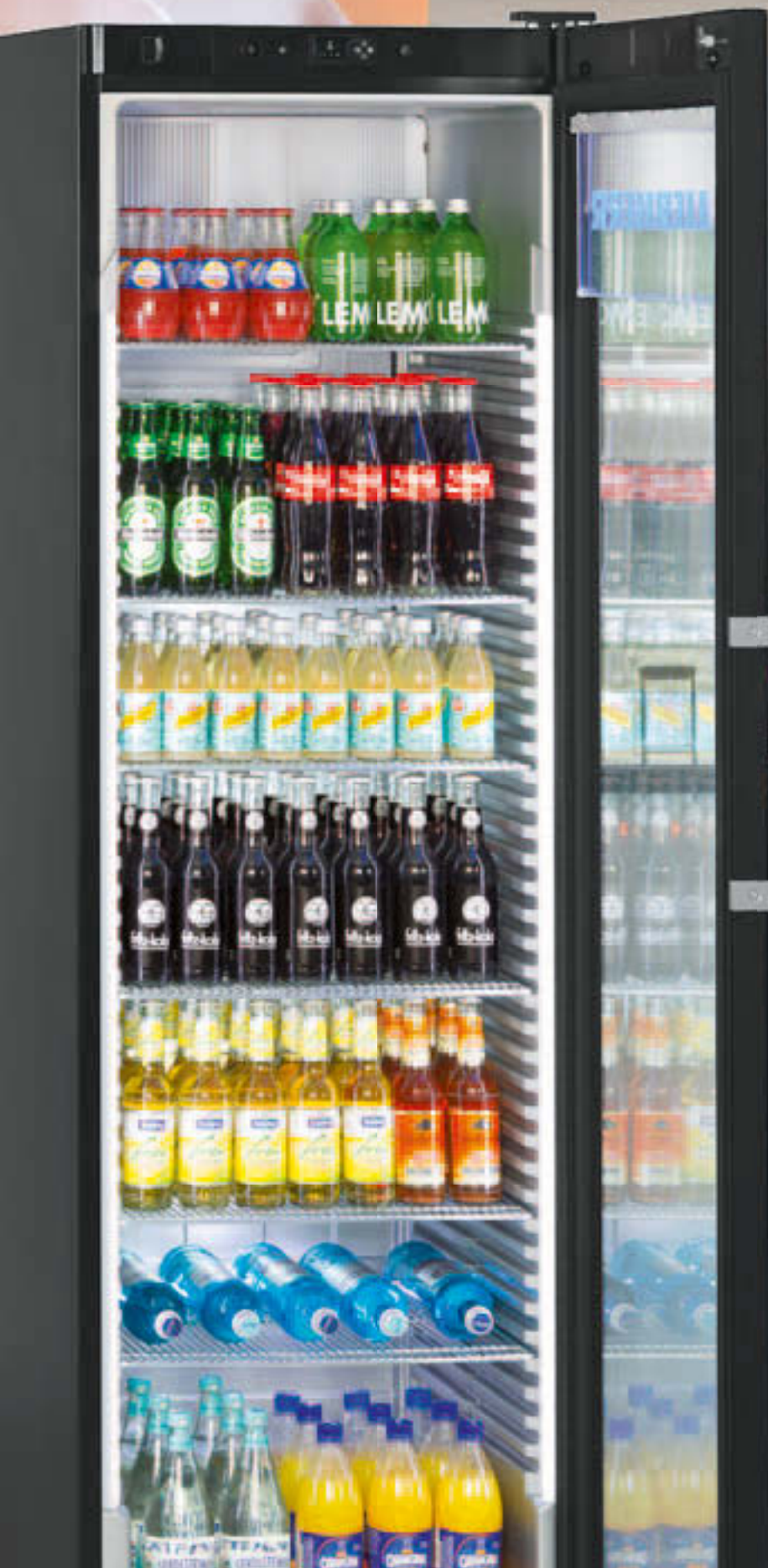


Chłodziarki z panelem
reklamowym
2016/2017



LIEBHERR

Jakość, Design i Innowacja

Przeгляд zalet



Kierunek otwierania drzwi można zmienić, dopasowując w ten sposób urządzenie do miejsca w którym je ustawimy.

Funkcja automatycznego wyłączenia wentylatora w momencie otwarcia drzwi zapobiega utracie zimnego powietrza.



Dynamiczny układ chłodzenia (z wentylatorem) zapewnia szybkie schłodzenie świeżo włożonych napojów do temperatury serwowania oraz dba o precyzyjne utrzymanie temperatury w całym wnętrzu.



Głęboko tłoczone wnętrze z tworzywa sztucznego jest bezzapachowe, solidne i trwałe. Ponadto zapewnia łatwość czyszczenia oraz zachowanie maksymalnej higieny.

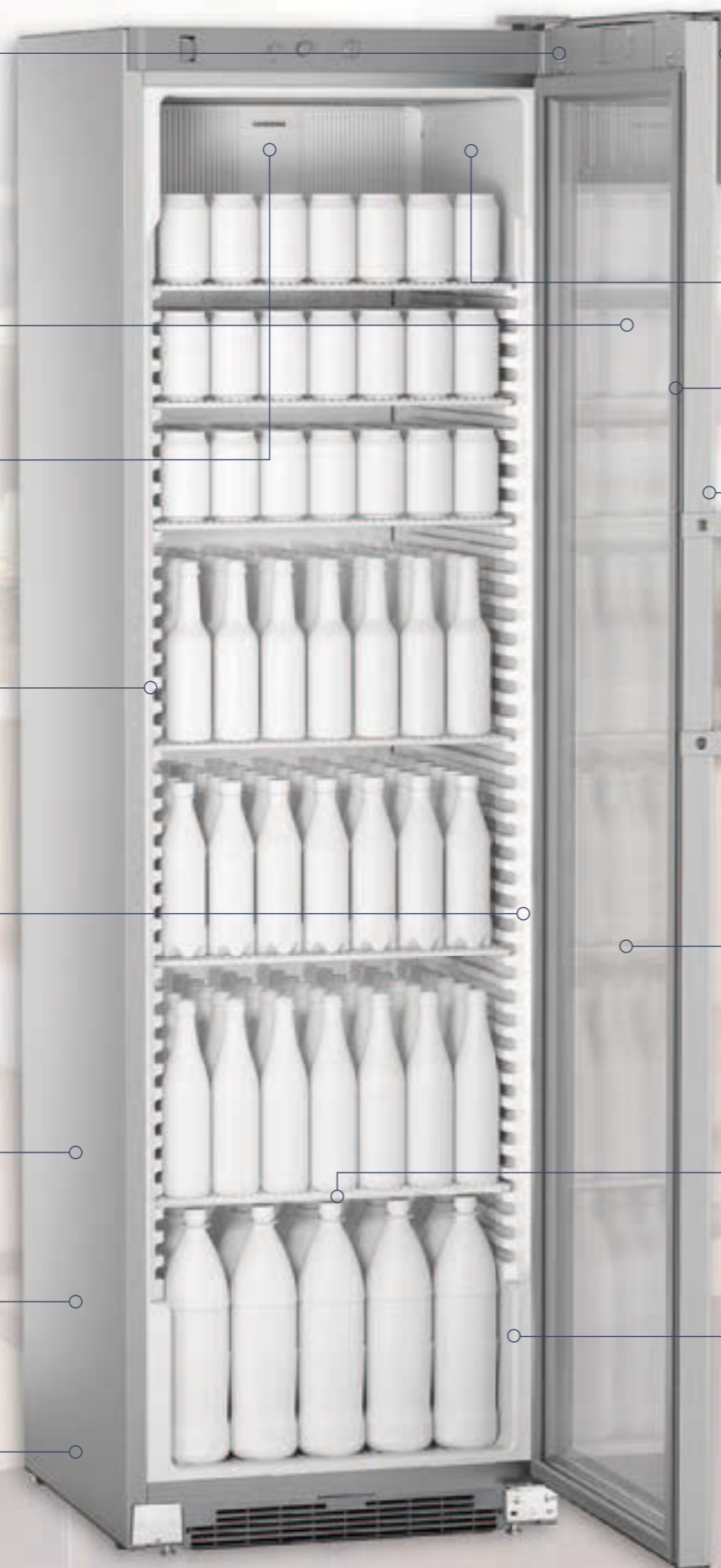


Włączane dodatkowo oświetlenie wewnętrzne LED jest energooszczędne i podświetla produkty w elegancki sposób.

Obudowa ze stali powlekanej proszkowo jest pozbawiona szczelin i dzięki temu wyjątkowo trwała, odporna na zadrapania i łatwa do utrzymania w czystości. Powierzchnię ścian bocznych można wykorzystać na potrzeby branding'u.

Zgodność z dyrektywami RoHS i WEEE: dzięki zastosowaniu przyjaznych dla środowiska materiałów, które można poddać recyklingowi.

Naturalny, **wolny od HFC czynnik chłodniczy R 600a** jest przyjazny dla środowiska i w połączeniu z wysokowydajnymi kompresorami odznacza się wysoką energooszczędnością.



Panel LED przyciąga uwagę konsumentów. Można go wykorzystać do indywidualnego branding'u.



Regulacja temperatury pozwala na wygodne dostosowanie klimatu panującego we wnętrzu urządzenia.

Drzwi wyposażono w zdejmowaną **uszczelkę magnetyczną**.

Idealne połączenie **desingu i funkcjonalności:** urządzenia z linii HardLine oferują prezentację produktów w stylowy i ekskluzywny sposób.



Uchwyt drzwi jest stylowy a zarazem solidny.



Drzwi ze szkła izolacyjnego zapewniają doskonały przegląd produktów, atrakcyjną prezentację oraz optymalną efektywność energetyczną.



Powlekane tworzywem sztucznym gęste ruszty można ustawiać na dowolnie wybranej wysokości, co z kolei umożliwi wygodne umieszczenie we wnętrzu różnej wielkości butelek czy opakowań. Ruszty są wyjątkowo wytrzymałe oraz stabilne, gwarantując w ten sposób bezpieczeństwo podczas wkładania produktów (modele FKDv 4503/..13/..23).

Skuteczna izolacja obniża zużycie energii i zapewnia precyzyjne zachowanie temperatury we wnętrzu.



FKDv 4513

Profesjonalna jakość chłodzenia

Chłodziarki Liebherr z panelem reklamowym zapewniają idealne warunki do prezentacji produktów i promocji sprzedaży. Począwszy od panelu LED, poprzez wewnętrzne oświetlenie LED (z możliwością włączania i wyłączenia), aż po urozmaicone wnętrza - urządzenia te pozwalają perfekcyjnie zaprezentować artykuły znajdujące się w chłodziarce. Atrakcyjny panel

oferuje możliwość indywidualnego brandingu. Ruszty z regulacją wysokości umożliwiają elastyczne dostosowanie wnętrza do różnej wielkości butelek i opakowań. Wysokowydajny system chłodzenia zapewnia szybkie schładzanie produktów.

Atrakcyjnie podświetlany panel.

Liebherr oferuje wiele rozwiązań pozwalających na przyciągnięcie uwagi klientów i skupienie jej na urządzeniach, marce oraz produktach. Podświetlany panel można dostosować do potrzeb indywidualnego brandingu. Oferujemy cztery różne warianty paneli reklamowych:

Podświetlony, transparentny panel LightGuide (FKDv 4523) umieszczony wewnątrz drzwi urządzenia. Takie rozwiązanie umożliwia doskonałą widoczność produktów przy jednoczesnym skupieniu uwagi na podświetlonym logotypie. Panel LightGuide na zewnętrznych drzwiach urządzenia (FKDv 4513) pozwala na atrakcyjny branding i przyciągnięcie uwagi konsumentów. Cała powierzchnia panelu jest równomiernie oświetlona. Żadne dodatkowe zasilanie panelu oświetleniowego nie jest konieczne. Indywidualnie dostosowana naklejka przytwierdzona do wnętrza drzwi urządzenia (FKDv 4503). Jest ona podświetlona dzięki wewnętrznemu oświetleniu sufitowemu. Wyjątkowo atrakcyjny panel podświetlany diodami LED (FKDv 4203/4211/4213). Takie rozwiązanie pozwala na skuteczne budowanie rozpoznawalności marki.

FKDv 4523



FKDv 4513



FKDv 4503



FKDv 4203/4211/4213



Idealna prezentacja produktów.

Wewnętrzne oświetlenie LED (z możliwością włączania i wyłączenia) jest wysokowydajne, pozwala na optymalne podświetlenie urządzenia i atrakcyjną prezentację produktów. Dostępne warianty oświetlenia:

Pionowe oświetlenie LED po obu stronach wnętrza wykorzystuje akcenty świetlne w celu przyciągnięcia uwagi klientów i skupienia jej na produktach. To stylowe oświetlenie wnętrza może zostać wykorzystane w celu podkreślenia ekskluzywnego charakteru produktów (FKDv 4523).

Pionowe oświetlenie LED po jednej stronie wnętrza zapewnia doskonałą prezentację produktów (FKDv 4211/4213/4503/4513).

Kompaktowe oświetlenie LED umieszczone w suficie oferuje atrakcyjne podświetlenie wnętrza od góry (FKDv 4203/4503).



FKDv 4523

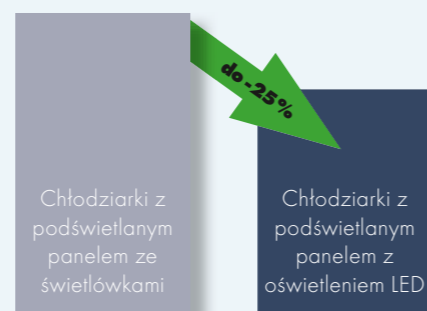


FKDv 4211/4213/4503/4513



FKDv 4203/4503

Zużycie energii w ciągu 24 godzin z włączonym oświetleniem



Optymalna wydajność energetyczna, niskie koszty eksploatacji.

Wszystkie chłodziarki z panelem reklamowym posiadają innowacyjne oświetlenie LED. Wykorzystanie wysokowydajnego oświetlenia LED redukuje zużycie energii w przedziale od 13 do 25 % w stosunku do podobnych modeli wykorzystujących świetłówki. To znacząco obniża koszty eksploatacji, rekompensując w szybki sposób wyższą cenę oświetlenia LED.

Dodatkowe akcesoria dostępne na życzenie klienta

Pokrywa na tylną ścianę.

Pokrywa na zewnętrzną, tylną ścianę urządzenia umożliwia ustawienie chłodziarki w wersji wolnostojącej. Urządzenie wyposażone w tylną ściankę harmonijnie dostosowuje się do miejsca ustawienia.

Elektroniczny system monitorujący.

System kontroli EMS, dostępny w standardzie dla modelu FKDv 4523 (opcjonalnie dostępny również dla pozostałych modeli z panelem reklamowym) oferuje wygodną technologię pozwalającą na większą wydajność energetyczną. Przykładowo, system wykrywa cykle otwierania drzwi i ruchy w przedniej części urządzenia. Technologia chłodzenia dostosowuje się do tych danych co w połączeniu z możliwością wyłączenia oświetlenia przynosi znaczącą redukcję zużycia energii.

Zamek dla modelu FKDv 4513.

Model FKDv 4513 nie posiada zamka w standardzie, jednak może on zostać dodany na życzenie klienta.

Dynamiczny układ chłodzenia.

Dynamiczny układ chłodzenia (z wentylatorem) zapewnia szybkie schłodzenie świeżo włożonych produktów oraz dba o precyzyjne utrzymanie temperatury w całym wnętrzu. Funkcja automatycznego wyłączenia wentylatora w momencie otwarcia drzwi zapobiega utracie zimnego powietrza.



Maksymalna widoczność produktu.

Drzwi urządzenia, przeszkłone na całej wysokości, gwarantują dokładną widoczność produktów. Ponadto, modele z takim designem drzwi oferują większą pojemność netto. Specjalne szkło zapewnia doskonałą izolację oraz przyczynia się do zwiększenia efektywności energetycznej urządzenia (FKDv 4503/4513/4523).



Chłodziarki z panelem reklamowym i chłodzeniem dynamicznym

	FKDv 4523 PremiumPlus	FKDv 4513 Premium	FKDv 4503 Premium	FKDv 4213 Comfort
Pojemność brutto / pojemność użytkowa	449/325 l	449/325 l	449/325 l	411/297 l
Wymiary zewnętrzne w mm (S/G/W)	600/696/2027	600/696/2027	600/696/2027	600/687/2010
Wymiary wewnętrzne w mm (S/G/W)	456/516/1804	456/516/1804	456/516/1800	456/516/1660
Zużycie energii w ciągu 365 dni ¹	818 kWh	723 kWh	723 kWh	657 kWh
Klasa klimatyczna	4	4	4	4
Czynnik chłodniczy	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Poziom szumu	52 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)	55 dB(A)
Moc znamionowa	160 W	160 W	160 W	160 W
Częstotliwość / napięcie	50 Hz/230V~	50 Hz/230V~	50 Hz/230V~	50 Hz/230V~
Układ chłodzenia / metoda odszraniania	dynamiczny/odszeranie automatyczne	dynamiczny/odszeranie automatyczne	dynamiczny/odszeranie automatyczne	dynamiczny/odszeranie automatyczne
Zakres temperatury	+2°C do +12°C	+2°C do +12°C	+2°C do +12°C	+2°C do +12°C
Materiał obudowy / kolor	stal / czarny	stal / srebrny	stal / srebrny	stal / biały
Materiał drzwi	drzwi ze szkła izolacyjnego	drzwi ze szkła izolacyjnego	drzwi ze szkła izolacyjnego	drzwi ze szkła izolacyjnego
Materiał wnętrza	tworzywo sztuczne w kolorze srebrnym	tworzywo sztuczne w kolorze białym	tworzywo sztuczne w kolorze białym	tworzywo sztuczne w kolorze białym
Rodzaj sterowania	sterowanie elektroniczne	sterowanie mechaniczne	sterowanie mechaniczne	sterowanie mechaniczne
Wskaźnik temperatury	wewnętrzny cyfrowy	wewnętrzny analogowy	wewnętrzny analogowy	zewnętrzny analogowy
Oświetlenie wewnętrzne	pionowe oświetlenie LED po obu stronach, włączane równocześnie z panelem	kolumna LED po jednej stronie, włączana równocześnie z panelem	oświetlenie sufitowe LED i kolumna oświetleniowa po jednej stronie	kolumna LED po jednej stronie, włączana równocześnie z panelem
Regulowane półki	6	6	6	5
Materiał półek	metalizowane ruszty powlekane przezroczystym tworzywem	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego	ruszty z powłoką z tworzywa sztucznego
Liczba butelek o pojemności 0,33 l	271	271	271	229
Maksymalne obciążenie półek	45 kg	45 kg	45 kg	45 kg
Uchwyt	uchwyt aluminiowy	uchwyt aluminiowy	uchwyt aluminiowy	ergonomiczny uchwyt drążkowy
Zamek	w wyposażeniu	w wyposażeniu	w wyposażeniu	w wyposażeniu
Drzwi samoczynnie zamykane / kierunek otwierania drzwi	tak / prawe przestawne	tak / prawe przestawne	tak / prawe przestawne	nie / prawe przestawne
Ciężar brutto / netto	95/85 kg	95/85 kg	95/84 kg	101/94 kg
Dostępne również z sufitowym oświetleniem LED				FKDv 4203
Dostępne również w modelach z pełnymi drzwiami				FKDv 4211
Akcesoria				
Ruszt z powłoką z tworzywa sztucznego		7113337	7113337	7113337
Metalizowane ruszty powlekane przezroczystym tworzywem	7113339			
Perforowane półki	7746179	7746179	7746179	7746179
Listwa na etykiety cenowe	7435063	7435063	7435063	7435063
Specjalna półka na butelki na szynach teleskopowych	9007659	9007659	9007659	9007659
Specjalna półka na butelki bez szyn	7113317	7113317	7113317	7113317
Dodatkowe zamki				na zamówienie
Obręcz osłona / rolki do obręczy	7790671 / 7790761	7790671 / 7790761	7790671 / 7790761	7790669 / 7790761

¹ Pomiar przy wyłączonym oświetleniu

Temperatury otoczenia Klasa klimatyczna 3: +10°C do +25°C Klasa klimatyczna 5: +10°C do +40°C
Klasa klimatyczna 4: +10°C do +30°C Klasa klimatyczna 7: +10°C do +35°C

Półki

Wytrzymałe ruszty z tworzywa sztucznego mogą być obciążane do 45 kg. Dla modeli FKDV.



Perforowane półki

Solidne ruszty w połączeniu z dodatkowo perforowanymi półkami zapewniają optymalną stabilność, szczególnie dla niewielkich produktów. Perforowane półki są wyjątkowo wytrzymałe i optymalnie dostosowane do przetrzymywania napojów. Dla modeli FKDV.



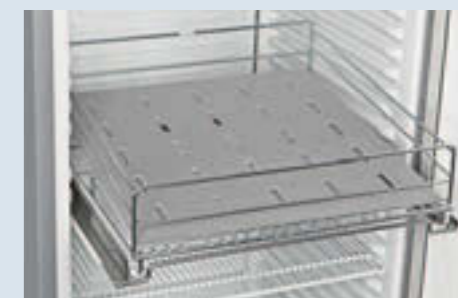
Listwa na etykiety cenowe

Przezroczyste listwy pozwalają na przejrzyste zaprezentowanie ceny i informacji o produkcie, umożliwiając przy tym wygodny dostęp do napojów. Listwy są przymocowane do przedniej części rusztów. Dostępne jako dodatkowe akcesoria dla modeli FKDV.



Specjalna półka na butelki

Praktyczna półka sprawia, że butelki są zawsze dostępne z przodu chłodziarki. Specjalne półki na butelki są dostępne w dwóch wersjach: z szynami teleskopowymi ułatwiającymi uzupełnianie asortymentu lub też w wersji bez szyn. Dla modeli FKDV.



Dodatkowe zamki

Urządzenia są wyposażone w jednolite zamki standardowe (poza 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.



Obręcz osłona oraz rolki do obręczy

Obręcz osłona zapewnia dodatkowe bezpieczeństwo dla panelu oświetleniowego. Po ustawieniu urządzenia obręcz można odchylić do tyłu, bez konieczności całkowitego jej zdejmowania, co okazuje się bardzo przydatne w przypadku urządzeń, które są często przestawiane. Aby ułatwić transport, w tylnej części wspornika można zainstalować wytrzymałe rolki, które ułatwiają przestawianie urządzenia. Dla modeli FKDV.

Profesjonalne urządzenia marki Liebherr dostępne są w specjalistycznych punktach sprzedaży.

Informacje o wszystkich urządzeniach firmy Liebherr można znaleźć w naszych katalogach. Są one dostępne w wersji drukowanej u sprzedawców lub w formacie PDF na stronie www.liebherr.aged.com.pl.



Inteligentne systemy komunikacji



Media app

W łatwy i szybki sposób pobierz wszystkie katalogi i video na swój tablet, aby mieć do nich dostęp w trybie offline.



WineGuide app

Przegląd win typu Bordeaux i ich producentów oraz informacje na temat przechowywania.



apps.home.liebherr.com

Dowiedz się która aplikacja jest dostępna dla Twojego urządzenia i systemu operacyjnego (Apple, Android itd.).



Na kanale Liebherr-Hausgeräte YouTube znajduje się wiele interesujących i pomocnych filmów prezentujących funkcje urządzeń Liebherr.



Aktualności, informacje o nowościach i promocjach można znaleźć na blogu i Facebooku marki Liebherr, Instagramie i Pinterestcie.



socialmedia.home.liebherr.com

Dowiedz się więcej na temat mediów społecznościowych.

Dystrybutor w Polsce: AGED Sp. z o.o.
 Millennium Logistic Park; 05-800 Pruszków k/Warszawy, ul. 3 Maja 8.
 tel. 22 738-31-36, 22 738-31-15; fax: (22) 738-31-19.
 e-mail: aged@aged.com.pl, www.aged.com.pl; www.liebherr.aged.com.pl