystarczającą przestrzeń dla stale rosnącej kolekcji win.



SteelInterior

Połączenie drewnianych półek i tylnej ścianki SmartSteel ze stali nierdzewnej wygląda niezwykle atrakcyjnie, nawet gdy półki są puste. Powierzchnia tylnej ścianki w żaden sposób nie zakłóca cyrkulacji powietrza.



FreshAir

Filtr z węglem aktywnym usuwa wszelkie zapachy, które mogłyby wpływać na bukiet wina. Co sześć miesięcy urządzenie przypomina o konieczności wymiany filtra, którą można łatwo przeprowadzić samodzielnie.



Zabezpieczenia

Ochrona cennej kolekcji win to duża odpowiedzialność. Dlatego nasze chłodziarki do win są wyposażone w rozbudowane systemy zabezpieczeń. Zaawansowane funkcje alarmowe obejmują powiadomienia dźwiękowe i wizualne, które nie dopuszczają do pogorszenia jakości wina.



SmartDevice

Chcesz przygotować się na przyszłość Smart Home? Firma Liebherr chętnie Ci w tym pomoże. Moduł SmartDevice może już znajdować się w zestawie lub można go zainstalować we wszystkich innych urządzeniach (przygotowanie pod montaż modułu SmartDevice). Połącz posiadane urządzenie Liebherr z internetem. Moduł SmartDevice, który otwiera cały świat cyfrowych możliwości, instaluje się w bardzo łatwy sposób.



WSbli 7731
GrandCru Selection

Temp Protect Plus

Vibrate Safe

Steel Interior

Pojemność	628 l
Max. ilość butelek o poj. 0.75 l ¹	324
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	747 / 763 / 2044
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	642 / 573 / 1830



Klasa efektywności energetycznej ²	102 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	SN-T
Klasa klimatyczna	+10 °C do +43 °C
Temperatura otoczenia ⁴	R 600a
Czynnik chłodniczy	38 dB(A)
Emisja hałasu akustycznego	C
Klasa emisji hałasu akustycznego	1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
Moc znamionowa / Częstotliwość / napięcie	tak / tak
Wentylator / Filtr FreshAir z węglem aktywnym	HumidityControl
Sposób kontrolowania poziomu wilgotności	1 / 1
Strefy temperatury / Obiegi chłłod. z własną regulacją	+5 °C do +20 °C
Zakres temperatury	Drzwi pełne, czarne / czarny
Drzwi / Obudowa	Wyświetlacz LCD, monochromatyczny / w drzwiach
Rodzaj sterowania / umiejscowienie	Dotykowe, elektroniczne
Obsługa sterowania	optyczny i dźwiękowy
Rodzaj alarmu / Otwarte drzwi: alarm	tak
Zabezpieczenie przed dziećmi	Tworzywo sztuczne, grafitowy
Materiał wnętrza	LED
Oświetlenie wewnętrzne	
stałe włączone / możliwe przyciemnienie	tak / Zintegrowane, wbudowane na stałe
SmartDeviceBox / Sposób łączenia z siecią	tak / półka drewniana
System ułatwiający załadunek EasyFill / Materiał półek	7 / tak
Ilość półek łącznie / Półki o regulowanej wysokości	solidny uchwyt aluminiowy
Uchwyt	w ścianie tylnej
Filtr powietrza	mechaniczny
Rodzaj zamka	tak / prawe przestawne
Drzwi samoczynnie zamykane / Kierunek otwierania drzwi	tak
Wymienialna uszczelka	tak
Ustawienie side-by-side	tak
Waga brutto / netto	95 / 86 kg

Akcesoria	
Filtr FreshAir z węglem aktywnym	9882460
Drewniana półka	7113338
Półka ekspozycyjna (składana drewniana półka)	7113043
Półka metalowa z drewnianym frontem	7113262
Przypinane etykiety	9882766
Ekspozytor na butelki	9882303
Taca na wodę z kamieniem wulkanicznym	



WPbli 5231
GrandCru Selection

Temp Protect Plus

UV Protect Plus

Vibrate Safe

Light Column

Presentation Light

Steel Interior

442 l
229
597 / 763 / 1884
492 / 587 / 1670



115 kWh
SN-ST
+10 °C do +38 °C
R 600a
38 dB(A)
C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
tak / tak
HumidityControl
1 / 1
+5 °C do +20 °C
drzwi ze szkła izolacyjnego, rama czarna / czarny
Wyświetlacz LCD, monochromatyczny / w drzwiach
Dotykowe, elektroniczne
optyczny i dźwiękowy
tak
Tworzywo sztuczne, grafitowy
LED
tak / tak
tak / Zintegrowane, wbudowane na stałe
tak / półka drewniana
6 / tak
solidny uchwyt aluminiowy
w ścianie tylnej
mechaniczny
tak / prawe przestawne
tak
tak
99 / 92 kg

9882460
7113328
7113041
7113254
9882766
9882303
9882755



WSbli 5231
GrandCru Selection

Temp Protect Plus

Vibrate Safe

Steel Interior

433 l
229
597 / 763 / 1884
492 / 573 / 1670



96 kWh
SN-T
+10 °C do +43 °C
R 600a
38 dB(A)
C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
tak / tak
HumidityControl
1 / 1
+5 °C do +20 °C
Drzwi pełne, czarne / czarny
Wyświetlacz LCD, monochromatyczny / w drzwiach
Dotykowe, elektroniczne
optyczny i dźwiękowy
tak
Tworzywo sztuczne, grafitowy
LED
tak / Zintegrowane, wbudowane na stałe
tak / półka drewniana
6 / tak
solidny uchwyt aluminiowy
w ścianie tylnej
mechaniczny
tak / prawe przestawne
tak
tak
76 / 70 kg

9882460
7113328
7113041
7113254
9882766
9882303
9882755



WPbli 5031
GrandCru Selection

Temp Protect Plus

UV Protect Plus

Vibrate Safe

Light Column

Presentation Light

Steel Interior

385 l
196
597 / 763 / 1684
492 / 587 / 1470



111 kWh
SN-ST
+10 °C do +38 °C
R 600a
38 dB(A)
C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
tak / tak
HumidityControl
1 / 1
+5 °C do +20 °C
drzwi ze szkła izolacyjnego, rama czarna / czarny
Wyświetlacz LCD, monochromatyczny / w drzwiach
Dotykowe, elektroniczne
optyczny i dźwiękowy
tak
Tworzywo sztuczne, grafitowy
LED
tak / tak
tak / Zintegrowane, wbudowane na stałe
tak / półka drewniana
5 / tak
solidny uchwyt aluminiowy
w ścianie tylnej
mechaniczny
tak / prawe przestawne
tak
tak
89 / 79 kg

9882460
7113328
7113041
7113254
9882766
9882303
9882755



WSbli 5031
GrandCru Selection

Temp Protect Plus

Vibrate Safe

Steel Interior

378 l
196
597 / 763 / 1684
492 / 573 / 1470



97 kWh
SN-T
+10 °C do +43 °C
R 600a
38 dB(A)
C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
tak / tak
HumidityControl
1 / 1
+5 °C do +20 °C
Drzwi pełne, czarne / czarny
Wyświetlacz LCD, monochromatyczny / w drzwiach
Dotykowe, elektroniczne
optyczny i dźwiękowy
tak
Tworzywo sztuczne, grafitowy
LED
tak / Zintegrowane, wbudowane na stałe
tak / półka drewniana
5 / tak
solidny uchwyt aluminiowy
w ścianie tylnej
mechaniczny
tak / prawe przestawne
tak
tak
70 / 64 kg

9882460
7113328
7113041
7113254
9882766
9882303
9882755

1 To urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do przechowywania wina. Maksymalna pojemność butelek Bordeaux (0,75 l) zgodnie z normą NF H 35-124 (H: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2016.
3 Pomiar według EN 62552.
4 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.



WPbl 5001

GrandCru



Pojemność
Max. ilość butelek o poj. 0.75 l ¹
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)

385 l
196
597 / 763 / 1684
492 / 587 / 1470



Klasa efektywności energetycznej ²
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³
Klasa klimatyczna
Temperatura otoczenia ⁴
Czynnik chłodniczy
Emisja hałasu akustycznego / Klasa emisji hałasu akustycznego
Moc znamionowa / Częstotliwość / napięcie
Wentylator / Filtr FreshAir z węglem aktywnym
Sposób kontrolowania poziomu wilgotności

113 kWh
SN-ST
+10°C do +38°C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
tak / tak
HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)

Strefy temperatury / Obiegi chłód. z własną regulacją
Zakres temperatury
Drzwi
Obudowa
Rodzaj sterowania / umiejscowienie

1/1
+5°C do +20°C
drzwi ze szkła izolacyjnego, rama czarna
czarny
Wyświetlacz LCD, monochromatyczny / w drzwiach

Obsługa sterowania
Rodzaj alarmu / Otwarte drzwi: alarm
Zabezpieczenie przed dziećmi
Materiał wnętrza
Oświetlenie wewnętrzne
stałe włączone / możliwe przyciemnienie
SmartDeviceBox / Sposób łączenia z siecią
System ułatwiający załadunek EasyFill / Materiał półek
Ilość półek łącznie / Półki o regulowanej wysokości
Uchwyt
Filtr powietrza
Rodzaj zamka
Drzwi samoczynnie zamykane / Kierunek otwierania drzwi
Wymienialna uszczelka
Ustawienie side-by-side
Waga brutto / netto

Dotykowe, elektroniczne
optyczny i dźwiękowy
tak
Tworzywo sztuczne, grafitowy
LED
tak / tak
tak / Możliwość doposażenia
tak / półka drewniana
5 / tak
Czarny uchwyt z tworzywa sztucznego
w ścianie tylnej
mechaniczny, możliwość doposażenia
tak / prawe przestawne
tak
tak
89 / 84 kg

Akcesoria
Filtr FreshAir z węglem aktywnym
SmartDevice Box / Zamek
Drewniana półka / Półka ekspozycyjna (składana drewniana półka)
Półka metalowa z drewnianym frontem / Przypinane etykiety
Ekspozytor na butelki / Taca na wodę z kamieniem wulkanicznym

9882460
6125265 / 9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755

WSbl 5001

GrandCru



378 l
196
597 / 763 / 1684
492 / 573 / 1470



97 kWh
SN-T
+10°C do +43°C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
tak / tak
HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)

1/1
+5°C do +20°C
Drzwi pełne, czarne
czarny
Wyświetlacz LCD, monochromatyczny / w drzwiach

Dotykowe, elektroniczne
optyczny i dźwiękowy
tak
Tworzywo sztuczne, grafitowy
LED
tak / tak
tak / Możliwość doposażenia
tak / półka drewniana
5 / tak
Czarny uchwyt z tworzywa sztucznego
w ścianie tylnej
mechaniczny, możliwość doposażenia
tak / prawe przestawne
tak
tak
71 / 65 kg

9882460
6125265 / 9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755



WPbl 4601

GrandCru



328 l
166
597 / 763 / 1484
492 / 587 / 1270



111 kWh
SN-ST
+10°C do +38°C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
tak / tak
HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)

1/1
+5°C do +20°C
drzwi ze szkła izolacyjnego, rama czarna
czarny
Wyświetlacz LCD, monochromatyczny / w drzwiach

Dotykowe, elektroniczne
optyczny i dźwiękowy
tak
Tworzywo sztuczne, grafitowy
LED
tak / tak
tak / Możliwość doposażenia
tak / półka drewniana
5 / tak
Czarny uchwyt z tworzywa sztucznego
w ścianie tylnej
mechaniczny, możliwość doposażenia
tak / prawe przestawne
tak
79 / 73 kg

9882460
6125265 / 9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755

WSbl 4601

GrandCru



322 l
166
597 / 763 / 1484
492 / 573 / 1270



84 kWh
SN-T
+10°C do +43°C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
tak / tak
HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)

1/1
+5°C do +20°C
Drzwi pełne, czarne
czarny
Wyświetlacz LCD, monochromatyczny / w drzwiach

Dotykowe, elektroniczne
optyczny i dźwiękowy
tak
Tworzywo sztuczne, grafitowy
LED
tak / tak
tak / Możliwość doposażenia
tak / półka drewniana
5 / tak
Czarny uchwyt z tworzywa sztucznego
w ścianie tylnej
mechaniczny, możliwość doposażenia
tak / prawe przestawne
tak
64 / 58 kg

9882460
6125265 / 9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755



WPbl 4201

GrandCru



272 l
141
597 / 763 / 1284
492 / 587 / 1070



95 kWh
SN-ST
+10°C do +38°C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
tak / tak
HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)

1/1
+5°C do +20°C
drzwi ze szkła izolacyjnego, rama czarna
czarny
Wyświetlacz LCD, monochromatyczny / w drzwiach

Dotykowe, elektroniczne
optyczny i dźwiękowy
tak
Tworzywo sztuczne, grafitowy
LED
tak / tak
tak / Możliwość doposażenia
tak / półka drewniana
4 / tak
Czarny uchwyt z tworzywa sztucznego
w ścianie tylnej
mechaniczny, możliwość doposażenia
tak / prawe przestawne
tak
72 / 62 kg

9882460
6125265 / 9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755

WSbl 4201

GrandCru



267 l
141
597 / 763 / 1284
492 / 573 / 1070



76 kWh
SN-T
+10°C do +43°C
R 600a
38 dB(A) / C
1,5 A / 50/60 Hz / 220 – 240V~
tak / tak
HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)

1/1
+5°C do +20°C
Drzwi pełne, czarne
czarny
Wyświetlacz LCD, monochromatyczny / w drzwiach

Dotykowe, elektroniczne
optyczny i dźwiękowy
tak
Tworzywo sztuczne, grafitowy
LED
tak / tak
tak / Możliwość doposażenia
tak / półka drewniana
4 / tak
Czarny uchwyt z tworzywa sztucznego
w ścianie tylnej
mechaniczny, możliwość doposażenia
tak / prawe przestawne
tak
57 / 52 kg

9882460
6125265 / 9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755

1 To urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do przechowywania wina. Maksymalna pojemność butelek Bordeaux (0,75 l) zgodnie z normą NF H 35-124 (H: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2016.
3 Pomiar według EN 62552.
4 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.



WKb 1812

Vinothek



Pojemność
Max. ilość butelek o poj. 0.75 l ¹
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)

135 l
66
600 / 613 / 890
500 / 440 / 710



Klasa efektywności energetycznej ²
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³
Klasa klimatyczna
Temperatura otoczenia ⁴
Czynnik chłodniczy
Emisja hałasu akustycznego
Klasa emisji hałasu akustycznego
Moc znamionowa
Częstotliwość / napięcie
Wentylator
Filtr FreshAir z węglem aktywnym
Sposób kontrolowania poziomu wilgotności
Strefy temperatury
Obiegi chłod. z własną regulacją
Zakres temperatury
Drzwi
Obudowa
Rodzaj sterowania / umiejscowienie
Obsługa sterowania
Rodzaj alarmu
Otwarte drzwi: alarm
Zabezpieczenie przed dziećmi
Wewnętrzne światło stale włączone
Materiał półek
Ilość półek łącznie
Półki o regulowanej wysokości
Design
Uchwyt
Kierunek otwierania drzwi
Wymienialna uszczelka
Waga brutto / netto

123 kWh
SN-ST
+10 °C do +38 °C
R 600a
38 dB(A)
C
2,0 A
50 Hz / 220 – 240V~
tak
tak
HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)
1
1
+5 °C do +20 °C
drzwi ze szkła izolacyjnego, rama czarna
czarny
MagicEye / Przednia część obudowy
Przyciski
optyczny i dźwiękowy
dźwiękowy
tak
tak
ruszty ocynkowane
3
tak
HardLine-Design
uchwyt drążkowy, czarny
prawe przestawne
tak
46 / 43 kg

Akcesoria
Filtr FreshAir z węglem aktywnym
Zamek
Ocynkowany ruszt
Przypinane etykiety

9881291
9094443
7112035
9086723



WKr 1811

Vinothek



128 l
66
600 / 613 / 890
500 / 440 / 710



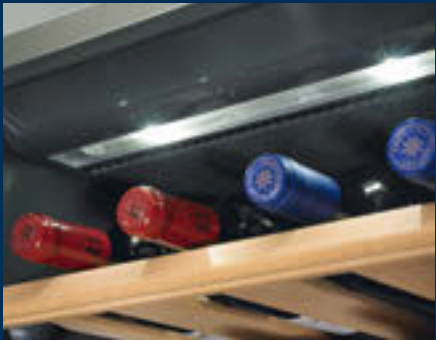
76 kWh
SN-T
+10 °C do +43 °C
R 600a
37 dB(A)
C
0,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
tak
tak
HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)
1
1
+5 °C do +20 °C
pełne drzwi, bordowe
czarny
MagicEye / Przednia część obudowy
Przyciski
optyczny i dźwiękowy
dźwiękowy
tak
ruszty ocynkowane
3
tak
HardLine-Design
uchwyt drążkowy, czarny
prawe przestawne
tak
40 / 37 kg

9881291
9094443
7112035
9086723

1 To urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do przechowywania wina.
Maksymalna pojemność butelek Bordeaux (0,75 l) zgodnie z normą NF H 35-124 (H: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2016.
3 Pomiar według EN 62552.
4 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

Urządzenia kompaktowe





Oświetlenie LED

W celu optymalnej prezentacji najlepszych win WKes 653 jest wyposażony we włączane i przyciemniane oświetlenie LED. Ponieważ diody LED wytwarzają minimalną ilość ciepła i w ogóle nie emitują promieniowania UV, wina mogą pozostawać oświetlone przez długi czas nie tracąc na jakości.



Dotykowe, elektroniczne

Idealna temperatura do długotrwałego przechowywania wina mieści się w przedziale od +8°C do +12°C. Białe wina, które są przechowywane w temperaturze serwowania, w idealnym przypadku powinny przebywać w temperaturze poniżej +10°C. Czerwone wina można przechowywać w temperaturze sięgającej +18°C. Dlatego za pomocą komfortowej elektroniki dotykowej można precyzyjnie ustawić temperaturę w zakresie od +5°C do +20°C.



WKes 653

GrandCru

UV Protect	Vibrate Safe	Steel Interior
Pojemność	48 l	
Max. ilość butelek o poj. 0.75 l ¹	12	
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	425 / 478 / 612	
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	350 / 310 / 370	
Klasa efektywności energetycznej ²		
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	78 kWh	
Klasa klimatyczna	SN	
Temperatura otoczenia ⁴	+10 °C do +32 °C	
Czynnik chłodniczy	R 600a	
Emisja hałasu akustycznego	37 dB(A)	
Klasa emisji hałasu akustycznego	C	
Moc znamionowa	1,0 A	
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 - 240V~	
Wentylator	tak	
Filtr FreshAir z węglem aktywnym	tak	
Sposób kontrolowania poziomu wilgotności	HumiditySelect (dwa poziomy: standardowy i wysoki)	
Strefy temperatury	1	
Obiegi chłod. z własną regulacją	1	
Zakres temperatury	+5 °C do +20 °C	
Drzwi	Szkłane drzwi z ramą ze stali nierdzewnej / SmartSteel	
Obudowa	stal nierdzewna z SmartSteel	
Rodzaj sterowania / umiejscowienie	LCD / we wnętrzu	
Obsługa sterowania	Dotykowe, elektroniczne	
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy	
Otwarte drzwi: alarm	dźwiękowy	
Zabezpieczenie przed dziećmi	tak	
Oświetlenie wewnętrzne	LED	
stałe włączone / możliwe przyciemnienie	tak / tak	
Materiał półek	półka drewniana	
Ilość półek łącznie	3	
Szuflada na akcesoria	1	
Design	HardLine-Design	
Rodzaj zamka	mechaniczny	
Kierunek otwierania drzwi	prawe na stałe	
Wymienialna uszczelka	tak	
Waga brutto / netto	33 / 28 kg	
Akcesoria		
Filtr FreshAir z węglem aktywnym	9881287	
Przypinane etykiety	9094559	
Pokrywa spodnia do montażu na ścianie	9590519	



ZKes 453

Humidor

Cigar	UV Protect
Pojemność	39 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	425 / 478 / 612
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	300 / 274 / 340
Zużycie energii w ciągu 365 dni	162 kWh
Klasa klimatyczna	N
Temperatura otoczenia ⁴	+16 °C do +32 °C
Czynnik chłodniczy	R 600a
Poziom szumu	40 dB(A)
Moc znamionowa	0,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 - 240V~
Wentylator	tak
Filtr FreshAir z węglem aktywnym	tak
Sposób kontrolowania poziomu wilgotności	HumidityControl
Strefy temperatury	1
Obiegi chłod. z własną regulacją	1
Zakres temperatury	+16 °C do +20 °C
Zakres wilgotności powietrza	68% do 75%
Drzwi	Szkłane drzwi z ramą ze stali nierdzewnej / SmartSteel
Obudowa	stal nierdzewna z SmartSteel
Rodzaj sterowania / umiejscowienie	LCD / we wnętrzu
Obsługa sterowania	Dotykowe, elektroniczne
Rodzaj alarmu	optyczny i dźwiękowy
Otwarte drzwi: alarm	dźwiękowy
Zabezpieczenie przed dziećmi	tak
Oświetlenie wewnętrzne	LED
stałe włączone / możliwe przyciemnienie	tak / tak
Materiał półek	hiszpańskie drewno cedrowe
Ilość półek łącznie	2
Kaseta do prezentacji	2
Design	HardLine-Design
Rodzaj zamka	mechaniczny
Kierunek otwierania drzwi	prawe na stałe
Wymienialna uszczelka	tak
Waga brutto / netto	34 / 30 kg
Akcesoria	
Filtr FreshAir z węglem aktywnym	9881287
Pokrywa spodnia do montażu na ścianie	9590519



Pudełka do prezentacji

W pudełkach do prezentacji o różnej wysokości można oddzielnie przechowywać cygara. Pudełka są wykonane z hiszpańskiego drewna cedrowego i można jest wygodnie wyciągać.



Wilgotność powietrza

Do wbudowanego zbiornika z wodą można wlać litr destylowanej wody. Czujniki wilgotności regulują zapotrzebowanie na wodę i precyzyjnie gwarantują wilgotność powietrza ustawioną w przedziale od 68% do 75%. Optyczne wskazanie w odpowiednim czasie informuje o konieczności uzupełnienia wody.

1 To urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do przechowywania wina.
Maksymalna pojemność butelek Bordeaux (0,75 l) zgodnie z normą NF H 35-124 (H: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2016.
3 Pomiar według EN 62552.
4 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

Przedstawione wyposażenie zależy od modelu, obowiązują opisy zamieszczone przy danym modelu.

Winiarki



SmartDeviceBox
Twoje wina zawsze pod kontrolą. Chłodziarkę do win Liebherr można łatwo podłączyć do sieci, mając SmartDeviceBox jako wyposażenie dodatkowe. Tym samym uzyskuje się możliwość korzystania ze wszystkich zalet aplikacji SmartDevice: oznacza to dostęp do urządzenia z dowolnego miejsca, a także wglądu i zmiany ustawień np. temperatury. Ponadto otrzymuje się wówczas na smartfon istotne dla bezpieczeństwa urządzenia i wina informacje.



Ekspozytor na butelki
Sprytnie eksponuje szczególne butelki: Elegancki ekspozytor na butelki odpowiednio wyróżni butelki z winem i skieruje wzrok na ich etykiety. Jednocześnie zapewnia bezpieczne trzymanie otwartych butelek.



Metalowa półka z drewnianym frontem, z regulacją wysokości
Solidna metalowa półka łączy w sobie wszystko, co jest potrzebne do przechowywania wina w gastronomii. Można ją dowolnie przesuwąć w urządzeniu, elastycznie rozmieszczając butelki. Wsporniki zapewniają szczególnie pewne mocowanie. Powlekany metal jest niezwykle łatwy do czyszczenia. Prosty i przejrzysty design z frontem z drewna bukowego harmonizuje z wszystkimi przechowywanymi winami.



Filtr z węglem aktywnym FreshAir
Aby wino mogło dojrzewać w optymalnej jakości powietrza, a jego bukiet pozostał niezakłócony, filtr FreshAir z węglem aktywnym niezawodnie wchłania wszelkiego rodzaju zapachy. Filtr powinien być wymieniany co 6 miesięcy, co jest sygnalizowane przez funkcję przypomnienia (w zależności od modelu).



Drewniana półka z regulacją wysokości
Spełniająca wymogi i dopracowana Eleganckie drewniane półki z buku są przeznaczone do poziomego przechowywania butelek z winem przy zredukowanych wibracjach i swoim ergonomicznym kształtem ulepszą przechowywanie, wyjmowanie i organizację. Dodatkowa zaleta: Drewno ma właściwości oddychające i może magazynować wodę – ma to pozytywny wpływ na mikroklimat we wnętrzu urządzenia. A tym samym na długotrwałe leżakowanie.



Blacha perforowana
Nakładka z blachy perforowanej zapewnia optymalną stabilność butelek. Dzięki temu napoje i pojemniki są zawsze bezpiecznie przechowywane. Nakładka z blachy perforowanej jest wyjątkowo odporna na obciążenia i doskonale nadaje się do przechowywania napojów.



Zbiornik na wodę i kamienie lawowe
Zbiornik na wodę, o który można uzupełnić urządzenie oraz kamienie lawowe pomagają w utrzymaniu idealnej wilgotności powietrza – dzięki temu korki pozostają optymalnie wilgotne nawet w suchych warunkach.



Półka prezentacyjna z drewna bukowego
Półka prezentacyjna z drewna bukowego może również służyć do bezpiecznego przechowywania dwóch otwartych butelek wina i prezentowania ich w pełnej okazałości. Jest to możliwe dzięki wbudowanej funkcji składania.



Kratka ocynkowana
Kratka na dodatkowe potrzeby.

Winiarki



Klipsy aluminiowe z możliwością opisania
Idealne uporządkowanie zapasów wina: pięć stylowych klipsów aluminiowych. Można je oznakować i elastycznie przymocować do półek na butelki.



Uchwyt
Aby optymalnie dopasować urządzenie do danego otoczenia kuchennego, solidny uchwyt aluminiowy można zastąpić węższym uchwytem drążkowym ze szcztotkowanej stali nierdzewnej.



Zabezpieczenie przed przewróceniem
Zabezpieczenie przed przewróceniem trwale łączy górną część urządzenia ze ścianą. Zapewnia stabilną pozycję oraz bezpieczny załadunek i rozładunek wysuwanych półek, nawet przy maksymalnym wypetnieniu.



Środek do pielęgnacji stali nierdzewnej
Do pielęgnacji powierzchni ze stali nierdzewnej. (Nie używać przy SmartSteel.)



Zamek
Przyjemność, która pozostaje zamknięta dla innych. Kolekcje win to zazwyczaj także przedmioty wartościowe wysokiego kalibru. Powinny być więc odpowiednio zabezpieczone. Dlatego szafę do przechowywania wina GrandCru można łatwo doposażyć w mechaniczny zamek drzwiowy.



Środek do czyszczenia stali nierdzewnej
Niezawodnie i delikatnie usuwa ślady palców, smugi i plamy z powierzchni ze stali nierdzewnej. (Nie używać przy SmartSteel.)



Pokrywa dolna do montażu na ścianie
Zakrywa spód i umożliwia w ten sposób atrakcyjny montaż na ścianie bez widoku spodu urządzeń.



Zamrażarki ekspozycyjne do gastronomii i handlu detalicznego – jakość, która się opłaca.

W świecie, który staje się coraz bardziej mobilny i szybszy, liczy się dobra widoczność i właściwe impulsy: Dzięki optymalnej TDA (Total Display Area) zamrażarki skrzyniowe Liebherr prezentują przekąski, lody i produkty gotowe do spożycia w maksymalnie przejrzysty sposób i zachęcają do chwycenia po nie. Ich atrakcyjne wzornictwo wyznacza standardy w branży, indywidualne możliwości brandingu sprawiają, że każda skrzynia bardzo mocno przyciąga uwagę klientów. Jednak spełniane są nie tylko najwyższe wymagania dotyczące większej sprzedaży, lecz również te dotyczące bardziej zrównoważonego rozwoju. Oprócz bardzo niskich kosztów energii, naturalnego czynnika chłodniczego, komponentów pozbawionych PCV oraz niskiego wydzielania ciepła wysoce wydajne urządzenia do użytku profesjonalnego przekonują bezobsługowością i co najmniej 15-letnią niezawodną mocą mrożenia. W skrócie: TCO (Total Cost of Ownership) nie do pobicia.

Zwiększ rozpoznawalność marki.

Firma Liebherr oferuje liczne możliwości, by indywidualnie i imponująco zaprezentować markę na zamrażarkach. Można wybrać spośród różnych metod i modeli. Na życzenie opracujemy własne koncepcje urządzenia, które idealnie odpowiadają Twojej marce i specjalnym wymaganiom.

Indywidualne oklejanie

Wybrany branding jest w zależności od ilości i motywu umieszczany na odpowiedniej naklejce, najczęściej folii PCV, za pomocą druku sitowego lub cyfrowego. Jest on precyzyjnie nanoszony na piankową obudowę skrzyni lub szafy.



Oklejanie wyświetlacza/bocznych ścianek/drzwi oraz indywidualny dobór kolorów

Dzięki indywidualnemu doborowi kolorów można zaprezentować markę w sposób przyciągający uwagę klientów i jeszcze lepiej wyeksponować towary. Boczne ścianki korpusu oraz zakończenia z tworzywa sztucznego na ramie korpusu, jak również wyświetlacz i jego ramkę przy zamrażarkach można dopasować do indywidualnych wymagań klienta, aby zwiększyć sprzedaż.

Przegląd zalet



Energooszczędne oświetlenie wewnętrzne LED
Energooszczędne oświetlenie wewnętrzne LED do skutecznej i przekonującej prezentacji oferty. Opcjonalnie dostępna z zamkiem pokrywy.

Wieloczęściowa rama z tworzywa sztucznego i aluminium
Wieloczęściowa rama z tworzywa sztucznego lub aluminium w atrakcyjnym i nowoczesnym wzornictwie z zaokrąglonymi kątami zapewnia stabilność oraz lepszą higienę i chroni przy wyjmowaniu towarów.

Skuteczna izolacja
Skuteczna izolacja zapewnia stałą temperaturę i redukuje zużycie energii.

Zgodność z ROHS i WEEE
Zgodne z normami RoHS i WEEE dzięki ekologicznym materiałom w połączeniu z optymalną możliwością recyklingu.



Zamek pokrywy
Zamek pokrywy chroni przed nieupoważnionym dostępem.

Stabilne kosze wiszące
Stabilne kosze wiszące umożliwiają przejrzystą prezentację towarów.

Hartowana szyba pojedyncza
Hartowana szyba pojedyncza jest odporna na rozbicie i obciążenie oraz zapewnia stabilność w górnym obszarze skrzyni. Dodatkowo dzięki ograniczonemu wytwarzaniu ciepła zapewniona jest optymalna widoczność na przechowywane towary. W celu łatwej obsługi i czyszczenia można usunąć pokrywę.

Uszczelka profilowana
Uszczelka profilowana do łatwego otwierania i zamykania pokrywy.

Stalowa komora wewnętrzna
Stalowa komora wewnętrzna z zaokrąglonymi kątami jest łatwa w czyszczeniu, umożliwia perfekcyjną higienę i dobrze przewodzi zimno.

Cichsza praca dzięki skraplaczowi w obudowie
Dzięki zatopionemu w piance skraplaczowi w obudowie skrzyni do lodów pracują bardzo cicho i bez drgań – a obudowę można łatwo wyczyścić. Dodatkowo na zewnątrz nie pojawiają się skropliny.



Stabilne kółka skrętne
Stabilne kółka ułatwiają transport, jeśli urządzenie musi być przestawione, i umożliwia komfortowe czyszczenie podłogi pod nim.



Łatwo działająca przesuwana pokrywa szklana
Lekko wygięta przesuwana pokrywa szklana skrzyni EFI składa się z hartowanej szyby pojedynczej. Dzięki uszczelkom profilowym i ramom z tworzywa sztucznego, ogrzewanym przez sprężarkę z gorącym gazem, można zawsze łatwo otworzyć połowę pokrywy.



Izolowana pokrywa przesuwna
Dzięki pokrywie kompozytowej z aluminium i twardego PCV pokrywa izolowana twardą pianką są szczególnie odporne na obciążenie. Góra jest wyposażona w aluminiową powierzchnię roboczą, która jest odporna na zarysowania. Pokrywa przesuwna izolowana pianką jest dostępna jako alternatywa dla przesuwanych pokryw szklanych. Zamek nasadzany dołączany jako akcesorium.



Stelaż Action-Area marki Liebherr
Więcej produktów na jednej powierzchni. Dzięki niezwykle stabilnym i nośnym akcesoriom chłodziarki i zamrażarki Liebherr można ustawiać piętrowo w dowolnej konfiguracji. Oznacza to aż do 65% więcej pojemności, bez zajmowania ani milimetra dodatkowej powierzchni. W ten sposób możesz oferować znacznie więcej produktów – i to bardziej przejrzysto, na wysokości oczu klientów.



Szklane ostony
Solidne szklane ostony z bezpiecznej hartowanej szyby podczas sprzedaży chronią lody przed zanieczyszczeniami i pomagają w atrakcyjnej prezentacji towarów. Szczególnie głęboka ostona szklana z przodu zapewnia świetną widoczność, dzięki czemu klienci bez problemu mogą oglądać towary pod różnymi kątami.



EFI 5653

Szerokość	1885 mm
Pojemność brutto / netto	572 / 408 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1885 / 680 / 825
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1760 / 535 / 490
Powierzchnia prezentacji towarów (TDA) ¹	1,03
Klasa efektywności energetycznej ²	1205 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	B
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	C1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	7
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +35 °C
Temperatura otoczenia ⁴	R 290
Czynnik chłodniczy	52 dB(A)
Poziom szumu	2,5 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	statyczny / odszranianie ręczne
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	-10 °C do -24 °C
Zakres temperatury	Przeszkłona, rozsuwana pokrywa
Materiał drzwi	stal / biały
Materiał obudowy / kolor	stal
Materiał wnętrza	szary
Kolor ramy	Pokrętło regulacyjne
Rodzaj sterowania	wewnętrzny analogowy
Wskaźnik temperatury	LED
Oświetlenie wewnętrzne	8
Ilość koszy	8
Maksymalna ilość koszy (patrz: rysunek)	rolki samonastawne
Rolki	mechaniczny, możliwość doposażenia
Rodzaj zamka	60 mm
Izolacja	tak
Odpływ wody z odmrażania	90,7 / 80,9 kg
Waga brutto / netto	
Akcesoria	
Kosz 270 mm	7111009
Kosz 210 mm	7111039
Kratka rozdzielająca 270 mm / Wysoki uchwyt	7111031
Kratka rozdzielająca 210 mm / Wysoki uchwyt	7111784
Kratka rozdzielająca 270 mm / Niski uchwyt	7111033
Kratka rozdzielająca 210 mm / Niski uchwyt	7111787
Gumowe, szare osłony	7266707
Zamek nasadowy do przeszkłonych pokryw rozsuwanych	7043660
Szklana osłona	
Pojemniki do lodów gałkowych	7741721
Kosze na pojemniki do lodów gałkowych	na zamówienie
Pokrętło sterujące	na zamówienie
Listwa na etykiety	7652174

¹ Pomiar według EN 16901.
² Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.



EFI 4853

1675 mm
499 / 355 l
1675 / 680 / 825
1550 / 535 / 490
0,91
990 kWh
B
C1
7
+10 °C do +35 °C
R 290
52 dB(A)
2,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
statyczny / odszranianie ręczne
-10 °C do -24 °C
Przeszkłona, rozsuwana pokrywa
stal / biały
stal
szary
Pokrętło regulacyjne
wewnętrzny analogowy
LED
7
7
rolki samonastawne
mechaniczny, możliwość doposażenia
60 mm
tak
89,5 / 79,9 kg
7111009
7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
9809162
7741721
na zamówienie
na zamówienie
7652066

³ Pomiar przy wyłączonym oświetleniu.
⁴ Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.



EFI 4453

1465 mm
426 / 302 l
1465 / 680 / 825
1340 / 535 / 490
0,79
764 kWh
B
C1
7
+10 °C do +35 °C
R 290
52 dB(A)
2,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
statyczny / odszranianie ręczne
-10 °C do -24 °C
Przeszkłona, rozsuwana pokrywa
stal / biały
stal
szary
Pokrętło regulacyjne
wewnętrzny analogowy
LED
6
6
rolki samonastawne
mechaniczny, możliwość doposażenia
60 mm
tak
76,4 / 67,4 kg
7111009
7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
7741721
na zamówienie
na zamówienie
7652065



EFI 3553



EFI 2853

Szerokość	1255 mm
Pojemność brutto / netto	355 / 249 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1255 / 680 / 825
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1130 / 535 / 490
Powierzchnia prezentacji towarów (TDA) ¹	0,67
Klasa efektywności energetycznej ²	726 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	B
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	C1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	7
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +35 °C
Temperatura otoczenia ⁴	R 290
Czynnik chłodniczy	52 dB(A)
Poziom szumu	1,5 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	statyczny / odszranianie ręczne
Układ chłodzenia / Metoda odszraniania	-10 °C do -24 °C
Zakres temperatury	Przeszkłona, rozsuwana pokrywa
Materiał drzwi	stal / biały
Materiał obudowy / kolor	stal
Materiał wnętrza	szary
Kolor ramy	Pokrętko regulacyjne / wewnętrzny analogowy
Rodzaj sterowania / Wskaźnik temperatury	LED
Oświetlenie wewnętrzne	5
Ilość koszy	5
Maksymalna ilość koszy (patrz: rysunek)	rolki samonastawne
Rolki	mechaniczny, możliwość doposażenia
Rodzaj zamka	60 mm
Izolacja	tak
Odptyw wody z odmrażania	68,5 / 60,4 kg
Waga brutto / netto	
Akcesoria	
Kosz 270 mm	7111009
Kosz 210 mm	7111039
Kratka rozdzielająca 270 mm / Wysoki uchwyt	7111031
Kratka rozdzielająca 210 mm / Wysoki uchwyt	7111784
Kratka rozdzielająca 270 mm / Niski uchwyt	7111033
Kratka rozdzielająca 210 mm / Niski uchwyt	7111787
Gumowe, szare osłony	7266707
Zamek nasadowy do przeszkłonych pokryw rozsuwanych	7043660
Szklana osłona	9809160
Pojemniki do lodów gałkowych	7741721
Kosze na pojemniki do lodów gałkowych	na zamówienie
Pokrętko sterujące	na zamówienie
Listwa na etykiety	7652064
Stelaż Action-Area biały	

1045 mm
282 / 196 l
1045 / 680 / 825
920 / 535 / 490
0,54
593 kWh
B
C1
7
+10 °C do +35 °C
R 290
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
statyczny / odszranianie ręczne
-10 °C do -24 °C
Przeszkłona, rozsuwana pokrywa
stal / biały
stal
szary
Pokrętko regulacyjne / wewnętrzny analogowy
LED
4
4
rolki samonastawne
mechaniczny, możliwość doposażenia
60 mm
tak
60,5 / 56,6 kg
7111009
7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
7741721
na zamówienie
na zamówienie
7652063
9031196



EFI 2153



EFI 1453

Szerokość	835 mm
Pojemność brutto / netto	211 / 143 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	835 / 680 / 825
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	710 / 535 / 490
Powierzchnia prezentacji towarów (TDA) ¹	0,42
Klasa efektywności energetycznej ²	470 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	B
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	C1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	7
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +35 °C
Temperatura otoczenia ⁴	R 290
Czynnik chłodniczy	42 dB(A)
Poziom szumu	1,5 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	statyczny
Układ chłodzenia	odszeranianie ręczne
Metoda odszraniania	-10 °C do -24 °C
Zakres temperatury	Przeszkłona, rozsuwana pokrywa
Materiał drzwi	stal / biały
Materiał obudowy / kolor	stal
Materiał wnętrza	szary
Kolor ramy	Pokrętko regulacyjne
Rodzaj sterowania	wewnętrzny analogowy
Wskaźnik temperatury	LED
Oświetlenie wewnętrzne	3
Ilość koszy	3
Maksymalna ilość koszy (patrz: rysunek)	rolki samonastawne
Rolki	mechaniczny, możliwość doposażenia
Rodzaj zamka	60 mm
Izolacja	tak
Odptyw wody z odmrażania	56,3 / 49,6 kg
Waga brutto / netto	
Akcesoria	
Kosz 270 mm	7111009
Kosz 210 mm	7111039
Kratka rozdzielająca 270 mm / Wysoki uchwyt	7111031
Kratka rozdzielająca 210 mm / Wysoki uchwyt	7111784
Kratka rozdzielająca 270 mm / Niski uchwyt	7111033
Kratka rozdzielająca 210 mm / Niski uchwyt	7111787
Gumowe, szare osłony	7266707
Zamek nasadowy do przeszkłonych pokryw rozsuwanych	7043660
Pojemniki do lodów gałkowych	7741721
Kosze na pojemniki do lodów gałkowych	na zamówienie
Pokrętko sterujące	na zamówienie
Listwa na etykiety	7652062

³ Pomiar przy wyłączonym oświetleniu.
⁴ Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.

¹ Pomiar według EN 16901.
² Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.



EFE 6052

EFE 5152

Szerokość	1885 mm
Pojemność brutto / netto	595 / 457 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1885 / 680 / 825
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1760 / 535 / 523
Powierzchnia prezentacji towarów (TDA) ¹	1,03
Klasa efektywności energetycznej ²	
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	1111 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	B
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	C1
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	7
Temperatura otoczenia ⁴	+10 °C do +35 °C
Czynnik chłodniczy	R 290
Poziom szumu	52 dB(A)
Moc znamionowa	2,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	statyczny
Metoda odszraniania	odszranianie ręczne
Zakres temperatury	-10 °C do -24 °C
Materiał drzwi	Przeszklona, rozsuwana pokrywa
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał wnętrza	stal
Kolor ramy	szary
Rodzaj sterowania	Pokrętło regulacyjne
Wskaźnik temperatury	wewnętrzny analogowy
Oświetlenie wewnętrzne	LED
Ilość koszy	0
Maksymalna ilość koszy	8
Rolki	rolki samonastawne
Rodzaj zamka	mechaniczny, możliwość doposażenia
Izolacja	60 mm
Odptyw wody z odmrażania	tak
Waga brutto / netto	92,1 / 81,9 kg
Akcesoria	
Kosz 270 mm	7111011
Kosz 210 mm	7111041
Kratka rozdzielająca 270 mm	7111029
Kratka rozdzielająca 210 mm	7111784
Gumowe, szare osłony	7266707
Zamek nasadowy do przeszklonych pokryw rozsuwanych	7043660
Pojemniki do lodów gałkowych	7741721
Kosze na pojemniki do lodów gałkowych	na zamówienie
Pokrętło sterujące	na zamówienie
Listwa na etykiety	7652174

Szerokość	1675 mm
Pojemność brutto / netto	520 / 398 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1675 / 680 / 825
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1555 / 535 / 523
Powierzchnia prezentacji towarów (TDA) ¹	0,91
Klasa efektywności energetycznej ²	
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	1044 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	B
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	C1
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	7
Temperatura otoczenia ⁴	+10 °C do +35 °C
Czynnik chłodniczy	R 290
Poziom szumu	52 dB(A)
Moc znamionowa	2,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	statyczny
Metoda odszraniania	odszranianie ręczne
Zakres temperatury	-10 °C do -24 °C
Materiał drzwi	Przeszklona, rozsuwana pokrywa
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał wnętrza	stal
Kolor ramy	szary
Rodzaj sterowania	Pokrętło regulacyjne
Wskaźnik temperatury	wewnętrzny analogowy
Oświetlenie wewnętrzne	LED
Ilość koszy	0
Maksymalna ilość koszy	7
Rolki	rolki samonastawne
Rodzaj zamka	mechaniczny, możliwość doposażenia
Izolacja	60 mm
Odptyw wody z odmrażania	tak
Waga brutto / netto	79,5 / 74,2 kg
Akcesoria	
Kosz 270 mm	7111011
Kosz 210 mm	7111041
Kratka rozdzielająca 270 mm	7111029
Kratka rozdzielająca 210 mm	7111784
Gumowe, szare osłony	7266707
Zamek nasadowy do przeszklonych pokryw rozsuwanych	7043660
Pojemniki do lodów gałkowych	7741721
Kosze na pojemniki do lodów gałkowych	na zamówienie
Pokrętło sterujące	na zamówienie
Listwa na etykiety	7652066



EFE 4652

EFE 3852

Szerokość	1465 mm
Pojemność brutto / netto	444 / 339 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1465 / 680 / 825
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1340 / 535 / 523
Powierzchnia prezentacji towarów (TDA) ¹	0,78
Klasa efektywności energetycznej ²	
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	750 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	B
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	C1
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	7
Temperatura otoczenia ⁴	+10 °C do +35 °C
Czynnik chłodniczy	R 290
Poziom szumu	52 dB(A)
Moc znamionowa	2,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	statyczny
Metoda odszraniania	odszranianie ręczne
Zakres temperatury	-10 °C do -24 °C
Materiał drzwi	Przeszklona, rozsuwana pokrywa
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał wnętrza	stal
Kolor ramy	szary
Rodzaj sterowania	Pokrętło regulacyjne
Wskaźnik temperatury	wewnętrzny analogowy
Oświetlenie wewnętrzne	LED
Ilość koszy	0
Maksymalna ilość koszy	6
Rolki	rolki samonastawne
Rodzaj zamka	mechaniczny, możliwość doposażenia
Izolacja	60 mm
Odptyw wody z odmrażania	tak
Waga brutto / netto	76,9 / 70,1 kg
Akcesoria	
Kosz 270 mm	7111011
Kosz 210 mm	7111041
Kratka rozdzielająca 270 mm	7111029
Kratka rozdzielająca 210 mm	7111784
Gumowe, szare osłony	7266707
Zamek nasadowy do przeszklonych pokryw rozsuwanych	7043660
Pojemniki do lodów gałkowych	7741721
Kosze na pojemniki do lodów gałkowych	na zamówienie
Pokrętło sterujące	na zamówienie
Listwa na etykiety	7652065

Szerokość	1255 mm
Pojemność brutto / netto	369 / 280 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1255 / 680 / 825
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1130 / 535 / 523
Powierzchnia prezentacji towarów (TDA) ¹	0,66
Klasa efektywności energetycznej ²	
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	601 kWh
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	B
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	C1
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	7
Temperatura otoczenia ⁴	+10 °C do +35 °C
Czynnik chłodniczy	R 290
Poziom szumu	52 dB(A)
Moc znamionowa	1,5 A
Częstotliwość / napięcie	50 Hz / 220 – 240V~
Układ chłodzenia	statyczny
Metoda odszraniania	odszranianie ręczne
Zakres temperatury	-10 °C do -24 °C
Materiał drzwi	Przeszklona, rozsuwana pokrywa
Materiał obudowy / kolor	stal / biały
Materiał wnętrza	stal
Kolor ramy	szary
Rodzaj sterowania	Pokrętło regulacyjne
Wskaźnik temperatury	wewnętrzny analogowy
Oświetlenie wewnętrzne	LED
Ilość koszy	0
Maksymalna ilość koszy	5
Rolki	rolki samonastawne
Rodzaj zamka	mechaniczny, możliwość doposażenia
Izolacja	60 mm
Odptyw wody z odmrażania	tak
Waga brutto / netto	69,3 / 61,2 kg
Akcesoria	
Kosz 270 mm	7111011
Kosz 210 mm	7111041
Kratka rozdzielająca 270 mm	7111029
Kratka rozdzielająca 210 mm	7111784
Gumowe, szare osłony	7266707
Zamek nasadowy do przeszklonych pokryw rozsuwanych	7043660
Pojemniki do lodów gałkowych	7741721
Kosze na pojemniki do lodów gałkowych	na zamówienie
Pokrętło sterujące	na zamówienie
Listwa na etykiety	7652064

1 Pomiar według EN 16901.
2 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.
3 Pomiar przy wyłączonym oświetleniu.
4 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.



EFE 3052



EFE 2252

Szerokość	1045 mm
Pojemność brutto / netto	294 / 222 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1045 / 680 / 825
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	920 / 535 / 523
Powierzchnia prezentacji towarów (TDA) ¹	0,54
Klasa efektywności energetycznej ²	528 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	B
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	C1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	7
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +35 °C
Temperatura otoczenia ⁴	R 290
Czynnik chłodniczy	52 dB(A)
Poziom szumu	1,5 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	statyczny
Układ chłodzenia	odszranianie ręczne
Metoda odszraniania	-10 °C do -24 °C
Zakres temperatury	Przeszklona, rozsuwana pokrywa
Materiał drzwi	stal / biały
Materiał obudowy / kolor	stal
Materiał wnętrza	szary
Kolor ramy	Pokrętko regulacyjne
Rodzaj sterowania	wewnętrzny analogowy
Wskaźnik temperatury	LED
Oświetlenie wewnętrzne	0
Ilość koszy	4
Maksymalna ilość koszy	rolki samonastawne
Rolki	mechaniczny, możliwość doposażenia
Rodzaj zamka	60 mm
Izolacja	tak
Odptyw wody z odmrażania	Waga brutto / netto
Waga brutto / netto	61,8 / 54,4 kg
Akcesoria	
Kosz 270 mm	7111011
Kosz 210 mm	7111041
Kratka rozdzielająca 270 mm	7111029
Kratka rozdzielająca 210 mm	7111784
Gumowe, szare osłony	7266707
Zamek nasadowy do przeszklonych pokryw rozsuwanych	7043660
Pojemniki do lodów gałkowych	7741721
Kosze na pojemniki do lodów gałkowych	na zamówienie
Pokrętko sterujące	na zamówienie
Listwa na etykiety	7652063
Stelaż Action-Area biały	9031196

835 mm
219 / 163 l
835 / 680 / 825
710 / 535 / 523
0,42
422 kWh
B
C1
7
+10 °C do +35 °C
R 600a
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
statyczny
odszranianie ręczne
-10 °C do -24 °C
Przeszklona, rozsuwana pokrywa
stal / biały
stal
szary
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
LED
0
3
rolki samonastawne
mechaniczny, możliwość doposażenia
60 mm
tak
50,5 / 47 kg

7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7043660
7741721
na zamówienie
na zamówienie
7652062



EFE 1552



EFE 1152

Szerokość	625 mm
Pojemność brutto / netto	144 / 104 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	625 / 680 / 825
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	500 / 535 / 523
Powierzchnia prezentacji towarów (TDA) ¹	0,30
Klasa efektywności energetycznej ²	369 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ³	B
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	C1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	7
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +35 °C
Temperatura otoczenia ⁴	R 600a
Czynnik chłodniczy	42 dB(A)
Poziom szumu	1,5 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 – 240V~
Częstotliwość / napięcie	statyczny
Układ chłodzenia	odszranianie ręczne
Metoda odszraniania	-10 °C do -24 °C
Zakres temperatury	Przeszklona, rozsuwana pokrywa
Materiał drzwi	stal / biały
Materiał obudowy / kolor	stal
Materiał wnętrza	szary
Kolor ramy	Pokrętko regulacyjne
Rodzaj sterowania	wewnętrzny analogowy
Wskaźnik temperatury	LED
Oświetlenie wewnętrzne	0
Ilość koszy	2
Maksymalna ilość koszy	rolki samonastawne
Rolki	mechaniczny, możliwość doposażenia
Rodzaj zamka	60 mm
Izolacja	tak
Odptyw wody z odmrażania	44 / 40,9 kg
Waga brutto / netto	

Akcesoria	
Kosz 270 mm	7111011
Kosz 210 mm	7111041
Kosz 195 mm	
Kratka rozdzielająca 270 mm	7111029
Kratka rozdzielająca 210 mm	7111784
Kratka rozdzielająca 195 mm	
Gumowe, szare osłony	7266707
Zamek nasadowy do przeszklonych pokryw rozsuwanych	7043660
Pojemniki do lodów gałkowych	7741721
Kosze na pojemniki do lodów gałkowych	na zamówienie
Pokrętko sterujące	na zamówienie
Listwa na etykiety	7652061

751 mm
107 / 80 l
751 / 481 / 825
605 / 315 / 657
0,16
323 kWh
B
C1
7
+10 °C do +35 °C
R 600a
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
statyczny
odszranianie ręczne
-10 °C do -24 °C
Przeszklona, rozsuwana pokrywa
stal / biały
stal
szary
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
LED
0
3
rolki samonastawne
mechaniczny, możliwość doposażenia
60 mm
tak
42,7 / 39 kg

7112788
7111712
7266707
7043660
na zamówienie
7652176

¹ Pomiar według EN 16901.
² Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.



EFE 5100

EFE 4600

Szerokość	1675 mm
Pojemność brutto / netto	503 / 449 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1675 / 680 / 840
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1550 / 535 / 585
Klasa efektywności energetycznej ¹	694 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni	B
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	C1
Klasa temperaturowa (Dyrektywa energetyczna)	7
Klasa klimatyczna (Norma bezpieczeństwa)	+10 °C do +35 °C
Temperatura otoczenia ²	R 290
Czynnik chłodniczy	52 dB(A)
Poziom szumu	2,5 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 - 240V~
Częstotliwość / napięcie	statyczny
Układ chłodzenia	odszranianie ręczne
Metoda odszraniania	-10 °C do -24 °C
Zakres temperatury	aluminiowa pokrywa przesuwna
Zakres temperatury	stal / biały
Materiał obudowy / kolor	stal
Materiał wnętrza	szary
Kolor ramy	Pokrętko regulacyjne
Rodzaj sterowania	wewnętrzny analogowy
Wskaźnik temperatury	0
Ilość koszy	7
Maksymalna ilość koszy	rolki samonastawne
Rolki	mechaniczny, możliwość doposażenia
Rodzaj zamka	60 mm
Izolacja	tak
Odptyw wody z odmrażania	72,5 / 67,2 kg
Waga brutto / netto	
Akcesoria	
Kosz 270 mm	7111011
Kosz 210 mm	7111041
Kratka rozdzielająca 270 mm	7111029
Kratka rozdzielająca 210 mm	7111784
Gumowe, szare osłony	7266707
Zamek nasadowy do pokryw piankowych	7042835
Pojemniki do lodów gałkowych	7741721
Kosze na pojemniki do lodów gałkowych	na zamówienie
Pokrętko sterujące	na zamówienie
Listwa na etykiety	7652066
Stelaż Action-Area biały	

1465 mm
432 / 383 l
1465 / 680 / 840
1340 / 535 / 585
692 kWh
B
C1
7
+10 °C do +35 °C
R 290
52 dB(A)
2,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
statyczny
odszranianie ręczne
-10 °C do -24 °C
aluminiowa pokrywa przesuwna
stal / biały
stal
szary
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
0
6
rolki samonastawne
mechaniczny, możliwość doposażenia
60 mm
tak
73,2 / 63,4 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
na zamówienie
na zamówienie
7652065

1255 mm
361 / 318 l
1255 / 680 / 840
1130 / 535 / 585
633 kWh
B
C1
7
+10 °C do +35 °C
R 290
52 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
statyczny
odszranianie ręczne
-10 °C do -24 °C
aluminiowa pokrywa przesuwna
stal / biały
stal
szary
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
0
5
rolki samonastawne
mechaniczny, możliwość doposażenia
60 mm
tak
59,5 / 55 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
na zamówienie
na zamówienie
7652064

EFE 3800

EFE 3000

EFE 2200

EFE 1500

1045 mm
287 / 252 l
1045 / 680 / 840
920 / 535 / 585
546 kWh
B
C1
7
+10 °C do +35 °C
R 290
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
statyczny
odszranianie ręczne
-10 °C do -24 °C
aluminiowa pokrywa przesuwna
stal / biały
stal
szary
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
0
4
rolki samonastawne
mechaniczny, możliwość doposażenia
60 mm
tak
58,5 / 51 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
na zamówienie
na zamówienie
7652063
9031196

835 mm
213 / 186 l
835 / 680 / 840
710 / 535 / 585
413 kWh
B
C1
7
+10 °C do +35 °C
R 600a
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
statyczny
odszranianie ręczne
-10 °C do -24 °C
aluminiowa pokrywa przesuwna
stal / biały
stal
szary
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
0
3
rolki samonastawne
mechaniczny, możliwość doposażenia
60 mm
tak
52,2 / 47,5 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
na zamówienie
na zamówienie
7652062

625 mm
142 / 121 l
625 / 680 / 840
500 / 535 / 585
365 kWh
B
C1
7
+10 °C do +35 °C
R 600a
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
statyczny
odszranianie ręczne
-10 °C do -24 °C
aluminiowa pokrywa przesuwna
stal / biały
stal
szary
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
0
2
rolki samonastawne
mechaniczny, możliwość doposażenia
60 mm
tak
47,8 / 42 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
na zamówienie
na zamówienie
7652061

Przegląd zalet

Wymienna uszczelka

Łatwo wymienna uszczelka w pokrywie zamrażarki umożliwia zachowanie optymalnej higieny i szczelne zamykanie oraz wydłuża żywotność urządzenia.

Komora wewnętrzna

Komora wewnętrzna z solidnej, powlekanej blachy stalowej oznacza dłuższą żywotność i łatwe czyszczenie.

Brak skroplin

Brak skroplin na obudowie i łatwa do czyszczenia powłoka zewnętrzna zapewniają znakomitą higienę.

Skrapłacz zatopiony w pianie

Kondensator osadzony w zewnętrznej izolacji piankowej zapewnia chłodzenie przy cichej pracy z niskim poziomem wibracji.

Wysoce skuteczna izolacja

Brak strat energii i optymalna wydajność energetyczna dzięki bardzo skutecznej izolacji.



Ergonomiczny uchwyt wpuszczany

Przemyślany, ergonomiczny uchwyt wpuszczany umożliwia wygodne otwieranie i zamykanie.

Oświetlenie LED

Optymalny przegląd dzięki oświetleniu LED we wnętrzu.

Niezwyczajnie solidny korpus skrzyni

Wyjątkowo solidny, stabilny i odporny na skręcanie korpus skrzyni wytrzyma nawet największe obciążenia.



Odporny zamek

Zabezpieczenie przed nieupoważnionym dostępem zapewnia solidny zamek.

Naturalny czynnik chłodniczy R 600a niezawierający HFC.

Większa wydajność energetyczna oraz dbałość o środowisko dzięki naturalnemu czynnikowi chłodniczemu R 600a, niezawierającemu HFC w połączeniu z wydajnymi sprężarkami.

Stabilne kółka skrętne

Stabilne kółka skrętne ułatwiają transport i umożliwiają wygodne wyczyszczenie podłogi pod skrzynią.



Stabilna pokrywa skrzyni

Stabilną pokrywę zamrażarki (stal szlachetna lub w kolorze białym) można wykorzystać jako dodatkową powierzchnię roboczą.



Stabilne kosze kratowe do zawieszania

Większa przejrzystość i elastyczność przy segregowaniu produktów dzięki stabilnym, podwieszanym koszom.



Analogowy wskaźnik temperatury

Większe bezpieczeństwo przechowywania dzięki analogowemu wskaźnikowi temperatury podającym temperaturę z dokładnością co do stopnia, możliwość ustawienia zakresu od -14°C do -24°C.

Frost Protect

Maksymalna elastyczność przy wyborze miejsca ustawienia dzięki rozszerzonemu zakresowi temperatur otoczenia Optymalna praca od -15°C do +43°C.

Stop Frost

Rzadsze odmrażanie dzięki systemowi StopFrost, który zapobiega oblodzeniu komory zamrażarki, oraz łatwe otwieranie dzięki temu, że nie powstaje podciśnienie.



EFL 6056

EFL 6055

Szerokość	1885 mm
Pojemność	542 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S / G / W)	1885 / 702 / 825
Wymiary wewnętrzne w mm (S / G / W)	1760 / 535 / 610
Klasa efektywności energetycznej ¹	385 kWh
Zużycie energii w ciągu 365 dni ²	SN-T
Klasa klimatyczna (Dyrektywa energetyczna)	-15 °C do +43 °C
Temperatura otoczenia ³	R 600a
Czynnik chłodniczy	33 dB(A)
Emisja hałasu akustycznego	B
Klasa emisji hałasu akustycznego	1,5 A
Moc znamionowa	50 Hz / 220 ~ 240V~
Częstotliwość / napięcie	statyczny
Układ chłodzenia	odszranianie ręczne
Metoda odszraniania	-14 °C do -24 °C
Zakres temperatury	stal szlachetna
Materiał drzwi	stal / biały
Materiał obudowy / kolor	stal wstępnie powlekana
Materiał wnętrza	szary
Kolor ramy	Pokrętko regulacyjne
Rodzaj sterowania	15 kg
Zdolność zamrażania w ciągu 24 h	42 h
Bezpieczne przechowywanie w przypadku awarii	zewnątrzny analogowy
Wskaźnik temperatury	LED
Oświetlenie wewnętrzne	3
Ilość koszy	8
Maksymalna ilość koszy	wgłębienie w drzwiach
Uchwyt	rolki samonastawne
Rolki	mechaniczny
Rodzaj zamka	60 mm
Izolacja	tak
Odptyw wody z odmrażania	99 / 89 kg
Waga brutto / netto	
Akcesoria	
Kosz 270 mm	7111045
Kosz 210 mm	7111047
Zestaw kółek ⁴	9882600

1885 mm
542 l
1885 / 702 / 825
1760 / 535 / 610
385 kWh
SN-T
-15 °C do +43 °C
R 600a
33 dB(A)
B
1,5 A
50 Hz / 220 ~ 240V~
statyczny
odszranianie ręczne
-14 °C do -24 °C
stal
stal / biały
stal wstępnie powlekana
szary
Pokrętko regulacyjne
15 kg
42 h
zewnątrzny analogowy
LED
3
8
wgłębienie w drzwiach
rolki samonastawne
mechaniczny
60 mm
tak
99 / 89 kg
7111045
7111047
9882600

1885 mm
542 l
1885 / 702 / 825
1760 / 535 / 610
385 kWh
SN-T
-15 °C do +43 °C
R 600a
33 dB(A)
B
1,5 A
50 Hz / 220 ~ 240V~
statyczny
odszranianie ręczne
-14 °C do -24 °C
stal
stal / biały
stal wstępnie powlekana
szary
Pokrętko regulacyjne
15 kg
42 h
zewnątrzny analogowy
LED
3
8
wgłębienie w drzwiach
rolki samonastawne
mechaniczny
60 mm
tak
99 / 89 kg
7111045
7111047
9882600



EFL 4656

EFL 4655

EFL 3056

EFL 3055

1465 mm
404 l
1465 / 702 / 825
1340 / 535 / 610
331 kWh
SN-T
-15 °C do +43 °C
R 600a
33 dB(A)
B
1,5 A
50 Hz / 220 ~ 240V~
statyczny
odszranianie ręczne
-14 °C do -24 °C
stal szlachetna
stal / biały
stal wstępnie powlekana
szary
Pokrętko regulacyjne
13 kg
46 h
zewnątrzny analogowy
LED
2
6
wgłębienie w drzwiach
rolki samonastawne
mechaniczny
60 mm
tak
90 / 81 kg
7111045
7111047
9882600

1465 mm
404 l
1465 / 702 / 825
1340 / 535 / 610
331 kWh
SN-T
-15 °C do +43 °C
R 600a
33 dB(A)
B
1,5 A
50 Hz / 220 ~ 240V~
statyczny
odszranianie ręczne
-14 °C do -24 °C
stal
stal / biały
stal wstępnie powlekana
szary
Pokrętko regulacyjne
13 kg
46 h
zewnątrzny analogowy
LED
2
6
wgłębienie w drzwiach
rolki samonastawne
mechaniczny
60 mm
tak
90 / 81 kg
7111045
7111047
9882600

1045 mm
266 l
1045 / 702 / 825
920 / 535 / 610
272 kWh
SN-T
-15 °C do +43 °C
R 600a
33 dB(A)
B
1,5 A
50 Hz / 220 ~ 240V~
statyczny
odszranianie ręczne
-14 °C do -24 °C
stal szlachetna
stal / biały
stal wstępnie powlekana
szary
Pokrętko regulacyjne
10 kg
38 h
zewnątrzny analogowy
LED
2
4
wgłębienie w drzwiach
rolki samonastawne
mechaniczny
60 mm
tak
75 / 68 kg
7111045
7111047
9882600

1045 mm
266 l
1045 / 702 / 825
920 / 535 / 610
272 kWh
SN-T
-15 °C do +43 °C
R 600a
33 dB(A)
B
1,5 A
50 Hz / 220 ~ 240V~
statyczny
odszranianie ręczne
-14 °C do -24 °C
stal
stal / biały
stal wstępnie powlekana
szary
Pokrętko regulacyjne
10 kg
38 h
zewnątrzny analogowy
LED
2
4
wgłębienie w drzwiach
rolki samonastawne
mechaniczny
60 mm
tak
75 / 68 kg
7111045
7111047
9882600

¹ Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.
² Pomiar przy wyłączonym oświetleniu.
³ Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.
⁴ składa się z 2 kół z hamulcem, 2 kół bez hamulca, materiału montażowego.

Przegląd zalet

Opcje brandingu

Indywidualne opcje brandingu na panelu reklamowym, obudowie i ramie skrzyni zwiększają skupienie uwagi na produktach lub firmie i wspierają sprzedaż.

Energooszczędny podświetlany panel reklamowy

Dzięki panelowi podświetlonemu energooszczędnymi diodami LED zwiększa się postrzeganie urządzenia i jego zawartości. Panel reklamowy można indywidualnie dopasować i włączyć równolegle do oświetlenia wewnętrznego. Do obudowy i ramy skrzyni można wybrać różne opcje kolorystyczne.



Dynamiczny system chłodzenia

Wydajny, dynamiczny system chłodzenia zapewnia szybkie schłodzenie świeżo włożonych towarów i jednakową temperaturę w całym wnętrzu.

Drzwi ze szkła izolowanego zapobiegają utracie zimna

Drzwi ze szkła izolowanego z potrójną warstwą zapobiega utracie ciepła i tworzeniu się skroplin

Stabilne półki

Stabilne półki są pokryte tworzywem sztucznym i mają nośność do 50 kg. Możliwość wygodnego wyjęcia przy otwarci drzwi pod kątem 90°.

Głęboko tłoczona komora wewnętrzna

Głęboko tłoczona komora wewnętrzna z polistyrenu przeznaczonego do kontaktu z żywnością nie pochłania zapachów i jest bardzo solidna i trwała. Dzięki dużym, łatwym do czyszczenia promieniom kątów umożliwia ona perfekcyjną higienę.

Ekologiczny czynnik chłodniczy

Naturalny i ekologiczny środek chłodniczy R 290 nie zawiera HFC i w połączeniu z mocną sprężarką jest bardzo efektywny energetycznie.



No Frost

Moduł NoFrost

Moduł NoFrost jest zamontowany za wyświetlaczem i umożliwia maksymalne wykorzystanie wnętrza.



Pionowe oświetlenie LED

Obustronne, pionowe oświetlenie LED rozjaśnia wnętrze i przyczynia się do optymalnej prezentacji towarów w celu zwiększenia sprzedaży.

Solidny uchwyt drążkowy

Solidny uchwyt drążkowy jest ergonomiczny, dobrze leży w dłoni i jest łatwy do czyszczenia.

Folia z powłoką zapobiegającą parowaniu

Specjalna folia z powłoką zapobiegającą parowaniu znacznie opóźnia zaparowanie drzwi podczas otwierania oraz zamykania i dzięki temu zapewnia optymalną widoczność przechowywanych produktów.

Odporny zamek

Solidny zamek zapobiega dostępowi przez nieupoważnione osoby.

Cyfrowy wyświetlacz temperatury

Cyfrowy wyświetlacz temperatury informuje o ustawionej temperaturze wnętrza z dokładnością do jednego stopnia. Dzięki precyzyjnej elektronice można ustawić zakres temperatury od -10°C do -25°C.

Optymalna prezentacja towarów w dziale mrozonek.

Przyciągająca uwagę prezentacja produktów decyduje o tym, czy klient zainteresuje się danym produktem. Nowoczesne i energooszczędne zamrażarki ze szklaną szybą w atrakcyjnym antracytowo-aluminiowym wzornictwie zapewniają korzyści wspierające sprzedaż: Zamontowane po obu stronach oświetlenie LED zapewnia świetne oświetlenie wnętrza. Dzięki specjalnej folii z powłoką zapobiegającą parowaniu przy otwieraniu drzwi szklanych strona wewnętrzna znacznie wolniej zaparowuje, co pozwala na niezakłócony widok na towary. Nowy wbudowany Air-Stream-Breaker połączony z ulepszoną izolacją szklanych drzwi zapobiega skraplaniu się wody na drzwiach, co gwarantuje stałą widoczność produktów.

Odszranianie gorącym gazem

Bardzo wydajnie odszranianie gorącym gazem skraca czas rozmrażania do ok. 10 min., co znacznie zmniejsza wzrost temperatury w urządzeniu. W ten sposób dłużej zachowywana jest jakość produktów spożywczych, ponieważ podczas fazy rozmrażania nie trzeba wyciągać produktów i nie są one narażone na niepotrzebne wahania temperatury.



Rama aluminiowa

Dla zapewnienia komfortowej obsługi urządzenia szklane drzwi z ramą aluminiową pozostają otwarte od kąta otwierania 90°. W ten sposób można wygodnie uzupełniać i wyjmować większe ilości towaru. Poniżej 60° drzwi zamykają się samoistnie za pomocą uszczelki magnetycznej, aby zapobiec utracie zimna.



Air-Stream-Breaker

Air-Stream-Breaker, zamontowany w dolnej części komory wewnętrznej, przerywa strumień powietrza z wnętrza na szklanej szybie i zapobiega skraplaniu się wody na drzwiach. Również ulepszona izolacja szklanych drzwi zapobiega skraplaniu się wody na drzwiach i umożliwia optymalną prezentację towarów.

Przedstawione wyposażenie zależy od modelu,
obowiązują opisy zamieszczone przy danym modelu.

Zamrażarki do prezentacji produktów



FDv 4643

461 / 307 l
670 / 730 / 1999
532 / 568 / 1275
0,73

1453 kWh
4
L1
4
+10 °C do +30 °C
R 290
62 dB(A)
4,4 A
50 Hz / 220 - 240V~
dynamiczny
odszranianie automatyczne
-10 °C do -25 °C
stal / biały
szkło
tworzywo sztuczne w kolorze białym
7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
LED
4
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
50 kg
ergonomiczny uchwyt drążkowy
2 x rolki obrotowe i 2 x rolki stałe
mechaniczny
tak
prawe przestawne
67 mm
154 / 141 kg
7111758
7111759
7443779
7438722

1 Pomiar według EN 23953.
2 Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2018.
3 Wskazuje temperaturę otoczenia, w której urządzenie może być bezpiecznie eksploatowane.



Fv 913

93 / 66 l
497 / 548 / 816
377 / 391 / 609
0,25

1007 kWh
4
L1
4
+10°C do +30°C
R 290
60 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
dynamiczny
odszranianie automatyczne
-10°C do -25°C
stal / srebrny
drzwi ze szkła izolacyjnego
stal
7-segmentowy wyświetlacz LED z przyciskami
zewnątrzny cyfrowy
optyczny i dźwiękowy
Oświetlenie wzdłużne LED z prawej strony, włączane oddzielnie i ściemniane
2
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
30 kg
wgłębienie w drzwiach
mechaniczny
tak
prawe przestawne
60 mm
48,9 / 46,4 kg
7444123
7113296 / 7113294 / 7113290
9875023 / 9875167
9875025 / 9875197
9031196



F 913

93 / 77 l
497 / 558 / 816
377 / 430 / 609
0,25
 
842 kWh
4
L1
4
+10 °C do +30 °C
R 290
50 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 200 - 240V~
statyczny
odszerbianie ręczne
-10 °C do -25 °C
stal / srebrny
drzwi ze szkła izolacyjnego
stal
Pokrętko regulacyjne
wewnętrzny analogowy
Oświetlenie wzdłużne LED z prawej strony, płynnie ściemnianie
2
ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
30 kg
wgłębienie w drzwiach
mechaniczny
tak
prawe przestawne
60 mm
47,8 / 45,3 kg
7444123
7113350 / 7113348 / 7113298
9875023 / 9875167
9875025 / 9875197
9031196

Lody

Zamrażarki skrzyniowe



Pojemniki do lodów gałkowych
Pojemniki są wykonane ze stali nierdzewnej i mają pojemność 5 litrów; są wytrzymałe i łatwe do czyszczenia. Gwarantują idealną higienę i pasują do koszyków stanowiących wyposażenie urządzeń marki Liebherr do przechowywania lodów.



Kosze na pojemniki do lodów gałkowych
Solidne kosze przeznaczone do przechowywania pojemników na lody gałkowe są idealnie przystosowane do wnętrza zamrażarki skrzyniowej. Pojemniki można wygodnie umieścić w koszach, zapewniając w ten sposób perfekcyjną prezentację lodów oraz ich wygodne nakładanie. Pasują do wszystkich modeli EFI/EFE.



Kratka rozdzielająca
Kratki rozdzielające do koszy pozwalają na optymalną ekspozycję produktów i pomagają wygodnie podzielić wnętrze.



Kosze do zawieszenia
Podwieszane kosze umożliwiają przejrzystą ekspozycję produktów.



Zamek nasadowy do pokryw piankowych
W celu zabezpieczenia zawartości zamrażarki, we wszystkich modelach skrzyniowych zastosować można zamek nasadowy. Zamek nasadowy do pokryw piankowych do wszystkich modeli EFE.



Zamek nasadowy do przeszklonych pokryw rozsuwanych
W celu zabezpieczenia zawartości zamrażarki, we wszystkich modelach skrzyniowych zastosować można zamek nasadowy. Zamek nasadowy do przeszklonych pokryw rozsuwanych do wszystkich modeli EFI i EFE.



Zewnętrzne pokrętło termostatu
W standardowej konfiguracji termostat jest ukryty, aby uniknąć manipulacji. Opcjonalne zewnętrzne pokrętło termostatu umożliwia łatwiejszą regulację temperatury bez użycia narzędzi.



Listwa na etykiety
Do praktycznej listwy w łatwy i czytelny sposób można przymocować etykiety cenowe, kody kreskowe lub indywidualne teksty reklamowe.



Szklana ostona
Wytrzymała szyba wykonana z hartowanego szkła bezpiecznego chroni lody przed zanieczyszczeniem podczas sprzedaży i pomaga zapewnić atrakcyjną prezentację towaru. Głębszy front szyby zapewnia doskonałą widoczność produktów i sprawia, że klienci mają zawsze dobrą widoczność prezentowanych wyrobów, pod różnymi kątami. Na półce można wygodnie umieścić uchwyty na wafle, serwetki i wszelkie inne typowe akcesoria do lodów.

Zamrażarki skrzyniowe



Action-Area-Rack
Stelaż Action-Area marki Liebherr to element wyposażenia dodatkowego, który umożliwia elastyczne i modułowe rozmieszczanie zamrażarek i lodówek oraz zamrażarek skrzyniowych do lodów i chłodziarek do napojów jedna nad drugą.

Zamrażarki do prezentacji produktów



Kosz
Stabilny kosz ma pojemność 30 litrow.



Kratka rozdzielająca do kosza
Kratki rozdzielające do koszy pozwalają na optymalną ekspozycję produktów i pomagają wygodnie podzielić wnętrze.



Listwa na etykiety
Do praktycznej listwy w łatwy i czytelny sposób można przymocować etykiety cenowe, kody kreskowe lub indywidualne teksty reklamowe. Wystarczy zamontować listwę na przedniej części rusztu.



Ruszt nośny
Powlekane tworzywem sztucznym ruszty z regulacją wysokości pozwalają na elastyczne wykorzystanie wnętrza i wygodne przechowywanie mrozonek. Gęste ruszty wytrzymują duże obciążenia i gwarantują bezpieczne przechowywanie produktów.



Zestaw elementów montażowych
W celu optymalnego wykorzystania dostępnej powierzchni podłogi chłodziarki lub zamrażarki blatowe można bezpiecznie umieścić jedna na drugiej za pomocą elementów tączących.



Katalogi produktów Liebherr

Chłodziarki i zamrażarki Nasz program katalogowy

Profesjonalne urządzenia marki Liebherr można znaleźć w specjalistycznych punktach sprzedaży. Dostępne w punktach sprzedaży i do pobrania na stronie home.liebherr.com.



Dane BIM dostępne od zaraz

Dane BIM dostępne natychmiastowo. Materiały są kompatybilne z formatem AutoCAD® i Revit. home.liebherr.com/bimdata



Więcej informacji na temat danych technicznych znajdziesz tutaj: home.liebherr.com/foodservice



Liebherr Hausgeräte Lienz GmbH · home.liebherr.com
Tel.: +48 32 2401300
e-mail: sales.pl@liebherr.com · service.pl@liebherr.com

Zmiany techniczne, pomyłki oraz rozbieżności w treściach ilustracji i tekstów zastrzeżone. Różnice w kolorach wynikają z zastosowanej technologii reprodukcji. Aktualne dane: home.liebherr.com
Printed in Germany by Holzer 7943 357-02/03.2023

