

Profesyonel Kullanım 2023

Food Service, Bakery, Beverages,
Wine, Frozen Food

LIEBHERR

Soğutucu ve dondurucular





Yüksek hassasiyet ve güvenilirlik

Ticari kullanımda profesyonel soğutma çözümleri için uzmanlardan yeni nesil cihazlar

İster gastronomi sektöründe çalışın, ister otel işletmeciliğinde ya da gıda perakendeciliğinde, ister içecekleri soğutun veya şarabı uygun sıcaklıkta tutmak isteyin, ister dondurma dondurun ya da hassas ham ürünler taze saklamak isteyin, ister fırında, ister kantin mutfağında, ister satış alanında ya da tezgahın arkasında kullanın: Sizin için doğru bir soğutma çözümümüz var.

Ticari alanda soğutma ve dondurma uzmanı olarak inovatif, uzun ömürlü ve enerji verimliliği sağlayan profesyonel cihazların kapsamlı bir portföyü sunuyoruz. Son derece güvenli ve hassas soğutma performansı profesyonel üstün performanslarınızda sizi destekler ve depolama güvenliği ile gıdalarınızın taze kalmasını sağlar.

Benzersiz kalitesinin yanı sıra zamansız tasarımları ve yüksek kullanım konforu da profesyonel soğutma cihazları üretiminde uzun yıllara dayanan tecrübeimizin ifadesidir. İsterseniz kendiniz görün.

İçindekiler

Liebherr Firma Grubu	6
Marka ve kalite	8
Sürdürülebilirlik	10
Sistem uzmanı	12
Uzun ömürlülük ve ekonomiklik	14
Soğutma performansı ve sıcaklık stabilitesi	15
Güvenlik ve alarmlar	16
Hijyen ve kolay temizlik	17
SmartMonitoring – Genel bakış	18
Kullanım ve donanım	20
Serileri	21

Daha iyi okunabilirlik sebebiyle - herhangi bir ayırmalık niyeti olmaksızın
- sadece eril yazım biçimini kullanıyoruz. Bu, cinsiyet açısından nötr bir
tanımlama için temsilî olarak seçilmişdir. Temel olarak tüm cinsel kimlikler
kaydedilmiştir.

İçecekler	82
Serileri	88
Dinamik soğutmalı sunum amaçlı soğutucular	90
Dinamik soğutma özellikli soğutucular	96
Etkinlikler için solid kapılı ve dinamik soğutma özellikli soğutucular	108
Satış promosyonu için tezgah altı soğutucuları	112
Ankastre soğutucular	114
Statik soğutmalı sandık tipi soğutucular	120
Aksesuarlar	124



Gastronomi, otel işletmeciliği ve kasaplık	22
Serileri	24
Dinamik soğutmalı ve paslanmaz çelik iç hazneli soğutucu ve dondurucular GN 2/1	26
Dinamik soğutmalı, iç ve dış kısmı paslanmaz çelik soğutmalı tezgah	36
Plastik iç hazneli soğutucu ve dondurucular ve dinamik soğutmalı	46
ve statik soğutmalı	54
Soğutucu-dondurucu kombinasyonları	56
Ankastre dondurucular	58
Aksesuarlar	62



Şarap	128
Şarap servis dolapları	130
Aksesuarlar	136



Fırın ve pastane	66
Serileri	68
Fırın tepsileri için soğutucu ve dondurucular dinamik soğutmalı	70
ve paslanmaz çelik iç hazneli	76
ve plastik iç hazneli	76
Aksesuarlar	80



Dondurma ve derin dondurma endüstrisi	138
Sandık tipi derin dondurucular	142
Satış promosyonu için dondurucular	158
Aksesuarlar	162





Hafriyat makineleri



Malzeme elleçleme teknolojileri



Zemin makineleri



Madencilik



Mobil ve paletli vinçler



Kule Vinçleri



Beton teknolojisi



Liman vinçleri



Havacılık ve taşımacılık sistemleri



Dişli teknolojileri ve otomasyon sistemleri



Komponentler



Oteller



Soğutucu ve dondurucular

Güvenilirlik geleneğe dayanır. Ve tüm dünyada tutkunları vardır.

Liebherr 70 yılı aşkın bir süreden beri geleceğe dönük branşlar için yüksek kaliteli ürünler sunuyor. Tüm dünyadaki müşterilerimiz ve ortaklarımız ile kendi-mizi aşarak büyümemizi sürdürüyoruz.



Büyük bir aile

Liebherr firma grubu 1949 yılında Hans Liebherr tarafından kurulmuştur. Liebherr aile şirketi 70 yılı aşan şirket tarihinde sağlamlığını ve güvenilirliğini kanıtlamıştır. Liebherr en büyük inşaat makinesi üreticileri arasında yer alırken, birçok başka sektörde başarılı bir şekilde faaliyet göstermektedir. Dünya çapında yaklaşık 50.000 çalışanı ile merkezi olmayan şekilde organize edilmiş firma grubu kendi başına faaliyet gösteren şirket birimlerine ayrılmıştır.

Firma grubu 13 ürün segmentini kapsamaktadır – Hafriyat makineleri, malzeme elleçleme teknolojileri, zemin makineleri, madencilik, mobil ve paletli vinçler, kule vinçler, beton teknolojisi, liman vinçleri, havacılık ve taşımacılık sistemleri, dişli teknolojileri ve otomasyon sistemleri, soğutucu ve dondurucular, komponentler ve oteller – tüm kıtalarda 140'in üzerinde şirket. Şirketler grubunun çatı şirketi, hissedarları sadece Liebherr ailesinin üyelerinden oluşan Bulle'de (İsviçre) bulunan Liebherr-International AG'dir.

Genç ama yine de deneyimli: Ev aletleri

Ev aletleri 1954 yılında Ochsenhausen yerleşkesinde kurulmuştur ve yillardan beri firma grubunun gelişiminde önemli bir rol oynamaktadır. Liebherr-Hausgeräte 65 yıldan bu yana evler ve ticari kullanım için inovatif soğutucu ve dondurucuların premium üreticisidir. Liebherr 2,2 milyon cihazın üzerindeki bir yıllık üretimle Avrupa'nın önde gelen soğutucu üreticileri arasında yer alıyor. Ochsenhausen (Almanya), Lienz (Avusturya), Radinovo (Bulgaristan), Kluang (Malezya) ve Aurangabad (Hindistan) 'daki beş üretim tesisi, en modern standartlara uygun soğutucu ve dondurucular için bir üretim ağı oluşturmaktadır.

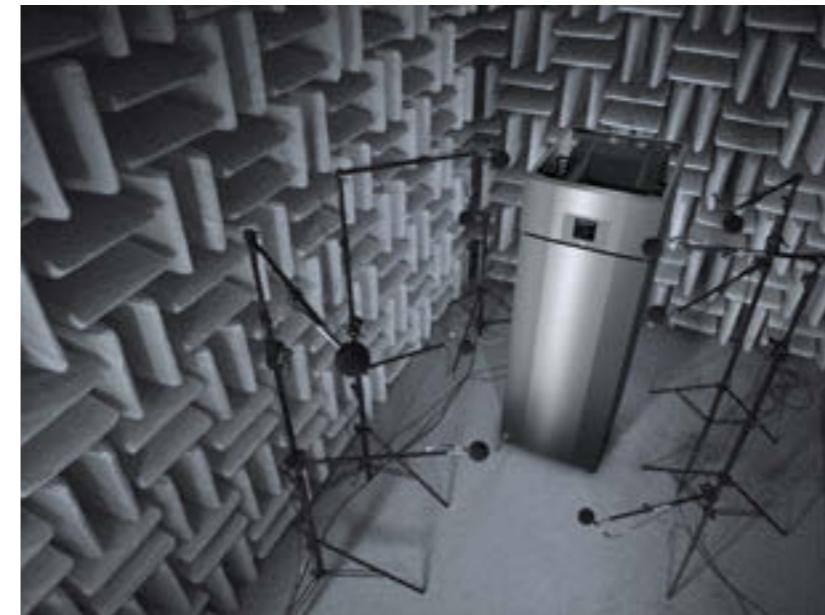
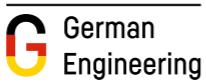
Liebherr-Hausgeräte dünya çapında faaliyet göstermektedir: Bulgaristan, Almanya, Birleşik Krallık, Avusturya, Kanada, Malezya, Rusya, İsviçre, Singapur, Güney Afrika ve ABD'de yoğun bir satış ağı ve ofis ağı sayesinde soğutma ve dondurma uzmani, müşterilerin uzman danışmanlık ve yerinde profesyonel servis ve bakım hizmetlerini garanti ediyor.

Kalite genlerimizde var.

Tüm dünyadaki müşterilerimizin yüksek talepleri yaptığıımız işe ilham veriyor. 65 yıldan uzun bir süredir evler ve ticari alanlar için bu talepleri yerine getiren ve uzun vadede kendini kanıtlayarak amorti eden, yüksek kaliteli cihazlar sunuyoruz.

Soğutma ve dondurma uzmani

Üstün kalite, geleceği dönük teknolojiler yanı sıra estetik ve aynı zamanda kullanıcı dostu tasarım ile Liebherr her zaman çitayı yüksek tutar. Bunu nasıl mı yapıyoruz? Yaptıklarımız konusunda uzmanlaşarak: olağanüstü soğutucu ve dondurucular geliştirmek ve üretmek. Özellikle de profesyonel kullanım için. Cihazlarımız kesinlikle bu alanda özel gereklilikler için tasarlanmıştır ve buradaki misyonumuz açıkta: Titizlikle yürüttüğünüz işlerinizi yüksek hassasiyet ve güvenlik ile her gün kolaylaştırmak.



En ince ayrıntısına kadar test ediyoruz. Ve bunun ötesinde.

Tasarımdan geliştirmeye ve üretimin yanı sıra pazarlamaya kadar odak noktamız en üst kalitede inovatif ürünler sunmaktır. Henüz geliştirme aşamasında tüm soğutma tekniği, mekanik ve elektronik komponentlerini güvenilir çalışma biçimleri bakımından kontrol ediyoruz. Örneğin bir kapı menteşesini bizde onaylanmadan önce en az 100.000 açılma döngüsünü yerine getirmesi gerekiyor. Buna güvenebilirsiniz: Liebherr cihazınız profesyonel bir ortak olarak yanınızda – Günde 24 saat, yılda 365 gün.

Ticari işiniz için en yüksek güç

Mükemmellik sunmak isteyenler mükemmelliğe oynuyor: Gıda ve içecek sektörü için özel olarak geliştirilen profesyonel soğutucu ve dondurucularımız ekstra dayanıklılık, maliyet verimliliği ve kolay temizlenebilirlikle en yüksek talepleri karşılar. Gıdalar ve içecekler +43 °C ortam sıcaklığında ve birçok kapı açılma döngülerinde bile güvenilir ve emniyetli şekilde depolanır ve bu sırada optimum ve dikkate değer biçimde sunulur.

Liebherr faktörü:

Profesyonel soğutucu ve dondurucular.

- gıda ve içecek sektörü için özel olarak geliştirildi
- emniyetli, gıda maddelerini saklamaya uygun depolama
- mükemmel ürün sunumu
- külfetli test süreçleri ile en üstün kalite

Çepeçevre sorumluluk sahibi

İddiamız kaynaklarımıza sorumluluk dolu bir anlayışla yaklaşmak ve uzun vadeli hedefimiz tüm ürün ömrü döngüsü boyunca sürdürülebilir bir iyileştirme.

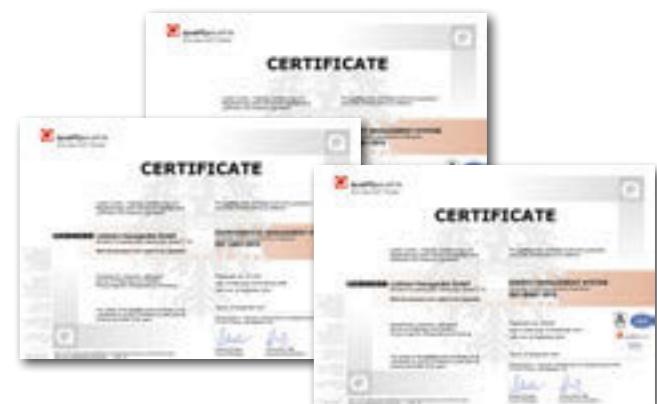
Bu amaç doğrultusunda daha sürdürülebilir ürünler üretmek için sürekli çevre dostu yöntemler geliştirmiyoruz – bilindik yüksek nitelikli Liebherr kalitesi ile. Bu sırada yüksek enerji verimliliğinin yanında özellikle uzun ömrün yanı sıra ürünlerin uzun süreli yedek parça desteğine odaklanılmaktadır.

Bilinçli geliştirilmiş

Ürünlerimizin tasarımında sürdürülebilirlik konularını bir bütün şeklinde ele alıyoruz. Bu nedenle ürün sorumluluğumuz cihazın geliştirilmesinde başlıyor ve üretim ile tedarik zincirlerinin sorumluluk sahibi bir şekilde tasarlamasıyla sürüyor. Bundan dolayı geri dönüştürülebilirlik bakımından doğru malzeme seçiminin yanı sıra mümkün olduğunca enerji tasarrufu sağlayan bir üretim en önemli kriterler. Kullanım aşaması sırasında neredeyse bakımsız cihazlarımız çok düşük bir enerji tüketimi ve düşük genel işletim maliyetleri ile kendini gösteriyor.

Doğal soğutma

Tüm soğutma cihazı programını FCKW içermeyen soğutucu madde ve gazlara geçiren ilk şirket biz olduk. Günümüzde istisnasız bir şekilde R600 ve R290 doğal soğutucu maddelemeni kullanıyoruz. Bunlar yüksek verimliliğe sahip kompresörler için özel olarak geliştirilmiştir ve düşük enerji tüketimi ile düşük elektrik giderleri sağlamaktadır.



Avrupa çapında sertifika

Avrupadaki tüm üretim lokasyonlarımız uluslararası kalite standartları (ISO 9001), çevre yönetimi (ISO 14001) ve enerji yönetimi (ISO 50001) standartları uyarınca sertifikalandırılmıştır.

Duble ödül

Çevre ve toplum sorumluluğunu üstleniyoruz. Zamanımızdaki küresel meydan okumaları karşılamak istiyoruz, bu yüzden işleri sürdürülebilir bir şekilde yürütmeye büyük önem veriyoruz. Lienz lokasyonumuzdaki çalışmalarımız halihazırda iki kez dünya çapında lider sürdürülebilirlik derecelendirme kuruluşu EcoVadis tarafından gümüş madalya ile ödüllendirildi.



Yüksek verimlilik: İşte bir Liebherr bu kadar tasarruflu.

AB tarafından finanse edilen Label2020 ve BELT projelerinin çevrim içi aracı cihazlarımızın ne kadar verimli olduğunu gösteriyor. Bu sayfada elektrikli cihazların elektrik tüketimi veya diğer birçok ürün verilerini arayabilir ve birbirileyle karşılaştırabilirsiniz. Bu sırada bilgisayar yerel elektrik ücretlerini dikkate alır ve masrafı toplam kullanım süresine göre gösterir. Karşılaştırma şunu gösteriyor: Bir Liebherr buna değer!

Verimlilik kontrolü için: tool.label2020.eu



Liebherr faktörü:

Çevre dostu geliştirme ve üretim:

- çok düşük enerji tüketimine sahip cihazlar
- doğal soğutucu maddeler
- kaynakları koruyan üretim süreçleri
- Avrupa'daki lokasyonların hepsi sertifikalı
- Lienz'deki lokasyon için gümüş madalya



Çevre dostu ürün tasarımı sayesinde ekonomik açıdan başarılı.

Cihazlarımızın yüksek ürün kalitesi ve enerji verimliliği, ekonomik rekabet yeteneklerini destekliyor:

- düşük enerji tüketimi
- her komponentin tasarruf potansiyelinden tam yararlanma.
- cihaz kapısının otomatik kapatılması sayesinde minimum soğuk kaybı

Sorumluluk sahibi üretim

Cihazlarımızın üretimi sırasında da kaynak sorumluluk bilinciyle kullanılmasına dikkat ediyoruz: İleri süreçlerde üretim esnasında açığa çıkan enerji, binaların ısıtılması için yeniden kullanılmaktadır. Üretim sürecinden sonra ortaya çıkan suyu da temizleyerek zararlı madde içermediğinden emin oluyoruz.



Ustasından soğutma ve dondurma performansını seçin.

İster gastronomi, fırncılık ya da gıda perakendeciliği, ister içecekler, dondurulmuş gıdalar veya dondurmalar: Müşterilerinin ve misafirlerinin tazelik ve kalite beklentilerini karşılamak isteyenleren yüksek talepleri karşılayan bir soğutmaya güvenmelidir. Özel olarak geliştirilmiş profesyonel cihazlarla ticari müşterilerimize zorlu günlük iş hayatları için birinci sınıf çözümler ve sistem uzmanlarını seçmek için iyi argümanlar sunuyoruz.

Olağanüstü performans tesadüf değildir. Hatta bizde tam beş tane.

Liebherr'in üstün performansı beş temele dayanır:

Uzun ömürlülük ve ekonomiklik

Soğutucu ve dondurucularımız yüksek bir verimlilik ile düşük enerji ve toplam işletim maliyetleriyle ön plana çıkar. Dayanıklı malzemeler, yüksek kaliteli soğutma komponentleri ve kaliteli işçilik, uzun bir hizmet ömrü sağlar. Ayrıca kolay bakım ve bilhassa cihazların bakım gerektirmeyen yapısı da olağanüstü TCO'ya (Total Cost of Ownership) katkı sağlıyor.



Soğutma performansı ve sıcaklık stabilitesi

Yüksek ortam sıcaklıklarında (+43 °C'ye kadar) bile mükemmel soğutma performansı: Profesyonel cihazlarınızın yüksek ısıl kararlılığına güvenebilirsiniz. Kapıların sık sık açılmasına bile ürünlerinize zarar vermez: Son model komponentler, güçlü ve çevre dostu soğutucu madde ve hassas kontroller, cihazın ekonomikliğine zarar vermeden ürünlerin kalitesini ve tazeliğini koruyacak şekilde koordine edilmiştir.



Güvenlik ve alarmlar

Profesyonel cihazlarınızdaki birçok güvenlik fonksiyonu gıdalarınızın daima doğru şekilde soğutulmasını ve kalite kaybı oluşmamasını sağlar. Örneğin çeşitli alarm sistemleri sıcaklık dalgalanmalarında derhal uyarır, kapı kilitleri izinsiz erişimlere karşı korur.



Hijyen ve kolay temizlik

Gıda maddelerinin depolanmasında tavizsiz hijyen vazgeçilmezdir. Bu nedenle cihazlarımız özellikle kolay temizlenebilirdir. Örneğin, kolayca ve tamamen silinebilen dikişsiz iç hazneler sahiptirler. Ön cepheler, gözler ve taşıyıcı izgaralar da daima kolayca temizlenebilecek şekilde tasarlanmıştır.



Kullanım ve donanım

Yoğun iş hayatında her şeyin yolunda gitmesi gerekiyor. İnce düşünülmüş ayrıntılar, akıllı fonksiyonlar ve olağanüstü malzeme kalitesi sayesinde profesyonel cihazlarımız size maksimum kullanım konforu sunar ve bu sayede zahmetsız bir iş akışı sağlar.

Baştan aşağı verimli

Elektrik fiyatlarının arttığı ve aşırı talep dalgalarının olduğu şu dönemde bir Liebherr profesyonel cihazı almak çok daha mantıklı: Yüksek kaliteli komponentleri, mükemmel soğutma performansı ve düşük enerji tüketimi optimum TCO (Total Cost of Ownership) sağlar.



Uzun süreli mutluluk: olağanüstü kullanım ömrü

Liebherr cihazları 15 yıllık bir kullanım ömrüyle tasarlanmıştır. Son derece dayanıklı imal edilerek günlük kullanımınıza en iyi şekilde dayanırlar. İşte uzun yıllar boyu hakkını veren kalite budur.

Orijinal Liebherr: 10 yıl boyunca yedek parça desteği

Profesyonel cihazınızdan uzun süre mutlu olabilmeniz için üretim duruktan sonra en az 10 yıllık bir yedek parça desteğini garanti ediyoruz - tabii ki bu sırada hiçbir yedek parça ihtiyaç duymamanızı sağlamak için öncesinde elimizden gelen her şeyi yapıyoruz.

İnsan ve çevre dostu: Ultra verimli

Söz konusu enerji tasarrufuya soğutucu ve dondurucular da buna katkı sağlamalıdır. Bir Liebherr cihazı, kompresörden contaya, aydınlatmadan elektroniğe kadar tüm komponentlerin tasarruf potansiyelinden sonuna kadar faydalanan. Ayrıca mükemmel bir şekilde izole edilmiştir. Sonuçlar kayda değerdir, bilhassa toplam işletim maliyetiniz açısından.

maliyetlerden, zamanдан ve stresten tasarruf edin: Bakım gerektirmez

Liebherr'in yerde duran profesyonel cihazları filtre veya düzenli olarak değiştirilmesi gereken bileşen ve yüksek bakım gerektiren parçalar olmadan çalışır. Ancak kişisel ihtiyaçlarınız doğrultusunda düzenli olarak temizlik gereklidir.

Telli borulu kondenser

Uzun ömürlü telli borulu kondenserlerimiz kir birikintilerini önler, bakım gerektirmez ve uzun vadeli yüksek soğutma performansı ve verimlilik sağlar. Soğutucunuzun işletim maliyetleri düşer.



Sabit sıcaklık, stabil soğutma performansı

Liebherr cihazları soğutma ve dondurma size en yüksek güvenilirliği sunar: Gıdalar hızlı ve korunarak soğutulur, sıcaklık dalgalarını minimuma indirilir. Böylece ürünleriniz mümkün olduğunca uzun süre taze kalır.

DIN EN 16825:2015 uyarınca sürekli soğuk

Gıdalar yalnızca sıcaklık dalgalarını mümkün olduğunda düşük olduğunda kalitesini korur. Liebherr soğutucuları -1°C ile $+5^{\circ}\text{C}$ arası sabit bir sıcaklıkla kendini gösterir. Böylece yalnızca depolama iklimi değil aynı zamanda ürünlerinizin ve malzemelerinizin değeri de korunur.

DIN EN 16825:2015 uyarınca sürekli donuk

Hassas gıdalar, ayarlanan depolama sıcaklığından büyük sapmaları affetmez. Liebherr dondurucuları -15°C ile -18°C arası sabit bir sıcaklığı garantiler. Bu sizin kayıplardan korur ve derin dondurulmuş ürünlerinizin kalitesini muhafaza eder.

SuperCool ile süper hızlı soğutun

Güneş altındaki pazar alışverişlerinde bile optimum sıcaklık için: SuperCool fonksiyonunu etkinleştirdiğinizde Liebherr'iniz yeni yerleştirilen gıdalar diğer içeriklerle aynı soğukluğu ulaşana kadar performansını artırır. Daha sonra, ancak en geç 12 saat sonra, SuperCool otomatik olarak kendini kapatır.

NoFrost ile artık defrosta gereklilik yok

NoFrost teknolojisi buza hiç şans vermiyor. Oluşan nem, sirkülasyonlu hava soğutmasıyla bağlanır, döngüsel defrost aşamaları son nem partikülünü bile iç alandan uzaklaştırır. Konforlu, güvenli ve buzlu bir depolama için.



SuperFrost ile süper hızlı dondurma

SuperFrost otomatik profesyonel dondurucunuzdaki sıcaklığı hızlıca en düşük seviyeye indirir ve böylece vitaminleri koruyarak dondurmak için soğutma rezervleri oluşturur. Dondurma süreci sonlandığı anda ya da maksimum 65 saat sonra SuperFrost tekrar normal işletme geri döner ve böylece gereksiz enerji tüketimi önlenir.

HumidityControl ile ideal hava nemi

Ancak doğru sıcaklık ve hava neminin etkileşimi mükemmel iklim koşullarını oluşturur. HumidityControl ile yerleştirilen gıdalarınızın ihtiyacına göre hava nemini üç kademe olarak ayarlayabilir ve böylece tazeliğin keyfini ekstra uzun süre çıkarabilirsiniz.



Güvenlik standart

Gıda satan herkes ürünlerin korunabileceğine güvenmelidir: soğutma sürecindeki kesintilere, sıcaklık dalgalanmalarına ve yetkisiz erişime karşı. Profesyonel soğutucu ve dondurucularımızla her ikisi de kolayca önlenir.

Elektrik kesintisi bilgisi: neler olup bittiğini bilmek

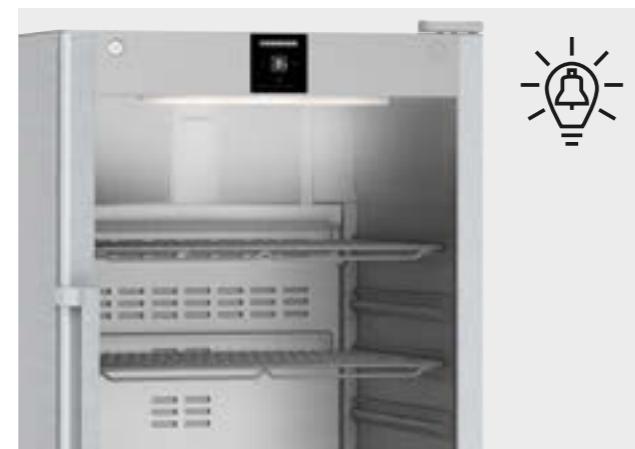
Bir arza nedeniyle elektrik beslemesi kesintiye uğrarsa, elektrik tekrar geldiğinde elektrik kesintisi bilgisi görüntülenir. Cihazın bu süre zarfında elektriksiz kaldığını ve bu sırada hangi maksimum sıcaklığı ulaşıldığını bildirir. Böylece elektrik kesintisi nedeniyle bir kalite kaybının hesaba katılıp katılmayacağını tahmin edebilirsiniz.

Mekanik kilit: tam kontrolün anahtarı

Gastronomi ve fırncılık için olan tüm profesyonel Liebherr cihazları iki anahtarlı bir mekanik kilitle donatılmıştır. Böylece yerleştirilen mallarınıza yetkisiz ellerin ulaşamadığından emin olabilirsiniz.

LightAlarm: Işık açık, kapı kapalı

Kontrolsüz bir sıcaklık artışında, kapı açık kaldığında veya diğer problemlerde cihazın iç aydınlatması yanıp sönmeye başlar. Bu sayede cam kapılı cihazlarda müdahale ihtiyacı olduğu hızla görülebilir. Tam kapılı cihazlarda yanıp sönen iç alan, depolama kalitesini korumak için kapının derhal kapatılması gerektiğini hatırlatır.



Elektronik kilit: işini sağlama almak

Bireysel bir PIN koduyla elektronik kilitli tüm Liebherr cihazları kilitlenir ve kilitleri tekrar açılır. Böylece istenilen sayıda kullanıcı, bir anahtarı paylaşmak zorunda kalmadan kullanıcı arayüzü üzerinden cihazı kilitleyip kilidi açabilir.



Entegre temizlik

Mükemmel hijyen, gıdalarla profesyonel anlamda çalışırken önemli bir rol oynar. Bu nedenle profesyonel cihazlarımız kirleri en başından azaltan ve temizliği büyük oranda kolaylaştırılan özelliklere sahip.



Paketlenmemiş gıdalar için gıda maddelerini saklamaya uygun iç alan

Gastronomi, ticaret ve fırncılık için olan bir Liebherr cihazındaki tüm malzemeler gıda maddelerini saklamaya ve paketlenmemiş gıdaların depolanmasına uygundur.



Hızlı temizlik için zemin gideri

Mükemmel hijyen artık çok kolay: Liebherr lokanta cihazındaki entegre zemin gideri geniş yarıçaplarda size rahat bir temizlik imkanı sağlar. Su kolayca akıp gider ve cihazınız hızla tekrar temiz hale gelir.



Kirlenmeye karşı dikişsiz iç alan

Plastik iç hazne tamamen geri dönüştürülebilir, dayanıklı ve kokusuz bir plastik olan polistirenden yapılmıştır. Derzsiz tek parçadan üretilmiştir, gizli kir tutucuları yoktur ve büyük yarıçaplarda hızlı ve kolayca temizlenir. Sürdürülebilirliğin ve hijyenin kusursuz birleşimi.



SmartMonitoring: Güvenliğin ve yükün azaltılması için maksimum fayda

SmartMonitoring, güvenli Liebherr cihazlarını daha da güvenilir hale getirir ve değerli içeriğinizin korunmasını bir adım ileri taşır. Dijital, bulut tabanlı çözüm sizin için sürekli kontrolü ve depolama sıcaklığının dokümantasyonunu, dolayısıyla size çok zaman kaybettiren ve dikkat gerektiren günlük görevleri otomatik olarak devralır.

SmartMonitoring'in erişilebilirliği ülkeden ülkeye değişir.

SmartMonitoring konusu hakkında ayrıntılı bilgiyi burada bulabilirsiniz:
home.liebherr.com/smartmonitoring.



Sürekli kontrol

SmartMonitoring, hafta sonları ya da kapalı günler gibi sıradan çalışma saatleri dışında bile sürekli olarak hassas ısıl kararlılığını denetler. Ve hatta birçok cihaz için konumlar arasıdır.

Eksiksiz dokümantasyon

SmartMonitoring saat başı depolamış maddelerinin sıcaklığını ve ilgili tüm soğutma parametrelerini belgeler.

Sapmalarda derhal alarm verilmesi

Depolama sıcaklığındaki sapmalarda E-Posta, SMS ya da sesli aramaya derhal uyarırsınız. Böylece problemler oluşmadan tepki verebilirsiniz.

Kolay işletme alma

Gastronomi ve otelcilik için yeni nesil cihazlar orijinal olarak SmartModule ile donatılmıştır ve hemen SmartMonitoring'e bağlanabilir. Önceki modeller SmartCoolingHub üzerinden kolayca bağlanabilir. Liebherr servisimizin maksimum güvenlik için ilk adımları atmanızı nasıl yardımcı olabileceğini öğrenin.

Liebherr faktörü:

SmartMonitoring ile maksimum güvenlik ve rahatlama:

- bağlanılabilir tüm Liebherr cihazları için basit, ve rahat izleme çözümü
- Sabit bir hassas sıcaklıktan emin olma
- Külfetli kontrollerden ve dokümantasyonlardan kurtulma
- güvenilir, dijital Alarm sistemleri
- tüm ilgili verilere her zaman tek bakışta ulaşma

Basit ve çetrefilsiz

Gıdalarla çalışılan ortamlar genellikle yoğun olur. Bu nedenle profesyonel soğutucu ve dondurucularımız günlük iş hayatınızı kolaylaştıracak birçok donanım özelliğine ve akıllı ayrıntılara sahiptir.



Konfor için açık: 90° kapı durdurma

Kapı 90° açıdan daha yüksek bir açıyla açıksa kendi kendine açık kalır. Böylece cihazı iki elinizle doldurmak, ürünlerini düzenlemek ya da çıkarmak için yeterli hareket alanınız olur. Ayrıca temizlik de çok kolaylaşmış olur. Sıcaklığı sabit tutmak ve depolu malların kalitesini korumak için kapı, 90° altında otomatik olarak kapanır.

Her ihtiyale karşı: Çekme dondurucu

Taşıyıcı izgaraların ortasındaki çekme dondurucu sayesinde ürünleriniz güvenle depolanır: İşler karıştığında bile taşıyıcı izgara yanlışlıkla çekilemez. Yükleme ve boşaltma sırasında güvenilir bir şekilde sabit bir pozisyonda kalır ve küçük veya büyük kazalara karşı güvende olursunuz.



Kuvvetten tasarruf edin: ergonomik çubuk kulp

Güçünüzü daha önemli şeyle saklayın: Çubuk kulp yoğun ihtiyaçlar için tasarlanmıştır. Ergonomik olarak soldan ya da sağdan kolaylıkla tutulabilir ve temizlemesi çok kolaydır.

Konfor parmaklarınızın ucunda: sezgisel menü yönlendirmesi

Kapıyı açmadan, kapıya eş hizada entegre edilmiş işletim paneli üzerinden cihazın durumunu kolayca okuyun. Menü yönlendirmesi kendiliğinden açıklayıcıdır ve üç dokunmatik düğme ile kontrol edilir.

Ayak pedalı

Doldurma sırasında ellerinizin serbest kalması için cihazlar bir ayak pedali yardımıyla açılabilir.

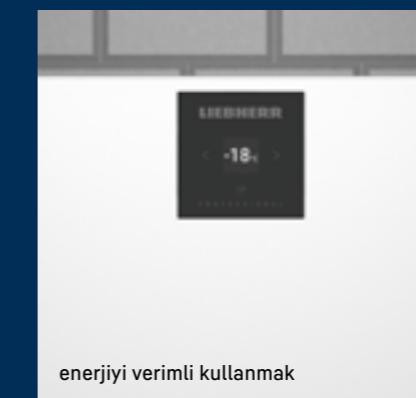


Performance Serisi

Performance serimiz temel şeyle odaklanmıştır: Bu sırrı takı cihazlar güvenli, sabit sıcaklıkta bir depolama için tüm gereksinimleri karşılar. Tüm Performance cihazları beyaz çelikten imal edilmiştir, tam kapılı modeller olarak temin edilebilir ve dondurucu versiyonunda SmartFrost fonksiyonuyla donatılmıştır.



SmartFrost dondurucu



enerjiyi verimli kullanmak



HumidityControl

Perfection Serisi

Perfection Serisi cihazlar günlük iş hayatınızın en yüksek talep ve gereksinimlerini karşılamak için gereken her şeyi sunar. Paslanmaz çelikten üretilmişlerdir, tam kapılı ya da cam kapılı olarak temin edilebilirler ve optimum aydınlatma ile etkilerler. Soğutma aralığınız -2 °C'den +15 °C'ye kadar ulaşır; dondurucu cihazlar SmartFrost ve NoFrost fonksiyonlarıyla mevcuttur.



Paslanmaz çelik gövde



Aydınlatma



NoFrost ve SmartFrost dondurucu
cam kapılı soğutucu



Otelcilik ve gastronomi için soğutucu ve dondurucular – profesyoneller için profesyoneller öneriyor

Yüksek sıcaklıklar, dar alanlar, fazla karmaşa – profesyonel mutfaklarda soğutucu ve dondurucular birçok şeye katlanabilmeli ve bu sırada hep tam performans ortaya koymalı. İşte tam da bu nedenle Liebherr otelcilik ve gastronomi alanındaki portföyü geliştirdi: Cihazlar +40 °C ortam sıcaklığında bile gıdaları güvenli bir şekilde sabit soğutma performansıyla depolar. Son derece dayanıklı, uzun ömürlü, kolay temizlenebilir ve doğal soğutucu maddeler sayesinde cihazlar özellikle sürdürülebilirdir. Aynı zamanda hijyen, HACCP Konsepti ya da GN hazneleri ile ilgili olarak da geçerli tüm yönetmelikleri, standartları ve normları da karşılarlar. Verimli soğutma sistemi yalnızca düşük enerji ve toplam işletim maliyetleri sağlamaz, aynı zamanda ürünlerinizin güvenle depolanmasının verdiği iyi hissi de sağlar. Buna güvenebilirsiniz – sonuçta iddiamız ilk adımdan son adıma kadar mükemmel olmak.

Soğutucu ve dondurucular



ProfiLine



ProfiPremiumLine

Performance
Perfection Serisi

	ProfiLine	ProfiPremiumLine	Performance Serisi	Perfection Serisi
GKPv/GGPv		GKPv/GGPv	FRFvg/FFFsg	FRFCvg/FFFCvg/FFFCsg
Ortam koşulları	Köpüklü kapılı cihazlar: İklim sınıfı 5 Cam kapılı cihazlar GKPv 6573: İklim sınıfı 5		Köpüklü kapılı cihazlar: İklim sınıfı 5	Köpüklü kapılı cihazlar: İklim sınıfı 5 Cam kapılı cihazlar: İklim sınıfı 4
Sıcaklık stabilitesi	EN 16825 Soğutucular: +1 ila +15 °C / -2 ila +15 °C Dondurucular: -10 ila -26 °C Soğutucular: M1 sınıfı Dondurucular: L1 sınıfı Soğutucular: 3 nem aralıklı Dondurucular: NoFrost özellikle		EN 16825 Soğutucular: +1 ila +15 °C / -2 ila +15 °C Dondurucular: -10 ila -26 °C Soğutucular: M1 sınıfı Dondurucular: L1 sınıfı Soğutucular: 3 nem aralıklı Dondurucular: NoFrost özellikle	EN 16825 Soğutucular: +1 ila +15 °C / -2 ila +15 °C Dondurucular: -9 ila -26 °C Soğutucular: M1 sınıfı Dondurucular: L1 sınıfı Soğutucular: 3 nem aralıklı Dondurucular: SmartFrost özellikle
Depolama güvenliği	görsel ve sesli alarmlar Elektrik kesintisi alarmı < 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı mekanik kilit		görsel ve sesli alarmlar Elektrik kesintisi alarmı < 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı mekanik kilit	görsel ve sesli alarmlar Elektrik kesintisi alarmı < 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı mekanik kilit
Arayüzler	RS485 opsiyonel		RS485	LAN/WiFi opsiyonel (SmartModule)
Donanım	Tuşlu LED 7 segmentli gösterge Soğutucular: GN 2/1, 650 x 530 mm (uzunlamasına raf) Dondurucular: GN 2/1, 650 x 530 mm (uzunlamasına raf) Aksesuar olarak rulolar, standart olarak ayaklı ayaklara sahip cihazlar		Tuşlu LED 7 segmentli gösterge Soğutucular: GN 2/1, 650 x 530 mm (uzunlamasına raf) Dondurucular: GN 2/1, 650 x 530 mm (uzunlamasına raf) Aksesuar olarak rulolar, standart olarak ayaklı ayaklara sahip cihazlar	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler Soğutucular: 75 cm genişliğinde: GN 2/1, 650 x 530 mm (enine raf) Dondurucular: 75 cm genişliğinde: Euronorm 600 x 400 mm (enine raf) Bakım zamanlayıcısı bireysel ayarlanabilir Aksesuar olarak tekerlekler/ayaklı ayaklar, 75 cm genişliğinde standart olarak ayaklı ayaklara sahip cihazlar
Enerji tüketimi	Kulp çubuğu SuperEfficient AB direktifi 2015/1094		Kulp çubuğu SuperEfficient AB direktifi 2015/1094	Alüminyum çubuk kulp SuperEfficient AB direktifi 2015/1094 FFFsg etiket yok
Uyumluluk	makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335		makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335	makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335

Bir bakışta avantajlar

Basınç dengeleme valfi

Kapının sürekli açılmasından oluşan iç alandaki alçak basınç bir direnç oluşturur. Basınç dengeleme valfi bunu otomatik olarak dengeler, kapılar kolaylıkla rahat açılır durumda kalır.

Yüksek verimliliğe sahip iki ventilatör

Yüksek verimliliğe sahip iki ventilatör enerji tüketimini düşürür ve Liebherr hava iletim sistemi üzerinden optimum bir soğuk hava dağıtımlı sağlar.

Paslanmaz çelik dış gövde

83 mm kalın izolasyon katmanına sahip tek parçalı yan duvarlardan oluşan paslanmaz çelik dış gövde boşluksuz olarak tasarlanmıştır böylece bakımı çok kolay ve hijyeniktir.

Climate Class 5

Kullanım koşulları - yüksek iklim sınıfı.
Mutflarda bazen sadece işler kızışmakla kalmaz aynı zamanda hava da aşırı ısınabilir. Bu nedenle profesyonel Liebherr cihazları +40°C'yi bulan yüksek ortam sıcaklıklarına sahip 5. iklim sınıfı için tasarlanmıştır. Ayrıca bu tür ekstrem koşullarda daima sorunsuz ve verimli olarak çalışırlar.



Entegre ayak pedali

Eliniz boş değilken kapının rahat açılması için entegre ayak pedali.



İhtiyaca göre kontrol edilen sıcak gazlı defrost

İhtiyaca göre kontrol edilen sıcak gazlı defrost, defrost süresini yak. 10 dk'ya indirir ve enerji harcamasını düşürür.

Çevre dostu soğutucu gaz

Çevre dostu soğutucu gaz R 290 yüksek verimli kompresörlerle birlikte güçlü ve enerji bakımından verimlidir.

Sıcaklık ve alarm dokümantasyonu

Seri arabirim ve potansiyelsiz kontağa bağlantı yoluyla harici sıcaklık ve alarm dokümantasyonu. SmartCoolingHub üzerinden SmartMonitoring bağlantısı mümkündür. (*Bazı modellerde bağlantı için ek bir arabirim dönüştürücü gereklidir).



Derin çekme Gastronorm 2/1 iç kivetler

Rahatsız edici fonksiyon parçası olmayan paslanmaz çelikten yapılmış derin çekme Gastronorm 2/1 iç kivetler kullanılabılır hacmi artırır ve temizlemesi kolaydır.

Kullanım içeriğinin artırılması

İç haznenin kullanılabilen kısmının artırılması için ventilatörler gibi fonksiyon parçaları yer tasarrufu sağlayacak şekilde soğutucu kısmın dışında bulunmaktadır.

Değiştirilebilir kapı mentelesi

Kapı mentelesi ek yapı parçaları olmadan değiştirilebilir ve cihazların bir kurulum yerine uydurulmasına imkan tanır.

Kendiliğinden kapanan kapı:

Kolaya değiştirilebilir manyetik contalı kendiliğinden kapanan kapı özellikle sıkıca kapanır ve gereksiz soğuk kaybını önler. Tüm kapı boyunca uzanan ergonomik kulp cubuğu kapının rahatça açılmasını sağlar.

Yüksekliği ayarlanabilir ayaklar

Standart olarak yüksekliği ayarlanabilir ayaklar cihazın altının da temizlenmesini kolaylaştırır.

GKPv 1490/GKPv 1470/GGPv 1490/GGPv 1470 modelleri daha kolay taşıma için sökülebilir ve ardından tekrar monte edilebilmektedir. Bunun eğitimi bir mühendis tarafından yapılması gereklidir. Daha fazla bilgi için satış bölümyle bağlantı kurun.

ProfiPremium ve Profi serilerinin en iyi iki serisi titiz ticari kullanıcının modern soğutucu ve donduruculardan beklediği her şeyi sunar: Güçlü soğutma komponentleri gıdaların düşük tüketimde hızlıca soğutulmasını sağlar. HACCP uyumlu elektronik tam derecede sıcaklık ayarına imkan sağlar. Yüksekliği ayarlanabilir izgaralar ve rahatsız edici elemanı olmayan bir iç alan depolamada en iyi çeşitliliği sunar.

Entegre sıcaklık kaydına sahip ProfiPremium serisi elektroniği

Kullanımı kolay elektronik, enerji verimliliği sağlayan defrost fonksiyonunu gerçek ihtiyaca göre kontrol eder. Cihazlar RS485 arabiriminden harici bir sıcaklık kaydı yazılımına bağlanabilir. Entegre veri kayıt cihazı HACCP uyumlu dokümantasyon için oluşan minimum ve maksimum iç alan sıcaklığını kaydeder ve saklar. Örneğin uzun bir süre açık kalan kapıdan kaynaklı sıcaklık dalgalanmalarında elektronik, görsel ve sesli alarm verir ve böylece ürünlerinizi korur. Sağlam folyo klavye, kire karşı dayanıklı ve kolayca temizlenebilir özelliktidir.



En küçük ayrıntısına kadar kalite



Optimum sıcaklık dağıtımını için hava iletim sistemi

Inovatif hava iletim sistemi gıdaların optimum tazelikte depolanmasını sağlar: İki vantilatör havayı soğutulmuş evaporatör üzerine iletir, ardından bir hava iletim sacının arkasından aşağı doğru yönlendirilir. Böylece hava her zaman sirkülasyonda, sıcaklık dağılımı da dengeli kalır.

Kolay erişilebilir soğutma bileşenleri

Soğutma komponentleri, makine bölümünün üst bölümune kolay erişilebilir şekilde entegre edilmiştir, bu da iç alanın faydalı kapasitesini büyük oranda artırır. Rahat temizlik için ya da herhangi bir servis çalışmasında ön taraf kolayca yukarı katlanır. 45°lik açılma açısından itibaren tamamen çıkarılabilir.



Enerji verimliliği sağlayan sıcak gazlı defrost

Daha seyrek ve daha hızlı defrost. Elektronik kumanda kompresör ömrüne bağlı olarak optimum defrost döngüsünü hesaplar. Enerji verimliliği sağlayan sıcak gaz, cihazdaki düşük sıcaklık artışı arasında defrost süresini yak. 30 dakikadan yalnızca yak. 10 dakikaya indirir. Böylece defrost aşaması sırasında gıdaların çıkarılması gerekmek ve gereksiz sıcaklık dalgalanmaları olmuşuz.

Sağlam, derin çekme iç havuz

Derin çekme paslanmaz çelik iç havuz, yerleştirme yüzeylerinde entegre nervürlere sahiptir. Ayrıca korozyona dayanıklı, hijyenik ve özellikle temizleme kolaydır. Izgaralar 60 kg ağırlığa kadar taşıyabilir, böylece ağır ürünler bile sorun yaratmaz. 2/1 gastronomik kütvetler doğrudan yerleştirme nervürlерinin üzerine sürülebilir.

Büyük işletmeler için yarımdır kapı

Sabit ürün kalitesi için daha hızlı erişim. Yarımdır kapılı cihazlarda sık kullanılan ürünler üst bölümde depolanırken aşağıda daha az sıkılıkta ihtiyaç duyulan mallar için bol miktarda alan vardır. Kendiliğinden kapanan mekanizmalarına sahip sabit kapılar sayesinde, açılmadan sadece az miktarda soğuk hava kaçar ve bu, sıcaklık stabilitesinin ve dolayısıyla uzun vadede depolanan malların kalitesinin korunmasına yardımcı olur.

Dinamik soğutmalı ve paslanmaz çelik iç hazneli soğutucu GN 2/1**GKPv 6590**

ProfiPremiumline

Brüt hacim / kullanım hacmi

597 / 465 l

Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)

700 / 830 / 2120

İç ölçüler (mm) (G / D / Y)

510 / 650 / 1550

Enerji verimlilik Sınıfı¹

A

Enerji tüketimi Yıl

336 kW/Yıl

İklim sınıfı (Enerji politikası)

5

Sicaklık sınıfı (Enerji politikası)

M1

İklim sınıfı (Güvenlik standartı)

5

Ortam sıcaklığı²

+10°C ila +40°C arası

Soğutucu madde

R 290

Gürültü ses düzeyi

58 dB(A)

Bağlantı değerleri

4,0 A

Frekans / voltaj

50 Hz / 220 - 240V~

Isı verme

274 kJ/h

Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi

Dinamik / Otomatik

Sıcaklık sahisi

-2°C ila +15°C arası

Gastro normu

GN 2/1, 530 x 650 mm (uzunlamasına)

Gövde malzemesi / renk

Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik

Kapı malzemesi

Paslanmaz çelik

İç havne malzemesi

Krom nikel çelik

Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi

Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge / Dış dijital

Ariza: Uyarı sinyali

Görsel ve işitsel

potansiyelsiz kontak

Evet

Bağlanabilirlik türü / Bağlanması çözümü

SmartCoolingHub / Sonradan donatılabilir

Arabirim

RS485

Ayarlanabilir raf yüzeyleri / Raf yüzeyleri malzemesi

4 / Izgaralar krom nikel çelik

Raf yüzeyi taşıma kapasitesi

60 kg

Ayarlı ayak yüksekliği

120 - 170 mm

Kulp

Kulp çubuğu

Ayak pedallı açıcı

Evet

Kilit tipi

Mekanik

Kendiliğinden kapanan kapılar / Kapı dayanma noktası

Evet / Sağ değiştirilebilir

İzolasyon

83 - 60 mm

Brüt / net ağırlık

129 / 113 kg

Merkezi bağlantı R 134a olarak da temin edilebilir

205 / 180 kg

Aksesuar

7112904

CNS raf izgarası

7112908

Raf izgarası plastik kaplamalı

U biçimli kızak çtası sağ / sol

Tekerlek ek donatma seti

9590581

SmartCoolingHub

6125784

Arabirim dönüştürücü RS485

9590407

Ürün sıcaklığı sensörü

9590659

Ayak pedallı açıcı

9901969

Yan Yana-Set

**GKPv 1490**

ProfiPremiumline

1361 / 1056 l

1430 / 830 / 2120

1236 / 650 / 1550

A

1084 kW/Yıl

5

M1

5

+10°C ila +40°C arası

R 290

58 dB(A)

4,0 A

50 Hz / 220 - 240V~

471 kJ/h

Dinamik / Otomatik

-2°C ila +15°C arası

GN 2/1, 530 x 650 mm (uzunlamasına)

Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik

Paslanmaz çelik

Krom nikel çelik

Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge / Dış dijital

Görsel ve işitsel

Evet

SmartCoolingHub / Sonradan donatılabilir

RS485

8 / Izgaralar plastik kaplamalı

60 kg

120 - 170 mm

Kulp çubuğu

Evet

Mekanik

Evet / sağa sabit / sola sabit

83 - 60 mm

205 / 180 kg

GKPv 1470, 525 serisi

**GKPv 1470**

ProfiLine

1361 / 1056 l

1430 / 830 / 2120

1236 / 650 / 1550

C

1031 kW/Yıl

5

M1

5

+10°C ila +40°C arası

R 290

58 dB(A)

4,0 A

50 Hz / 220 - 240V~

471 kJ/h

Dinamik / Otomatik

-2°C ila +15°C arası

GN 2/1, 530 x 650 mm (uzunlamasına)

Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik

Paslanmaz çelik

Krom nikel çelik

Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge / Dış dijital

Görsel ve işitsel

Evet

SmartCoolingHub / Sonradan donatılabilir

RS485 (optional)

8 / Izgaralar plastik kaplamalı

60 kg

120 - 170 mm

Kulp çubuğu

Evet

Mekanik

Evet / sağa sabit / sola sabit

83 - 60 mm

209 / 185 kg

GKPv 1470, 525 serisi

**Dinamik soğutmalı ve paslanmaz çelik iç hazneli soğutucu GN 2/1****GKPv 6570**

ProfiLine

597 / 465 l

700 / 830 / 2120

510 / 650 / 1550

B

406 kW/Yıl

5

M1

5

+10°C ila +40°C arası

R 290

58 dB(A)

4,0 A

50 Hz / 220 - 240V~

275 kJ/h

Dinamik / Otomatik

-2°C ila +15°C arası

GN 2/1, 530 x 650 mm (uzunlamasına)

Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik

Paslanmaz çelik

Krom nikel çelik

Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge / Dış dijital

Görsel ve işitsel

Evet

SmartCoolingHub / Sonradan donatılabilir

RS485 (optional)

4 / Izgaralar plastik kaplamalı

60 kg

120 - 170 mm

Kulp çubuğu

Evet

Mekanik

Evet / Sağ değiştirilebilir

83 - 60 mm

129 / 112 kg

Dinamik soğutmalı ve paslanmaz çelik iç hazneli soğutucu GN 2/1



GKPv 6573

ProfiLine

Brüt hacim / kullanım hacmi	597 / 465 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	700 / 830 / 2120
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	510 / 650 / 1500
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	C
Enerji tüketimi Yıl	577 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	M1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	58 dB(A)
Bağlantı değerleri	4,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	275 kJ/h
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+1°C ila +15°C arası
Gastro normu	GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Paslanmaz çelik çerçeveli izolasyon cam kapı
İç havne malzemesi	Krom nikel çelik
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED, ayrı açılabilir
Bağlanabilirlik türü	SmartCoolingHub
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485 (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	120 - 170 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Kendiğinden kapanan kapılar
İzolasyon	Kapı dayanma noktası
Brüt / net ağırlık	İzolasyon
Aksesuar	Brüt / net ağırlık
CNS raf izgarası	Aksesuar
Raf izgarası plastik kaplamalı	CNS raf izgarası
Tekerlek ek donatma seti	Raf izgarası plastik kaplamalı
Arabirim dönüştürücü RS485	U bıçaklı kızak çitası sağ / sol
Ayak pedallı açıcı	Tekerlek ek donatma seti
Yan Yana-Set	SmartCoolingHub

7112904
7112908
9590581
9086860
9590659
9901969

Dinamik soğutmalı ve paslanmaz çelik iç hazneli dondurucular GN 2/1



GGPv 6590

ProfiPremiumline

Brüt hacim / kullanım hacmi	597 / 465 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	700 / 830 / 2120
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	510 / 650 / 1550
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	B
Enerji tüketimi Yıl	1165 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	60 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	767 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	-10°C ila -26°C arası
Gastro normu	GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Paslanmaz çelik
İç havne malzemesi	Krom nikel çelik
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge / Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
potansiyelsiz kontak	Evet
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	SmartCoolingHub / Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar krom nikel çelik
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	120 - 170 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Ayak pedallı açıcı	Evet
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	83 - 60 mm
Brüt / net ağırlık	132 / 115 kg
Aksesuar	7112904
CNS raf izgarası	7112908
Raf izgarası plastik kaplamalı	9001761 / 9001757
U bıçaklı kızak çitası sağ / sol	9590583
Tekerlek ek donatma seti	6125784
SmartCoolingHub	9590407
Ürün sıcaklığı sensörü	9590659
Ayak pedallı açıcı	9901969
Yan Yana-Set	9590639

1 2015/1094-IV AB Yönetmeliği uyarınca.

2 Cihazın güvenle çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.



GGPv 1490

ProfiPremiumline

Brüt hacim / kullanım hacmi	1361 / 1056 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1430 / 830 / 2120
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1236 / 650 / 1550
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	C
Enerji tüketimi Yıl	3287 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	60 dB(A)
Bağlantı değerleri	4,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	1984 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	-10°C ila -26°C arası
Gastro normu	GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Paslanmaz çelik
İç havne malzemesi	Krom nikel çelik
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge / Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
potansiyelsiz kontak	Evet
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	SmartCoolingHub / Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar krom nikel çelik
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	120 - 170 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Ayak pedallı açıcı	Evet
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	83 - 60 mm
Brüt / net ağırlık	132 / 115 kg
Aksesuar	7112904
CNS raf izgarası	7112908
Raf izgarası plastik kaplamalı	9001761 / 9001757
U bıçaklı kızak çitası sağ / sol	9590583
Tekerlek ek donatma seti	6125784
SmartCoolingHub	9590407
Ürün sıcaklığı sensörü	9590659
Ayak pedallı açıcı	9901969
Yan Yana-Set	9590639

**GGPv 1470**

ProfiLine

Brüt hacim / kullanım hacmi	1361/1056 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1430/830/2120
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1236/650/1550
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	C
Enerji tüketimi Yıl	3333 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	60 dB(A)
Bağlantı değerleri	4,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	1984 kJ/h
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	-10°C ila -26°C arası
Gastro normu	GN 2/1, 530 x 650 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Paslanmaz çelik
İç havne malzemesi	Krom nikel çelik
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Diş dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
Bağlanabilirlik türü	SmartCoolingHub
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485 (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	8
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	120 - 170 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	sağa sabit / sola sabit
İzolasyon	83 - 60 mm
Brüt / net ağırlık	214 / 196 kg
Aksesuar	
CNS raf izgarası	7112904
Raf izgarası plastik kaplamalı	7112908
Ü biçimli kizak çtası sağ / sol	9001761 / 9001757
Tekerlek ek donatma seti	9590583
Arabirim dönüştürücü RS485	9086860
Ayak pedallı açıcı	9590639
Yan Yana-Set	9901969

**GGPv 6570**

ProfiLine

Brüt hacim / kullanım hacmi	597 / 465 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	700/830/2120
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	510/650/1550
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	C
Enerji tüketimi Yıl	1874 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	60 dB(A)
Bağlantı değerleri	4,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	1088 kJ/h
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	-10°C ila -26°C arası
Gastro normu	GN 2/1, 530 x 650 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Paslanmaz çelik
İç havne malzemesi	Krom nikel çelik
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Diş dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
Bağlanabilirlik türü	SmartCoolingHub
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485 (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	120 - 170 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	83 - 60 mm
Brüt / net ağırlık	137 / 120 kg
Aksesuar	
CNS raf izgarası	7112904
Raf izgarası plastik kaplamalı	7112908
Ü biçimli kizak çtası sağ / sol	9590581
Tekerlek ek donatma seti	9086860
Arabirim dönüştürücü RS485	9590659
Ayak pedallı açıcı	9901969

**GGPv 6577**

ProfiLine

Brüt hacim / kullanım hacmi	596 / 464 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	700/838/2120
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	510/650/1550
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	D
Enerji tüketimi Yıl	2552 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	62 dB(A)
Bağlantı değerleri	4,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	1088 kJ/h
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	-10°C ila -26°C arası
Gastro normu	GN 2/1, 530 x 650 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Paslanmaz çelik
İç havne malzemesi	Krom nikel çelik
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Diş dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
Bağlanabilirlik türü	SmartCoolingHub
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485 (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	120 - 170 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	83 - 60 mm
Brüt / net ağırlık	137 / 121 kg
Aksesuar	
CNS raf izgarası	7112904
Raf izgarası plastik kaplamalı	7112908
Ü biçimli kizak çtası sağ / sol	9590581
Tekerlek ek donatma seti	9086860
Arabirim dönüştürücü RS485	9590659
Ayak pedallı açıcı	9901969



Liebherr'in yeni soğutmalı tezgahlarıyla daha uzun süreli raf ömrü, daha kısa yürüme mesafeleri

En dar alanlarda yoğun çalışma – profesyonel bir mutfakta çalışmalar koşullara esnek bir şekilde uyum sağlayan ve her durumda sorunsuz çalışan cihazlar gerektirir. İnce düşünülmüş bir yükseklikteki uygun Liebherr soğutmalı tezgahlar kısa yürüme mesafeleri ve optimum süreçlere imkan sağlar. Son köşeye kadar eşit sıcaklık dağıtımını sayesinde gıdaları güvenli bir şekilde taze ve daha uzun süre dayanıklı tutar. Tam da ihtiyacınız olduğu yerde. Yüksek kaliteli paslanmaz çelikle birlikte Liebherr'in soğutmalı tezgahları yoğunlaşmadan, hijyenik bir depolama ve son derece kolay temizlik sağlar. Sayısını kişisel ihtiyaçlarınıza göre seçtiğiniz GN uyumlu çekmeceler daha da fazla konforu garantiler. Ancak yeni cihaz serimizle yalnızca büyük bir esneklikten değil aynı zamanda en yüksek dayanıklılıktan ve uzun ömürlülükten de faydalansınız. Bilhassa düşük enerji ve toplam işletim maliyetlerinden.

Bir bakışta avantajlar



GN hazne ile uyumlu

Gastronomi için olan Liebherr soğutucuları genellikle gastronomik küvetlerin kullanımı için tasarlanır. Böylece şimdide kadar kullanılan her bir standart hazne kullanılmaya devam eder.

Gıda maddelerini saklamaya uygun iç alan

Gastronomi için olan tüm Liebherr cihazlarında kullanılan malzemeler gıda maddelerinin saklanmasına uygundur ve bu nedenle paketli olmayan gıdaların depolanması için idealdir.



Çıkarılabilir çekmeceler

Liebherr'in soğutmalı tezgahları fonksiyonelliklerini enince ayrıntısına kadar gösterir. Çekmeceler temizlik için zahmettsizce çıkarılabilir. Ardından aynı şekilde kolaylıkla teleskopik raylara tekrar takılır.



Tezgah plakaları

Uygun paslanmaz çelik tezgah plakasıyla, sıçrama koruması olsun olmasın, Liebherr soğutmalı tezgahınız bir çalışma yüzeyi haline gelir. Ve özel tasarlanmış bir çözüm planlıyorsanız soğutmalı tezgahlarınız çalışma plakasız versiyon olarak da mevcuttur.

Cihaz güvenliği için DIN EN 60335'in karşılanması

En iyi ürün güvenliği için yasal olarak gereklili CE sertifikasına ek olarak güvenlikle ilişkili tüm alanlar bağımsız bir laboratuvar tarafından kontrol edilmektedir.

2015/1094 sayılı AB Yönetmeliği uyarınca enerji etiketi

Enerji etiketi profesyonel Liebherr cihazlarının ne kadar tasarruflu olduğunu bir bakışta gösterir. Düşük enerji tüketimi minimum toplam işletme maliyetlerinde bile fark edilebilirdir.



Kapılar

Soğutmalı tezgahlarda iki adet tasarım seçeneği bulunur: çekmeceli ya da kapılı. Sonuncusu kolay doldurma ve boşaltma için 90° üzerinde açılma açısından otomatik olarak açık kalır.



Yüksekliği ayarlanabilir ayaklar

Yüksekliği ayarlanabilir ayaklarla cihazın yüksekliği ihtiyaçlarınıza ve alışkanlıklarınıza göre ayarlanır. Böylece altını daha kolay temizlemek için cihazınızı yükseltebilirsiniz.

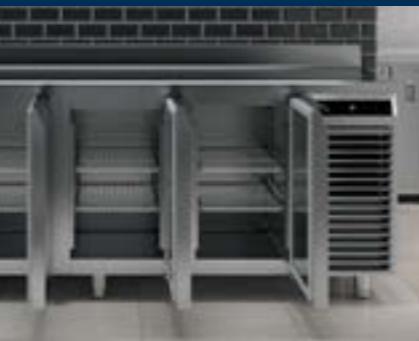
Sezgisel menü yönlendirmesi

Konfor parmaklarınızın ucunda: Kapıyı açmadan, kapağa gömme işletim paneli üzerinden cihazın durumunu kolayca okuyun. Menü yönlendirmesi kendiliğinden açıklayıcıdır ve üç dokunmatik düğme ile kontrol edilir.

**Konfor parmaklarınızın ucunda**

Dokunmatik düğmeler üzerinden kontrol edilen elektronik tam derecesinde sıcaklık ayarına imkan sağlar.

Dinamik soğutmalı, iç ve dış kısmı paslanmaz çelik soğutmalı tezgah

En küçük ayrıntısına kadar kalite**Paslanmaz çelik iç ve dış kısım**

Hijyenik ve uzun ömürlü: Tüm muhafaza ve iç alan yüksek kaliteli paslanmaz çelikten üretilmiştir. Kolay temizlik ve cihazınızdan uzun süreli memnuniyet için.

**Ultra verimli**

Sürekli olarak artan elektrik fiyatları soğutucu ve dondurucuların verimliliğine olan talepleri artırıyor. Liebherr, kompresörden contaya, elektroniğe kadar tüm komponentlerin tasarruf potansiyelinden sonuna kadar faydalanan. Sonuçlar kaydadeğerdir, özellikle de toplam işletim maliyetleriniz açısından.

**Değiştirilebilir kapı contası**

Zamandan ve paradan tasarruf edin: Liebherr'in geçme kapı contaları sorunsuz şekilde değiştirilir. Bir conta hasar görmüşse hiçbir alet kullanmadan kendiniz değiştirebilirsiniz.

**Sıcak gazlı defrost avantajı**

Isı artışının zaman aralığı düşürülür

30 dk
Elektrikli defrost

10 dk
Sıcak gazlı defrost

**DIN EN 16825:2015 uyarınca sıcaklık stabilitesi**

Kalitelerini korumak için gıdalar yalnızca düşük sıcaklık dalgalanmalarına maruz kalabilir. Liebherr cihazları -1 °C ve +5 °C ya da -15 °C ve -18 °C arası sabit değerlerle ideal koşulları sunar.

Çerçeve ısıtması

Bir daha kük ya da buz oluşumuyla uğraşmayın. Olası bir çielenmeye önlemek için Liebherr'in tüm profesyonel derin donduruculu tezgahlar ve soğutmalı tezgahları bir çerçeve ısıtmasıyla donatılmıştır. Bir yandan temizlik çabasını azaltırken diğer yandan hijyeni artırır.

Enerji verimliliği sağlayan sıcak gazlı defrost (Plug-in)

Daha seyrek ve daha hızlı defrost. Elektronik kumanda kompresör ömrüne bağlı olarak optimum defrost döngüsünü hesaplar. Enerji verimliliği sağlayan sıcak gaz, cihazdaki düşük sıcaklık artışında defrost süresini yak. 30 dakikadan yalnızca yak. 10 dakikaya indirir. Böylece defrost aşaması sırasında gıdaların çıkarılması gerekmey ve gereksiz sıcaklık dalgalanmaları olmaz.

Çeşitlere genel bakış

2 raf



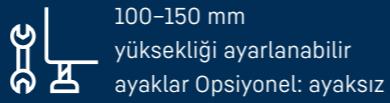
3 çekmecce



4 çekmecce



Çekmecme opsiyonları

100-150 mm
yüksekliği ayarlanabilir
ayaklar Opsiyonel: ayaksız

Tekerlekler

- 1 Kapılar
- 2 Çekmeceler 2 × 1/2
(iç yükseklik 20 cm)
- 3 Çekmeceler 3 × 1/3
(iç yükseklik 14 cm)
- 4 Çekmeceler 1/3 + 2/3
(iç yükseklik 30 cm)

Eklenti çözümü ce uzaktan soğutma

Tüm soğutmalı ve derin donduruculu tezgahlartakılabilir cihazlar veya uzaktan soğutmalı olarak mevcuttur.



Model versiyonları (çalışma plakası)

Çalışma plakası için ek numara

001	çalışma plakasız
T01	Sıçrama koruması olmayan paslanmaz çelik çalışma plakası
S01	Sıçrama korumalı paslanmaz çelik çalışma plakası

Yeni soğutmalı tezgahların çalışma plakaları üç farklı tasarım seçeneğiyle mevcuttur. İlgili numara model numarasının (001, T01, S01) sonuna eklenmelidir.

Örnek: FFTSv 7521 001

Soğutmalı tezgahlar

Ürün adı	Uzaktan	Kapılar/çekmeceler (soldan sağa)			
		1. raf	2. raf	3. raf	4. raf
FRTSv 7521	FRTSrg 7521	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı		
FRTSv 7550	FRTSrg 7550	Çekmeceler 2×1/2	İzolasyonlu kapı		
FRTSv 7551	FRTSrg 7551	Çekmeceler 1/3 + 2/3	İzolasyonlu kapı		
FRTSv 7552	FRTSrg 7552	Çekmeceler 3×1/3	İzolasyonlu kapı		
FRTSv 7522	FRTSrg 7522	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 2×1/2		
FRTSv 7523	FRTSrg 7523	Çekmeceler 3×1/3	Çekmeceler 2×1/2		
FRTSv 7524	FRTSrg 7524	Çekmeceler 3×1/3	Çekmeceler 3×1/3		
FRTSv 7531	FRTSrg 7531	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	
FRTSv 7553	FRTSrg 7553	Çekmeceler 2×1/2	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	
FRTSv 7555	FRTSrg 7555	Çekmeceler 3×1/3	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	
FRTSv 7556	FRTSrg 7556	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 2×1/2	İzolasyonlu kapı	
FRTSv 7559	FRTSrg 7559	Çekmeceler 1/3 + 2/3	Çekmeceler 2×1/2	İzolasyonlu kapı	
FRTSv 7561	FRTSrg 7561	Çekmeceler 3×1/3	Çekmeceler 1/3 + 2/3	İzolasyonlu kapı	
FRTSv 7532	FRTSrg 7532	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 2×1/2	
FRTSv 7563	FRTSrg 7563	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 3×1/3	
FRTSv 7565	FRTSrg 7565	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 3×1/3	Çekmeceler 3×1/3	
FRTSv 7566	FRTSrg 7566	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 3×1/3	Çekmeceler 1/3+2/3	
FRTSv 7541	FRTSrg 7541	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	
FRTSv 7570	FRTSrg 7570	Çekmeceler 2×1/2	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	
FRTSv 7572	FRTSrg 7572	Çekmeceler 3×1/3	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	
FRTSv 7573	FRTSrg 7573	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 2×1/2	İzolasyonlu kapı	
FRTSv 7576	FRTSrg 7576	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 1/3 + 2/3	İzolasyonlu kapı	
FRTSv 7578	FRTSrg 7578	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 2×1/2	
FRTSv 7582	FRTSrg 7582	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 2×1/2	Çekmeceler 3×1/3	

Derin donduruculu tezgahlar

Eklenti	Uzaktan	1. raf	2. raf	3. raf	4. raf
FFTSv 7521	FFTSrg 7521	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı		
FFTSv 7531	FFTSrg 7531	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	
FFTSv 7541	FFTSrg 7541	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	

**FRTSvg 7563**

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	440 / 201 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1780 / 700 / 810
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1320 / 550 / 570
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	D
Enerji tüketimi Yıl	1181 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	4
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	M1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	56 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,2 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V-
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	-2°C ila +8°C arası
Gastro normu	GN 1/1, 530 x 325 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Krom nikel çelik
İç havne malzemesi	Krom nikel çelik
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Tuşlara sahip 7 segmentli LED göstergə / Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel
Bölüm sayısı	3
Bölüm 1	2 çekmece 1/2
Bölüm 2	2 çekmece 1/2
Bölüm 3	3 çekmece 1/3
Cekmece dışa çekme sistemi	Teleskopik tam çekilebilir
Çalışma tezgahı	Çalışma plakası
Min. / Maks. Sıcaklık kaydı	Evet
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	SmartCoolingHub / Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485 (optional)
Soğutucu bölmeli rafları / Ayarlanabilir raf yüzeyleri	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyleri malzemesi	30 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	100 - 150 mm
Ayarlı ayak yüksekliği	Kulp çubuğu
Kulp	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	sağa sabit / sola sabit
Kapı dayanma noktası	60 mm
İzolasyon	216 / 195 kg
Brüt / net ağırlık	
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma izgarası	7790638 / 7790551
Sol yatak bloğu	7790590
Sağ yatak bloğu	7790589
Arabirim dönüştürücü RS485	7790639
Tekerlek seti 4 ad.	7790636

FRTSvg 7531, S01 serisi

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	440 / 274 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1780 / 700 / 950
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1320 / 555 / 570
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	B
Enerji tüketimi Yıl	656 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	M1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	56 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,2 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V-
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	-2°C ila +8°C arası
Gastro normu	GN 1/1, 530 x 325 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Krom nikel çelik
İç havne malzemesi	Krom nikel çelik
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Tuşlara sahip 7 segmentli LED göstergə / Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel
Bölüm sayısı	3
Bölüm 1	Kapı
Bölüm 2	Kapı
Bölüm 3	Kapı
Cekmece dışa çekme sistemi	sıçrama korumalı çelik çalışma plakası
Çalışma tezgahı	Evet
Min. / Maks. Sıcaklık kaydı	SmartCoolingHub / Sonradan donatılabilir
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	RS485 (optional)
Arabirim	9 / 6
Toplam raf adeti / Ayarlanabilir raf yüzeyleri	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyleri malzemesi	30 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	100 - 150 mm
Ayarlı ayak yüksekliği	Kulp çubuğu
Kulp	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	sağa sabit / sola sabit
Kapı dayanma noktası	60 mm
İzolasyon	212 / 190 kg
Brüt / net ağırlık	
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma izgarası	7790638 / 7790551
Sol yatak bloğu	7790590
Sağ yatak bloğu	7790589
Arabirim dönüştürücü RS485	7790639
Tekerlek seti 4 ad.	7790636

FFT Svg 7531, T01 serisi

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	440 / 273 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1780 / 700 / 850
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1320 / 550 / 570
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	D
Enerji tüketimi Yıl	2892 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	63 dB(A)
Bağlantı değerleri	3,9 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V-
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	-10°C ila -20°C arası
Gastro normu	GN 1/1, 530 x 325 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Krom nikel çelik
İç havne malzemesi	Krom nikel çelik
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Tuşlara sahip 7 segmentli LED göstergə / Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel
Bölüm sayısı	3
Bölüm 1	Kapı
Bölüm 2	Kapı
Bölüm 3	Kapı
Cekmece dışa çekme sistemi	çalışma plakası ile
Çalışma tezgahı	Evet
Min. / Maks. Sıcaklık kaydı	SmartCoolingHub / Sonradan donatılabilir
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	RS485 (optional)
Arabirim	9 / 6
Toplam raf adeti / Ayarlanabilir raf yüzeyleri	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyleri malzemesi	30 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	100 - 150 mm
Ayarlı ayak yüksekliği	Kulp çubuğu
Kulp	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	saşa sabit / sola sabit
Kapı dayanma noktası	60 mm
İzolasyon	207 / 186 kg
Brüt / net ağırlık	
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma izgarası	7790638 / 7790551
Sol yatak bloğu	7790590
Sağ yatak bloğu	7790589
Arabirim dönüştürücü RS485	7790639
Tekerlek seti 4 ad.	7790636

1 2015/1094-IV AB Yönetmeliği uyarınca.

2 Cihazın güvenle çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.

Bir bakışta avantajlar

Dinamik soğutma sistemi

Sabit ve eşit dağıtılmış iç sıcaklık için güçlü dinamik soğutma sistemi Vantilatör kapı kontak şalteri kapı açıldığında soğuk kabını en aza indirir. Evaporatör sayesinde sistem neredeyse hiç bakım gerektirmez.



GN hazne ile uyumlu

Gastronomi için olan Liebherr soğutucuları genellikle gastronorm küvetlerin kullanımı için tasarılanır. Böylece şimdide kadar kullanılan her bir standart hazne kullanılmaya devam eder.

Taşıma kafesleri

Plastik kaplamalı taşıyıcı izgaralar iç alanın çeşitli şekilde kullanılmasına izin verir ve 60 kg ağırlığa kadar dayanıklıdır, bu sayede aşırı ağır ürünler bile güvenle depolanır.

Dikişsiz iç hazne

Ticari tasarımda gıda maddesi saklama uygundur polistirolden üretilmiş derin çekme iç hazne kokusuz, çok dayanıklı, uzun ömürlüdür ve geniş köşe açılarıyla mükemmel hijyen için kolay temizlik imkanı sağlar.

Paslanmaz çelik gövde

Tek parçalı yan duvarlardan oluşan paslanmaz çelik dış gövde boşluk-suz olarak tasarlanmıştır böylece bakımı çok kolay ve hijyeniktir.



Zemin süzgeci

Liebherr lokanta cihazındaki entegre zemin süzgeci geniş yarıçaplarda rahat bir temizlik imkanı sağlar. Su kolayca akıp gider ve cihazınız hızla tekrar hijyenik hale gelir.



LightAlarm

Kontrolsüz bir sıcaklık artışında ya da diğer problemlerde cihazın iç aydınlatması yanıp sönmeye başlar. Böylece bir eylem ihtiyacı olduğu hızla görülür.



LED aydınlatma

Karanlık ortamda bile LED tavan lambası iç alanın iyi bir şekilde aydınlatılmasını sağlar. Bu sizi yalnızca uzun arayışlardan değil aynı zamanda her seyden önce enerji maliyetlerinden kurtarır.



SmartFrost sayesinde iç alanın ve depolanan ürünlerin buzlanması ciddi oranda azaltılır. Köpüğe gömülü evaporatör eşit soğutma için enerji verimliliği sağladığından daha az defrost gereklidir.



Liebherr'in profesyonel cihazlarıyla artık defrosta gerek yok. Oluşan nem sirkülasyonlu hava soğutmasıyla bağlanır, döngüsel defrost aşamaları son nem partikülünü bile iç alandan uzaklaştırır. Konforlu, güvenli ve buzlu bir depolama için.



Konfor parmaklarınızın ucunda

Kapı açmadan, kapıya eş hizada entegre edilmiş işletim paneli üzerinden cihazın durumunu kolayca okuyun. Menü yönlendirmesi kendiliğinden açıklayıcıdır ve üç dokunmatik düğme ile kontrol edilir.



-2 °C/+15 °C genişletilmiş sıcaklık aralığı

Liebherr soğutucular -2 °C sıcaklığından +15 °C sıcaklığına kadar genişletilmiş bir sıcaklık aralığına sahiptir. Böylece et bile uzun süre taze ve lezzetli kalır.



HumidityControl

Ancak doğru sıcaklık ve hava neminin etkileşimi mükemmel iklim koşullarına neden olur. HumidityControl ile hava nem ihtiyacınızı göre ayarlayabilirsiniz. Optimum depolama iklimi ve ekstra uzun tazelik keyfi için.

**FRFCvg 6511**

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	688/478 l
Diş ölçüler (mm) (G / D / Y)	747/769/2018
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	620/531/1642
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	D
Enerji tüketimi Yıl	984 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	4
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	M1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	658 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahisi	+1°C ila +15°C arası
Gastro normu	GN 2/1, 650 × 530 mm (çapraz raflar)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Cam
İç hazne malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED tavan lambası, ayrı açılabilir ve kısılabilir
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	5
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	150 - 180 mm
Kulp	Alüminyum kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	43/26 mm
Brüt / net ağırlık	118/109 kg
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma izgarası	7112570/7112568/7112566
Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin izgarası	7113227/7113231/7113223
Tekerlek Ø 80 mm	9086926
Tekerlek Ø 100 mm	9080023
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Yan Yana-Set	Talep üzerine
SmartModule	6145269

**FRFCvg 6501**

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	655/479 l
Diş ölçüler (mm) (G / D / Y)	747/769/2018
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	620/531/1660
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	C
Enerji tüketimi Yıl	635 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	M1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	408 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahisi	-2°C ila +15°C arası
Gastro normu	GN 2/1, 650 × 530 mm (çapraz raflar)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Çelik
İç hazne malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED tavan aydınlatması
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	5
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	150 - 180 mm
Kulp	Alüminyum kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	43/57 mm
Brüt / net ağırlık	92/83 kg
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma izgarası	7112570/7112568/7112566
Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin izgarası	7113227/7113231/7113223
Tekerlek Ø 80 mm	9086926
Tekerlek Ø 100 mm	9080023
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Yan Yana-Set	Talep üzerine
SmartModule	6145269

**FRFvg 6501**

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	655/479 l
Diş ölçüler (mm) (G / D / Y)	747/769/2018
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	620/531/1660
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	C
Enerji tüketimi Yıl	603 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	M1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	408 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahisi	+1°C ila +15°C arası
Gastro normu	GN 2/1, 650 × 530 mm (çapraz raflar)
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	Çelik
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	SmartModule
Bağlanabilirlik türü	Sonradan donatılabilir
Bağlanma çözümü	WLAN/LAN (optional)
Arabirim	5
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyleri malzemesi	60 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	150 - 180 mm
Ayarlı ayak yüksekliği	Alüminyum kulpu
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ değiştirilebilir
Kapı dayanma noktası	43/57 mm
İzolasyon	93/84 kg
Brüt / net ağırlık	
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma izgarası	7112570/7112568/7112566
Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin izgarası	7113227/7113231/7113223
Tekerlek Ø 80 mm	9086926
Tekerlek Ø 100 mm	9080023
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Yan Yana-Set	Talep üzerine
SmartModule	6145269

**FRFCvg 5511**

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi

600 / 418 l

Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)

747/769/1818

İç ölçüler (mm) (G / D / Y)

620/531/1442

Enerji verimlilik Sınıfı¹

E

Enerji tüketimi Yıl

1041 kW/Yıl

İklim sınıfı (Enerji politikası)

M1

Sicaklık sınıfı (Enerji politikası)

5

İklim sınıfı (Güvenlik standartı)

+10°C ila +40°C arası

Ortam sıcaklığı²

R 600a

Soğutucu madde

49 dB(A)

Gürültü ses düzeyi

2,0 A

Bağlantı değerleri

50 Hz / 220 - 240V~

Frekans / voltaj

592 kJ/h

Isı verme

Dinamik / Otomatik

Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi

Sicaklık sahisi

Gastro normu

+1°C ila +15°C arası

Gövde malzemesi / renk

GN 2/1, 650 x 530 mm (çapraz raflar)

Kapı malzemesi

Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik

İç havne malzemesi

Cam

Kumanda türü / Sicaklık göstergesi

Plastik gümüş

Arzı: Uyarı sinyali

Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital

İç aydınlatma

Görsel ve işitsel

Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü

LED tavan lambası, ayrı açılabilir ve kısılabilir

Arabirim

SmartModule / Sonradan donatılabilir

Ayarlanabilir raf yüzeyleri

WLAN/LAN (optional)

Raf yüzeyleri malzemesi

4

Raf yüzeyi taşıma kapasitesi

Izgaralar plastik kaplamalı

Ayarlı ayak yüksekliği

60 kg

Kulp

150 - 180 mm

Kilit tipi

Alüminyum kulpu

Kendiliğinden kapanan kapılar

Mekanik

Kapı dayanma noktası

Evet

İzolasyon

Sağ değiştirilebilir

Brüt / net ağırlık

43/26 mm

Aksesuar

43/57 mm

Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma izgarası

87 / 77 kg

Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin izgarası

7112570 / 7112568 / 7112566

Tekerlek Ø 80 mm

7113227 / 7113231 / 7113223

Tekerlek Ø 100 mm

9086926

Ayarlı ayaklar, 90 - 120 mm

9080023

Ayarlı ayaklar, 150 - 180 mm

Talep üzerine

Özel kilitlemeler (5 adete kadar)

Talep üzerine

Yan Yana-Set

6145269

SmartModule

FRFCvg 5501

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi

571 / 419 l

Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)

747/769/1818

İç ölçüler (mm) (G / D / Y)

620/531/1442

E

Enerji tüketimi Yıl

4

İklim sınıfı (Enerji politikası)

M1

Sicaklık sınıfı (Enerji politikası)

5

İklim sınıfı (Güvenlik standartı)

+10°C ila +40°C arası

Ortam sıcaklığı²

R 600a

Soğutucu madde

49 dB(A)

Gürültü ses düzeyi

2,0 A

Bağlantı değerleri

50 Hz / 220 - 240V~

Frekans / voltaj

592 kJ/h

Isı verme

Dinamik / Otomatik

Sicaklık sahisi

+1°C ila +15°C arası

Gastro normu

GN 2/1, 650 x 530 mm (çapraz raflar)

Gövde malzemesi / renk

Kapı malzemesi

Çelik

İç havne malzemesi

Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital

Kumanda türü / Sicaklık göstergesi

Görsel ve işitsel

LED tavan aydınlatması

LED tavan lambası, ayrı açılabilir ve kısılabilir

SmartModule / Sonradan donatılabilir

WLAN/LAN (optional)

4

İç aydınlatma

SmartModule / Sonradan donatılabilir

WLAN/LAN (optional)

4

Ayarlanabilir raf yüzeyleri

Izgaralar plastik kaplamalı

60 kg

150 - 180 mm

Alüminyum kulpu

Mekanik

Evet

Sağ değiştirilebilir

43/57 mm

87 / 78 kg

Aksesuar

7112570 / 7112568 / 7112566

7113227 / 7113231 / 7113223

9086926

9080023

Talep üzerine

Talep üzerine

6145269

FRFvg 5501

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi

571 / 419 l

Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)

747/769/1818

İç ölçüler (mm) (G / D / Y)

620/531/1460

C

Enerji tüketimi Yıl

5

İklim sınıfı (Enerji politikası)

M1

Sicaklık sınıfı (Enerji politikası)

5

İklim sınıfı (Güvenlik standartı)

+10°C ila +40°C arası

Ortam sıcaklığı²

R 600a

Soğutucu madde

49 dB(A)

Gürültü ses düzeyi

2,0 A

Bağlantı değerleri

50 Hz / 220 - 240V~

Frekans / voltaj

358 kJ/h

Dinamik / Otomatik

+1°C ila +15°C arası

Gövde malzemesi / renk

GN 2/1, 650 x 530 mm (çapraz raflar)

Görsel ve işitsel

LED tavan aydınlatması

SmartModule / Sonradan donatılabilir

WLAN/LAN (optional)

4

İç aydınlatma

SmartModule / Sonradan donatılabilir

WLAN/LAN (optional)

4

Ayarlanabilir raf yüzeyleri

Izgaralar plastik kaplamalı

60 kg

150 - 180 mm

No Frost

Liebherr'in profesyonel cihazlarıyla artık defrosta gerek yok. Oluşan nem sirkülasyonlu hava soğutmasıyla bağlanır, döngüsel defrost aşamaları son nem partikülünü bile iç alandan uzaklaştırır. Konforlu, güvenli ve buzlu bir depolama için.



Manuel defrost başlatma

Açık bırakılan kapılar ya da buharlaşan içerikler evaporatörde buzlanmaya ve bu nedenle sıcaklık dalgalanmalarına ve yüksek enerji tüketimine neden olur. Cihazı buzdan arındırmak için otomatik defrostu manuel olarak da başlatabilir ve böylece optimum depolama koşullarını ve düşük enerji tüketimini tekrar sağlayabilirsiniz.



Euronorm kasaya uygun (75 cm)

Gastronomi için olan Liebherr dondurucuları mutfak ve fırınların ihtiyaçlarına özel olarak tasarlanmıştır ve böylece tabii ki de Euronorm kasalarının kullanımına uygundur.

Gösterilen donanım ayrıntıları modelle bağlıdır,
ilegili modeldeki açıklama geçerlidir.



FFF Cvg 6501

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	544 / 378 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	747 / 769 / 2018
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	600 / 510 / 1318
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	B
Enerji tüketimi Yıl	1116 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10 °C ile +40 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	55 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240 V~
İşverme	771 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	-9 °C ile -26 °C arası
Gastro normu	600 × 400 mm (çapraz raflar)
Gönde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Çelik
İç hazne malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Diş dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	5
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	150 - 180 mm
Kulp	Alüminyum kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	67/67 mm
Brüt / net ağırlık	109 / 101 kg
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma izgarası	7112592 / 7112588 / 7112590
Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin izgarası	7113227 / 7113231 / 7113223
Tekerlek Ø 80 mm	9086926
Tekerlek Ø 100 mm	9080023
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Yan Yana-Set	Talep üzerine
SmartModule	6145269



FFF Cvg 5501

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	472 / 322 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	747 / 769 / 1818
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	600 / 510 / 1118
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	B
Enerji tüketimi Yıl	1007 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10 °C ile +40 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	55 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240 V~
İşverme	721 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	-9 °C ile -26 °C arası
Gastro normu	600 × 400 mm (çapraz raflar)
Gönde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Çelik
İç hazne malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Diş dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	150 - 180 mm
Kulp	Alüminyum kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	67/67 mm
Brüt / net ağırlık	101 / 72 kg
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma izgarası	7112592 / 7112588 / 7112590
Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin izgarası	7113227 / 7113231 / 7113223
Tekerlek Ø 80 mm	9086926
Tekerlek Ø 100 mm	9080023
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Yan Yana-Set	Talep üzerine
SmartModule	6145269

¹ 2015/1094-IV AB Yönetmeliği uyarınca.² Cihazın güvenle çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.

Statik soğutmalı ve plastik iç hazneli dondurucular



FFFsg 6501

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	573 / 332 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	747 / 769 / 2018
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	580 / 523 / 1609
Enerji tüketimi Yıl	1170 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	7
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	5
Ortam sıcaklığı ¹	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
İş verme	813 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahası	-9 °C ila -26 °C arası
Gastro normu	600 x 400 mm (çapraz raflar)
Gövde malzemesi / renk	Celik / beyaz
Kapı malzemesi	Celik
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	12
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	150 - 180 mm
Kulp	Alüminyum kulp
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	63/67 mm
Brüt / net ağırlık	119 / 109 kg
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma izgarası	7112584 / 7112578 / 7112576
Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin izgarası	7113227 / 7113231 / 7113223
Uzun gri sepet / Kısa gri sepet	9141005 / 9141006
Uzun beyaz sepet / Kısa beyaz sepet	9141791 / 9141004
Tekerlek Ø 80 mm	9086926
Tekerlek Ø 100 mm	9080023
Ayarlı ayaklar, 90 - 120 mm	
Ayarlı ayaklar, 150 - 180 mm	
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Yan Yana-Set	Talep üzerine
SmartModule	6145269

FFFCsg 5501

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	499 / 289 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	747 / 769 / 1818
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	580 / 523 / 1388
Enerji tüketimi Yıl	1234 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	7
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	5
Ortam sıcaklığı ¹	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
İş verme	713 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahası	-9 °C ila -26 °C arası
Gastro normu	600 x 400 mm (çapraz raflar)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Celik
İç hazne malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	10
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	150 - 180 mm
Kulp	Alüminyum kulp
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	63/67 mm
Brüt / net ağırlık	106 / 96 kg
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma izgarası	7112584 / 7112578 / 7112576
Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin izgarası	7113227 / 7113231 / 7113223
Uzun gri sepet / Kısa gri sepet	9141005 / 9141006
Uzun beyaz sepet / Kısa beyaz sepet	9141791 / 9141004
Tekerlek Ø 80 mm	9086926
Tekerlek Ø 100 mm	9080023
Ayarlı ayaklar, 90 - 120 mm	
Ayarlı ayaklar, 150 - 180 mm	
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Yan Yana-Set	Talep üzerine
SmartModule	6145269

FFFsg 5501

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	499 / 289 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	747 / 769 / 1818
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	580 / 523 / 1388
Enerji tüketimi Yıl	1234 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	7
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	5
Ortam sıcaklığı ¹	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
İş verme	713 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahası	-9 °C ila -26 °C arası
Gastro normu	600 x 400 mm (çapraz raflar)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Celik
İç hazne malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	10
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	150 - 180 mm
Kulp	Alüminyum kulp
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	63/67 mm
Brüt / net ağırlık	106 / 96 kg
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma izgarası	7112584 / 7112578 / 7112576
Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin izgarası	7113227 / 7113231 / 7113223
Uzun gri sepet / Kısa gri sepet	9141005 / 9141006
Uzun beyaz sepet / Kısa beyaz sepet	9141791 / 9141004
Tekerlek Ø 80 mm	9086926
Tekerlek Ø 100 mm	9080023
Ayarlı ayaklar, 90 - 120 mm	
Ayarlı ayaklar, 150 - 180 mm	
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Yan Yana-Set	Talep üzerine
SmartModule	6145269

FFFCsg 4001

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	316 / 237 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	597 / 654 / 1884
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	400 / 408 / 1588
Enerji tüketimi Yıl	976 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	7
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	5
Ortam sıcaklığı ¹	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
İş verme	613 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahası	-9 °C ila -26 °C arası
Gastro normu	600 x 400 mm (çapraz raflar)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Celik
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	10
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	150 - 180 mm
Kulp	Alüminyum kulp
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	80/67 mm
Brüt / net ağırlık	81 / 74 kg
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma izgarası	7112586 / 7112580 / 7112582
Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin izgarası	7112598 / 7112596 / 7112594
Uzun gri sepet / Kısa gri sepet	9086926
Uzun beyaz sepet / Kısa beyaz sepet	9080023
Tekerlek Ø 80 mm	9080022
Tekerlek Ø 100 mm	9086924
Ayarlı ayaklar, 90 - 120 mm	Talep üzerine
Ayarlı ayaklar, 150 - 180 mm	Talep üzerine
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Yan Yana-Set	Talep üzerine
SmartModule	6145269

FFFsg 4001

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	316 / 237 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	597 / 654 / 1884
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	400 / 408 / 1588
Enerji tüketimi Yıl	976 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	7
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	5
Ortam sıcaklığı ¹	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
İş verme	613 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahası	-9 °C ila -26 °C arası
Gastro normu	600 x 400 mm (çapraz raflar)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Cel

En küçük ayrıntısına kadar kalite

GCv soğutucu-dondurucu kombinasyonları ticari kullanım için özel olarak tasarlanmıştır. Sıcaklık, iki kompresör ve iki ayrı kontrollü soğutma devresi ile soğutma bölümünde $+1^{\circ}\text{C}$ 'den $+15^{\circ}\text{C}$ 'ye, dondurucu bölümünde -14°C 'den -28°C 'ye ayrı olarak ayarlanabilir.



Çifte soğutma gücü: İki ayrı soğutma devresi, iki kompresör.

Ellerde kullanılan birçok kombinasyonun aksine GCv modelleri iki kompresöre ve iki ayrı kontrollü soğutma devresine sahiptir. Böylece sıcaklık, soğutma bölümünde $+1^{\circ}\text{C}$ 'den $+15^{\circ}\text{C}$ 'ye, dondurucu bölümünde -14°C 'den -28°C 'ye ayrı olarak ayarlanabilir. Soğutma ve dondurma bölümü arasında hava aktarımı gerçekleşmez ki bu, ürünlerin kurumasını ve her iki bölüm arasında koku transferini etkili bir şekilde önler. Genel olarak bu çifte konsepte çok daha fazla soğutma performansı mevcuttur ve bu kapıların sık açıldığı durumlar için önemlidir.



Soğutma ve dondurma bölümünü ayrı olarak kilitlenebilir.

GCv cihazlarında soğutma ve dondurma bölümlerinin her biri ayrı olarak kilitlenebilir. Sağlam kilitler aşırı yükler için tasarlanmıştır. Çubuk kulp da çok dayanıklı olarak tasarlanmıştır.



GCv 4060
ProfiLine

Brüt hacim / kullanım hacmi	Soğutucu bölmesi
Brüt hacim / kullanım hacmi	Dondurucu bölmesi
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	Soğutucu bölmesi
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	Dondurucu bölmesi
Enerji tüketimi Yıl	
İklim sınıfı (Enerji politikası)	
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	
Ortam sıcaklığı ¹	
Soğutucu madde	
Gürültü ses düzeyi	
Bağlantı değerleri	
Frekans / voltaj	
Soğutma sistemi	Soğutucu / dondurucu bölmesi
Buz çözme yöntemi	Soğutucu / dondurucu bölmesi
Sıcaklık sahası	Soğutucu / dondurucu bölmesi
Gövde malzemesi / renk	
Kapı malzemesi	
İç hazne malzemesi	
Kumanda türü	
Sıcaklık göstergesi	
Arıza: Uyarı sinyali	
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	
Raf yüzeyleri malzemesi	Soğutucu / dondurucu bölmesi
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	Soğutucu / dondurucu bölmesi
Kulp	
Kilit tipi	
Kendiliğinden kapanan kapılar	
Kapı dayanma noktası	
İzolasyon	
Brüt / net ağırlık	
Aksesuar	
Raf izgarası plastik kaplamalı	7113333
Metal kaplı taşıyıcı izgara	7112321
Çarklar	9592756

GCv 4010
ProfiLine

Brüt hacim / kullanım hacmi	254 / 240 l
Brüt hacim / kullanım hacmi	107 / 105 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	597 / 665 / 2003
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	440 / 441 / 1105
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	433 / 433 / 597
Enerji tüketimi Yıl	529 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ¹	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 – 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik / Statik
Buz çözme yöntemi	Otomatik / Manuel
Sıcaklık sahası	+1°C ila +15°C arası / -14°C ila -28°C
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED göstergе
Sıcaklık göstergesi	Diş dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	3
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı / Cam
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg / 24 kg
Kulp	Paslanmaz çelik direk kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	70 mm
Brüt / net ağırlık	86 / 81 kg
Aksesuar	
Raf izgarası plastik kaplamalı	7113333
Metal kaplı taşıyıcı izgara	7112321
Çarklar	9592756

Bir bakışta avantajlar

Ankastre

83 cm yüksekliğe sahip GCU modelleri bir çalışma plakasıının altına kolayca monte edilebilir ve özellikle dar alanlarda yerden tasarruf sağlayan mükemmel bir çözümdür.

Görsel ve sesli alarm

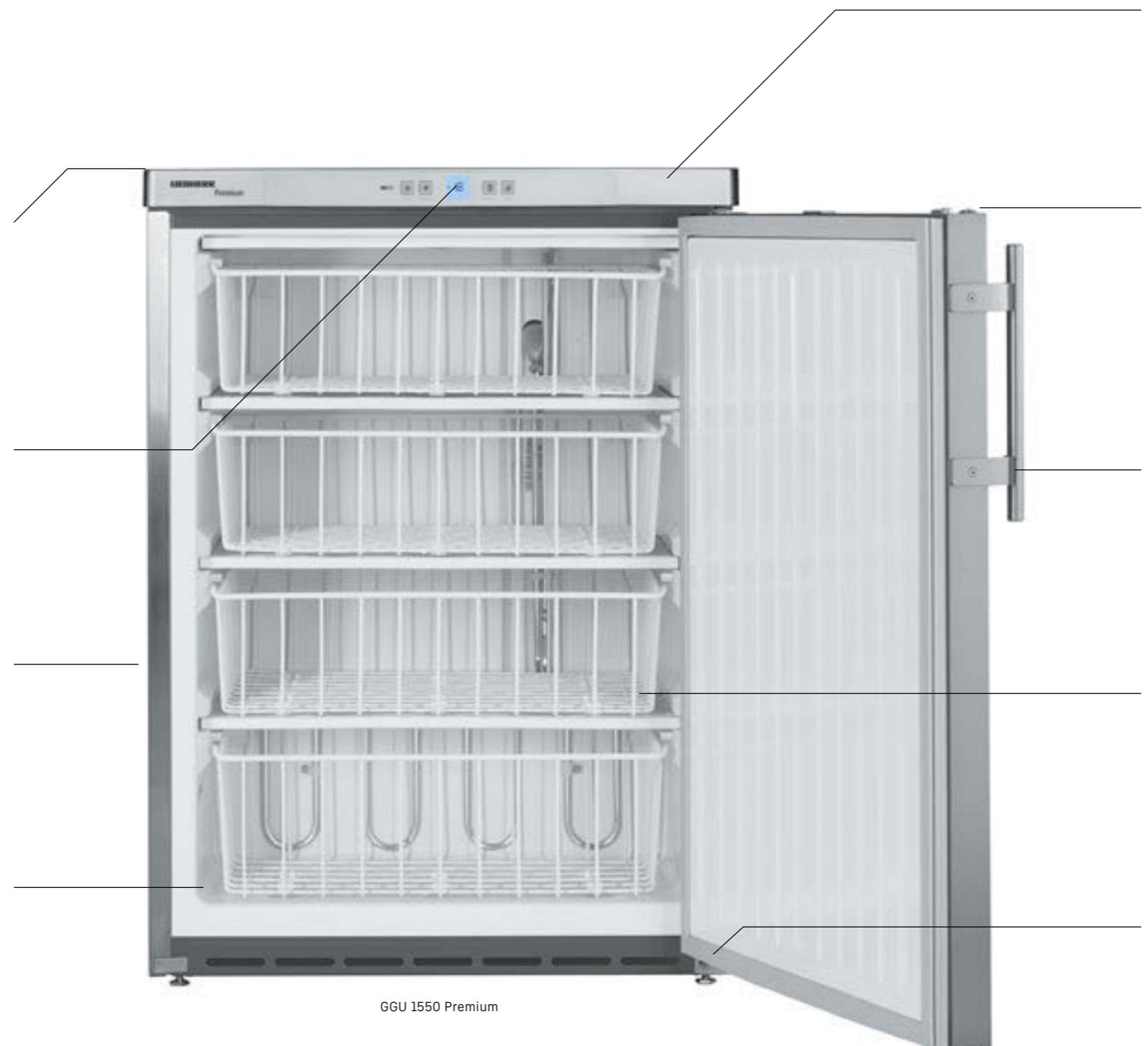
Görsel ve sesli alarm, kontolsüz sıcaklık artışı, soğuk kaybı ve açık kapıya karşı uyarı vermektedir.

Çevre dostu soğutucu gaz

Çevre dostu soğutucu gaz R 600a yüksek verimli kompresörlerle birlikte güçlü ve enerji bakımından çok verimlidir.

Derin çekme iç hazne

Tek parçadan derin çekme polistirol iç haznenin temizliği kolaydır ve kokusuzdur. Rahatsız edici köşeler olmadığından ve geniş yarıçaplar temizliği kolaylaştırıldığından mükemmel bir hijyen imkanı sağlar.



Yüksek kaliteli soğutma komponentleri

Yüksek kaliteli soğutma komponentleri, optimize edilmiş izolasyon ve ince düşünülmüş yapı son derece yüksek enerji verimliliği ve düşük işletim maliyetleri sağlar.

Sağlam kilitler

Sağlam kilitler istenmeyen erişimleri önerir.

Dayanıklı çubuk kulp

Çubuk kulp yoğun ihtiyaçlar için tasarlanmıştır. Ergonomik olarak soldan ya da sağdan kolaylıkla tutulabilir ve temizlemesi çok kolaydır.

Sağlam taşıma sepetleri

Sağlam taşıma sepetleri kolayca çıkarılabilir, ürünlerin iyi ve hızlı bir şekilde gözlemlenebilmesini sağlar ve iç alanda esnek bir düzenleme imkanı sunar.

En küçük ayrıntısına kadar kalite

Liebherr'in ankastre dondurucuları inanılmaz yer tasarrufu sağlar. Çünkü alanın dar olduğu yerlerde boş alanlar soğutma performansından ya da gıdaların tazeliğinden ödün vermeden özellikle etkili kullanılmalıdır. Bu kompakt modellerde ürünler daima en iyi soğutma koşullarında depolanır ve ayrıca cihaz enerji bakımından çok verimli ve tasarrufludur.



R 600a ile enerji verimliliği

Liebherr cihazları mümkün olan en iyi enerji verimliliği ve düşük işletim maliyetleri bakımından optimize edilmiştir. Yalnızca doğal ve çevre dostu soğutucu gaz R 600a kullanılır. Yüksek verimli kompresörlerle birlikte son derece güçlündür ve düşük sera potansiyeli ile gelecek için güvenlidir.



Ankastre – ve entegrasyonu kolay

Cihazlar bir çalışma plakasının altına entegre edilebilir. Bu durumda cihazın arka tarafında havalandırma ve hava gözleme olanağı sunar ve iç alanda en iyi düzeni sağlar. Tahliyesi yapmak için çalışma plakasında en az 200 cm²'lik bir havalandırma kesiti gereklidir. Havalandırma izgarası olmadan niş yüksekliği cihazın yüksekliğinden en az 3 cm daha yüksek olmalıdır. 83 cm'lik cihazlar, gastronomi alanındaki özel çalışma yükseklikleri için tasarlanmıştır.

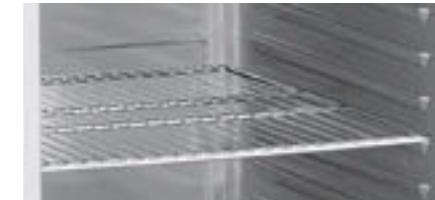


Pratik sepetler

Kolay çıkarılabilen sepetler ürünlerle iyi ve hızlı bir şekilde gözlemele olanağı sunar ve iç alanda en iyi düzeni sağlar.

	GGU 1550 Premium	GGU 1500 Premium	GGUesf 1405 Premium
Brüt hacim / kullanım hacmi	143/133 l	143/133 l	143/133 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	600/615/830	600/615/830	600/615/830
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	474/443/676	474/443/676	474/443/676
Enerji tüketimi Yıl	250 kW/Yıl	250 kW/Yıl	265 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	7	7	7
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7	7	7
Ortam sıcaklığı¹	+10 °C ila +35 °C arası	+10 °C ila +35 °C arası	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a	R 600a	R 600a
Gürültü ses düzeyi	45 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)
Bağlantı değerleri	0,6 A	0,6 A	0,6 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 – 240 V~	50 Hz / 220 – 240 V~	50 Hz / 220 – 240 V~
İşı verme	330 kJ/h	330 kJ/h	330 kJ/h
Soğutma sistemi	Statik	Statik	Statik
Buz çözme yöntemi	Manuel	Manuel	Manuel
Sıcaklık sahası	-9 °C ila -26 °C arası	-9 °C ila -26 °C arası	-15 °C ila -32 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik	Paslanmaz çelik	Çelik / gümüş
Kapı malzemesi	Paslanmaz çelik	Çelik	Paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz	Plastik beyaz	Plastik beyaz
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
SuperFrost	Miktar kumandalı	Miktar kumandalı	Zaman kumandalı
24 saatte dondurucu kapasitesi	14 kg	14 kg	14 kg
Arıza durumunda depolama süresi	24 h	24 h	24 h
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital	Dış dijital	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel	Görsel ve işitsel	Görsel ve işitsel
Çekmeceler	0	3	0
Sepet sayısı	4	1	0
Dondurucu bölmesi raf yüzeyleri	4	4	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Buharlaştırıcı plakalar	Buharlaştırıcı plakalar	Buharlaştırıcı plakalar
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	24 kg	24 kg	24 kg
Raf yüksekliği (mm)	3×150, 1×170	3×150, 1×170	3×150, 1×170
Kulp	Paslanmaz çelik direk kulp	Ergonomik direk kulp	Ergonomik direk kulp
Kilit tipi	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir	Sağ değiştirilebilir	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	41/39 kg	41/39 kg	37/34 kg
Aksesuar			
Paslanmaz çelik bağlantı çerçevesi (FKUv alt / üst)	7777647		7777647
Beyaz bağlantı çerçevesi (FKUv alt / üst)		9876641	
Çarklar	9086607	9086607	9086607
Uzun sepet		9141699	9141699
Kısa sepet		9141697	9141697
Çekmece	9790331		9790331
Kilit		Talep üzerine	

¹ Cihazın güvenle çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.

Dinamik soğutmalı ve paslanmaz çelik iç hazneli soğutucu ve dondurucular GN 2/1**Yan yana seti**

Yan yana setin ayarlanması kolaydır ve yan yana iki veya daha fazla cihazın rahat bir şekilde kullanılmasını sağlar ve ayrıca görsel olarak çekici bir şekilde düzenlenmesine izin verir. Ayrıca, yan yana yapılan set, yan yana ayarlanmadıkça, aksi halde yan yana yerleştirilecek olan iki cihaz arasında yoğunlaşma ve buz oluşumunu öner.

Ürün sıcaklığı sensörü

Ürün isılarının kaydedilmesi için ürün ısı sensörü tamamlayıcı bir parça olarak mevcuttur. Gastronomi standarı 2/1'e kadar standart kaydedilen isılar elektronikten okunabildiği gibi haznelere uygun olarak tasarlanmıştır.

CNS raf izgarası

Sağlam CNS izgaralar 60 kg'a kadar dayanıklıdır. Gastronomi standarı 2/1'e kadar standart mevcut olan RS485 arayüz sayesinde harici bekleme sisteme de aktarılabilir.

Dinamik soğutmalı, iç ve dış kısmı paslanmaz çelik soğutmalı tezgah**Sağ / sol rulman braketi**

Liebherr'in soğutma ve derin soğutma tezgahları, değiştirilebilir kapı menteşelerine sahiptir. Karşı tarafa monte etmek için ihtiyacınız olan tek şey uygun rulman braketi setidir. Bu sayede sayaçlarınızı her zaman istediğiniz yere yerleştirebilirsiniz.

Tekerlekler Ø 100mm (Tekerlek seti 4 ad.)

Sağlam tekerlekler (Ø 100 mm) taşımayı kolaylaştırır ve hem cihazın altını hem de arkasını hızla temizlemeyi sağlarlar. Montaj aksesuarları dahil olmak üzere toplam dört tekerlek tedarik edilir. Tekerleklerden ikisinde ayrıca bir kilitleme freni vardır.

RS485 bağlantı fışı

Profesyonel Liebherr cihazlarınızı bir ağa SmartCoolingHub ile düzgün ve güvenilir bir şekilde bağlamak için, bağlantı kablosuna ek olarak RS485 konektör fişlerine ihtiyacınız olacaktır.

**Raflar**

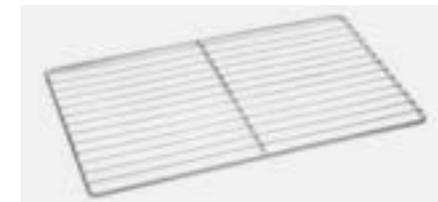
Plastik kaplamalı taşıyıcı izgaralar 60 kg'a kadar dayanıklıdır.

**U biçimli kızak çtası**

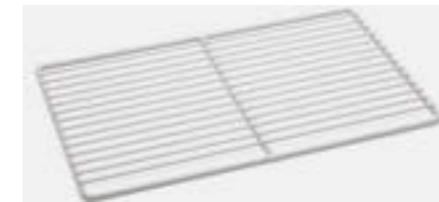
ihtiyaç durumunda ilave olarak başka U biçimli kızak çitleri aksesuar olarak temin edilebilir.

**Tekerlek ek donatma seti**

Sağlam tekerlekler (100 mm çaplı), hareket kolaylığı ve cihazın altının kolay temizlenmesini sağlar. Her iki tekerlekte de bir sabitleme freni vardır.

**Çelik taşıma izgarası**

Izgara aksesuarı soğutucu veya dondurucunuda daha fazla saklama alanı ve genel görünüm sağlar. Paslanmaz çelikten yapılmış bu yüksek kaliteli izgara raflar size yalnızca ek depolama alanı sağlamakla kalmaz, aynı zamanda yüksek kalite ve dayanıklılık da sağlar.

**Taşıma izgarası gri**

Uzun süre keyfini süreceğiniz ek depolama alanı: Izgara rafı esnek bir şekilde konumlandırılabilir ve size cihazınızın içinde daha fazla alan ve düzgünlik sağlar. Uzun ömürlü kaplaması sayesinde taşıma izgarası aksesuarı hem çok dayanıklı hem de bakımı kolaydır.

**Ayak pedallı açıcı**

Aksesuar olarak temin edilebilen ayak pedali, ellerinizi kullanmadığınızda kapının rahatlıkla açılmasını sağlar.

**SmartCoolingHub**

SmartCoolingHub, profesyonel Liebherr cihazınızı ağa bağlanması için temeldir. Kablo başına 20'ye kadar ağ bağlantısı kurulabilir Liebherr cihazı bağlanabilir.

**RS485 bağlantı fışı**

Profesyonel Liebherr cihazlarınızı bir ağa SmartCoolingHub ile düzgün ve güvenilir bir şekilde bağlamak için, bağlantı kablosuna ek olarak RS485 konektör fişlerine ihtiyacınız olacaktır.

**Dinamik soğutmalı ve plastik iç hazneli soğutucu ve dondurucular GN 2/1/
Statik soğutmalı ve plastik iç hazneli dondurucular**

**Çelik zemin izgarası**

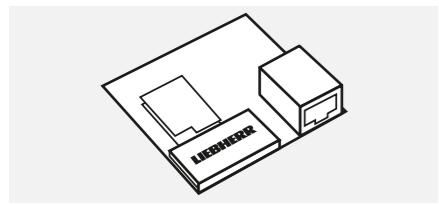
Sağlam zemin izgarasıyla cihazın zeminini de optimum şekilde kullanabilirsiniz. Paslanmaz çelikten üretilen bu izgara iç hazneyi çizilmeye ve diğer hasarlara karşı korur.

Zemin izgarası gri / beyaz

Sağlam zemin izgarasıyla cihazın zeminini de optimum şekilde kullanabilirsiniz. Izgara aşınmadan kaplamalı olup iç hazneyi çizilmeye ve diğer hasarlara karşı korur.

Tekerlekler Ø 100 mm / Tekerlekler Ø 80 mm

Sağlam tekerlekler (\varnothing 100 / 80 mm) taşımayı kolaylaştırır ve hem cihazın altını hem de arkasını hızla temizlemeyi sağlarlar. Montaj aksesuarları dahil olmak üzere toplam dört tekerlek tedarik edilir. Tekerleklerden ikisinde ayrıca bir kilitleme freni vardır.

**SmartModule**

SmartModule, soğutucu ve dondurucuları Liebherr SmartMonitoring'e bağlar ve kapsamlı dijital kontrol ve dokümantasyon fonksiyonlarını kullanmanızı sağlar. Ayrıca cihazlar, yerel bir API aracılığıyla müşterinin mevcut izleme sistemine entegre edilebilir. Entegre LAN/WiFi özellikli küçük elektronik ünite, cihazın arkasına monte edilmez kullanıma hazır hale gelir.

Çelik taşıma izgarası

Izgara aksesuarı soğutucu veya dondurucunuzda daha fazla saklama alanı ve genel görünüm sağlar. Paslanmaz çelikten yapılmış bu yüksek kalitelili izgara rafları size yalnızca ek depolama alanı sağlamakla kalmaz, aynı zamanda yüksek kalite ve dayanıklılık da sağlar.

Taşıma izgarası gri / beyaz

Uzun süre keyfini süreceğiniz ek depolama alanı: Izgara rafı esnek bir şekilde konumlandırılabilir ve size cihazınızın içinde daha fazla alan ve düzgünlik sağlar. Uzun ömürlü kaplaması sayesinde taşıma izgarası aksesuarı hem çok dayanıklı hem de bakımı kolaydır.

**Uzun sepet gri / beyaz**

Metal kaplamadan yapılmış geniş tel sepet büyük paketli ürünler için mükemmel bir yerdür. Zemindeki kızaklarıyla izgaralara ya da cam plakalarla kolayca yerleştirilir ve kaldırılır. Çok geniş alan ve yerleştirilen ürünlerinize daha iyi bir görünüm için.

Kısa sepet gri / beyaz

Dayanıklı plastik kaplamalı sepet, ürünlerin rahat bir şekilde görülmemesini ve 30 l hacmiyle iç alanın optimum şekilde kullanılmasını sağlar.

Yüksekliği ayarlanabilen ayaklar, 90-120 mm

Yüksekliği ayarlanabilen ayaklar, cihazın altını rahatça temizlemek için gerekli boşluğu sağlar. 90 ile 120 mm'lik ayrı ayrı ayarlanabilen yükseklik ile zemindeki olası dengesizlikleri mükemmel bir şekilde dengeleyebilirsiniz.

**Talep üzerine****Side-by-Side (Yan yana) seti**

Side-by-Side (Yan yana) seti yardımıyla iki cihaz yan yana yerleştirilebilir. Bu sırada cihazlar arasında gerekli aralık ölçüsü korunur ve kapak şeridiyle düzgün bir şekilde birleştirilir. Bununla birlikte düzgün bir yerleştirme elde edilir ve cihazlar arasında olası yoğunlaşma veya su akıntısı önlenir.

Özel kilitleme

Depolanan ürünlerin istenmeyen bir erişime karşı korumak için soğutucu ve donduruculara yönelik aksesuar olarak 5 adede kadar ek özel kilit mevcuttur. Bu şekilde, birkaç cihaza farklı kilitler takılabilir, yalnızca cihazdan sorumlu kişiler ona erişebilir.

Soğutucu-dondurucu kombinasyonları**Raflar**

Taşıyıcı izgaralar plastik kaplamalıdır ve 45 kg'a kadar dayanıklıdır.

Metal kaplı taşıyıcı izgara

Metal modelindeki toz kaplamalı taşıma izgarası aşınmaya dayanıklı ve 45 kg'ye kadar yük taşıyabilir.

Çarklar

Rulo çubuklar aletleri altına takılabilir ve böylece dolapların arkasında temizlik ve bakım kolaylığı sağlanır.

Ankastre dondurucular**Kilit**

Buzdolapları standart kilitlerle donatılmıştır. Bir anahtarla birkaç cihaz kilitlenebilir. On farklı tuşa sahip ek kilit varilleri mevcuttur.

Bağlantı çerçevesi

Yerinizin kısıtlı olması durumunda, örneğin GGU gastro-dondurucular, bağlantı çerçevesi yardımıyla bireştirilebilir. Böylece kokuların yanında sıcaklıklar da ayrı tutulabilir. Optimum stabiliteli sağlamak için, bir bağlantı çerçevesi ile kurulmuş cihazlara yuvarlak ray takmayın. Bu seçenek, yalnızca tekil cihazlarda kullanılabilir.

**Uzun / kısa sepet**

Plastik kaplamalı tel sepetler ürün erişimini kolaylaştırır ve iç bölümün iyi kullanılmasını sağlar.

Çekmeceler

Tamamen kaplı çekmeceler son derece sağlam olarak tasarlanmıştır ve ufak dondurulmuş gıdaların saklanması için idealdir.



Liebherr'in fırınlar için olan soğutucu ve dondurucuları – işler kızışlığında da soğutur.

Hassas ham maddeler ve hamur türevleri, yüksek ortam sıcaklıkları, havadaki un tozu: Fırındaki günlük hayat sadece fırıncılar ve pastacılar için değil soğutucular için de zordur. Bunların güvenilir şekilde çalışması ve bu sırada dayanıklı, kullanımı rahat ve temizliği kolay olması gereklidir. Liebherr'in fırın cihazları tam da bu gereksinimler için tasarlanmıştır. Hassas ürünleri tam derecesinde ayarlanabilen sıcaklıklarda ve ayarlanabilen nemde nazikçe soğutur. Fırındaki zorlu ortam koşulları sürekli soğutma performanslarını ve sıcaklık stabilitelerini etkileyemez. Bu performans gücüne rağmen son derece verimlidir. Güçlü kompresörler inovatif ve bakım gerektirmeyen teknolojiyle birlikte düşük enerji ve toplam işletme maliyetleri sağlar. Fırında her gün yeniden işleri kolaylaştıran ince düşünnülmüş fonksiyonları da bir o kadar eğlenceli.

Soğutucu ve dondurucular



ProfiLine



Performance Serisi

	Profi Serisi BKPv/BGPv	Performance Serisi BRFvg/BFFsg
Ortam koşulları	Köpüklü kapılı cihazlar: İklim sınıfı 5	Köpüklü kapılı cihazlar: İklim sınıfı 5
Sıcaklık stabilitesi	EN 16825 Soğutucular: -5 ila +15 °C Dondurucular: -10 ila -35 °C Soğutucular: M1 sınıfı Dondurucular: L1 sınıfı Soğutucular: 3 nem aralıklı Dondurucular: NoFrost özellikle Depolama güvenliği	EN 16825 Soğutucular: +1 ila +15 °C Dondurucular: -9 ila -26 °C Soğutucular: M1 sınıfı Dondurucular: L1 sınıfı Soğutucular: 3 nem aralıklı Dondurucular: SmartFrost özellikle görsel ve seslialar Elektrik kesintisi alarmı min./maks. Sıcaklık kaydı < 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı mekanik kilit
Donanım	Tuşlu LED 7 segmentli gösterge Soğutucular: BKPv 8470/8420'de Euronorm 600 × 800 mm (uzunlamasına raf) BKPv 6570/6520'de Euronorm 400 × 600 mm (uzunlamasına raf) Dondurucular: BKPv 8470/8420'de Euronorm 600 × 800 mm (uzunlamasına raf) BKPv 6570/6520'de Euronorm 400 × 600 mm (uzunlamasına raf)	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler Soğutucular: Euronorm 600 × 400 mm (enine raf) Dondurucular: Euronorm 600 × 400 mm (enine raf)
Enerji tüketimi	Aksesuar olarak rulolar, standart olarak ayarlı ayaklara sahip cihazlar Kulp çubuğu	Bakım zamanlayıcısı bireysel ayarlanabilir Aksesuar olarak rulolar/ayarlı ayaklar Evaporatör kapağı (donmaya karşı koruma), yalnızca cam kapılı modellerde bulunur, yalıtımlı kapılı modellerde opsioneldir Tavan lambalı cam kapılı modeller Alüminyum çubuk kulp
Uyumluluk	SuperEfficient AB direktifi 2015/1094	SuperEfficient AB direktifi 2015/1094 makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335

Bir bakışta avantajlar

Yüksek verimliliğe sahip iki ventilatör

İki yüksek verimli ve enerji tasarrufu sağlayan ventilatör dolaylı hava yayılımıyla optimum soğukluk kalitesi sağlar. Böylece soğuk havanın doğrudan ürünlerin üzerine akması engellenir.

Optimum depolama koşulları

Çeşitli ürünlerin optimum depolama koşulları için üç nem aralığından oluşan ayarlama imkanı.

Güçlü izolasyon

HFC içermeyen siklopentan köpüklü 83 mm kalınlığa kadar olan güçlü izolasyon soğuk kaybını azaltır ve cihazın iyi enerji verimliliğini destekler.



Krom nikel çelik iç havuz

Geniş köşe yarıçapına sahip derin çekme krom nikel çelik iç havuz ve kolay temizlik için zemin karterindeki $\frac{3}{4}$ " temizlik gideri.

Yüksek ortam sıcaklıkları

Cihazlar $+40^{\circ}\text{C}$ sıcaklığı kadar yüksek ortam sıcaklıklarını için tasarlanmıştır ve aşırı sıcaklık koşullarında bile verimi ve ekonomikliği garantiye eder.

Standart yüksekliği ayarlanabilir CNS ayaklar

Yüksekliği ayarlanabilir ayaklarla cihazın yüksekliği ihtiyaçlarına ve alışkanlıklarına göre ayarlanır. Böylece altını daha kolay temizlemek için cihazınızı yükseltebilirsiniz.

Kataforez kaplamalı evaporatör

Kataforez kaplamalı evaporatör tuz ya da meyve şekeri gibi özellikle agresif ve korozyona neden olan maddelere karşı koruma sunar.



Sıcak defrost

İhtiyaca göre kontrol edilebilen, enerji bakımından verimli sıcak gazlı defrost yakı. 10 dakika içinde hızlı, tam otomatik defrost sağlar. Bu, sıcaklık dalgalanmalarını azaltır ve ürünler sabit koşullarda depolanır.

Telli borulu kondenser

Çıkarılabilir filtreli telli borulu kondenser fırınlardaki ve pastanelerdeki koşullar için mükemmel olarak tasarlanmıştır. Minimum düzeyde bakım ihtiyacıyla soğutma performansı yıllarca korunur.

Motor bülmesi kapağı

Entegre elektronikli motor bülmesi kapağı ve kapı dikişsiz olarak tasarlanmış olup bu sayede kolay temizlenebilirdir.

Entegre kulp çubuğu

Rahat kullanım ile hoş ve kolay kapı açma için sağlam, kapıya entegre kulp çubuğu.

Alçak basınç dengeleme valfi

Soğutucu ve dondurucularda kapı açıldığında, kapıyı tekrar açmayı zorlaştırın bir alçak basınç oluşturur. Basınç dengeleme valfi alçak basıncı hızla dengeler.

Değiştirilebilir kapı contası

Zamandan ve paradan tasarruf edin: Liebherr'in geçme kapı contaları sorunsuz şekilde değiştirilir. Bir conta hasar görmüşse hiçbir alet kullanmadan kendiniz değiştirebilirsiniz.

Değiştirilebilir kapı mentelesi

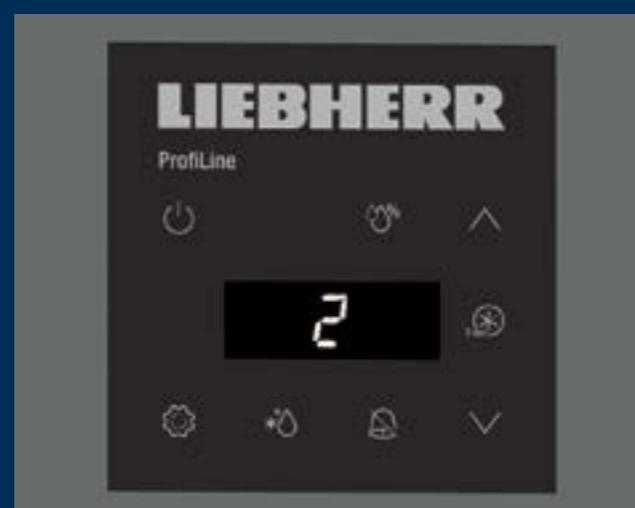
Kapı mentelesi ek bir parça gerektirmeden sorunsuzca istenilen tarafa değiştirilebilir. Böylece cihazınızın kurulum yerini seçerken maksimum esnekliğiniz olur.

Kendiliğinden kapanan kapı:

Kendiliğinden kapanan kapı 60° açılma açısında kendiliğinden kapanarak soğuk kaybını öner ve ürünler için ideal depolama koşullarını sağlar. Kolay kullanım için kapılar 90° açıda açık kalır.

En küçük ayrıntısına kadar kalite

ProfiLine fırın normlarına göre Liebherr soğutucu ve dondurucular günlük işlerinizi kolaylaştıracak bir çok konforlu donanım özelliğine sahiptir: Normlanmış fırın tepsileri (60 cm x 40 cm veya 60 cm x 80 cm) sağlam L tipi destek raylarına kolayca yerleştirilir ve alınır. Güçlü devridaim sistemi ve hassas elektronik tam bir sıcaklık kontrolü ve depolama sırasında mükemmel kalite için ürünlerin sürekli ve eşit soğutulmasına imkan sağlar.



Enerji verimliliği için hassas Profi serisi elektroniği
Sıcaklık aralıkları ve nem ayarı için ön ayarlı programların olduğu kullanımı kolay elektronik tam derecesinde sıcaklık ayarına imkan verir. Ayrıca cihazların sadece ihtiyaca göre defrost yapmasını sağlayarak iyi bir enerji verimliliğine katkıda bulunur. Örneğin uzun bir süre açık kalan kapıdan kaynaklı sıcaklık dalgalanmalarında elektronik, görsel ve sesli alarm verir ve böylece ürünleri korur. Elektronığın folyo klavyesi kire karşı dayanıklı ve bakımı kolaydır.

Esneklik için geniş sıcaklık aralıkları

Sıcaklık aralıkları münferit olarak -5°C 'den $+15^{\circ}\text{C}$ 'ye ve -10°C 'den -35°C 'ye ayarlanabilir. Bu, tamamen yerleştirilen ürünlere göre maksimum esnekliğe imkan sağlar ve daima ideal bir soğukluk kalitesini garantiler.

Seçilebilir üç hava nemi aralığı

Cihazlar, seçilebilir üç hava nemi aralığı ile çikolata, glazür ya da hamur gibi malzemeler için ayrı ayrı optimum depolama koşulları sunar. Bu sayede ürünler daima en iyi koşullarda depolanır ve kalite korunur.



Optimum soğutma performansı – her yerde

Cihazlar $+10^{\circ}\text{C}$ ile $+40^{\circ}\text{C}$ arası ortam sıcaklıklarını için tasarlanmıştır. Bu da onları sıcak fırınlarda veya şube operasyonlarında kullanım için uygun kılar - her zaman optimum soğutma performansı sağlarlar. Birçok kapı açılma döngüsüne sahip zorlu uygulama gereksinimlerine dayanmak için soğutma sistemi ve komponentler optimum şekilde koordinelidir.



Özel hava yayılımı, maksimum çekmece imkanı

İki yüksek verimli ve enerji tasarrufu sağlayan vantilatör dolaylı hava yayılımı ile iç alanda optimum soğuk etkisi sağlar. Böylece soğuk havanın doğrudan hassas ürünlerin üzerine çarpması ve yaş pastalarının, keklerin veya hamur bezelerinin kalitesinin olumsuz etkilenmesi engellenir. Standart olarak cihazlar standart fırın tepsileri için maksimum sayıda destek braketyle donatılmıştır, böylece daha fazla maliyet oluşmaz.



Konforlu kullanım – pratik donanım

Konforlu kullanım için kapılar 90° lik bir açılma açısından açık kalır. Böylece büyük ürün miktarları rahat bir şekilde yerleştirilebilir veya çıkarılabilir. Kapılar 60° açığının altında manyetik conta yardımıyla kendiliğinden kapanır ki bu, gereksiz soğuk kaybını önlüyor. Sağlam, aksesuar olarak temin edilebilen ayak pedali elinizin dolu olması durumunda doldurmayı kolaylaştırır. Derin çekme krom nikel çelik iç havuzlu fırın tepsilerinin yerleştirilmesi için optimum olarak tasarlanmıştır. Cihaz büyüğüğe bağlı olarak ayarlanabilen L tipi destek raylarına 60 cm x 40 cm ya da 60 cm x 80 cm fırın tepsileri rahatlıkla yerleştirilebilir.



SuperCool ve SuperFrost

SuperCool ve SuperFrost düğmeleri yardımıyla ürünler mümkün olduğunda hızlı (miktara bağlı olarak maks. 1 saatte) soğutulabilir. Bu, örneğin nakliye nedeniyle izin verilen en yüksek sıcaklık aralığında olmaları durumunda yararlidır.



Kolay erişilebilir soğutma bileşenleri

Soğutma komponentleri, makine bölümünün üst bölümne kolay erişilebilir şekilde entegre edilmiştir, bu da iç alanın faydalı kapasitesini büyük oranda artırır. Rahat temizlik için ya da herhangi bir servis çalışmasında ön taraf kolayca yukarı katlanır. 45° lik açılma açısından itibaren tamamen çıkarılabilir.



Un tozu滤resi

Temizlemesi kolay un tozu滤resi fonksiyon parçalarını un ve toz birikimlerinden korur ve cihazın ömrünü uzatır (aksesuar olarak temin edilebilir).

**BKPv 8470**

ProfiLine

Brüt hacim / kullanım hacmi	856 / 677 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	790 / 980 / 2120
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	609 / 800 / 1550
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	C
Enerji tüketimi Yıl	765 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	M1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	58 dB(A)
Bağlantı değerleri	4,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	592 kJ/h
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	-5°C ila +15°C arası
Fırın normu	600 × 800 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Paslanmaz çelik
İç hasne malzemesi	Krom nikel çelik
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Diş dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
Bağlanabilirlik türü	SmartCoolingHub
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485 (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	25
Raf yüzeyleri malzemesi	Krom nikel çelik L kızak çitları
Ayarlı ayak yüksekliği	120 - 170 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	83 - 60 mm
Brüt / net ağırlık	169 / 150 kg
Beyaz renkte de temin edilebilir	BKPv 8420
Aksesuar	
Tekerlek ek donatma seti	9590581
Ayak pedallı açıcı	9590659
Un tozu filtresi	9590247
Arabirim dönüştürücü RS485	9086860
Yan Yana-Set	9901969

**BGPv 8470**

ProfiLine

Brüt hacim / kullanım hacmi	856 / 677 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	790 / 980 / 2120
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	609 / 800 / 1550
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	C
Enerji tüketimi Yıl	1997 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	60 dB(A)
Bağlantı değerleri	4,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	1159 kJ/h
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	-10°C ila -35°C arası
Fırın normu	600 × 800 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Paslanmaz çelik
İç hasne malzemesi	Krom nikel çelik
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Diş dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
Bağlanabilirlik türü	SmartCoolingHub
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485 (optional)
Dondurucu bölmeli raf yüzeyleri	25
Raf yüzeyleri malzemesi	Krom nikel çelik L kızak çitları
Ayarlı ayak yüksekliği	120 - 170 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	83 - 60 mm
Brüt / net ağırlık	172 / 153 kg
Beyaz renkte de temin edilebilir	BGPv 8420
Aksesuar	
Tekerlek ek donatma seti	9590581
Ayak pedallı açıcı	9590659
Un tozu filtresi	9590247
Arabirim dönüştürücü RS485	9086860

**BGPv 6570**

ProfiLine

Brüt hacim / kullanım hacmi	602 / 365 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	700 / 830 / 2120
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	410 / 650 / 1550
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	D
Enerji tüketimi Yıl	1874 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	60 dB(A)
Bağlantı değerleri	4,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	1088 kJ/h
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	-10°C ila -35°C arası
Fırın normu	400 × 600 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Paslanmaz çelik
İç hasne malzemesi	Krom nikel çelik
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Diş dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
Bağlanabilirlik türü	SmartCoolingHub
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485 (optional)
Dondurucu bölmeli raf yüzeyleri	20
Raf yüzeyleri malzemesi	Krom nikel çelik L kızak çitları
Ayarlı ayak yüksekliği	120 - 170 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	83 - 60 mm
Brüt / net ağırlık	153 / 136 kg
Beyaz renkte de temin edilebilir	BGPv 6520
Aksesuar	
Tekerlek ek donatma seti	9590581
Ayak pedallı açıcı	9590659
Un tozu filtresi	9590247
Arabirim dönüştürücü RS485	9086860

Bir bakışta avantajlar

Açıkça düzenlenmiş cihaz bilgileri

Model tanımı ya da seri ve servis numarası gibi tüm cihaz bilgileri ekranından okunabilir. Bu sizi bilgileri okumak için arayıştan ve hatta iç bölmeyi boşaltmaktan kurtarır.

LED tavan lambası.

Karanlık ortamda bile LED tavan lambası iç alanın iyi bir şekilde aydınlatılmasını sağlar. Bu sizi yalnızca uzun arayışlardan değil aynı zamanda her şeyden önce enerji maliyetlerinden kurtarır.

+1 °C/+15 °C sıcaklık aralığı

Gastronomi ve fırncılık için olan Liebherr cihazları uzun süre taze ve lezzetli gıdalar için +1 °C ile +15 °C arasındaki alanda sabit depolama sıcaklığıyla dikkat çeker.



Kendiliğinden kapanan kapı:
Doldurma ve boşaltmanın yanı sıra temizliği de kolaylaştırmak için cihazın kapısı yaklaşık 90° üzerindeki bir açılma açısından itibaren açık kalır; bunun altında güvenlik sebebiyle kendiliğinden kapanır.

DIN EN 16825:2015 uyarınca sıcaklık stabilitesi

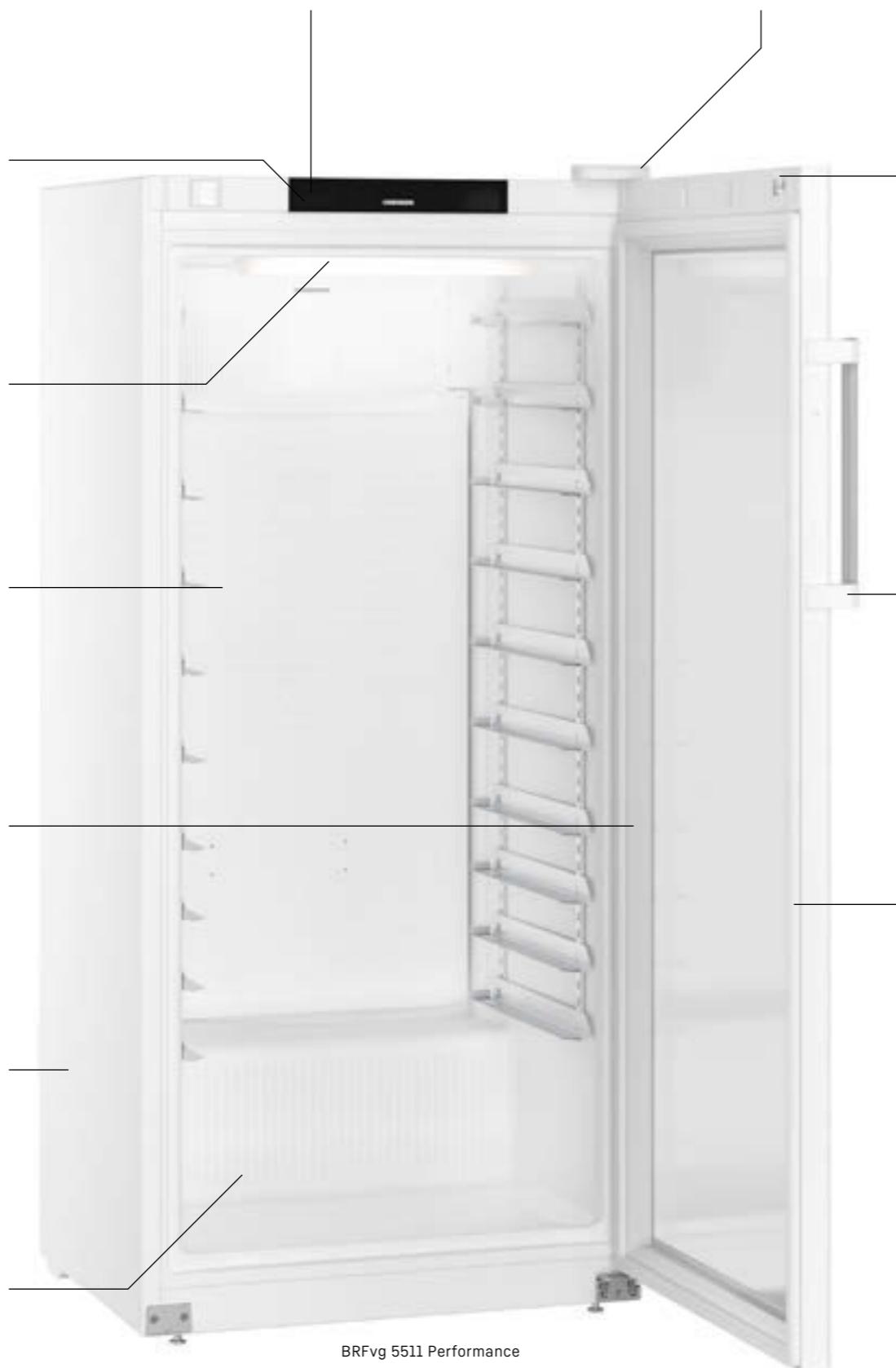
Liebherr soğutucuları -1 °C ile +5 °C arası sabit bir sıcaklıkla kendini gösterir. Böylece yalnızca depolama iklimi değil aynı zamanda ürünlerinizin ve malzemelerinizin değeri de korunur.

Gıda maddelerini saklamaya uygun iç alan

Gastronomi ve fırncılık için olan tüm Liebherr cihazlarında kullanılan malzemeler gıda maddelerinin saklanmasına uygundur ve bu nedenle paketlenmemiş gıdaların depolanması için uygundur.

Elektrik kesintisi bilgisi

Elektrik kesintisi bilgisi, cihazın ne zaman geçici bir süreliğine elektriksiz olduğunu ve bu sırada maksimum sıcaklığın ne olduğunu bildirir. Böylece potansiyel kalite kaybını daha iyi tahmin edebilirsiniz.



BRFvg 5511 Performance

Değiştirilebilir kapı menteşesi

Fabrikada sağa takılan kapı menteşesi ek parça gerektirmeden sorunsuz şekilde sola değiştirilebilir. Böylece cihazınızın kurulum yerini seçerken maksimum esnekliğiniz olur.



Mekanik kilit

Gastronomi ve fırncılık için olan tüm profesyonel Liebherr cihazları bir mekanik kilit ve iki anahtarla donatılmıştır. Böylece ürünlerinize izinsiz hiçbir erişim olmadığından emin olabilirsiniz.

Ergonomik direk kulpu

Çubuk kulp yoğun ihtiyaçlar için tasarlanmıştır. Ergonomik olarak soldan ya da sağdan kolaylıkla tutulabilir ve temizlemesi çok kolaydır.

Değiştirilebilir kapı contası

Zamandan ve paradan tasarruf edin: Liebherr'in geçme kapı contaları sorunsuz şekilde değiştirilebilir. Bir conta hasar görmüşse hiçbir alet kullanmadan kendiniz değiştirebilirsiniz.



SmartFrost sayesinde iç alanda ve depolanan ürünlerde buzlanma ciddi oranda azaltılır. Köpüğe gömülü evaporatör eşit soğutma için enerji verimliliği sağladığından daha az defrost gereklidir.



Euronorm fırın tepsilerine uygun

Mükemmel oturur, tekrar kolayca çıkar: Euronorm fırın tepsileri dayanıklı L biçimli destek raylarına optimum şekilde yerleştirilir ve kolayca tekrar çıkarılır. Sonuçta Liebherr'in her fırncılık cihazı standartlaştırılmış fırın tepsilerinin kullanımı için özel olarak geliştirilmiştir.



Liebherr UI ve Connectivity Ready

Konfor parmaklarınızın ucunda: Kapıyi açmadan, kapıya eş hizada entegre edilmiş işletim paneli üzerinden cihazın durumunu kolayca okuyun. Menü yönlendirmesi kendiliğinden açıklayıcıdır ve üç dokunmatik düğme ile kontrol edilir. Sonradan donatılabilir WiFi/LAN arayüzü cihazları harici sistemlere bağlar. Böylece örneğin depolama sıcaklığının kontrolü ve dokümantasyonu için Liebherr SmartMonitoring kullanabilirsiniz.



HumidityControl

Ancak doğru sıcaklık ve hava neminin etkileşimi mükemmel iklim koşullarına neden olur. HumidityControl ile hava nemini ihtiyaçlarınıza göre ayarlayabilirsiniz. Optimum depolama iklimi ve ekstra uzun tazelik keyfi için.

**BRFvg 5511**

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	533 / 360 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	747 / 769 / 1684
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	606 / 468 / 1371
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	D
Enerji tüketimi Yıl	881 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	4
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	M1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	504 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahisi	+1°C ila +15°C arası
Fırın normu	600 x 400 mm (çapraz raflar)
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç havne malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED tavan lambası, ayrı açılabilir ve kısılabilir
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanması çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Raf yüzeyleri malzemesi	Krom nikel çelik L kızak çitleri
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Kulp	Alüminyum kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	63/26 mm
Brüt / net ağırlık	103 / 85 kg
Aksesuar	
L biçimli kızak çitleri sağ	9006231
L biçimli kızak çitleri sol	9006229
Tekerlek Ø 80 mm	9086926
Tekerlek Ø 100 mm	9080023
Ayarlı ayaklar, 90 - 120 mm	9080022
Ayarlı ayaklar, 150 - 180 mm	9086924
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Yan Yana-Set	Talep üzerine
SmartModule	6145269

**BRFvg 5501**

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	496 / 361 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	747 / 769 / 1684
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	606 / 468 / 1388
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	C
Enerji tüketimi Yıl	443 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	M1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	196 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahisi	+1°C ila +15°C arası
Fırın normu	600 x 400 mm (çapraz raflar)
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	Çelik
İç havne malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	SmartModule
Bağlanabilirlik türü	Sonradan donatılabilir
Bağlanması çözümü	WLAN/LAN (optional)
Arabirim	Krom nikel çelik L kızak çitleri
Raf yüzeyleri malzemesi	60 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	Alüminyum kulpu
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ değiştirilebilir
Kapı dayanma noktası	63/67 mm
İzolasyon	86 / 79 kg
Brüt / net ağırlık	
Aksesuar	
L biçimli kızak çitleri sağ	9006231
L biçimli kızak çitleri sol	9006229
Tekerlek Ø 80 mm	9086926
Tekerlek Ø 100 mm	9080023
Ayarlı ayaklar, 90 - 120 mm	9080022
Ayarlı ayaklar, 150 - 180 mm	9086924
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Yan Yana-Set	Talep üzerine
SmartModule	6145269

**BFFsg 5501**

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	496 / 402 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	747 / 769 / 1683
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	606 / 468 / 1388
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	1241 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	7
İklim sınıfı (Enerji politikası)	L1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	5
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	+10°C ila +40°C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	49 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	2,0 A
Bağlantı değerleri	50 Hz / 220 - 240V~
Frekans / voltaj	767 kJ/h
Isı verme	Statik / Manuel
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-9°C ila -26°C arası
Sıcaklık sahisi	600 x 400 mm (çapraz raflar)
Fırın normu	Çelik / beyaz
Gövde malzemesi / renk	Çelik
Kapı malzemesi	Plastik beyaz
İç havne malzemesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Kumanda türü	Dış dijital
Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Ariza: Uyarı sinyali	SmartModule
İç aydınlatma	Sonradan donatılabilir
Bağlanabilirlik türü	WLAN/LAN (optional)
Bağlanması çözümü	Krom nikel çelik L kızak çitleri
Arabirim	60 kg
Raf yüzeyleri malzemesi	Alüminyum kulpu
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	Mekanik
Kulp	Evet
Kilit tipi	Sağ değiştirilebilir
Kendiliğinden kapanan kapılar	63/67 mm
Kapı dayanma noktası	86 / 88 kg
İzolasyon	
Brüt / net ağırlık	
Aksesuar	
L biçimli kızak çitleri sağ	9006231
L biçimli kızak çitleri sol	9006229
Tekerlek Ø 80 mm	9086926
Tekerlek Ø 100 mm	9080023
Ayarlı ayaklar, 90 - 120 mm	9080022
Ayarlı ayaklar, 150 - 180 mm	9086924
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Yan Yana-Set	Talep üzerine
SmartModule	6145269

Liebherr'in içecek soğutucuları – susuzluğunuzu daha iyi giderin.

Soğuk içecekler her zaman trend. Sadece ne kadar mükemmel soğutulduğu değil aynı zamanda en iyi ışıkta sunum da çok önemli. Liebherr'in içecek soğutucuları bunun için özel olarak tasarlanmıştır. Geniş yüzeyli cam ön cephe ve her yeri aydınlatan LED ışık şişeleri ve kutuları mükemmel bir şekilde sunar ve bu sayede tazelik iştahı uyandırır. Kolayca ve esnek bir şekilde yüksekliği ayarlanabilir taşıcı izgaralar cihazın her santimetresini kullanma imkanı sağlar.

Bireysel markalama ve donanım seçenekleri ile markalar ve ürünler dikkat çekici şekilde sunulur. Cihazların ve münferit komponentlerinin yüksek enerji verimliliği ve son derece uzun ömürlülüğü toplam işletim maliyetleri bakımından uzun vadede karşılığını verir. Sürdürülebilirlik konusunda bir başka avantaj daha: çevre dostu soğutucu gaz kullanımı.

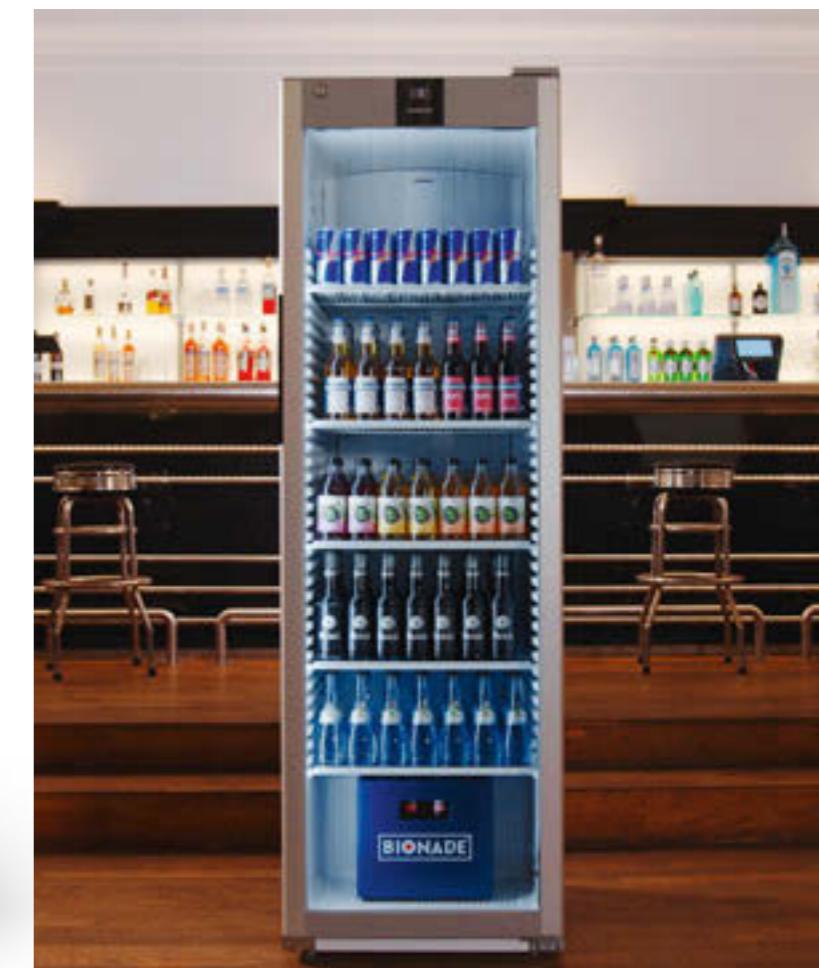


Markanızın şöhretini artırın.

İster kişisel olarak tasarlanan marka görünümünüzde ister özel donanım özellikleriyle: Liebherr'in cihazları neredeyse her talebi karşılar. Geniş model seçeneği ve çok yönlü aksesuar yelpazesi, her kullanım amacı için ideal çözümü bulmayı kolaylaştırıyor.

Dijital doğrudan baskı: Müşterileri markanızla etkileyin.

Çok yönlü imkanlar: Doğrudan baskı seçeneğinde, reklam mesajınız veya motifiniz isteğe bağlı olarak doğrudan gövde üzerine basılır. İster fotorealistik ürün tanıtımı ister sanatsal bir motif veya mükemmel tasarlanmış şirket logosu olsun, bu yöntemle şirketinizi veya markalarınızı akıllıca öne çıkarabilirsiniz. Sizin için tamamen bireysel olarak küçük miktarlarda da üretim yapabiliriz. Dijital dört renkli baskı için güncel üretim standarı olan CMYK renk alanını kullanıyoruz.



Kapalı arka panel

İsteğe bağlı olarak temin edilebilen kapalı arka panel (versiyona bağlıdır) sayesinde, cihaz özellikle ayaklı kullanım için çok uygundur. Kurulum yerinin ortamına iyi bir şekilde uyum sağlar ve ayrıca tüm cihaz yüzeyine reklam mesajları yerlestirebilmenize imkan tanır.

360° Sunum

İster ürünlerinizin fotorealistik tanıtımı ister sanatsal bir motif veya kusursuz bir şekilde tasarlanmış şirket logosu olsun, 360° tasarım imkanları sayesinde tüm cihaz yüzeyinde yaratıcı ve etkili mesajlar verebilirsiniz.

Avantajlara genel bakış:

- renk parlaklığı, yüksek çözünürlük, derin netlik ve plastik görünüm ile cihazların görsel olarak geliştirilmesi
- etkili reklam mesajları ile kişisel ve esnek tasarım
- markanızın şöhretini artırın ve daha fazla satış yapın
- 180° markalama: Tasarım, cihazı tam olarak kaplayacak şekilde doğrudan yüzeye bastırılır ve cihaz kenarlarının üzerine uygulanır
- kolay temizlenir, çizilmez ve UV ışıklarına dayanıklıdır
- küçük miktarlarda üretim gerçekleştirilebilir
- markalamanın sağlam bağlantısı: Yanlışlıkla veya kasıtlı olarak çıkarılması mümkün değildir
- tasarımın korunması için: Folyolu cihaz teslimatı

Markalamanız doğru Işığın altında



Bireysel renk tasarımlı

Cihazınızı istediğiniz gibi şekillendirin! Dijital doğrudan baskı yönteminin olağanüstü markalama imkanları, cihazları fabrikamızda müşterilerimizeki kişisel isteklerine göre tasarlayabilmemizi sağlıyor. Bu sayede, hemen her gereksinimi veya kullanım amacını karşılayabiliyoruz.



PVC etiket

Son derece yaygın ve şimdije kadar en sık kullanılan bu teknik ile istenilen tema, miktara ve motife bağlı olarak uygun bir etiket üzerine (genellikle PVC folyo) bastırılır. Bu, köpülü sandık veya dolap gövdesine hassas bir şekilde uygulanır. (FKv 50 ve FKv 30'da mümkün).



Cam kapıya entegre edilmiş LED aydınlatma

Kişisel bir motif cam kapıya kazınabilir ve ardından aydınlatılabilir. Sadece motif aydınlatılır ki bu da onu en iyi şekilde gösterir. Kazıma her iki izole cam bölme arasında bulunur. (FKv 50 ve FKv 30'da mümkün).



Cam kapı etiketi

Cam kapı bireysel etiketlerle tasarlanabilir. Bunlar her zaman sorunsuzca kalınlısız bir şekilde çıkarılabilen "kalıcı olmayan" etiketler olarak da mevcuttur.



3D markalama

3D markalama, cihazınıza olağanüstü bir çekicilik katar ve yaratıcı görsel kullanımı için birçok yeni imkan sağlar. Özel bir işlem uygulanarak yüksek kaliteli etiketler, 3D baskında (merceksel işlem) üretilebilir. Bunların yanı sıra, cam üzerinde arka taraftan doğru aydınlatma ile 3D bir etki ortaya çıkan farklı baskı seviyeleri ve katmanları ile çalışıyoruz. Böylece adeta görsel bir şölene dönen cihazlar, dürtüsel satın almayı teşvik ediyor.



Merceksel işlem



3D efekti



Soğutucular:



Premium/PremiumPlus



Performance Serisi

Perfection Serisi

	Premium/PremiumPlus	Performance serisi	Perfection serisi
FKv/FKUv/FKDv		MRFvc/MRFvd/MRFec	MRFvg
Ortam koşulları	CC2	Köpüklü kapılı cihazlar: CC3 Cam kapılı cihazlar: CC2	Köpüklü kapılı cihazlar: CC3 Cam kapılı cihazlar: CC2
Sıcaklık stabilitesi	EN 16902	EN 16902	EN 16902
Depolama güvenliği	+1 ila +15 °C / +2 ila +12°C K4 sınıfı	+2 ila +9 °C / +1 ila +15 °C K4 sınıfı	-2 ila +15 °C K4 sınıfı
Arayüzler	kendiliğinden kapanan kapı (hariç FKDV 4211 ve FKv) mekanik kilit (hariç FKDV 4513)	< 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı mekanik kilit (hariç MRFec modelleri)	< 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı elektronik kilit
Donanım	analog termometre/dijital termometre/el. 7 segmentli göstergeye sahip kumanda analog regülatör	analog termometre/dijital termometre analog regülatör	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler Plastik beyaz
Enerji tüketimi	Aksesuar olarak rulolar/ayarlı ayaklar Cam kapılı cihazlar: LED aydınlatma	Aksesuar olarak rulolar/ayarlı ayaklar Cam kapılı cihazlar: LED aydınlatma	Enerji yönetim sistemi Aksesuar olarak rulolar/ayarlı ayaklar Cam kapılı cihazlar: çift taraflı dikey LED aydınlatma
Uyumluluk	Çubuk kulp SuperEfficient AB direktifi 2019/2018 – Şişe soğutucu makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335	Gömme kulp SuperEfficient AB direktifi 2019/2018 – Şişe soğutucu makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335	Köpüklü kapılı MRFvd cihazları: LED tavan lambası. Gömme kulp SuperEfficient AB direktifi 2019/2018 – Şişe soğutucu makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335

Bir bakışta avantajlar

Dinamik soğutma sistemi

Dinamik soğutma sistemi (vantilatörlü) yeni yerleştirilen içecekleri en kısa sürede servis sıcaklığına getirir ve iç alanda sabit bir sıcaklık sağlar.

Derin çekme plastik iç hazne

Derin çekme plastik iç hazne kokusuz, çok dayanıklı, uzun ömürlüdür ve büyük, kolay temizlenebilir köşe yarıçapları sayesinde mükemmel hijyen sunar.

Toz kaplamalı çelik sacdan yapılmış gövde

Toz kaplamalı çelik sacdan yapılmış gövde boşluksuz olarak tasarlanmıştır ve bu sayede son derece sağlam, darbeye dayanıklı ve kolay temizlenebilirdir. Yüksek yan duvarlar müşteriye özel kişisel olarak tasarılanabilir ve markalama amaçları için kullanılabilir.

RoHS ve WEEE Uyumluluğu

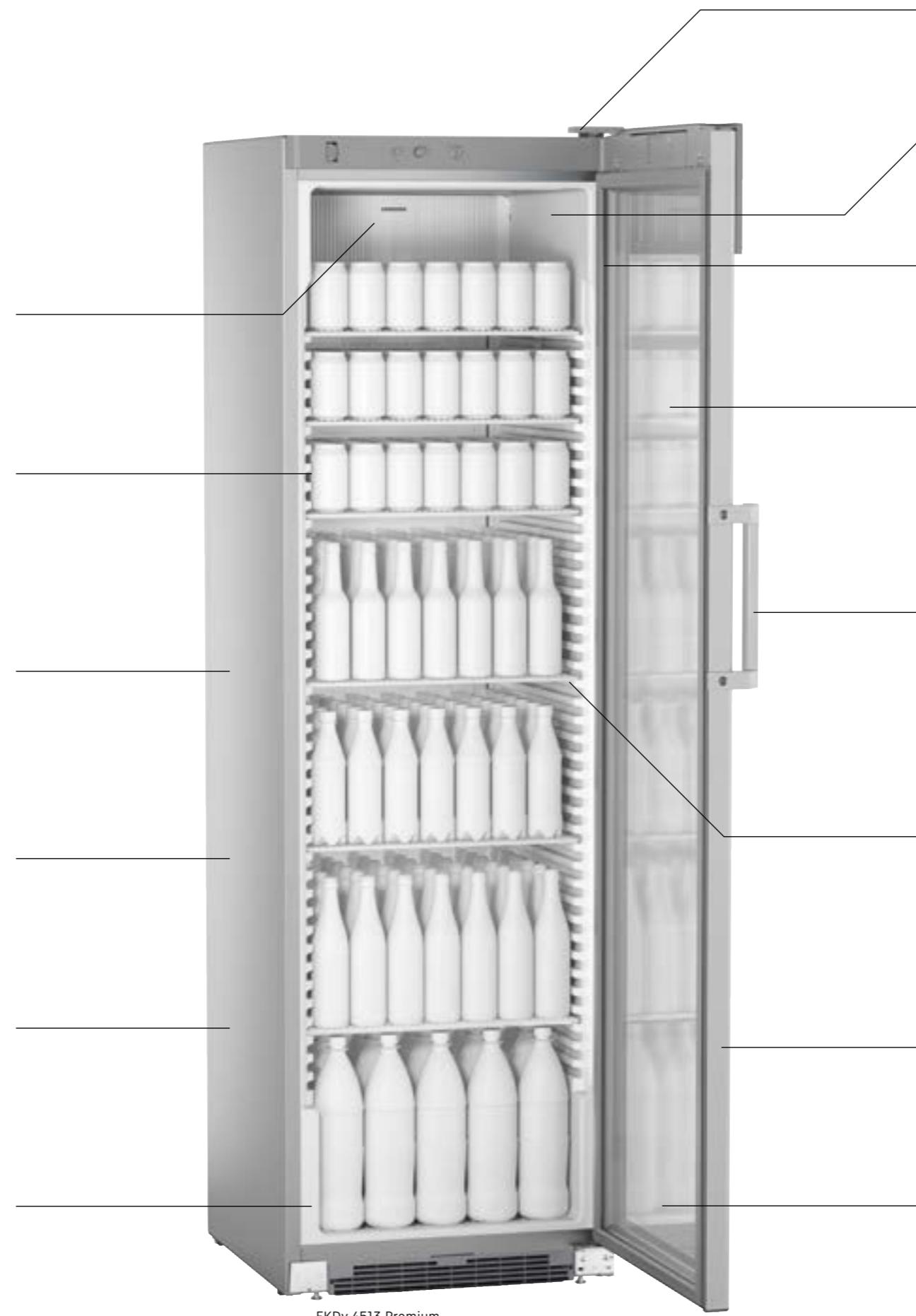
Optimum geri dönüştürülebilirlik ile birlikte çevre dostu malzemelerin kullanımı sayesinde RoHS ve WEEE uyumluluğu.

HFC içermeyen soğutucu gaz

Doğal ve HFC içermeyen soğutucu gaz R 600a çevre dostudur ve güçlü kompresörlerle birlikte enerji bakımından oldukça verimlidir.

Yüksek yalıtımlı izolasyon

Yüksek yalıtımlı izolasyon enerji tüketimini düşürür ve iç alanda sabit bir sıcaklık sağlar.



Değiştirilebilir kapı menteşesi

Değiştirilebilir kapı menteşesi bir kurulum yerine uyum imkanı sağlar.

Değişken sıcaklık aralığı

Değişken sıcaklık aralığı sıcaklığın ayrı olarak düzenlenmesine imkan tanır.

Değiştirilebilir manyetik conta

Kapılar kolayca değiştirilebilir bir manyetik conta ile donatılmıştır.

Ventilatör durdurma fonksiyonu

Kapı açıldığında, otomatik ventilatör durdurma fonksiyonu soğuk hava çıkışını en aza indirir.

Dayanıklı kulp

Dayanıklı kulp hızlı bir erişime imkan sağlar ve kapının sık açıldığı durumlarda bile stabilité sağlar.

Çekme durduruculu sağlam taşıyıcı izgaralar

Sağlam taşıyıcı izgaralar kolayca ayarlanabilir ve iç alanın çeşitlendirilebilmesini sağlar. Optimum kullanım için, farklı boyutlardaki kaplara veya şişelere göre esnek bir şekilde ayarlanabilir. Taşıyıcı izgaraların ortasındaki çekme durdurucu sayesinde ürünleriniz güvenle depolanır – yanlışlıkla çekip çıkarma mümkün değildir. Ayrıca, taşıyıcı izgaradaki destek çubuğu ürünleri korur ve yerleştirme alanını işaretler.

Tasarım ve fonksiyonellik

Tasarım ve fonksiyonelliğin müthiş bir kombinasyonu: Yanda ışık kenarları bulunan HardLine tasarımını şıklık açısından en yüksek talepleri karşılar.

İzolasyon cam kapı

İzolasyon cam kapı mükemmel bir görüş sunar, optimum enerji verimliliği sağlar ve etkili ürün sunumunu destekler.

En küçük ayrıntısına kadar kalite

Liebherr'in sunum amaçlı soğutucuları etkili ve satışı artıran ürün sunumu için ideal koşulları sağlar. LED ekranдан açılabilir LED iç aydınlatmaya ve değişken iç alana kadar bu cihazlar yerleştirilen ürünlerin mükemmel şekilde sunacak birçok imkana sahiptir. Ekran, çekici markalama versiyonları ile kişisel olarak tasarlanabilir. Yüksekliği ayarlanabilir ızgaralar farklı şişe ve kap boyutlarına esnek şekilde uyarlamaya imkan tanır. Dinamik soğutma sistemi hızlı soğutmaya ve dolayısıyla hızlı satılabilirliğe katkı sağlar.



FKDV 4523



FKDV 4513

Çekici aydınlatma ekranı

Liebherr, cihazlara, ürünlere ve markanıza olan ilgiyi artırmak için çekici imkanlar sunar. İhtiyaçla göre ekran alanı müşteriler tarafından ayarlanabilir. Dört kişisel ekran versiyonu sizin konularda destekler:

Kapının iç tarafına takılmış, şeffaf LightGuide ekranı (FKDV 4523) kısmen aydınlatılabilirdir. Bu, ürünlerin iyi bir şekilde görünmenizi sağlarken aynı zamanda markanıza da büyük bir dikkat çekme imkanı sağlar.

Kapının dış tarafına yerleştirilmiş, yüzeyi tamamen aydınlatılmış LightGuide ekranı (FKDV 4513) markanızı etkili bir şekilde ön plana çıkarır ve dikkat çekmesini sağlar. Aydınlatma için ayrı bir elektrik beslemesine gerek yoktur.

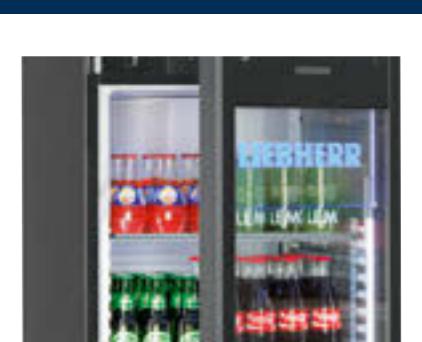
24 saatlik enerji tüketimi

aydınlatma açıkken

Sunum amaçlı
Soğutucular:
floresan
lamba
ile

%25'e kadar

Sunum amaçlı
Soğutucular:
LED
Aydınlatmalı



Müşteri versiyonu olarak özel donanım: EMS kumandası

Sunum amaçlı tüm soğutucular inovatif bir LED aydınlatmaya sahiptir. LED aydınlatmanın yüksek verimliliği sayesinde aydınlatma açıkken toplam enerji tüketimini floresan lambalı karşılaştırılabilir modellere kıyasla yüzde 13 ila 25 arasında azaltır. İşletim maliyetleri gözle görülür şekilde azalır ve LED aydınlatmalı sunum amaçlı soğutucuların daha yüksek olan alış fiyatları en kısa sürede kendini amorti eder.

Optimize edilmiş cephe

Yüksek yapılı izolasyonlu cam kapı cihazın içine iyi bir şekilde gözlemlenebilmesine ve optimum ürün sunumuna imkan tanır. Ayrıca çok daha fazla iç alan mevcuttur. Özel cam iyi bir izolasyon sağlar ve düşük enerji tüketimini destekler (FKDV 4503/4513/4523).



FKDV 4503



FKDV 4203/4211/4213

Kapının iç tarafına yerleştirilmiş kapı etiketi (FKDV 4503) tavan lambasıyla etkileyici bir şekilde sunulur.

Arkası LED'le aydınlatılan ekran (FKDV 4203/4211/4213) markanıza karşı büyük bir dikkat uyandırır.



FKDV 4523



FKDV 4211/4213/4503/4513



FKDV 4203/4503

LED iç aydınlatma

Ayrı olarak açılabilen LED iç aydınlatma enerji bakımından verimlidir ve optimum ürün sunumu için ürünlerin ön plana çıkarır. Versiyonlara genel bakış:

Cift taraflı uzunlamasına LED aydınlatma, ürünlerin iki taraflı ışık vurgularıyla optimum şekilde sunar. İç alanın aydınlatması ürünlerinizin özel oluşunun altını çizer (FKDV 4523).

Tek taraflı uzunlamasına LED aydınlatma mükemmel bir ürün sunumuna imkan sağlar (FKDV 4211/4213/4503/4513).

Yerden tasarruf sağlayan entegre LED tavan lambası iç alanın vurgulu şekilde yukarıdan aydınlatılmasını sağlar (FKDV 4203/4503).

Dinamik soğutmalı sunum amaçlı soğutucular



Brüt hacim / kullanım hacmi	441/422 l
Dış ölçüler (mm) (G/D/Y)	600/696/2027
İç ölçüler (mm) (G/D/Y)	456/516/1804
Enerji verimlilik Sınıfı¹	
Enerji tüketimi Yıl²	687 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Isı verme	742 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahisi	+2°C ila +12°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / siyah
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç havne malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	İçi dijital
İç aydınlatma	LED ışık sütunu iki taraflı, ayrı açılabilir
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	6
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0,5L PET / facings 0,5L PET	304/7
Yükleme kapasitesi 0,33L can / facings 0,33L can	608/7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Sağlam alüminyum kulp
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	93 / 85,6 kg
Beyaz renkte de temin edilebilir	

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113221/7113235/7113308
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113243/7113239/7113312
Ahşap izgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435208
Teleskopik raylarda yerçekimi besleme rafı	9007659
Kızaklısız yerçekimi besleme rafı	9007045
Koruma çitası / Tekerlekler için emniyet	7790671/7790761
Kilit / Özel kapama	
Yan Yana-Set	9902462

FKDv 4523, 875 serisi PremiumPlus	441/422 l
	600/696/2027
	456/516/1804
	680 kW/Yıl
	CC2
	K4
	5
	+10°C ila +40°C arası
	R 600a
	52 dB(A)
	1,5 A
	50 Hz / 220 - 240V~
	742 kJ/h
	Dinamik / Otomatik
	+2°C ila +12°C arası
	Çelik / siyah
	İzolasyon cam kapı
	Plastik gümüş
	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
	İçi dijital
	LED ışık sütunu iki taraflı, ayrı açılabilir
	6
	Izgaralar plastik kaplamalı
	304/7
	608/7
	45 kg
	Sağlam alüminyum kulp
	Mekanik
	Evet
	Sağ değiştirilebilir
	92 / 88 kg

FKDv 4513 Premium	441/422 l
	600/696/2027
	456/516/1804
	580 kW/Yıl
	CC2
	K4
	5
	+10°C ila +40°C arası
	R 600a
	52 dB(A)
	1,5 A
	50 Hz / 220 - 240V~
	742 kJ/h
	Dinamik / Otomatik
	+2°C ila +12°C arası
	Çelik / gri
	İzolasyon cam kapı
	Plastik gümüş
	Devir regülatörü
	İçi analog
	LED uzunlamasına aydınlatma sağ, ayrı açılabilir
	6
	Izgaralar plastik kaplamalı
	304/7
	608/7
	45 kg
	Sağlam alüminyum kulp
	Mekanik sonradan donatılabilir
	Evet
	Sağ değiştirilebilir
	92 / 86 kg

FKDv 4503 Premium	441/422 l
	600/696/2027
	456/516/1800
	614 kW/Yıl
	CC2
	K4
	5
	+10°C ila +40°C arası
	R 600a
	52 dB(A)
	1,5 A
	50 Hz / 220 - 240V~
	742 kJ/h
	Dinamik / Otomatik
	+2°C ila +12°C arası
	Çelik / gri
	İzolasyon cam kapı
	Plastik beyaz
	Devir regülatörü
	İçi analog
	LED tavan ve uzunlamasına aydınlatma sağ, ayrı açılabilir
	6
	Izgaralar plastik kaplamalı
	304/7
	608/7
	45 kg
	Sağlam alüminyum kulp
	Mekanik sonradan donatılabilir
	Evet
	Sağ değiştirilebilir
	92 / 86 kg

FKDv 4213, 744 serisi Comfort	403 / 385 l
	600/687/2010
	456/516/1660
	547 kW/Yıl
	CC2
	K4
	5
	+10°C ila +40°C arası
	R 600a
	52 dB(A)
	1,5 A
	50 Hz / 220 - 240V~
	634 kJ/h
	Dinamik / Otomatik
	+2°C ila +12°C arası
	Çelik / beyaz
	İzolasyon cam kapı
	Plastik beyaz
	Devir regülatörü
	İçi analog
	LED uzunlamasına aydınlatma sağ, ayrı açılabilir
	5
	Izgaralar plastik kaplamalı
	256/7
	512/7
	45 kg
	Ergonomik direk kulpu
	Mekanik
	Evet
	Sağ değiştirilebilir
	85 / 79 kg

FKDv 4211 Comfort	387 / 385 l
	600/687/2010
	456/516/1660
	472 kW/Yıl
	CC2
	K4
	5
	+10°C ila +40°C arası
	R 600a
	52 dB(A)
	1,5 A
	50 Hz / 220 - 240V~
	634 kJ/h
	Dinamik / Otomatik
	+2°C ila +12°C arası
	Çelik / beyaz
	İzolasyon cam kapı
	Plastik beyaz
	Devir regülatörü
	İçi analog
	LED tepe aydınlatma, ayrı açılabilir
	5
	Izgaralar plastik kaplamalı
	256/7
	512/7
	45 kg
	Ergonomik direk kulpu
	Mekanik
	Evet
	Sağ değiştirilebilir
	85 / 78 kg

FKDv 4203 Comfort	403 / 385 l
	600/687/2010
	456/516/1660
	527 kW/Yıl
	CC2
	K4
	5
	+10°C ila +40°C arası
	R 600a
	52 dB(A)
	1,5 A
	50 Hz / 220 - 240V~
	634 kJ/h
	Dinamik / Otomatik
	+2°C ila +12°C arası
	Çelik / beyaz
	İzolasyon cam kapı
	Plastik beyaz
	Devir regülatörü
	İçi analog
	LED tepe aydınlatma, ayrı açılabilir
	5
	Izgaralar plastik kaplamalı
	256/7
	512/7
	45 kg
	Ergonomik direk kulpu
	Mekanik
	Evet
	Sağ değiştirilebilir</td

Bir bakışta avantajlar



Plastik beyaz

Kapıya gömme olarak entegre edilmiş elektronik kumanda iç sıcaklık hakkında tam derecesinde bilgi verir. Dijital sıcaklık göstergesinde ayarlanmış sıcaklığı kolayca ve tam derecesinde okuyabilirsiniz, hem de pilini değiştirmeden.

Dinamik soğutma sistemi

Vantilatörlü dinamik soğutma sistemi, ürünleri hızlı bir şekilde soğutur ve iç alanda neredeyse sabit bir ısı dağılımı sağlar.



LED ışık sütunları

Yanlara takılan LED ışık sütunları kışılabilir ve iç alanın üst ve alt kısmını hoş bir şekilde aydınlatır.

Dikişsiz iç hazne

Geniş köşe yarıçaplarına sahip düz, dikişsiz iç hazneyi temizlemek kolaydır. Bu sayede iç alanda koku oluşmaz.

Kapalı arka panel

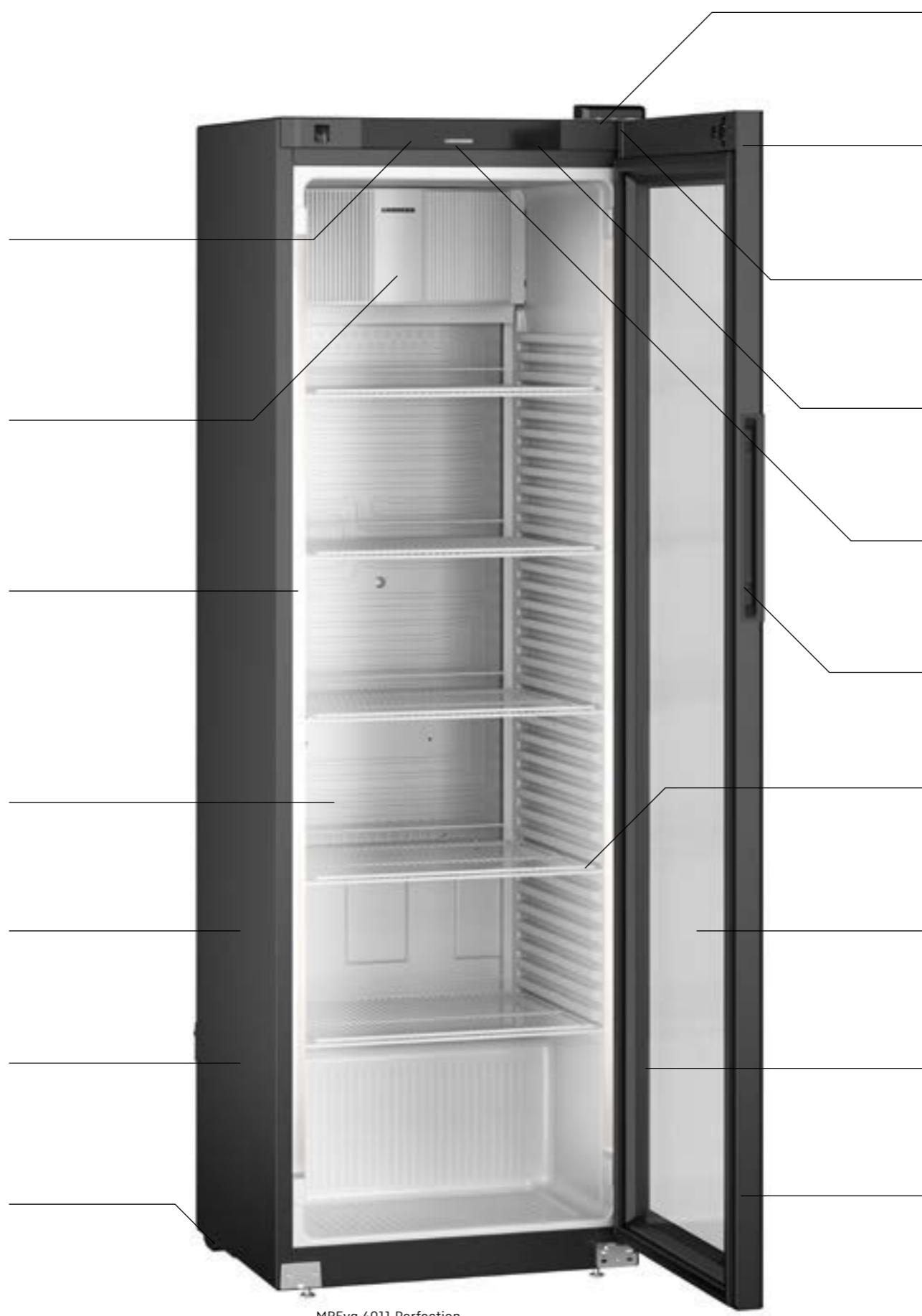
İsteğe bağlı, kapalı arka panel sayesinde cihazı açıkta da kullanabilirsiniz - 360° markalama için ideal.

Kişisel tasarım

Gövdeyi dilediniz gibi kişisel olarak tasarlın. Sağlam, darbeye dayanıklı ve temizlemesi kolaydır.

Ayarlı ayaklar ve tekerlekler

Ayarlanabilir ayaklar ve tekerlekler nakliye için hızlı bir şekilde monte edilebilir. Bu sayede cihazın altındaki zemin de kolayca temizlenebilir.



Soğutucu gaz R 600a

Doğal ve verimli: Soğutucu gaz R 600a yüksek verimli kompresörlerle birlikte son derece güçlür ve düşük sera potansiyeli ile gelecek için güvenlidir.

Elektronik kilit

Elektronik kilit uzaktan kumanda ile açılabilir veya kilitlenebilir. Aynı anda birden fazla cihaz için kullanılabilir.

Kapı dayanma noktası

Değiştirilebilir kapı menteşesi sayesinde cihazınızı her yerde kolayca doldurabilir veya boşaltabilirsiniz.

Genişletilmiş sıcaklık aralığı

-2 °C ile +15 °C arasındaki genişletilmiş sıcaklık aralığı sayesinde her içeceğin optimum sıcaklık ayarlanabilir.

Eco Mod

Çok iyi enerji verimliliği. Eco mod, elektrik tüketimini önemli ölçüde azaltır ve böylece elektrik maliyetlerinizi düşük tutar.

Gömme kulp

Kapağın yan tarafına yerleştirilen gümme kulp ile kapıyı rahatlıkla açıp kapatabilirsiniz. Hiçbir şey dışı çıkmaz. Dar alanlarda ciddi bir avantaj.

Çekme durduruculu taşıyıcı izgaralar

Taşıyıcı izgaraların yüksekliği ayarlanabilir ve yüze oldukça dayanıklıdır. Yanlışlıkla çekip çıkarmayı önleyen çekme durdurucu ekstra güvenlik sağlar.

Tek camlı güvenlik camı

Sertleştirilmiş tek camlı güvenlik camından yapılmış kapılar kırılmaya karşı oldukça dayanıklıdır. Çerçevede kücültülmüş alüminyum profiller sayesinde teşhir alanı oldukça genişir.

Geçme kapı contaları

Zamandan ve paradan tasarruf edin. Geçme kapı contalarını hızlı ve kolay bir şekilde kendiniz değiştirebilirsiniz. Herhangi bir alet kullanmadan veya teknisyenden randevu almadan.

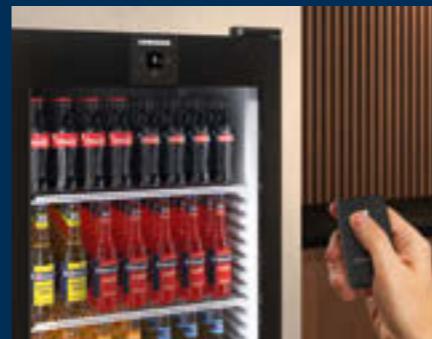
90° altında kapı kapanır

Kapı, 90° altında kendiliğinden kapanır ve soğuk kaybını önlüyor. Cihazın kolayca doldurulup boşaltılabilmesi için kapı, 90° ve üzerinde açık kalır.

İçecekler, sadece lezzetli olduklarıanda değil, aynı zamanda iyi göründüklerinde de daha iyi satılır. Yüksek kaliteli tasarım ve zarif LED iç aydınlatması ile yeni Liebherr içecek soğutucusu, tazelik arzusu uyandırır. Bunların yanı sıra verimli ve çevre dostu soğutma teknolojisi ve düşük enerji maliyetleri ile de dikkat çeker. Sertleştirilmiş tek camlı güvenlik camından yapılan kapılar müşterilerinize ürünleri en iyi şekilde görme imkanı sunar ve kırılmaya karşı oldukça dayanıklıdır. Yüksekliği ayarlanabilen taşıma izgaraları sayesinde ürünleriniz tam olarak müşterilerinizin onları en iyi görebileceği yerde durur.

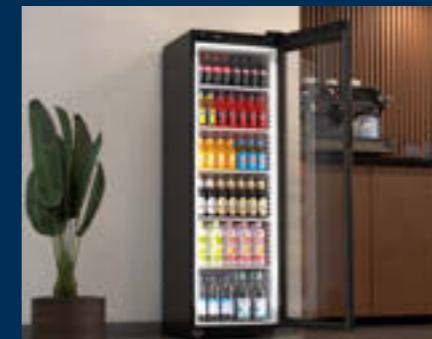


En küçük ayrıntısına kadar kalite



Uzaktan güvenlik

Elektronik kapak kilidini uzaktan kumanda ile rahatça kontrol edin. Örneğin kasanın olduğu yerden bir cihazı açmak ve güvenli bir şekilde tekrar kilitlemek için. Aynı anda birkaç cihazda kullanılabileceği için çok zaman kazandırır. Acil bir durumda elbette her kapağı doğrudan cihaz üzerinden de açabilirsiniz.



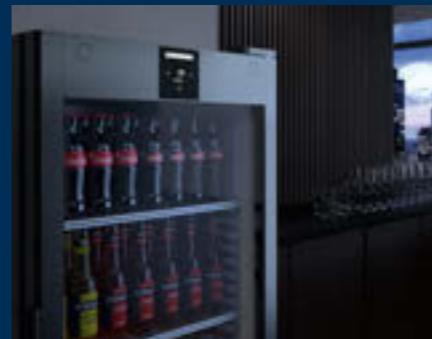
Açık bir şekilde satışları teşvik eder

İçecekler içeri, spotlar açılsın: İki dikey ışık sütunu, cihazın içini hoş bir şekilde aydınlatır. Bu, müşterilerinizin ürünleri en iyi şekilde görmelerini sağlar ve ürünlerinize olan ilgilerini artırır.



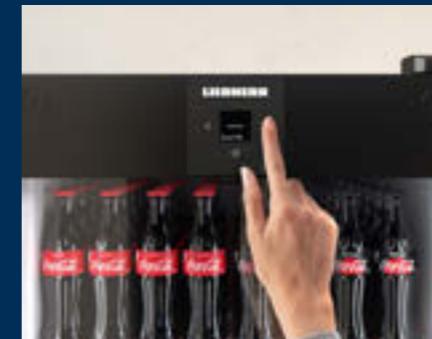
Akıllı bağlantılar

Maksimum güvenlik: Liebherr'in SmartMonitoring ürünü, cihazınızdaki sıcaklığı sürekli olarak kaydeder ve herhangi bir sapma olduğunda siz uyarır. Dijital izleme çözümü opsiyonel olarak kullanılabilir ve daha eski cihazlara da takılabilir.



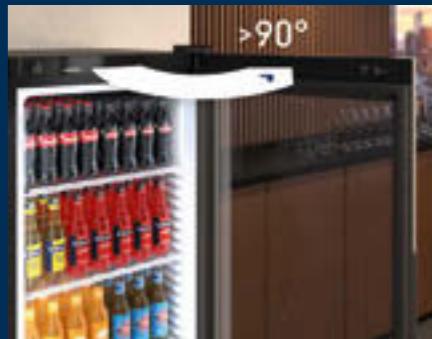
Kaynaklardan ve paradan tasarruf sağlar

Eco modu elektrik tüketimini azaltır ve maliyetleri düşürür. Cihazınız bunu sağlamak için örneğin gece kullanılmadığında sıcaklığı artırır. Bu sırada iki kademe arasında seçim yapabilirsiniz: "Eco" modunda buzdolabının ışığı açık kalır ve "EcoPlus" modunda kapatılır.



Konfor parmaklarınızın ucunda tasarruf sağlar

Kapıyi açmadan, kapiya gömme olarak entegre edilen kullanıcı arayüzü üzerinden cihazın durumunu kolayca okuyun. Menü yönlendirmesi kendiliğinden açıklayıcıdır ve üç dokunmatik düğme ile kontrol edilir. Soğutucuya opsiyonel LAN/WLAN arabirimleri aracılığıyla SmartMonitoring çözümünüzde de bağlayabilirsiniz.



Kendiliğinden kapanan kapı

Soğutucunun veya dondurucunun yanlışlıkla açık kalmaması için iş süreçlerinizi kolaylaştırın ve 90° açılma açısına kadar kendiliğinden kapanan cihaz kapısı. Bu sayede iç sıcaklık sabit kalır ve yerleştirilen ürünlerin kalitesi değişmez. 90°den itibaren kapak açık kalır ve cihazı kolayca doldurabilir veya boşaltabilirsiniz.

**MRFvg 4011**

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	400/ 286 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	597/ 654/ 1884
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	475/ 423/ 1659
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	433 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
İş verme	346 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	-2°C ila +15°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / siyah
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç havzı malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED ışık sütunu, ayrı açılabilir ve kısılabilir
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri / Raf yüzeyleri malzemesi	5/ Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	253 / 7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	506 / 7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp / Kilit tipi	Kulp çöküntüsü / elektronik, uzaktan kumandalı
Kendiliğinden kapanan kapılar / Kapı dayanma noktası	Evet / Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	88 / 80 kg
İçindekiler temin edebilme şekli	MRFvg 4011 003 serisi Half Reload
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Çekilebilir / sabit şişe verici	9007659 / 9007045
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap izgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
SmartModule	6145269
Elektronik kilit için dijital giriş	9086958
Uzaktan kumanda	6123395
Tekerlek ek donatma seti / Ayar ayakları ek donanım seti	9086926 / 9086924
Koruma çitası / Tekerlekler için emniyet	7790512 / 7790761
Gri / siyah / beyaz yan yana set	9006973 / 9017744 / 9006786

**MRFvg 3511**

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	347 / 250 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	597/ 654/ 1684
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	475/ 423/ 1459
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	390 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
İş verme	323 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	-2°C ila +15°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / siyah
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç havzı malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED ışık sütunu, ayrı açılabilir ve kısılabilir
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri / Raf yüzeyleri malzemesi	4/ Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	207 / 7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	414 / 7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp / Kilit tipi	Kulp çöküntüsü / elektronik, uzaktan kumandalı
Kendiliğinden kapanan kapılar / Kapı dayanma noktası	Evet / Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	78 / 75 kg
İçindekiler temin edebilme şekli	MRFvg 3511 003 serisi Half Reload
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Çekilebilir / sabit şişe verici	9007659 / 9007045
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap izgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
SmartModule	6145269
Elektronik kilit için dijital giriş	9086958
Uzaktan kumanda	6123395
Tekerlek ek donatma seti / Ayar ayakları ek donanım seti	9086926 / 9086924
Koruma çitası / Tekerlekler için emniyet	7790512 / 7790761
Gri / siyah / beyaz yan yana set	9006973 / 9017744 / 9006786

**MRFvg 4001**

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	377 / 286 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	597/ 654/ 1884
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	475/ 423/ 1659
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	374 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC3
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
İş verme	346 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	-2°C ila +15°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / siyah
Kapı malzemesi	Çelik
İç havzı malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED tavan lambası, ayrı açılabilir ve kısılabilir
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri / Raf yüzeyleri malzemesi	5/ Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	253 / 7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	506 / 7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kilit tipi	elektronik, uzaktan kumandalı
Kendiliğinden kapanan kapılar / Kapı dayanma noktası	Evet / Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	69 / 64 kg
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Çekilebilir / sabit şişe verici	9007659 / 9007045
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap izgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
SmartModule	6145269
Elektronik kilit için dijital giriş	9086958
Uzaktan kumanda	6123395
Tekerlek ek donatma seti / Ayar ayakları ek donanım seti	9086926 / 9086924
Koruma çitası / Tekerlekler için emniyet	7790512 / 7790761
Gri / siyah / beyaz yan yana set	9006973 / 9017744 / 9006786

**MRFvg 3501**

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	327 / 250 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	597/ 654/ 1684
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	475/ 423/ 1459
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	352 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC3
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
İş verme	323 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	-2°C ila +15°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / siyah
Kapı malzemesi	Çelik
İç havzı malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED tavan lambası, ayrı açılabilir ve kısılabilir
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri / Raf yüzeyleri malzemesi	4/ Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	207 / 7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	414 / 7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kilit tipi	elektronik, uzaktan kumandalı
Kendiliğinden kapanan kapılar / Kapı dayanma noktası	Evet / Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	63 / 58 kg
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Çekilebilir / sabit şişe verici	9007659 / 9007045
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap izgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
SmartModule	6145269
Elektronik kilit için dijital giriş	9086958
Uzaktan kumanda	6123395
Tekerlek ek donatma seti / Ayar ayakları ek donanım seti	9086926 / 9086924
Koruma çitası / Tekerlekler için emniyet	7790512 / 7790761
Gri / siyah / beyaz yan yana set	9006973 / 9017744 / 9006786

¹ 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.^{2</sup}

En küçük ayrıntısına kadar kalite



Ürün sunumu

Güçlü sunum: Artık soğuk içecekler daha fazla göz önünde olacak; çünkü kapı tasarımındaki genişletilmiş cam yüzey sayesinde ürünler, müşterilere göz alıcı bir şekilde sunulur. Enerji tasarruflu LED aydınlatma teknolojisi ile birlikte iç alan en iyi şekilde aydınlatılır ve böylece şişeler ve kaplar için mükemmel bir sahne oluşturulur. Bu da etraftaki insanları dolaptan içecek almaya teşvik eder.



Dinamik soğutma sistemi

Verimli: Fanlı dinamik soğutma sistemi, taze yerleştirilmiş ürünler hızlı bir şekilde soğutur ve iç alanda hemen hemen sabit bir sıcaklık dağılımı sağlar. Kapı açıldığında, otomatik vantilatör durdurma fonksiyonu soğuk hava çıkışını en aza indirerek enerji tasarrufu sağlama yardımcı olur.



Aydınlatma

Rahat görüş: Enerji tasarruflu LED tavan lambasına veya dikey LED sütununa sahip yeni aydınlatma sistemi (isteğe bağlı olarak solda ve sağda iki ışık sütunu), iç alanı mükemmel bir şekilde aydınlatır, böylece ürünleriniz mümkün olan en iyi ışıkta sunulur.



Ergonomi

Çok pratik: Ergonomik gömme kulp ile kapılar çok kolay açılır. Yüksekliği ayarlanabilen raflarla, şişelerin veya kapların boyutuna bağlı olarak iç alan kolayca düzenlenebilir. Böylece müşterileri ürünlerini satın almayı teşvik edebilir ve satışları artırabilirsiniz. Ergonomik kullanım için kapıda, enerji bakımından verimli bir işletimi destekleyen kendi kendine kapanma mekanizması da bulunur.



Geliştirilmiş taşıyıcı izgaralar

Kaplamlı çelikten yapılmış korozyonsuz izgaralar güvenli tutuş, sürekli hava sirkülasyonu ve dolayısıyla iyi bir sıcaklık stabilitesi sağlar. Çekme durdurucu yanlışlıkla dışarı kaymayı engeller.



Kendiliğinden kapanan kapı/gömme kulp/güvenlik camı

Doldurma ve boşaltmanın yanı sıra temizliği de kolaylaşmak için cihazın kapısı yaklaşık 90° üzerindeki bir açılma açısından itibaren açık kalır; bunun altında güvenlik sebebiyle kendiliğinden kapanır. Sertleştirilmiş ve kırılmaya karşı dayanıklı tek camlı güvenlik camı, güvenlik ve sağlamlık sunar.

**MRFvd 5511**

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	569 / 432 l
Dış ölçüler (mm) (G/D/Y)	747/769/1684
İç ölçüler (mm) (G/D/Y)	625/536/1459
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	535 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	+1°C ila +15°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / gri
Kapı malzemesi	Çelik / siyah
İç havza malzemesi	İzolasyon cam kapı
Kumanda türü	Plastik beyaz
Sıcaklık göstergesi	Dijital termometreli devir regülatörü
İç aydınlatma	Dış dijital
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	Sol LED ışık sütunu, ayrı açılabilir
Raf yüzeyleri malzemesi	4
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	253/9
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	708/9
Kulp	506/7
Kilit tipi	45 kg
Kendiliğinden kapanan kapılar	Kulp çöküntüsü
Kapı dayanma noktası	Mekanik
Brüt / net ağırlık	Evet
Ayrıca temin edebilme şekli	Sağ değiştirilebilir

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113278 / 7113236 / 7113310
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113280 / 7113240 / 7113314
Çekilebilir / sabit şişe verici	9007659 / 9007045
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435210
Ahşap izgara	7435208
Gri delikli sac raf	7114000
Tekerlek ek donatma seti	9029023
Ayar ayaklıları ek donanım seti	9086926
Koruma çitası	9086924
Tekerlekler için emniyet	7790513
Özel kilitlemeler	7790761
Talep üzerine	Talep üzerine

MRFvd 4011, 744 serisi

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	400 / 286 l
Dış ölçüler (mm) (G/D/Y)	597/654/1884
İç ölçüler (mm) (G/D/Y)	475/423/1659
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	566 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	+1°C ila +15°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / siyah
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç havza malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Dijital termometreli devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
İç aydınlatma	Sol LED ışık sütunu, ayrı açılabilir
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	253/7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	708/9
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	506/7
Kulp	45 kg
Kilit tipi	Kulp çöküntüsü
Kendiliğinden kapanan kapılar	Mekanik
Kapı dayanma noktası	Evet
Brüt / net ağırlık	Sağ değiştirilebilir
Ayrıca temin edebilme şekli	85/78 kg
MRFvd 4011 001 serisi gri	MRFvd 3511 744 serisi siyah olarak, iç alan gümüş renkte
MRFvd 4011 003 serisi Half Reload	MRFvd 3511 003 serisi Half Reload

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Çekilebilir / sabit şişe verici	9007659 / 9007045
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap izgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayaklıları ek donanım seti	9086924
Koruma çitası	7790505
Tekerlekler için emniyet	7790761
Özel kilitlemeler	Talep üzerine

Brüt hacim / kullanım hacmi	347 / 250 l
Dış ölçüler (mm) (G/D/Y)	597/654/1884
İç ölçüler (mm) (G/D/Y)	475/423/1659
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	532 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	+1°C ila +15°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / gri
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç havza malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü	Dijital termometreli devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
İç aydınlatma	Sol LED ışık sütunu, ayrı açılabilir
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	207/7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	414/7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	77/72 kg
Ayrıca temin edebilme şekli	MRFvd 3511 744 serisi siyah olarak, iç alan gümüş renkte
MRFvd 3511 003 serisi Half Reload	MRFvd 3511 003 serisi Half Reload

Brüt hacim / kullanım hacmi	569 / 432 l
Dış ölçüler (mm) (G/D/Y)	747/769/1684
İç ölçüler (mm) (G/D/Y)	625/539/1459
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	536 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	+1°C ila +15°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç havza malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İç analog
İç aydınlatma	LED tepe aydınlatma, ayrı açılabilir
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	354/9
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	708/9
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	506/7
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	45 kg
Ayrıca temin edebilme şekli	83/77 kg
MRFvc 4011 001 serisi gri	MRFvc 3511 001 serisi gri olarak, iç alan gümüş renkte
MRFvc 4011 003 serisi Half Reload	MRFvc 3511 003 serisi Half Reload

Brüt hacim / kullanım hacmi	400 / 286 l
Dış ölçüler (mm) (G/D/Y)	597/654/1884
İç ölçüler (mm) (G/D/Y)	475/423/1659
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	558 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	+1°C ila +15°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç havza mal	

**MRFvd 5501**

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	544 / 432 l
Dış ölçüler (mm) (G/D/Y)	747/769/1684
İç ölçüler (mm) (G/D/Y)	625/536/1459
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	388 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC3
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+1°C ila +15°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / gri
Kapı malzemesi	Çelik
İç havza malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Dijital termometreli devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	Diş dijital
İç aydınlatma	LED tavan aydınlatması
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	354/9
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	253/7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kilit tipi	Mekanik
Kendiğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	81/74 kg
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113278 / 7113236 / 7113310
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113280 / 7113240 / 7113314
Çekilebilir / sabit şişe verici	
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435210
Ahşap izgara	
Gri delikli sac raf	
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayaklı ek donanım seti	9086924
Koruma çitası	7790513
Tekerlekler için emniyet	7790761
Özel kilitlemeler	Talep üzerine

MRFvd 4001

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	377 / 286 l
Dış ölçüler (mm) (G/D/Y)	597/654/1884
İç ölçüler (mm) (G/D/Y)	475/423/1659
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	396 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC3
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+1°C ila +15°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / gri
Kapı malzemesi	Çelik
İç havza malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Dijital termometreli devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	Diş dijital
İç aydınlatma	LED tavan aydınlatması
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	5
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	253/7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	506/7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kilit tipi	Mekanik
Kendiğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	68 / 60 kg
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Çekilebilir / sabit şişe verici	9007659 / 9007045
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap izgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayaklı ek donanım seti	9086924
Koruma çitası	7790505
Tekerlekler için emniyet	7790761
Özel kilitlemeler	Talep üzerine

MRFvd 3501

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	327 / 250 l
Dış ölçüler (mm) (G/D/Y)	597/654/1884
İç ölçüler (mm) (G/D/Y)	475/423/1659
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	373 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC3
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+1°C ila +15°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / gri
Kapı malzemesi	Çelik
İç havza malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Dijital termometreli devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	Diş dijital
İç aydınlatma	LED tavan aydınlatması
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	207/7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	414/7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kilit tipi	Mekanik
Kendiğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	63 / 58 kg
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Çekilebilir / sabit şişe verici	9007659 / 9007045
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435210
Ahşap izgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayaklı ek donanım seti	9086924
Koruma çitası	7790513
Tekerlekler için emniyet	7790761
Özel kilitlemeler	Talep üzerine

MRFvc 5501

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	544 / 432 l
Dış ölçüler (mm) (G/D/Y)	747/769/1684
İç ölçüler (mm) (G/D/Y)	625/539/1459
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	383 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC3
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+2°C ila +9°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	Çelik
İç havza malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İçi analog
İç aydınlatma	Plastik beyaz
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	354/9
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	253/7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	506/7
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kilit tipi	Mekanik
Kendiğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	80 / 73 kg
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Çekilebilir / sabit şişe verici	9007659 / 9007045
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap izgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayaklı ek donanım seti	9086924
Koruma çitası	7790505
Tekerlekler için emniyet	7790761
Özel kilitlemeler	Talep üzerine

MRFvc 4001

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	377 / 286 l
Dış ölçüler (mm) (G/D/Y)	597/654/1884
İç ölçüler (mm) (G/D/Y)	475/423/1659
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	390 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC3
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+2°C ila +9°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	Çelik
İç havza malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İçi analog
İç aydınlatma</td	



En küçük ayrıntısına kadar kalite

İster parti sonrası ister parti öncesi olsun, tabii ki düzenlemeye ve temizlik de bu işin bir parçasıdır. Bizim etkinlik cihazlarımız temizlik için harcadığınız zamanı kısaltmanıza yardımcı olur. İç alan, bir hortumla son derece kısa bir sürede temizlenebilecek şekilde tasarlanmıştır. Ayrıca cihaz kolayca taşınabilir ve yeniden depolanabilir. Bu da size zaman kazandırır ve bu zamanı bir sonraki partiyi planlamaya ayırbilirsiniz. Harika, öyle değil mi?

Kendiliğinden kapanan kapı/gömme kulp

Verimli ve güvenli: Cihaz kapığı, açılma açısı 90 dereceden azsa kendi kendine kapanma mekanizması sayesinde kapanır; bu özellik, cihazın kullanımında enerji verimliliği sağlar. Açılmış açısı 90 dereceden fazlaysa kapak açık kalır. Böylece ürünlerinizi rahatlıkla yerleştirebilirsiniz. Kapının yan tarafında kolayca açmaya yarayan bir gömme kulp da bulunur. Kulplara herhangi bir şeyin yanlışlıkla takılması mümkün değildir.

Etkinlikler için solid kapılı ve dinamik soğutma özellikli soğutucular



Kolay ve hızlı temizlik

Böylece partiden sonra da keyfinize bakabilirsiniz! Cihazı bir etkinlikte kullandıkten sonra temizlemek ve bir sonraki kutlamaya kadar kaldırırmak mı istiyorsunuz? Su sıçramalarına karşı dayanıklı bir fanı bulunan iç alanı ve yan duvarları, bir hortum yardımıyla rahatça ve hızlıca temizleyebilirsiniz. Cihaz, bir bezle kurulandıktan sonra depoya kaldırılabilir.

Koruma parçası ve tekerlekler

Dayanıklı üzengi yükleme sırasında cihazın yan taraflarını hasarlardan korur ve böylece uzun vadede cihaz muhafazasının sağlamlığını destekler. Ve A noktasından B noktasına hızlı bir nakliye için, iki sağlam tekerleği (aksesuar olarak mevcuttur) sadece birkaç basit adımda doğrudan arka taraftaki koruma parçasına takabilirsiniz. Bu, cihazı bir el arabası gibi kullanarak taşımayı kolaylaştırır ve cihazın kurulum yerine rahatça götürülebilmesini sağlar.



Dinamik soğutma sistemi

Verimli: Fanlı dinamik soğutma sistemi, taze yerleştirilmiş ürünleri hızlı bir şekilde soğutur ve iç alanda dengeli bir sıcaklık dağılımı sağlar.

Etkinlikler için solid kapılı ve dinamik soğutma özellikli soğutucular



MRFec 4001

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	377 / 286 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	597 / 650 / 1884
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	475 / 423 / 1659
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	390 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC3
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+2°C ila +9°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	Çelik
İç havzı malzemesi	Plastik beyaz
Sıçrayan suya karşı dayanıklı iç alan	Evet
Kumanda türü	Devir regülatörü
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	5
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	253 / 7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	506 / 7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	66 / 61 kg
Koruma çitası	Sonradan eklenebilir
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Teleskopik raylarda yerçekimi besleme rafı	9007659
Kızaklısız yerçekimi besleme rafı	9007045
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap izgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayakları ek donanım seti	9086924
Koruma çitası	7790512
Tekerlekler için emniyet	7790761

MRFec 4001, I47 serisi

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	377 / 286 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	608 / 710 / 1908
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	475 / 423 / 1659
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	390 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC3
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+2°C ila +9°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	Çelik
İç havzı malzemesi	Plastik beyaz
Sıçrayan suya karşı dayanıklı iç alan	Evet
Kumanda türü	Devir regülatörü
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	253 / 7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	506 / 7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	62 / 57 kg
Koruma çitası	Sonradan eklenebilir
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Teleskopik raylarda yerçekimi besleme rafı	9007659
Kızaklısız yerçekimi besleme rafı	9007045
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap izgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayakları ek donanım seti	9086924
Koruma çitası	7790505
Tekerlekler için emniyet	7790761

Etkinlikler için solid kapılı ve dinamik soğutma özellikli soğutucular



MRFec 3501

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	327 / 250 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	597 / 650 / 1684
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	475 / 423 / 1459
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	367 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC3
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+2°C ila +9°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	Çelik
İç havzı malzemesi	Plastik beyaz
Sıçrayan suya karşı dayanıklı iç alan	Evet
Kumanda türü	Devir regülatörü
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	207 / 7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	414 / 7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	62 / 57 kg
Koruma çitası	Sonradan eklenebilir
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Teleskopik raylarda yerçekimi besleme rafı	9007659
Kızaklısız yerçekimi besleme rafı	9007045
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap izgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayakları ek donanım seti	9086924
Koruma çitası	7790505
Tekerlekler için emniyet	7790761

MRFec 3501, I47 serisi

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	327 / 250 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	608 / 710 / 1708
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	475 / 423 / 1459
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	367 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC3
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+2°C ila +9°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	Çelik
İç havzı malzemesi	Plastik beyaz
Sıçrayan suya karşı dayanıklı iç alan	Evet
Kumanda türü	Devir regülatörü
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	207 / 7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	414 / 7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	74 / 64 kg
Koruma çitası	Sonradan eklenebilir
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban izgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Teleskopik raylarda yerçekimi besleme rafı	9007659
Kızaklısız yerçekimi besleme rafı	9007045
Taşıyıcı izgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap izgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayakları ek donanım seti	9086924
Koruma çitası	7790505
Tekerlekler için emniyet	7790761

En küçük ayrıntısına kadar kalite

Ürünleriniz şu şekilde daima ilginin odağı olur: Liebherr tezgah altı soğutucuları satışı artıran göz alıcılığı ve verimli soğutucuları birleştirir.

Dinamik soğutma sistemi sayesinde içecekler hızlıca optimum servis sıcaklığına soğutulur ve tüm iç alanda sabit bir sıcaklık sağlanır. Yüksekliği ayarlanabilir tel rafları farklı şişe ve kap büyüklükleri için bireysel olarak ayarlamaya imkan sağlar. Yüksek izolasyonlu cam kapı ürünlere iyi ve alışverişe teşvik edici bir bakış sağlar.



Dikey LED iç aydınlatma

Hoş bir ürün sunumu için ideal: LED ışık sütunu, BCv 1103'ün iç kısmında yan tarafa entegre edilmiştir ve iyi bir aydınlatma sağlamaktadır. Böylelikle ürün daima odakta!



MilkCooler Fk 503 Mod. H48

Yemekhanede, ofiste veya kantinde otomatik kahve makineniz için iyi soğutulmuş süt: Rahat bir kahve keyfi için MilkCooler, taze sütü her zaman mükemmel şekilde soğutulmuş halde hazır tutar. Böylece her seferinde buz dolabına gitmek zorunda kalmazsınız. Sütü, karton kutudan veya şüşeden Liebherr MilkCooler'a dökün ve otomatik kahve makinenizi süt çekme hortumuya doğrudan cihaza bağlayın. Bu amaçla, hortumun uygun şekilde yerleştirilmesi için MilkCooler'in yan tarafında iki özel girinti bulunur.

+2 °C ile +12 °C arasında ayarlanabilen sıcaklık aralığı sayesinde süt her zaman taze kalır. Böylece ne zaman isterseniz tek tuşa basarak kahvenizin keyfini çıkarabilirsiniz.

Paslanmaz çelik çerçeveli cam kapı

Paslanmaz çelik cihaz Fk 503, özellikle yüksek etkili bir malzeme kombinasyonundan oluşan paslanmaz çelik çerçeveli bir cam kapıyla donatılmıştır.



FKv 503

Premium

Brüt hacim / kullanım hacmi	44/42 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	425/450/612
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	338/270/516
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	C
Enerji tüketimi Yıl ²	284 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	7
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ile +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	39 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220–240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +12 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç hazne malzemesi	Plastik antrasit
Kumanda türü	Devir regülatörü
İç aydınlatma	LED tavan aydınlatması, ayrı olarak açılabiliyor ve aşamasız olarak kısılabilir
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	2
Raf yüzeyleri malzemesi	Açık kapı tel raflar
Yükleme kapasitesi 0,5L PET / facings 0,5L PET	27/5
Yükleme kapasitesi 0,33L can / facings 0,33L can	60/5
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	30 kg
MilkCooler	Evet
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ sabit
Kapı dayanma noktası	35/30 kg
Brüt / net ağırlık	Sağ değiştirilebilir
Siyahta mevcut	34/30 kg
Aksesuar	43,2 / 40,7 kg
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	BCv 1103, 744 serisi
Tarayıcı rayı	7113288 / 7113286 / 7113282
Sol bağlantı parçaları seti	7444122
Sağ bağlantı parçaları seti	9875023
Action-Area-Rack beyaz	9875025
	9031196



FKv 503, H48 serisi

Premium

Brüt hacim / kullanım hacmi	44/42 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	425/450/612
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	338/270/516
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	C
Enerji tüketimi Yıl ²	284 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	7
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	39 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220–240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +12 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç hazne malzemesi	Plastik antrasit
Kumanda türü	Devir regülatörü
İç aydınlatma	LED tavan aydınlatması, ayrı olarak açılabiliyor ve aşamasız olarak kısılabilir
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	1
Raf yüzeyleri malzemesi	Açık kapı tel raflar
Yükleme kapasitesi 0,5L PET / facings 0,5L PET	27/5
Yükleme kapasitesi 0,33L can / facings 0,33L can	60/5
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	30 kg
MilkCooler	Evet
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ sabit
Kapı dayanma noktası	34/30 kg
Brüt / net ağırlık	Sağ değiştirilebilir
Siyahta mevcut	43,2 / 40,7 kg
Aksesuar	BCv 1103, 744 serisi
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113288 / 7113286 / 7113282
Tarayıcı rayı	7444122
Sol bağlantı parçaları seti	9875023
Sağ bağlantı parçaları seti	9875025
Action-Area-Rack beyaz	9031196



BCv 1103

Premium

Brüt hacim / kullanım hacmi	106/75 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	497/548/816
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	417/391/649
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	C
Enerji tüketimi Yıl ²	312 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	4
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +30 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220–240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +12 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç hazne malzemesi	Çelik
Kumanda türü	Devir regülatörü
İç aydınlatma	LED uzunlamasına aydınlatma sağ, kısılabilir
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	2
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0,5L PET / facings 0,5L PET	51/6
Yükleme kapasitesi 0,33L can / facings 0,33L can	138/6
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	30 kg
MilkCooler	Evet
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ sabit
Kapı dayanma noktası	34/30 kg
Brüt / net ağırlık	Sağ değiştirilebilir
Siyahta mevcut	43,2 / 40,7 kg
Aksesuar	BCv 1103, 744 serisi
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	7113288 / 7113286 / 7113282
Tarayıcı rayı	7444122
Sol bağlantı parçaları seti	9875023
Sağ bağlantı parçaları seti	9875025
Action-Area-Rack beyaz	9031196

Bir bakışta avantajlar



LED aydınlatma ve cam kapı

Cam kapı ürünlerin iyi bir şekilde gözlemlenebilmesine ve sunulmasına imkan sağlar. Tek parçalı görsel olarak yüksek kaliteli kapı çerçevesi çok dayanıklıdır. Enerji bakımından verimli LED'ler iç alanı ve ürünleri eşit şekilde aydınlatır. Düşürülmüş ısı emisyonu sayesinde ürünlerin kalitesi olumsuz etkilenmez.



Sağlam kilitler

Sağlam kilitler istenmeyen erişimleri önlüyor.

Otomatik defrost

Modern ve verimli elektronik, kompresörün boşta beklediği zamanlarda cihazın kendi kendine defrost yapmasını sağlar. Bu nedenle artık manuel defrosta gerek yoktur.

Görsel ve sesli alarm

Görsel ve sesli alarm, kontrolden sıcaklık artışı, soğuk kaybı ve açık kapıya karşı uyarı vermektedir.

Sağlam metal taşıma izgaraları

Sağlam metal taşıma izgaraları ürünlerin daima optimum şekilde depolanması ve korunması için 45 kg ağırlığa kadar dayanıklıdır. Yüksekliğinin ayarlanabilir olması iç alanın esnek şekilde düzenlenmesine ve kullanılmasına imkan tanır.

Yüksek kaliteli soğutma komponentleri

Yüksek kaliteli soğutma komponentleri, optimize edilmiş izolasyon ve ince düşünülmüş yapı son derece yüksek enerji verimliliği ve düşük işletim maliyetleri sağlar.

Kendiliğinden kapanan kapı ve değiştirilebilir manyetik conta

Kolayca değiştirilebilir manyetik conta sahip kendiliğinden kapanan kapı. Rahat bir kullanım ve enerji kaybını önlemek için entegre bir mekanik kapının her açıldığında kendiliğinden kapanmasını sağlar.

Derin çekme iç hazne

Tek parçadan derin çekme polistirol iç haznenin temizliği kolaydır ve kokusuzdur. Rahatsız edici köşeler olmadıkından ve geniş yarıçaplar temizliği kolaylaştırıldılarından mükemmel bir hijyen imkanı sağlar.



Değiştirilebilir kapı menteşesi

Kapı menteşesi ek yapı parçaları olmadan değiştirilebilir ve cihazların bir kurulum yerine uydurulmasına imkan tanır.

Dayanıklı çubuk kulp

Çubuk kulp yoğun ihtiyaçlar için tasarlanmıştır. Ergonomik olarak soldan ya da sağdan kolaylıkla tutulabilir ve temizlemesi çok kolaydır.



Ankastre – ve entegrasyonu kolay

Cihazlar bir çalışma plakasının altına entegre edilebilir. Bu durumda cihazın arka tarafında havalandırma ve hava tahliyesi yapmak için çalışma plakasında en az 200 cm²'lik bir havalandırma kesiti gereklidir. Havalandırma izgarası olmadan niş yüksekliği cihazın yüksekliğinden en az 3 cm daha yüksek olmalıdır. 83 cm'lik cihazlar, gastronomi alanındaki özel çalışma yükseklikleri için tasarlanmıştır.



En modern elektronik

Modeller büyük bir sıcaklık göstergesi ve birçok pratik fonksiyonu bulunan yüksek kaliteli elektronik kumandaya sahiptir. Kumanda tezgah plakasına entegre edilmiştir ve sıcaklık, tam derecesinde ayarlanabilir. Kontrolden sıcaklık artışıında ya da kapı açık kaldığında görsel ve sesli kapı ve sıcaklık alarmı uyarır. FKUv serisinde temassız vantilatör durdurma fonksiyonu kapı açıkken soğuk kaybını azaltır ve ısıl kararlılığa katkıda bulunur. Gelişmiş defrost kumandası ekstremlerde ve kapının sık açıldığı durumlarda bile arızasız ve sorunsuz bir işletim sağlar. Vantilatör işletim seçimi fonksiyonu depolama ikliminin farklı ürünler için mükemmel şekilde uyarlanmasına imkan verir.

**FKUv 1663**

Premium

Brüt hacim / kullanım hacmi	148/130 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	600/615/830
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	440/435/670
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	353 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	7
Ortam sıcaklığı ³	+16 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	45 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,0 A
Frekans / voltag	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+1 °C ila +15 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç havzı malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED, ayrı açılabilir
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	3
Raf yüzeyleri malzemesi	Açık kapı tel raflar
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	92/7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	163/6
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Paslanmaz çelik direk kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	46/44 kg
Aksesuar	
Raf izgarası plastik kaplamalı	
Metal kaplı taşıyıcı izgara	7112321
Beyaz bağlantı çerçevesi (GGU alt / üst)	7112321
Paslanmaz çelik bağlantı çerçevesi (GGU alt / üst)	7777647
Çarklar	9086607
Kilit	9086607

FKUv 1660

Premium

Brüt hacim / kullanım hacmi	134/130 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	600/615/830
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	440/435/670
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	225 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+16 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	45 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,0 A
Frekans / voltag	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+1 °C ila +15 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi	Paslanmaz çelik
İç havzı malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED, ayrı açılabilir
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	3
Raf yüzeyleri malzemesi	Açık kapı tel raflar
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	92/7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	163/6
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Paslanmaz çelik direk kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	39/37 kg
Aksesuar	
Raf izgarası plastik kaplamalı	
Metal kaplı taşıyıcı izgara	7112321
Beyaz bağlantı çerçevesi (GGU alt / üst)	7112321
Paslanmaz çelik bağlantı çerçevesi (GGU alt / üst)	7777647
Çarklar	9086607
Kilit	9086607

FKUv 1613

Premium

Brüt hacim / kullanım hacmi	148/130 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	600/615/830
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	440/435/670
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	353 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	7
Ortam sıcaklığı ³	+16 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	45 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,0 A
Frekans / voltag	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+1 °C ila +15 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç havzı malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED, ayrı açılabilir
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	3
Raf yüzeyleri malzemesi	Açık kapı tel raflar
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	92/7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	163/6
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Ergonomik direk kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	46/43 kg
Aksesuar	
Raf izgarası plastik kaplamalı	
Metal kaplı taşıyıcı izgara	7112321
Beyaz bağlantı çerçevesi (GGU alt / üst)	9876641
Paslanmaz çelik bağlantı çerçevesi (GGU alt / üst)	9086607
Çarklar	9086607
Kilit	9086607

FKUv 1613, 744 serisi

Premium

Brüt hacim / kullanım hacmi	148/130 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	600/615/830
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	440/435/670
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	353 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	7
Ortam sıcaklığı ³	+16 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	45 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,0 A
Frekans / voltag	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+1 °C ila +15 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç havzı malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED, ayrı açılabilir
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	3
Raf yüzeyleri malzemesi	Açık kapı tel raflar
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	92/7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	163/6
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Ergonomik direk kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	45/42 kg
Aksesuar	
Raf izgarası plastik kaplamalı	
Metal kaplı taşıyıcı izgara	7112321
Beyaz bağlantı çerçevesi (GGU alt / üst)	9876641
Paslanmaz çelik bağlantı çerçevesi (GGU alt / üst)	9086607
Çarklar	9086607
Kilit	9086607

FKUv 1610

Premium

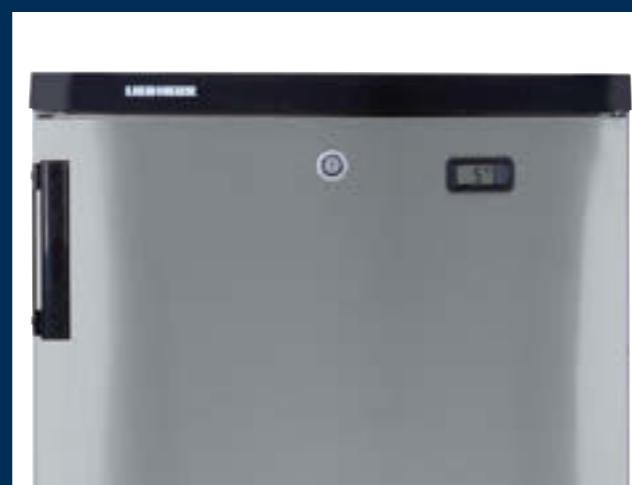
Brüt hacim / kullanım hacmi	134/130 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	600/615/830
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	440/435/670
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	225 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı ³	+16 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	45 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,0 A
Frekans / voltag	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahisi	+1 °C ila +15 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	İzolasyon cam kapı
İç havzı malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED, ayrı açılabilir
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	3
Raf yüzeyleri malzemesi	Açık kapı tel raflar
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	92/7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	163/6
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Ergonomik direk kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	39/36 kg
Aksesuar	
Raf izgarası plastik kaplamalı	
Metal kaplı taşıyıcı izgara	7112321
Beyaz bağlantı çerçevesi (GGU alt / üst)	9876641
Paslanmaz çelik bağlantı çerçevesi (GGU alt / üst)	9086607
Çarklar	9086607
Kilit	9086607

En küçük ayrıntısına kadar kalite



Ankastre – ve entegrasyonu kolay

Cihazlar bir çalışma plakasının altına entegre edilebilir. Bu durumda cihazın arka tarafında havalandırma ve hava tahliyesi yapmak için çalışma plakasında en az 200 cm²lik bir havalandırma kesiti gereklidir. Havalandırma izgarası olmadan niş yüksekliği cihazın yüksekliğinden en az 3 cm daha yüksek olmalıdır. Cihazlar 85 cm çalışma yüksekliğinde tasarlanmıştır.



Yan lamba

Yan lamba, iç alanın ve ürünlerin uyumlu ve eşit bir şekilde aydınlatılmasını sağlar.

Kilit

Soğutucunun kapısına entegre edilmiş olan sağlam kilit, izinsiz erişimlere karşı koruma sunmaktadır. Tüm cihazlar güvenli şekilde kilitlenebilir.

Brüt hacim / kullanım hacmi	171/160 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	600/600/850
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	513/441/702
Enerji verimlilik Sınıfı¹	 C
Enerji tüketimi Yıl²	309 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	5
Ortam sıcaklığı³	+10°C ila +40°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	47 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,0 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+1 °C ila +15 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik/gümüş
Kapı malzemesi	Paslanmaz çelik
İç havzı malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
İç aydınlatma	LED
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	3
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	115 / 7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	217 / 7
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	45 kg
Kulp	Ergonomik direk kulp
Kilit tipi	Mekanik
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	37 / 34 kg
Aksesuar	
Alüminyum renkte dekoratif çerçeve	9910831
Tekerlek ek donatma seti	9086967
Raf izgarası plastik kaplamalı	7112064



FKvesf 1805

Premium



FKvesf 1803

Premium

171/136 l

600/600/850

513/441/702

 D

406 kW/Yıl

CC2

K4

5

+10°C ila +40°C arası

R 600a

47 dB(A)

1,0 A

50 Hz / 220 - 240V~

Dinamik

Otomatik

+1 °C ila +15 °C arası

Çelik/gümüş

İzolasyon cam kapı

Plastik beyaz

Devir regülatörü

İç analog

LED, ayrı açılabilir

3

Izgaralar plastik kaplamalı

115 / 7

217 / 7

45 kg

Ergonomik direk kulp

Mekanik

Sağ değiştirilebilir

46 / 45 kg

9086967

7112064

¹ 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.

² 16902:2016'ya uygun olarak ölçülmüştür.

³ Cihazın güvenle çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.

Bir bakışta avantajlar

Analog sıcaklık göstergesi

Analog sıcaklık göstergesi ayarlanan iç alan sıcaklığını tam derecesinde gösterir.

Daha ince, daha dayanıklı kapak çerçeveleri

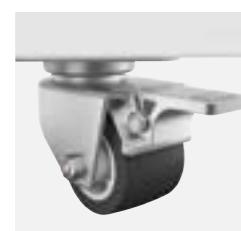
Sandıklar ince ancak dayanıklı kapak çerçevesiyle mümkün olan en büyük ürün gözlemele yüzeyini sunar.

Çok bölümlü çerçeve

Yuvarlatılmış kenarlara sahip hoş görünümlü ve modern tasarımlı çok bölümlü çerçeve sağlamlık sağlar ve ürünler çıkarılırken korur.

Bireysel markalama

Bireysel markalama bir şirkete ya da bir ürüne olan ilgisi artırır.



Sağlam döner tekerlekler

Sandık sık sık yer değiştirmek zorundaysa, döner tekerlekler pratik bir taşıma kolaylığı sağlamaktadır. MRHsc modelleri yüksek kaliteli 50 mm çapında lastikli döner tekerleklerle donatılmıştır.



MRHsc 2862

Sertleştirilmiş tek camlı güvenlik camı

Sertleştirilmiş tek camlı güvenlik camı sandık üst kısmına sağlamlık kazandırır.

Kolay açma ve kapatma

Conta profillerindeki özel kaygan katman sayesinde sandık kapağının kolay açılıp kapanması.

Yüksek etkili izolasyon

Yüksek etkili izolasyon enerji tüketimini düşürür ve sabit bir sıcaklık sağlar.

HFC içermeyen soğutucu gaz R 600a

Doğal ve HFC içermeyen soğutucu gaz R 600a çevre dostudur ve güçlü kompresörlerle birlikte enerji bakımından oldukça verimlidir.

ROHS ve WEEE Uyumluluğu

Optimum geri dönüştürülebilirlik ile birlikte çevre dostu malzemelerin kullanımı sayesinde ROHS ve WEEE uyumluluğu.

En küçük ayrıntısına kadar kalite

Liebherr sandık tipi içecek soğutucuları profesyonel sürekli kullanım için optimum olarak tasarlanmıştır. Uzun ömürlü, sessiz kompresör ve yüksek etkili izolation güvenilir performans ve verimlilik sağlar. Sağlam sürgülü cam kapak yoğun kullanımda bile sıkıca kapanır, sıcaklık kaybını önler ve iyi bir ürün gözlemlemeye imkan tanır. Kademesiz sıcaklık ayarlaması sayesinde sıcaklık +2 °C ile +15 °C arasında sabit tutulabilir. Çelik sac gövde ve paslanmaz alüminyum iç hazne, sandık tipi soğutucuları darbelere karşı dayanıklı hale getirir ve kolay bir temizliğe imkan sağlar.



Liebherr'in Action-Area-Rack'

Aynı alanda daha fazla mı ürün sunmak? Yeni ürünümüz Action-Area-Rack ile mümkün. Bu son derece sağlam ve taşıyıcı aksesuar sayesinde soğutucu ve dondurucularımız istenilen kombinasyonda üst üste yerleştirilebilir. Bu, bir milimetre bile yer kaybetmeden %65'e kadar daha fazla hacim anlamına gelir. Bu şekilde, çok daha fazla ürün teşhir edebilirsiniz, hem de müşterilerinizle göz hizasında olacağı için ürünlerinizin gözden kaçması mümkün değil. Action-Area-Rack ile, örneğin kasa bölümünde veya bir kampanya alanında göz alıcı satış etkileri oluşturun. Dar alanlarda bile mevcut alanınızı daha verimli kullanın. Veya çekici mevsimsel ürünlerle müşterilerinizin alışveriş arzusunu uyandırın. Yaz aylarında dondurma dolabının üzerinde soğuk içecekler mi sunmak istiyorsunuz? Ya da barbekü sezonunda vegan köfte? Hiç sorun değil, kişiin her sevin yerini yeniden düzenleyebilirsiniz.



Sağlam sürgülü cam kapak

Sağlam sürgülü cam kapaklara göre iyi bir görüş ile etkili ve dikkat çekici bir ürün sunumu sağlar. Tercihle bağlı olarak bir kapak kılıfı mevcuttur.

Brüt hacim / kullanım hacmi
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)
Enerji verimlilik Sınıfı¹
Enerji tüketimi Yıl²
İklim sınıfı (Enerji politikası)
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)
Ortam sıcaklığı³
Soğutucu madde
Gürültü ses düzeyi
Bağlantı değerleri
Frekans / voltaj
Soğutma sistemi
Buz çözme yöntemi
Sıcaklık sahası
Kapak malzemesi
Gövde malzemesi / renk
İç hazne malzemesi
Kapak çerçevesi rengi
Kumanda türü
Sepet sayısı
Maksimum sepet sayısı
Tekerlekler
Kilit tipi
Brüt / net ağırlık
Aksesuar
Köpüklü kapak için fiş kılıdi
Cam sürgülü kapak için bastırılmış kilit
Sepet ebati (270 mm)
Küçük sepet (210 mm)
Kontrol düğmesi
Tarayıcı rayı
Action-Area-Pack havuzu



MRHsc 2862

294/222 l
1045/680/825
920/535/523

153 kW/Yıl
CC2
K4
4
+10°C ila +30°C arası
R 290
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
Statik
Manuel
+2°C ila +15°C arası
Cam sürgü kapak
Çelik / beyaz
Alüminyum
gri
Devir regülatörü
0
4
Tekerlekler
Mekanik sonradan donatılabilir
58,7 / 51,3 kg
7043660
7111081
7111079
Talep üzerine
7652063
9031196



MRHsc 2852

296 / 252 l
1045 / 680 / 825
920 / 535 / 523
A A G
134 kW/Yıl
CC2
K4
4
+10°C ile +30°C arası
R 290
42 dB(A)
1,5 A
50 Hz / 220 – 240V~
Statik
Manuel
+2 °C ile +15 °C arası
Alüminyum sürgülü kapak
Çelik / beyaz
Alüminyum
gri
Devir regülatörü
0
4
Tekerlekler
Mekanik sonradan donatılabilir
55,6 / 48,1 kg
7042835
7111081
7111079
Talep üzerine
7652063
90231196

Sunum amaçlı soğutucular**Yan yan seti**

Yan yan seti, iki buzdolabının 120 cm genişliğinde çift kapı bir buzdolabı dondurucusuna kolayca dönüştürülmesini sağlar. Her iki cihazdaki kesintisiz gösterge, mükemmel marka sunumu sağlar.

Ana Şebeke

Taban izgarası iç astarı korur ve fişler için bile saklama alanı için dolap boşluğu kullanımına izin verir.

Tel raf

Raflar aşınmaya dayanıklı plastik ile kaplanmıştır ve 45 kg'a kadar (60 cm genişliğindeki cihazlar için) veya 60 kg (75 cm genişliğindeki cihazlar için geçerlidir) yükleme kapasitesine sahiptir. Taban izgarası iç astarı korur ve fişler için bile saklama alanı için dolap boşluğu kullanımına izin verir.

Cam kapılı ve solid kapılı buzdolapları**Ahşap raf**

Avrupa kayın ağacından yapılmış sağlam ahşap raf, şişelerin güvenli bir şekilde saklanması için en uygun şekilde tasarlanmıştır. İç alan'a yüksek kaliteli bir karakter kazandırır ve iyi bir genel bakış sağlama yanısıra şiselere hızla erişilebilmesini sağlar.

Delikli sac raf

Küçük ürünlerde soğutucularda sabit olarak depolandığından emin olmak için Liebherr bu amaca özel düz delikli sac raflar geliştirmiştir. Bunlar kaplamalı metalden üretilmiş olup 45 kg'a varan taşıma kapasitesine sahiptir. Perforasyon, tüm depolama alanında engelsiz bir hava sirkülasyonu sağlar.

Şişe kaydırıcı - Kutu kaydırıcı

Kutu kaydırıcında, kutular her zaman kolayca erişilebilecek şekilde ön tarafta tutulur. Ürün yerleştirme için, kaydırıcılar teleskopik raylar üzerinde çekilebilir.

**Koruma braketi**

Sağlam koruma braketi, büyük modellerin taşınması sırasında hem cihazın arkası tarafındaki sıvılaştırıcıyı hem de alt tarafı çarpmalara karşı en iyi şekilde korur. Ağır vasıta ile cihaz taşımacılığı için ideal.

Koruma braketi için tekerlekler

Taşımayı kolaylaştırmak için, iki sağlam tekerlek doğrudan arkadaki koruma dirseğine monte edilebilir, böylece cihazın bir çuval el arabasıyla olduğu gibi kolayca hareket ettirilmesine izin verilir.

Tarayıcı rayı

Pratik tarayıcı raylara etiket levhaları, tarama kodları veya özel reklam metinleri yerleştirilebilmekte ve rahat bir şekilde okunabilmektedir. Böylelikle her şey rahatça gözünüzün önünde olacaktır. Tarayıcı rayları izgaranın ön kısmına yerleştirmeniz yeterlidir!

**Taşıma kafesleri**

Taşıma kafesleri aşınmaz kaplamalıdır ve 45 kg'ye kadar yük taşıyabilir.

Ana Şebeke

Taban izgarası iç astarı korur ve fişler için bile saklama alanı için dolap boşluğu kullanımına izin verir.

Ayaklar ve tekerlekler

Ayaklar, 70-120 mm veya 120-150 mm yükseklik aralıklarıyla cihaz ile zemin arasında yeterli bir boşluk sağlar; böylece cihazın altını rahatça temizleyebilirsiniz. Ayaklar, dört montaj noktasına kolaylıkla vidalanabilirler. Bir ayak seti, dört parçadan oluşur. Tekerlekler, taşımayı kolaylaştırır ve cihazların altındaki zeminin temizlenebilmesini sağlar. Bir tekerlek seti dört parçadan oluşur, her bir setin iki tekerleginde park freni bulunur.

**Ahşap izgara**

Bakır kayın ağacından yapılmış sağlam ahşap izgara, şişelerin güvenli şekilde depolanması için en uygun şekilde tasarlanmıştır. İç mekana yüksek kaliteli bir karakter verir ve net bir görünüm sağlama yanısıra şiselere kolay erişim sağlar.

Şişeler için yerçekimi besleme rafı

Pratik yerçekimi besleme rafında, 0,5 litrelik şişeler daima öne çıkar. Yerçekimi besleme rafı, malzemeleri yenilemek için teleskopik raylar üzerine çekilebilir.

**Tarayıcı rayı**

Pratik tarayıcı raylara etiket levhaları, tarama kodları veya özel reklam metinleri yerleştirilebilmekte ve rahat bir şekilde okunabilmektedir. Böylelikle her şey rahatça gözünüzün önünde olacaktır. Tarayıcı rayları izgaranın ön kısmına yerleştirmeniz yeterlidir!

Tekerlekli veya tekerlekli koruma üzengisi

Cihazların taşınması için ideal: Sağlam üzengi, cihazın arkası ve alt taraflarını darbelere karşı en iyi şekilde korur. Cihazın taşınmasını kolaylaştırarak adına, arkası tarafta koruma üzengisine doğrudan iki sağlam tekerlek monte edilebilir. Böylece cihaz, bir el arabası ile olduğu gibi rahatça taşınabilir.

Kilit

Cihazlar, (FKDv 4513 hariç) kilitlerle donatılmıştır. Bir anahtarla birkaç cihaz kilitlenebilir. FKDv 42.. modelleri için en fazla on kilit ve anahtar bulunan ilave kilit varilleri mevcuttur. FKDv 4513 standart olarak kilitlenmez. Bir güçlendirme kiliti seçeneği mevcuttur.

Farklı anahtarlarla mekanik kilit (10 adet)

Mekanik kilit, sakladığınız ürünlerinizi istenmeyen girişimlere karşı korur. Birden fazla cihaz kullanılıyorsa, farklı anahtarlarla sahip on adede kadar özel kilit imkanı mevcuttur.

Ankastre soğutucular

**Raflar**

Sert plastik kaplı tel raflar 45 kg'ye kadar taşıma kapasitesine sahiptir.

**Alüminyum dekoratif çerçeveye**

Liebherr soğutucuyu mutfağın önüne en iyi şekilde entegre etmek için dekoratif çerçeve idealdir. Uygun ön kaplama, dekoratif çerçeveyeyle cihaz kapısına sabitlenebilmektedir.

**Rulet ek donanım seti**

Sabit montaj için sunulan rulet ek donanım seti, cihazın taşınmasını kolaylaştırmaktadır. Teslimat kapsamında diğer parçaların yanı sıra dört teker ve tüm montaj ekleri dahildir.

Sandık tipi soğutucular

**Action-Area-Rack**

Liebherr'in Action Area Rack'i, Liebherr marka dondurma dolapları ve içecek dolapları gibi soğutucuları ve dondurucuları esnek ve modüler bir şekilde üst üste yerleştirmek için kullanılabilen bir aksesuardır.

**Köpüklü kapak için silindirik kilit**

Göğüs cihazının içeriğini korumak için tüm modellere bir kapak kilidi takılabilir. MRHsc 2852 için uygun köpüklü kapak için silindir kilit.

**Cam sürgülü kapak için silindirik kilit**

Göğüs cihazının içeriğini korumak için tüm modellere bir kapak kilidi takılabilir. MRHsc 2862 için uygun cam sürgülü kapak için silindir kilit.

**Çarklar**

Sağlam tekerlekler (30 mm çaplı) cihazın yeri değiştirileceği zaman nakliye kolaylığı sunar. Optimum stabiliteti sağlamak için, makara setleri, bağlantı kullanılarak monte edilen cihazlara takılmamalıdır. çerçevesi. Bu sadece bireysel cihazlar için izin verilir.

**Bağlantı parçaları seti**

Mevcut muhafaza yerini en iyi şekilde kullanmak için, tezgah üstü soğutucular veya dondurucular bağlantı parçaları yardımıyla güvenli bir şekilde üst üste yerleştirilebilmektedir.

**Kilit**

Buzdolapları standart kilitlerle donatılmıştır. Bir anahtarla birkaç cihaz kilitlenebilir. On farklı tuşa sahip ek kilit varilleri mevcuttur.

**Asılı sepetler**

Asılı sepetler, ürünlerin net bir şekilde sunulmasını sağlar.

**Harici kontrol düğmesi**

MRHsc göğüs soğutucularında harici kontrol düğmesi, termostata erişmeyi ve sıcaklığı ayarlamayı kolaylaştırır. Altı farklı renkte temin edilebilir.

**Tarayıcı rayı**

Pratik tarayıcı raylara etiket levhaları, tarama kodları veya özel reklam metinleri yerleştirilebilmekte ve rahat bir şekilde okunabilmekte. Böylelikle her şey rahatça gözünüzün önünde olacaktır.



WFbli 5241 Perfection

Liebherr'in şarap dolapları - gerçek keyif için

İster son olgunlaşma için saklanmış, ister mükemmel servis sıcaklığında depolanmış ister çekici ve servise hazır sunulmuş olsun, Liebherr'in şarap dolapları iyi şaraplara hak ettileri doğru alanı ve iklimi sağlar.

Sabit sıcaklıklar şarabın karakterini korur, doğru nem ise mantarların esnekliğini garantiler. Değerli içeriğiniz yabancı kokulardan ve dolayısıyla oluşacak tat değişikliklerinden korunur. Ve yüksek UV koruması sayesinde istenmeyen olgunlaştırma proseslerinden de korunur. Bilhassa genç şarapların sarsıntısız bir şekilde olgunlaşması gereklidir.

Her Liebherr şarap dolabı keyifle doludur. Kullanıcılar için de. Bu, uzun ömürlü, yüksek kaliteli malzemelerin yanı sıra birçok güvenlik fonksiyonu ve rahat kullanım ile sağlanır.

Bir bakışta avantajlar

SmartDevice

Entegre SmartDevice Kutusu bilgisayar ve mobil uç cihazlar üzerinden cihazın kontrol edilmesine ve diğer hizmetlerin kullanılmasına imkan sağlar.

HumiditySelect

Hava nemi HumiditySelect ile iki kademe ile ayarlanabilir: "Standart" ya da "Yüksek".

Maksimum depolama kapasitesi

Sağlam metal raflara boğaz boğaza depolamaya modele bağlı olarak 158 ile 284 şişe güvenli ve kolay ulaşılabilir şekilde depolanabilir.

1 bölge

Tüm iç alanda sabit sıcaklıkla +5 °C'den +20 °C'ye kadar ayarlanabilir.

VibrateSafe

Özel olarak geliştirilmiş son derece sessiz kompresörler ve sağlam raflar, şarabın sakin bir şekilde depolanmasını sağlar.

Yüksekliği ayarlanabilir metal raflar

Dayanıklı ve temizlemesi kolay, çekici ahşap cephe, kolay çalışır çekmecelerin üzerinde yüksekliği ayarlanabilir.

FreshAir

Orijinal bir şarap kokusu için bir aktif karbon filtre her türden kokuyu güvenle bağlar.



WFbli 7741 Perfection

* SmartDevice uygulaması aracılığıyla da

eDoorLock

Elektronik kapı kilidi yetkisiz kullanımı engeller ve şarap dolabını yalnızca bir PIN girilmesiyle açar.*

Emniyet

Gelişmiş alarm fonksiyonları görsel olduğu gibi sesli olarak da dikkat çeker.*

PowerChill

Yeni yerleştirilmiş şişeler özellikle hızlı soğutulur ve bağımsız olarak ideal servis sıcaklığına getirilir.

Ergonomik direk kulpu

Entegre açma mekanizmasıyla sık kullanımlar için mükemmelleştirilmiştir.

UVProtect Plus

3 bölümlü koruma: CVD kaplama metalden yapılmış iki katmanlı filtreli camdan yapılan cam kapı, güneş ışınlarından yüksek verimlilikle korur.

Sunum ışığı

Kapalı bir cam kapıda bile şarap çeşitlerini etkili bir şekilde sunar. Yoğunluk ekranından kışılabilir.*

EasyFill

Şarap dolabını doldurmayı kolaylaştırılan doldurma yardımı. 90° açıdan itibaren kapı açık kalır.

SelfClosing Door

Şarap dolabının kapısı 90° açının altında kendiliğinden yumuşak bir şekilde kapanır.



EasyServe şişe sepeti

Açık içecek dispenserinde derli toplu saklama ve kolay erişim için EasyServe şişe sepeti çalışma yüksekliğine yerleştirilir ve rayların üzerinde yumuşak bir şekilde dışarı doğru kayar.



LightColumn

Her iki tarafta da yukarıdan aşağıya uzanan LED ışık süntünleri şarap servis dolabının iç alanını kapısı açıkken eşit şekilde aydınlatır.



Touch & Swipe ekran

Tam olarak kapıya oturtulmuş Touch & Swipe ekran, işçilikteki yüksek standartın altını çizer. Kullanım da tipik Liebherr: sezgisel ve sadece dokunarak ve kaydırarak.

Serisi**Perfection****Kalite**

sabit sıcaklık koruması

bir bölgedeki ayarlanabilir sıcaklık aralığı: +5 °C ila +20 °C arası
gerçek sıcaklığın sürekli göstergesi3 bölümlü UV ve güvenlik camı/UVProtect Plus
titreşim sönmüleme depolama/VibrateSafe

boğaz boğaza depolamaya maksimum şişe kapasitesi

Değiştirilebilir kapı contası

yüksekliği ayarlanabilen 2 ayak

Konforlu iklim

HumiditySelect sayesinde ayarlanabilir hava nemi

Değişim hatırlatıcı 1 FreshAir filtresi

1 °C aralıklarla sıcaklık ayarı

Konfor ve esneklik**EasyServe şişe sepeti****PowerChill**

EasyFill doldurma yardımcı

SelfClosing Door

Yüksekliği ayarlanabilir ahşap cephe metal raflarEkran: 12 dil seçenekleri
(TR/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT/BG/RU/ZH)**Tasarım ve hayat tarzı****Aydınlatma: Çift taraflı LightColumn**

Arka panel: Paslanmaz çelik

Touch & Swipe ekran

Sunum ışığı

Entegre açılış mekanizmalı direk kulpu

Alüminyum, firçalanmış

düşük gürültü

Emniyet

TempProtect Plus

Kapı, sıcaklık ve elektrik kesintisi alarmı

Ekranda sesli ve görsel alarm, SmartDevice* sayesinde titreşimli aydınlatma ve Push bildirimleri aracılığıyla

Ekran kilidi

Bağlantı*

SmartDevice (SmartDevice Kutusu dahil)

Sunum ışığı*

1 °C aralıklarla sıcaklık ayarı*

İlgili cihaz fonksiyonlarının göstergesi ve kumandası*

WFbli 5041↑
165**
↓

← 60 →

Maks.: 158

WFbli 5241↑
185**
↓

← 60 →

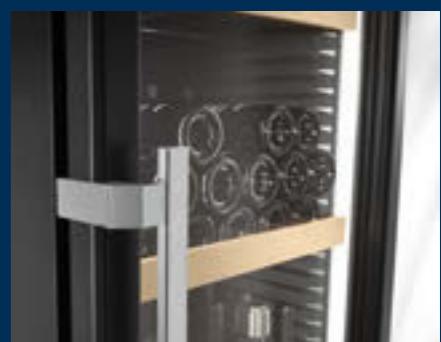
Maks.: 188

WFbli 7741↑
201**
↓

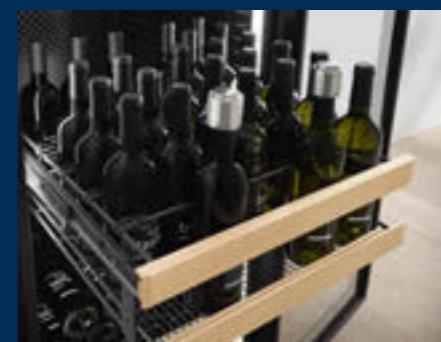
← 75 →

Maks.: 284

En küçük ayrıntısına kadar kalite

**Metal raflar**

Gürgenden yapılmış ahşap cephe dayanıklı metal raflar şişelerin esnek bir şekilde bölünmesi için çeşitli şekilde hareket ettirilebilir. Destekler güvenli bir tutuş sağlar ve kaplamalı metalin temizliği kolaydır.

**eDoorLock**

Yetkisiz kullanım eDoorLock ile engellenir. Kapı kilidi bir PIN girerek açılabilir. Ve SmartDevice uygulaması kapının açık olup olmadığını her zaman ve her yerde çok daha güvenli bir şekilde bilgilendirir.

Ergonomik kulp

Entegre açma mekanizmalı ergonomik direk kulpu sık kullanımlar için mükemmelmiştir ve kapı peş peşe birçok kez açıldığında bile kapının hızlı ve düşük kuvvetle kullanılmasına imkan sağlar.

EasyServe şişe sepeti

Olağanüstü servis için her el hareketi önemlidir. Bu nedenle şaraplar görülebilir şekilde depolanmalı ve kolayca erişilebilir. PowerChill sayesinde yeni yerleştirilmiş şişeler özellikle hızlı ve tamamen kendiliğinden soğutulur. Kapının birçok kez açıldığı yoğun günlerde bile cihaz bağımsız olarak ideal servis sıcaklığına ayarlar ve otomatik olarak tekrar normal enerji tasarrufu moduna geçer.

**WFbli 7741**

Perfection

Temp Protect Plus	UV Protect Plus	Power Chill	Vibrate Safe	Light Column	Presentation Light
-------------------	-----------------	-------------	--------------	--------------	--------------------

İç alan

0,75 l Bordo şarap sisesi saklı. kap.¹

Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)

İç ölçüler (mm) (G / D / Y)

Enerji verimlilik Sınıfı²Enerji tüketimi Yıl³

İklim sınıfı

Ortam sıcaklığı⁴

Soğutucu madde

Havada oluşan ses emisyonu / Havada oluşan ses emisyonu sınıfı

Bağlantı değerleri / Frekans / voltaj

Vantilatör / Fresh Air aktif kömür filtresi

Nem kontrolü ile

Sıcaklık bölgesi / Ayrı kumanda edilebilen soğ. devresi

Sıcaklık aralığı

Kapı / Yan duvarlar

Kumanda türü / pozisyon

Kumandanın kullanımı

Ariza: Uyarı sinyali

İç hasne malzemesi

İç aydınlatma

sürekli aktif / kısılabilir

SmartDeviceBox / Bağlanma çözümü

EasyFill doldurma yardımı / Raf yüzeyleri malzemesi

Toplam raf adeti / Teleskopik raylar üzerinde çalışan

Yüksekliği ayarlanabilir raflar

Kulp

Havafiltresi

Kilit tipi

Kendiliğinden kapanan kapılar / Kapı dayanma noktası

Değiştirilebilir kapı contası

Yan yana özelliğine sahip

Brüt / net ağırlık

Aksesuar

Fresh Air aktif kömür滤resi

Ahşap raf / Sunum rafı (ahşap katlanır raf)

ÖnÜ ahşap metal raf

Klipssi etiketleme sistemi

Şişe sunucusu

Volkanik kaya ile su tepsisi

Delikli sac

Duvar montajı için devrilme emniyeti

642 l

284

747 / 763 / 2044

642 / 573 / 1830



121 kW/Yıl

SN-ST

+10 °C ila +38 °C arası

R 600a

38 dB(A) / C

1,5 A / 50 / 60 Hz / 220 - 240 V ~

Evet / Evet

HumiditySelect (iki kademe: Standard & High)

1 / 1

+5 °C ila +20 °C arası

Siyah çerçeveli izolasyonlu cam kapı / siyah

Renkli 2,4" TFT ekran / Kapıda

Touch & Swipe

Görsel ve işitsel

Plastik, grafit grisi

LED

Evet / Evet

Evet / Entegre, sabit takılı

Evet / Metal raf, ahşap önlü

7 / 1

Evet

Entegre açılış mekanizmalı direk kulpu

Arka duvarda

Elektronik olarak, uzaktan kumanda olmadan

Evet / Sağ değiştirilebilir

Evet

Evet

121 / 112 kg

9882460

-/7113043

7113262

9882766

9882303

7435870

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



117 kW/Yıl

SN-ST

+10 °C ila +38 °C arası

R 600a

38 dB(A) / C

1,5 A / 50 / 60 Hz / 220 - 240 V ~

Evet / Evet

HumiditySelect (iki kademe: Standard & High)

1 / 1

+5 °C ila +20 °C arası

Siyah çerçeveli izolasyonlu cam kapı / siyah

Renkli 2,4" TFT ekran / Kapıda

Touch & Swipe

Görsel ve işitsel

Plastik, grafit grisi

LED

Evet / Evet

Evet / Entegre, sabit takılı

Evet / Metal raf, ahşap önlü

7 / 1

Evet

Entegre açılış mekanizmalı direk kulpu

Arka duvarda

Elektronik olarak, uzaktan kumanda olmadan

Evet / Sağ değiştirilebilir

Evet

Evet

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



111 kW/Yıl

SN-ST

+10 °C ila +38 °C arası

R 600a

38 dB(A) / C

1,5 A / 50 / 60 Hz / 220 - 240 V ~

Evet / Evet

HumiditySelect (iki kademe: Standard & High)

1 / 1

+5 °C ila +20 °C arası

Siyah çerçeveli izolasyonlu cam kapı / siyah

Renkli 2,4" TFT ekran / Kapıda

Touch & Swipe

Görsel ve işitsel

Plastik, grafit grisi

LED

Evet / Evet

Evet / Entegre, sabit takılı

Evet / Metal raf, ahşap önlü

6 / 1

Evet

Entegre açılış mekanizmalı direk kulpu

Arka duvarda

Elektronik olarak, uzaktan kumanda olmadan

Evet / Sağ değiştirilebilir

Evet

Evet

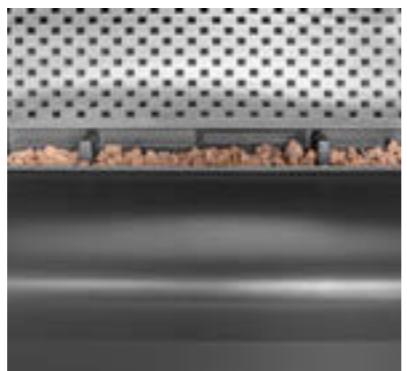
99 / 89 kg

1 Bu modeller sadece şarap depolamak için tasarlanmıştır. NF H 35-124 normuna göre maksimum DIN normu bordo şişe kapasitesi (0,75 l) (Y: 300,5 mm, Ø 76,1 mm)

2 2019/2016 AB Yönetmeliği uyarınca.

3 EN 62552'e uygun olarak ölçülmüştür.

4 Cihazın güvenle çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.

Şarap servis dolapları

FreshAir aktif karbon filtresi
Şarabin en iyi hava kalitesinde olgunlaşabilmesi ve bukenin bozulmaması için FreshAir aktif karbon filtresi her türlü kokuyu güvenilir şekilde bağlar. Her 6 ayda bir filtre değişimi yapılmalı ve ayrıca bir hatırlatma fonksiyonu (modele bağlı) değişim gerekliliğini gösterir.

Su haznesi ve lav taşları
Sonradan donatılabilir su haznesi ve lav taşları mükemmel hava neminin korunmasını destekler; böylece mantarlar kuru havalarda da en iyi şekilde nemli kalır.



Şişe sunucusu
Özel şişeleri mahir bir şekilde ön plana çıkarır: Kibar şişe sunucusu şarap şişelerini güzel bir şekilde sahneye koyar ve bakişları şarabın etiketine yönlendirir. Ayrıca açık şişeler için güvenli bir duruş sağlar.

Şarap servis dolapları

Üzeri yazılabilir alüminyum klips
Şarap stoklarınızın ideal bir şekilde organize edilmesi için: tarz sahibi beş alüminyum klips. Bunların üzerine yazı yazılabilir ve esnek bir şekilde şişe raflarının üzerine sabitlenebilir.

Delikli sac
Delikli sac dayanaklar şişelerin en sağlam bir şekilde durmasını sağlıyor. Böylece içecekler ve kaplar daima güven içinde saklanıyor. Delikli sac dayanaklar olağanüstü yük taşıyabilir ve içecekler doldurmak için çok uygundur.



Yüksekliği ayarlanabilir ahşap cepheli metal raf
Sağlam metal raf, gastronomi sektöründe şarap depolamak için gereken her şeyi bir araya getiriyor. Cihazın içine esnek bir şekilde yerleştirilebiliyor, böylece şişelerin esnek bir dağılımına olanak tanıyor. Destekler özellikle güvenli bir duruş sağlıyor. Kaplanmış metal olağanüstü kolay temizlenebiliyor. Ayrıca kayın ağacı cepheli sade ve şeffaf tasarım saklanan tüm şaraplarla uyum içinde.

Ahşap panel, yüksekliği ayarlanabilir
İddialı ve rafine. Zarif kayın ahşap tahtalar, şarap şişelerinin titreşimsiz, yatay bir şekilde saklanması için öngörülüştür ve ergonomik biçimleri sayesinde saklama, çıkarma ve organize etme sırasında destek sağlar. Bir başka artı: Ahşap nefes alır ve küçük miktarlarda su depolayabilir ve bu iç ortamdaki mikroklima için iyidir. Tabii böylece uzun süreli saklamalar için de.



Gastronomi ve tekli kullanım için ticari dondurucular – Hakkını veren kalite

Git gide daha mobil ve daha hızlı olan bir dünyada iyi bir görünürlük ve doğru etkiler önemlidir: Optimum TDA (Toplam Teşhir Alanı) sayesinde Liebherr sandık tipi dondurucular atıştırmalıkları, dondurmaları ya da hazır ürünlerini maksimum görünürlükle davetkâr bir görünüm sunar. İddialı tasarımları sektörde standartları belirler, bireysel markalama imkanları her sandığı dikkatleri üzerinden toplayan bir marka deneyimine dönüştürür. Ancak sadece daha fazla satış için değil aynı zamanda daha fazla uzun süredürülilik için en yüksek talepleri karşılar. Yüksek verimli profesyonel cihazlar çok düşük enerji maliyetleri, doğal soğutucu madde, PVC içermeyen komponentler ve düşük ısı emisyonunun yanı sıra bakım gerektirmeme özelliği ve en az 15 yıl güvenli soğutma performansıyla da dikkat çeker. Ya da kısa bir deyişle: yenilmez bir TCO (Total Cost of Ownership) sayesinde.

Markanızın şöhretini artırın.

Liebherr, dondurucuları bireysel ve etkileyici bir şekilde markalamak için birçok imkan sunar. Farklı yöntemler ve çeşitli modeller arasından bir seçim yapabilirsiniz. Talep üzerine markanızı ve özel talepleri mükemmel bir şekilde karşılayan size özel bir cihaz konsepti geliştirmiyoruz.

Bireysel giydirmeye

İstenilen markalama, miktara ve motife bağlı olarak serigrafi ya da dijital baskı yöntemiyle genellikle PVC folyo olan uygun bir çıkartmanın üzerine uygulanır. Ardından bu etiket, köpüklü kabin veya dolap gövdesine hassas bir şekilde uygulanır.



Display/yan duvar/kapı giydirmeye ve bireysel renk tasarımlı

Bireysel renk tasarımlı ile markanız dikkat çekici bir şekilde sunulur ve ürün daha iddialı bir şekilde sahneye konulur. Sandık yan duvarları ve sandık çerçevesindeki plastik uçlar ile satış promosyonu için derin dondurucuların ekran ve ekran çerçevesi müşteriye özel olarak tasarlanabilir.

Bir bakışta avantajlar



Enerji bakımından verimli LED iç aydınlatma

Etkili ve dikkat çekici bir ürün sunumu için enerji bakımından verimli LED iç aydınlatma. Tercihe bağlı olarak bir kapak kilidi mevcuttur.

Plastik ve alüminyum çok bölümlü çerçeve

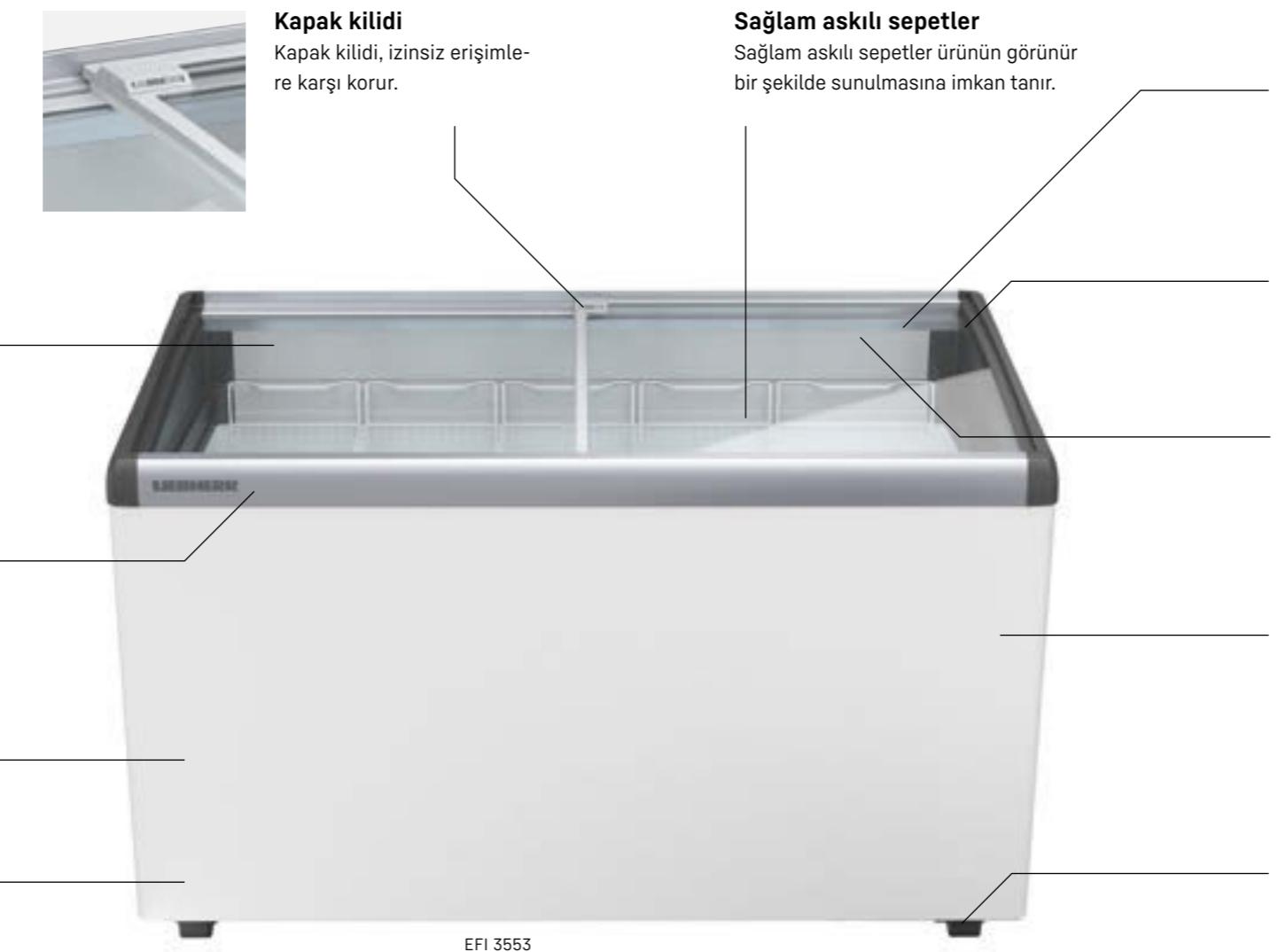
Yuvarlak kenarlarıyla cazip, modern bir tasarıma sahip plastik ve alüminyum çok bölümlü çerçeve, sağlamlığınıın yanı sıra daha iyi bir hijyen sağlamakta ve ürün almısında koruma sağlamaktadır.

Yüksek yalıtımlı izolasyon

Yüksek yalıtımlı izolasyon sabit sıcaklıklar sağlar ve enerji tüketimini düşürür.

ROHS ve WEEE Uyumluluğu

Optimum geri dönüştürülebilirlik ile birlikte çevre dostu malzemeler sayesinde RoHS ve WEEE uyumluluğu.



Kolay hareket eden sürgülü cam kapak

EFI sandıklarının hafif kıvrımlı sürgülü cam kapakları, sertleştirilmiş tek katmanlı güvenlik camından yapılmıştır. Profil contası ve kompresör aracılığıyla sıcak gazla ısıtılmış plastik çerçevesi sayesinde her iki kapak parçası daima kolayca hareket ettirilebilmektedir.



İzolasyonlu sürgülü kapak

Alüminyum ve sert PVC'den oluşan kompozit kaplama sayesinde, sağlam köpükle izole edilmiş kapak son derece dayanıklıdır. Üst kısmı çizilmeye karşı dayanıklı bir alüminyum çalışma yüzeyiyle donatılmıştır. Köpük yalıtımlı sürgülü kapak, sürgülü cam kapagın yerine alternatif olarak tercih edilebilmektedir. Aksesuar olarak bir güvenlik kilidi alınabilmektedir.

Kapak kilidi
Kapak kilidi, izinsiz erişime karşı korur.

Sağlam askılı sepetler
Sağlam askılı sepetler ürünün görünür bir şekilde sunulmasına imkan tanır.

Sertleştirilmiş tek camlı güvenlik camı
Sertleştirilmiş tek katmanlı güvenlik camı kırılmaz özellikleştir, dayanıklıdır ve sandık üst kısmında sağlamlık sunar. Ayrıca düşük sıcaklık aktarımı sayesinde dolabın içindeki ürünlerin en rahat şekilde görülebilmesini mümkün kılmaktadır. Kolay kullanım ve rahat bir temizlik için kapak çıkartılabilir.

Profil contası

Kapağın kolayca açılıp kapanması için profil contası.

Çelik iç hazne

Yuvarlak kenarlı çelik iç hazne kolay temizlenebilir, mükemmel bir hijyene imkan sağlar ve soğuğu iyi iletme özelliğine sahiptir.

Gömülü tip kondenser ile daha sessiz

Köpüğe gömülü tip kondenser ile dondurma sandıkları oldukça sessiz ve titreşimsiz olarak çalışır ve gövde kolayca temizlenebilir. Ayrıca dışarıda yoğuşma suyu oluşturmaz.



Sağlam döner tekerlekler

Cihazın yerinin değiştirilmesi gereğinde sağlam döner tekerlekler taşımayı kolaylaştırır ve cihazın altının konforlu bir şekilde temizlenmesine imkan sağlar.



Liebherr'in Action-Area-Rack'i

Aynı alanda daha fazla ürün. Bu son derece sağlam, taşıyıcı aksesuar sayesinde Liebherr'in soğutucu ve dondurucuları istenilen kombinasyonda üst üste yerleştirilebilir. Bu, bir milimetreden bile yer kaybetmeden %65'e kadar daha fazla hacim anlamına gelir. Bu şekilde, çok daha fazla ürün teşhir edilebilir, hem de müşterilerinizle göz hizasında gözden kaçması mümkün değil.



Cam koruma

Sertleştirilmiş güvenlik camından üretilmiş olan sağlam cam koruma, dondurmayı satış esnasında kirlenmeye karşı korumakta ve cazip bir ürün sunumunu desteklemektedir. Ön kısımda bulunan özellikle derin cam koruma, müşterilerin ürünleri farklı açılardan sorunsuzca inceleyebileceği üstün bir görüş imkanı sunmaktadır.



EFI 5653

Genişlik	1885 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	572/408 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1885/680/825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1760/535/490
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	1,03
Enerji verimlilik Sınıfı ²	E
Enerji tüketimi Yıl ³	1205 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahisi	-10 °C ila -24 °C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Devir regülatörü / İçi analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	8
Maksimum sepet sayısı (şekle bkz.)	8
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yoğunlaşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	90,7 / 80,9 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFI 5603
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111009
Sepet 210 mm	7111039
Ayrırma izgara 270 mm / yüksek kafes	7111031
Ayrırma izgara 210 mm / yüksek kafes	7111784
Ayrırma izgara 270 mm / alçak kafes	7111033
Ayrırma izgara 210 mm / alçak kafes	7111787
Gri lastik sönmüleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7043660
Cam fikstür	
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652174

¹ EN 16901'e uygun olarak ölçülmüştür.
² 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.



EFI 4853

Genişlik	1675 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	499/355 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1675/680/825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1550/535/490
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,91
Enerji verimlilik Sınıfı ²	D
Enerji tüketimi Yıl ³	990 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahisi	-10 °C ila -24 °C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Devir regülatörü / İçi analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	7
Maksimum sepet sayısı (şekle bkz.)	7
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yoğunlaşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	89,5 / 79,9 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFI 4803
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111009
Sepet 210 mm	7111039
Ayrırma izgara 270 mm / yüksek kafes	7111031
Ayrırma izgara 210 mm / yüksek kafes	7111784
Ayrırma izgara 270 mm / alçak kafes	7111033
Ayrırma izgara 210 mm / alçak kafes	7111787
Gri lastik sönmüleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7043660
Cam fikstür	
Kepçe buz kapları	9809162
Dondurma kapları için sepetler	7741721
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652066

¹ Aydınlatma kaplıken ölçülmüştür.
² Cihazın güvenle çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.



EFI 4453

Genişlik	1465 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	426/302 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1465/680/825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1340/535/490
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,79
Enerji verimlilik Sınıfı ²	D
Enerji tüketimi Yıl ³	764 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahisi	-10 °C ila -24 °C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Devir regülatörü / İçi analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	6
Maksimum sepet sayısı (şekle bkz.)	6
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yoğunlaşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	76,4 / 67,4 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFI 4403
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111009
Sepet 210 mm	7111039
Ayrırma izgara 270 mm / yüksek kafes	7111031
Ayrırma izgara 210 mm / yüksek kafes	7111784
Ayrırma izgara 270 mm / alçak kafes	7111033
Ayrırma izgara 210 mm / alçak kafes	7111787
Gri lastik sönmüleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7043660
Cam fikstür	
Kepçe buz kapları	9809162
Dondurma kapları için sepetler	7741721
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652066



EFI 3553



EFI 2853



EFI 2153



EFI 1453

Genişlik	1255 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	355/249 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1255/680/825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1130/535/490
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,67
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl ³	726 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10°C ila +35°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220-240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahisi	-10°C ila -24°C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Devir regülatörü / İçi analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	5
Maksimum sepet sayısı (şekle bkz.)	5
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yoğunlaşma suyu çıkışlı	Evet
Brüt / net ağırlık	68,5 / 60,4 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFI 3503
Aksesuar	
Sepet 270 mm / Sepet 210 mm	7111009 / 7111039
Ayrırma izgara 270 mm / yüksek kafes	7111031
Ayrırma izgara 210 mm / yüksek kafes	7111784
Ayrırma izgara 270 mm / alçak kafes	7111033
Ayrırma izgara 210 mm / alçak kafes	7111787
Gri lastik sönümlerici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırmalı kilit	7043660
Cam fikstür	9809160
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapıları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652063
Action-Area-Rack beyaz	9031196

¹ EN 16901'e uygun olarak ölçülmüştür.
² 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.

Genişlik	1045 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	282/196 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1045/680/825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	920/535/490
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,54
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl ³	593 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10°C ila +35°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220-240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahisi	-10°C ila -24°C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İçi analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	4
Maksimum sepet sayısı (şekle bkz.)	4
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yoğunlaşma suyu çıkışlı	Evet
Brüt / net ağırlık	60,5 / 56,6 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFI 2803
Aksesuar	
Sepet 270 mm / Sepet 210 mm	7111009 / 7111039
Ayrırma izgara 270 mm / yüksek kafes	7111031
Ayrırma izgara 210 mm / yüksek kafes	7111784
Ayrırma izgara 270 mm / alçak kafes	7111033
Ayrırma izgara 210 mm / alçak kafes	7111787
Gri lastik sönümlerici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırmalı kilit	7043660
Cam fikstür	9809160
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapıları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652063
Action-Area-Rack beyaz	9031196

Genişlik	835 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	211/143 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	835/680/825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	710/535/490
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,42
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl ³	470 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10°C ila +35°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220-240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahisi	-10°C ila -24°C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İçi analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	3
Maksimum sepet sayısı (şekle bkz.)	3
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yoğunlaşma suyu çıkışlı	Evet
Brüt / net ağırlık	56,3 / 49,6 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFI 2103
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111009
Sepet 210 mm	7111039
Ayrırma izgara 270 mm / yüksek kafes	7111031
Ayrırma izgara 210 mm / yüksek kafes	7111784
Ayrırma izgara 270 mm / alçak kafes	7111033
Ayrırma izgara 210 mm / alçak kafes	7111787
Gri lastik sönümlerici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırmalı kilit	7043660
Cam fikstür	9809160
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapıları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652062

³ Aydınlatma kapalıken ölçülmüştür.
⁴ Cihazın güvenle çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.

**EFE 6052**

Genişlik	1885 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	595 / 457 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1885 / 680 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1760 / 535 / 523
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	1,03
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl ³	1111 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10°C ila +35°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Statik
Buz çözme yöntemi	Manuel
Sıcaklık sahası	-10°C ila -24°C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İçi analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	0
Maksimum sepet sayısı	8
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yığınlama suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	92,1 / 81,9 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFE 6002
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayırma izgara 270 mm	7111029
Ayırma izgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönmüleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapıları	7741721
Dondurma kapıları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652174

**EFE 5152**

Genişlik	1675 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	520 / 398 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1675 / 680 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1555 / 535 / 523
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,91
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl ³	1044 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10°C ila +35°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Statik
Buz çözme yöntemi	Manuel
Sıcaklık sahası	-10°C ila -24°C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İçi analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	0
Maksimum sepet sayısı	7
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yığınlama suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	79,5 / 74,2 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFE 5102
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayırma izgara 270 mm	7111029
Ayırma izgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönmüleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapıları	7741721
Dondurma kapıları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652066

**EFE 4652**

Genişlik	1465 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	444 / 339 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1465 / 680 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1340 / 535 / 523
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,78
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl ³	750 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10°C ila +35°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Statik
Buz çözme yöntemi	Manuel
Sıcaklık sahası	-10°C ila -24°C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İçi analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	0
Maksimum sepet sayısı	6
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yığınlama suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	76,9 / 70,1 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFE 4602
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayırma izgara 270 mm	7111029
Ayırma izgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönmüleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapıları	7741721
Dondurma kapıları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652065

**EFE 3852**

Genişlik	1255 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	369 / 280 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1255 / 680 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1130 / 535 / 523
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,66
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl ³	601 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10°C ila +35°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Statik
Buz çözme yöntemi	Manuel
Sıcaklık sahası	-10°C ila -24°C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İçi analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	0
Maksimum sepet sayısı	5
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yığınlama suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	69,3 / 61,2 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFE 3802
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayırma izgara 270 mm	7111029
Ayırma izgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönmüleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapıları	7741721
Dondurma kapıları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652064

**EFE 3052****EFE 2252****EFE 1552****EFE 1152**

Genişlik	1045 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	294/222 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1045/680/825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	920/535/523
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,54
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl ³	528 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10°C ila +35°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220-240V~
Soğutma sistemi	Statik
Buz çözme yöntemi	Manuel
Sıcaklık sahası	-10°C ila -24°C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hasne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İçi analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	0
Maksimum sepet sayısı	4
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yığınca suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	61,8 / 54,4 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFE 3002
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayırma izgara 270 mm	7111029
Ayırma izgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönmüleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapıları	7741721
Dondurma kapıları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652063
Action-Area-Rack beyaz	9031196

¹ EN 16901'e uygun olarak ölçülmüştür.
² 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.

Genişlik	835 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	219/163 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	835/680/825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	710/535/523
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,42
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl ³	422 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10°C ila +35°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220-240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik
Sıcaklık sahası	-10°C ila -24°C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hasne malzemesi	Çelik / beyaz
Kapak çerçevesi rengi	Çelik
Kumanda türü	gri
Sıcaklık göstergesi	Devir regülatörü
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	0
Maksimum sepet sayısı	2
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yığınca suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	50,5 / 47 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFE 2202
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayırma izgara 270 mm	7111029
Ayırma izgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönmüleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapıları	7741721
Dondurma kapıları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652062

Genişlik	625 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	144/104 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	625/680/825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	500/535/523
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,30
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl ³	369 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10°C ila +35°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220-240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahası	-10°C ila -24°C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hasne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İçi analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	0
Maksimum sepet sayısı	2
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yığınca suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	44 / 40,9 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFE 1502
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayırma izgara 270 mm	7111029
Ayırma izgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönmüleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapıları	7741721
Dondurma kapıları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652061

³ Aydınlatma kapalıken ölçülmüştür.
⁴ Cihazın güvenle çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.

Genişlik	751 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	107/80 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	751/481/825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	605/315/657
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,16
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl ³	323 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standarı)	7
Ortam sıcaklığı ⁴	+10°C ila +35°C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Bağlantı değerleri	1,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220-240V~
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahası	-10°C ila -24°C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hasne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İçi analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	0
Maksimum sepet sayısı	3
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yığınca suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	42,7 / 39 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFE 1102
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7112788
Sepet 210 mm	7111712
Ayırma izgara 270 mm	7266707
Ayırma izgara 210 mm	7043660
Gri lastik sönmüleyici	7741721
Cam sürgülü kapak için bastırmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapıları	Talep üzerine
Dondurma kapıları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652176



EFE 5100

Genişlik	1675 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	503/449 l
Dış ölçüler (mm) (G/D/Y)	1675/680/840
İç ölçüler (mm) (G/D/Y)	1465/680/840
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	C
Enerji tüketimi Yıl	694 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	7
Ortam sıcaklığı ²	+10°C ila +35°C arası
Soğutucu maddesi	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Bağlantı değerleri	2,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Statik
Buz çözme yöntemi	Manuel
Sıcaklık sahası	-10°C ila -24°C arası
Kapak malzemesi	Alüminyum sürgülü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İç analog
Sepet sayısı	0
Maksimum sepet sayısı	7
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
İzolasyon	60 mm
Yoğuşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	72,5 / 67,2 kg
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayrılma izgara 270 mm	7111029
Ayrılma izgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönümlerici	7266707
Köpüklü kapak için fiş kilidi	7042835
Kepçe buz kapıları	7741721
Dondurma kapıları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652066
Action-Area-Rack beyaz	7652065

EFE 4600



EFE 3800

1255 mm	1045 mm
361/318 l	287/252 l
1255/680/840	1045/680/840
1130/535/585	920/535/585
C	C
692 kW/Yıl	546 kW/Yıl
B	B
C1	C1
7	7
+10°C ila +35°C arası	+10°C ila +35°C arası
R 290	R 290
52 dB(A)	42 dB(A)
2,5 A	1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~	50 Hz / 220 - 240V~
Statik	Statik
Manuel	Manuel
-10°C ila -24°C arası	-10°C ila -24°C arası
Alüminyum sürgülü kapak	Alüminyum sürgülü kapak
Çelik / beyaz	Çelik / beyaz
Çelik	Çelik
gri	gri
Devir regülatörü	Devir regülatörü
İç analog	İç analog
0	0
6	4
Tekerlekler	Tekerlekler
Mekanik sonradan donatılabilir	Mekanik sonradan donatılabilir
60 mm	60 mm
Evet	Evet
59,5/55 kg	58,5/51 kg
7111011	7111011
7111041	7111041
7111029	7111029
7111784	7111784
7266707	7266707
7042835	7042835
7741721	7741721
Talep üzerine	Talep üzerine
Talep üzerine	Talep üzerine
7652064	7652063
	9031196



EFE 3000

1255 mm	1045 mm
361/318 l	287/252 l
1255/680/840	1045/680/840
1130/535/585	920/535/585
C	C
692 kW/Yıl	546 kW/Yıl
B	B
C1	C1
7	7
+10°C ila +35°C arası	+10°C ila +35°C arası
R 290	R 290
52 dB(A)	42 dB(A)
2,5 A	1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~	50 Hz / 220 - 240V~
Statik	Statik
Manuel	Manuel
-10°C ila -24°C arası	-10°C ila -24°C arası
Alüminyum sürgülü kapak	Alüminyum sürgülü kapak
Çelik / beyaz	Çelik / beyaz
Çelik	Çelik
gri	gri
Devir regülatörü	Devir regülatörü
İç analog	İç analog
0	0
6	4
Tekerlekler	Tekerlekler
Mekanik sonradan donatılabilir	Mekanik sonradan donatılabilir
60 mm	60 mm
Evet	Evet
59,5/55 kg	58,5/51 kg
7111011	7111011
7111041	7111041
7111029	7111029
7111784	7111784
7266707	7266707
7042835	7042835
7741721	7741721
Talep üzerine	Talep üzerine
Talep üzerine	Talep üzerine
7652064	7652063
	9031196



EFE 2200

1255 mm	835 mm
361/318 l	213/186 l
1255/680/840	835/680/840
1130/535/585	710/535/585
C	C
692 kW/Yıl	413 kW/Yıl
B	B
C1	C1
7	7
+10°C ila +35°C arası	+10°C ila +35°C arası
R 290	R 600a
52 dB(A)	42 dB(A)
2,5 A	1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~	50 Hz / 220 - 240V~
Statik	Statik
Manuel	Manuel
-10°C ila -24°C arası	-10°C ila -24°C arası
Alüminyum sürgülü kapak	Alüminyum sürgülü kapak
Çelik / beyaz	Çelik / beyaz
Çelik	Çelik
gri	gri
Devir regülatörü	Devir regülatörü
İç analog	İç analog
0	0
6	3
Tekerlekler	Tekerlekler
Mekanik sonradan donatılabilir	Mekanik sonradan donatılabilir
60 mm	60 mm
Evet	Evet
59,5/55 kg	52,2 / 47,5 kg
7111011	7111011
7111041	7111041
7111029	7111029
7111784	7111784
7266707	7266707
7042835	7042835
7741721	7741721
Talep üzerine	Talep üzerine
Talep üzerine	Talep üzerine
7652064	7652062
	7652061



EFE 1500

625 mm	625 mm
142/121 l	142/121 l
625/680/840	625/680/840
500/535/585	500/535/585
C	C
365 kW/Yıl	365 kW/Yıl
B	B
C1	C1
7	7
+10°C ila +35°C arası	+10°C ila +35°C arası
R 600a	R 600a
42 dB(A)	42 dB(A)
1,5 A	1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~	50 Hz / 220 - 240V~
Statik	Statik
Manuel	Manuel
-10°C ila -24°C arası	-10°C ila -24°C arası
Alüminyum sürgülü kapak	Alüminyum sürgülü kapak
Çelik / beyaz	Çelik / beyaz
Çelik	Çelik
gri	gri
Devir regülatörü	Devir regülatörü
İç analog	İç analog
0	0
2	2
Tekerlekler	Tekerlekler
Mekanik sonradan donatılabilir	Mekanik sonradan donatılabilir
60 mm	60 mm
Evet	Evet
52,2 / 47,5 kg	47,8 / 42 kg
7111011	7111011
7111041	7111041
7111029	7111029
7111784	7111784
7266707	7266707
7042835	7042835
7741721	7741721
Talep üzerine	Talep üzerine
Talep üzerine	Talep üzerine
7652064	7652062
	7652061

Bir bakışta avantajlar

Değiştirilebilir conta

Sandık kapağındaki kolayca değiştirilebilir conta optimum hijyen ve sıkı bir kapanma imkanı sağlar ve sandığın kullanım ömrünü uzatır.

İç hazne

Daha uzun ömürlülük ve kolay temizlik için dayanıklı kaplamalı çelik sacdan yapılan iç hazne.

Yoğuşma suyu yok

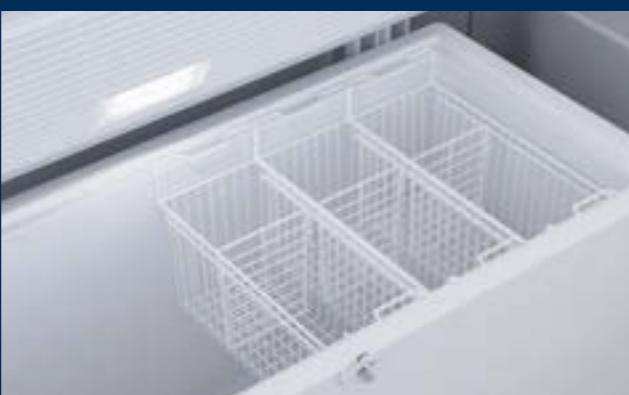
Mükemmel bir hijyen için gövdede ve kolay temizlenen dış katmanda yoğunlaşma suyu oluşmaz.

Köpüğe gömülü kondenser

Sessiz ve titreşimsiz bir işletim amacıyla soğuk oluşturma için dış katmanda köpüğe gömülü kondenser.

Yüksek etkili izolasyon

Yüksek etkili izolasyon sayesinde enerji kaybı oluşmaz ve optimum enerji verimliliği sağlanır.



Sağlam sandık kapağı

Sağlam sandık kapağı (paslanmaz çelik ya da beyaz) ek çalışma yüzeyi olarak da kullanılabilir.

Asmak için sağlam tel sepetler

Asmak için sağlam tel sepetler ile malların bölünmesinde daha fazla görünürlük ve esneklik.

Analog sıcaklık göstergesi

-14 °C'den -24 °C'ye kadar ayarlanabilen iç sıcaklık bilgisini tam derecesinde gösteren analog sıcaklık göstergesi sayesinde daha fazla depolama güvenliği.

Frost Protect

Genişletilmiş ortam sıcaklığı aralığı sayesinde kurulum yeri seçiminde maksimum esneklik -15 °C ila +43 °C arasında optimum görünürlük.

Stop Frost

StopFrost sistemi ile dondurucunun buzsuz iç ortamı sayesinde daha nadir defrost ve alçak basınçtan kaçınarak kapının zahmetsızca defalarca açılması.

**EFL 6056**

Genişlik	1885 mm
İç alan	542 l
Diş ölçüler (mm) (G / D / Y)	1885 / 702 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1760 / 535 / 610
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	385 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	SN-T
Ortam sıcaklığı ³	-15 °C ila +43 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Havada oluşan ses emisyonu	33 dB(A)
Havada oluşan ses emisyonu sınıfı	B
Bağlantı değerleri	1,5 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220 - 240V~
Soğutma sistemi	Statik
Buz çözme yöntemi	Manuel
Sıcaklık sahası	-14 °C ila -24 °C arası
Kapak malzemesi	Paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç havuzu malzemesi	Önceden kaplanmış çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
24 saatte dondurucu kapasitesi	15 kg
Ariza durumunda depolama süresi	42 h
Sıcaklık göstergesi	Diş analog
İç aydınlatma	LED
Sepet sayısı	3
Maksimum sepet sayısı	8
Kulp	Kulp çöküntüsü
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik
İzolasyon	60 mm
Yoğunlaşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	99 / 89 kg
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111045
Sepet 210 mm	7111047
Tekerlek seti ⁴	9882600

EFL 6055**EFL 4656**

1465 mm
404 l
1465 / 702 / 825
1340 / 535 / 610
331 kW/Yıl
SN-T
-15 °C ila +43 °C arası
R 600a
33 dB(A)
B
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
Statik
Manuel
-14 °C ila -24 °C arası
Paslanmaz çelik
Çelik
Çelik / beyaz
Önceden kaplanmış çelik
gri
Devir regülatörü
13 kg
46 h
Diş analog
LED
2
6
Kulp çöküntüsü
Tekerlekler
Mekanik
60 mm
Evet
90 / 81 kg
7111045
7111047
9882600

EFL 4655

1465 mm
404 l
1465 / 702 / 825
1340 / 535 / 610
331 kW/Yıl
SN-T
-15 °C ila +43 °C arası
R 600a
33 dB(A)
B
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
Statik
Manuel
-14 °C ila -24 °C arası
Paslanmaz çelik
Çelik
Çelik / beyaz
Önceden kaplanmış çelik
gri
Devir regülatörü
13 kg
46 h
Diş analog
LED
2
6
Kulp çöküntüsü
Tekerlekler
Mekanik
60 mm
Evet
90 / 81 kg
7111045
7111047
9882600

EFL 3056

1045 mm
266 l
1045 / 702 / 825
920 / 535 / 610
272 kW/Yıl
SN-T
-15 °C ila +43 °C arası
R 600a
33 dB(A)
B
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
Statik
Manuel
-14 °C ila -24 °C arası
Paslanmaz çelik
Çelik
Çelik / beyaz
Önceden kaplanmış çelik
gri
Devir regülatörü
10 kg
38 h
Diş analog
LED
2
4
Kulp çöküntüsü
Tekerlekler
Mekanik
60 mm
Evet
75 / 68 kg
7111045
7111047
9882600

EFL 3055

1045 mm
266 l
1045 / 702 / 825
920 / 535 / 610
272 kW/Yıl
SN-T
-15 °C ila +43 °C arası
R 600a
33 dB(A)
B
1,5 A
50 Hz / 220 - 240V~
Statik
Manuel
-14 °C ila -24 °C arası
Paslanmaz çelik
Çelik
Çelik / beyaz
Önceden kaplanmış çelik
gri
Devir regülatörü
10 kg
38 h
Diş analog
LED
2
4
Kulp çöküntüsü
Tekerlekler
Mekanik
60 mm
Evet
75 / 68 kg
7111045
7111047
9882600

Bir bakışta avantajlar

Markalama seçenekleri

Ekran, gövde ve kapı çerçevesindeki bireysel markalama seçenekleri ürünler ya da bir şirkete olan dikkati artırır ve satış promosyonunu destekler.

Enerji bakımından verimli ekran

Arkası enerji bakımından verimli LED'lerle aydınlatılmış ekran cihaza ve içeriğinize olan ilgiyi artırır. Ekran alanı bireysel olarak ayarlanabilir ve iç aydınlatmaya paralel olarak devrelenebilir. Gövde ve kapı çerçevesi için farklı renk seçenekleri mevcuttur.



Dinamik soğutma sistemi

Güçlü dinamik soğutma sistemi yeni yerleştirilen ürünlerin hızla soğutulmasını ve tüm iç alanda eşit bir soğutma sıcaklığının oluşturulmasını sağlar.

İzolasyon cam kapı soğuk kaybını engeller

Üçlü cama sahip izolasyon cam kapı soğuk kaybını ve yoğunlaşma oluşumunu engeller.

Sağlam taşıma izgarası

Sağlam taşıyıcı izgaralar plastikle kaplanmıştır ve 50 kg'a kadar aşırı dayanıklıdır. 90° kapı açılığında rahat çıkarma mümkündür.

Derin çekme iç hazne

Gıda maddesi saklama uygundan polistirolden üretilmiş derin çekme iç hazne kokusuz, son derece dayanıklı ve uzun ömürlüdür. Büyük ve kolay temizlenebilir köşe açıları sayesinde mükemmel bir hijyen imkanı sağlar.

Çevre dostu soğutucu gaz

Doğal ve çevre dostu soğutucu gaz R 290 HFC içermez ve güçlü kompresörlerle birlikte enerji bakımından oldukça verimlidir.



No Frost

NoFrost modülü

NoFrost modülü ekranın arkasına monte edilmiştir ve iç alanın maksimum düzeyde kullanılmasına olanak sağlar.



Dikey LED aydınlatma

Her iki tarafa yerleştirilmiş dikey LED aydınlatma iç alanın iyi aydınlatılmasını sağlar ve optimum ürün sunumuyla satış promosyonuna katkı sağlar.

Dayanıklı çubuk kulp

Dayanıklı çubuk kulp ergonomik, kolaylıkla tutulabilir ve kolay temizlenebilirdir.

Buğulanma karşıtı folyo

Özel buğulanma karşıtı folyo açılma ve kapanmadan sonra kapının buğulanmasını önemli ölçüde geciktirir ve bu sayede yerleştirilen ürünlerin daima optimum şekilde görünmesini sağlar.

Dayanıklı kilit

Dayanıklı kilit istenmeyen erişimleri önler.

Dijital sıcaklık göstergesi

Dijital sıcaklık göstergesi iç alanda ayarlanan sıcaklık hakkında tam derecesinde bilgi verir. Sıcaklık aralığı hassas elektronik ile -10 °den -25 °C'ye kadar ayarlanabilir.

Dondurulmuş gıdalar için optimum ürün sunumu

Çekici bir ürün sunumu müşterilerin dikkatini produk'lere yönlendirmek için belirleyici bir koşuldur. Bu nedenle dikkat çekici antrasit alüminyum tasarıma sahip modern ve enerji bakımından verimli cam kapılı dondurucular, satışları destekleyen avantajlar sunuyor: Her iki tarafa yerleştirilmiş dikey LED aydınlatma iç alanın mükemmel şekilde aydınlatılmasını sağlar. Özel bir buğulanma karşıtı folyo sayesinde cam kapı açıldığında iç ortamda buğulanma ciddi oranda azaltılır ki bu ürünlerde iyi ve berrak bir görüşe imkan sağlar. Geliştirilmiş cam kapı izolasyonuyla birlikte yeni entegre edilmiş Air-Stream-Breaker suyun kapıda yoğunmasını önler, bu sayede ürünlerin daima en iyi şekilde gözlemlenmesine sağlanır.

Sıcak gazlı defrost

Yüksek verimli sıcak gazlı defrost süresini yaklı. 10 dakikaya indirir, bu sayede cihazdaki sıcaklık artışı belirgin şekilde kısılır. Ürünlerin defrost aşamasında çıkarılması gerekmeli ve gereksiz sıcaklık dalgalanmalarına maruz kalmadıkları için gıdaların kalitesi daha uzun bir süre korunur.

**Alüminyum çerçeve**

Cihazın konforlu bir şekilde kullanılması için alüminyum çerçeveli kapılar 90° açılma açısından itibaren açık kalır. Böylece büyük ürün miktarları rahat bir şekilde yerleştirilebilir veya çıkarılabilir. Kapılar 60° açının altında soğuk kaybını önlemek için manyetik conta yardımıyla kendiliğinden kapanır.

**Air-Stream-Breaker**

İç haznenin alt kısmına yerleştirilmiş olan Air-Stream-Breaker iç alandan cam levhaya doğru yayılan hava akımını keser ve böylelikle suyun kapıda yoğunmasını önler. Geliştirilmiş cam kapı izolasyonu da kapıda kondensat oluşumunu engellemekte ve böylelikle optimum bir ürün sunumunu mümkün kılmaktadır.

Gösterilen donanım ayrıntıları modelle bağlıdır.
İlgili modeldeki açıklama geçerlidir.

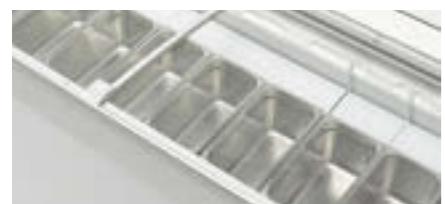
**FDv 4643****Fv 3643****Fv 913****F 913**

Brüt hacim / kullanım hacmi	461/307 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	670/730/1999
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	532/568/1275
Ürün sergileme alanı (TDA)¹	0,73
Enerji verimlilik Sınıfı²	
Enerji tüketimi Yıl	1453 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	4
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	L1
İklim sınıfı (Güvenlik standartı)	4
Ortam sıcaklığı³	+10°C ila +30°C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	62 dB(A)
Bağlantı değerleri	4,4 A
Frekans / voltaj	50 Hz / 220-240V~
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	-10°C ila -25°C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi	Cam
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Diş dijital
Ariza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	50 kg
Kulp	Ergonomik direk kulp
Tekerlekler	2 döner ve 2 sabit tekerlek
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
İzolasyon	67 mm
Brüt / net ağırlık	154/141 kg
Aksesuar	
Sepet 30 Liter	7111758
30 litre sepet için ayrırcı izgara	7111759
Tarayıcı rayı	7443779
Raf izgarası plastik kaplamalı	7438722
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı izgara	
Sol bağlantı parçaları seti, beyaz / gümüş	
Sağ bağlantı parçaları seti, beyaz / gümüş	
Action-Area-Rack beyaz	

¹ EN 23953'e uygun olarak ölçülmüştür.

² 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.

³ Cihazın güvenle çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.

Sandık tipi derin dondurucular**Dondurma kapları**

Bu paslanmaz çelik, kepçe dondurma kapları 5 litrelik bir hacme sahiptir, sağlamdır ve temizlenmesi kolaydır. Liebherr dondurma sandıklarının tel sepetlerinde kusursuz bir hijyen sağlarlar.

Kepçe buz kapları için tel sepet

Kepçe buz kapları için sağlam tel sepetler EFI/EFE göğüs dondurucular için özel olarak hazırlanmıştır. Kapılar, tel sepetler içerisinde optimum şekilde düzenlenebilir, böylece dondurma mükemmel bir şekilde sunulur ve kepçe tarafından satılmak üzere rahatça düzenlenir.

Bölüm izgara

Sepetler için ayırmaya izgaraları ürün sunumunu destekler ve iç mekanın esnek organizasyonunu sağlar.

Sandık tipi derin dondurucular**Action-Area-Rack**

Liebherr'in Action Rack'i, Liebherr marka dondurma dolapları ve içecek dolapları gibi soğutucuları ve dondurucuları esnek ve modüler bir şekilde üst üste yerleştirmek için kullanılabilir bir aksesuardır.

**Aşkıya alınmış sepetler**

Ürünler asma sepetleri ile açıkça sıralanmış bir düzende sunulabilir.

Köpüklü kapak için silindirik kilit

Cihazın içeriğini korumak için tüm modellere bir kapak kilidi takılabilir. Tüm EFI ve EFE modelleri için uygun köpüklü kapak için silindirik kilit.

Cam sürgülü kapak için silindirik kilit

Cihazın içeriğini korumak için tüm modellere bir kapak kilidi takılabilir. Tüm EFI ve EFE modelleri için uygun cam kayar kapak için silindirik kilit.

Satış promosyonu için dondurucular**Sepetler 30, litre**

Bu ağır hizmet sepetleri 30 litre kapasiteye sahiptir.

Sepetler için bölme izgarası

Sepetler için ayırmaya izgaraları, optimum ürün sunumunu destekler ve iç mekanın esnek organizasyonunu sağlar.

Tarayıcı rayı

Pratik tarayıcı rayına fiyat etiketleri, tarama kodları veya özel reklam mesajları yerleştirilebilir ve optimum okuma sağlanabilir. Böylece her şeyi hızla görebilirsiniz.

**Harici termostat kadranı**

Standart konfigürasyonda, kurcalamayı önlemek için termostat gizlenir. Bu isteğe bağlı harici termostat kadranı, alet kullanmadan daha kolay sıcaklık ayarı sağlar. Dondurucuların halka açık olmadığı yerlerde bu yararlı olabilir.

Tarayıcı rayı

Pratik tarayıcı raylara etiket levhaları, tarama kodları veya özel reklam metinleri yerleştirebilmekte ve rahat bir şekilde okunabilmektedir. Böylelikle her şey rahatça gözünüzün önünde olacaktır.

Cam fiksör

Tek katmanlı güvenlik camından (ESG) oluşan sağlam cam ekleni, satış esnasında açık dondurmayı kire karşı korumakta ve cizip bir ürün sunumunu mümkün kılmaktadır. Cam ekleninin derin yerleştirilmiş ön kısmı sayesinde ürünler rahat bir şekilde görünülmektedir ve müşteriler de sunulan ürünlerini daima her açıdan rahatça inceleyebilmektedir. EFI 4853 ve EFI 3553 cihazlarında ek olarak sunulan LED iç aydınlatma bu etkiyi daha da artırmaktadır. Düz muhafaza alanına külah tutucuları, peçeteler veya dondurma satışı için tipik olan diğer aksesuarlar kolaylıkla yerleştirilebilmektedir.

**Raflar**

Plastik kapılı izgara rafları yüksekliği ayarlanabilir ve farklı dondurulmuş ürünler için iç kısmın değişken kullanımına izin verir. Kapalı izgara izgara rafları son derece yüksek bir yükleme kapasitesine sahiptir ve ürünlerin güvenli bir şekilde konumlandırılmasını sağlar.

Bağlantı parçaları seti

Mevcut muhafaza yerini en iyi şekilde kullanmak için, tezgah üstü soğutucular veya dondurucular bağlantı parçaları yardımıyla güvenli bir şekilde üst üste yerleştirilebilmektedir.



Katalog programımız

Liebherr sanayi tipi cihazlarını servise ve danışmanlığa önem verilen her yerde bulabilirsiniz: İhtisas mağazasında!

Diğer Liebherr cihazları ile ilgili ayrıntıları kataloglarımızdan öğrenebilirsiniz. Bunlara satıcılarından ya da home.liebherr.com adresinden indirerek ulaşabilirsiniz.



BIM verileri şu andan itibaren mevcut

Liebherr-Hausgeräte ve Specifi® arasındaki işbirliği dünya çapında planlamacılarla ve bayilere, Food Service ve Scientific alanları için BIM modelleri içeren dijital bir Liebherr-Hausgeräte kütüphanesine erişim sağlar. AutoCAD® ve Revit ile uyumlu. home.liebherr.com/bimdata



Teknik verilerimiz hakkında daha fazla bilgiye buradan erişebilirsiniz: home.liebherr.com/foodservice

Görsel ve metin içeriğlerinde teknik değişiklik, yanlışlık yanı sıra sapma hakkı saklıdır.
Medya teknolojine bağlı olarak renk sapmaları olabilir.
Mevcut Veri durumu bkz. home.liebherr.com.
Almanya'da basılmıştır, basan Raff & Wurzel Druck GmbH. 7901.187-02/04-2023



home.liebherr.com



Paper | Supporting responsible forestry
FSC® C010264