

Profesyonel Kullanım 2025

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 ürünleri 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 portföyünü 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 tasarımı ve yüksek kullanım konforu da profesyonel soğutma cihazları üretiminde uzun yıllara dayanan tecrübemizin 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 ayrımcılık niyeti olmaksızın – sadece eril yazım biçimini kullanıyoruz. Bu, cinsiyet açısından nötr bir tanımlama için temsili olarak seçilmiştir. Temel olarak tüm cinsel kimlikler kaydedilmiştir.

Gastronomi, otel işletmeciliği ve kasaplık	22
Serileri	24
Dinamik soğutmalı, iç ve dış kısmı paslanmaz çelik GN 2/1 soğutucu ve dondurucular	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



Fırın ve pastane	66
Serileri	68
Fırın tepsileri için soğutucu ve dondurucular	
dinamik soğutmalı	
ve iç ve dış kısmı paslanmaz çelik	70
ve plastik iç hazneli	78
Aksesuarlar	82



İçecekler	84
Serileri	90
Dinamik soğutmalı sunum amaçlı soğutucular	92
Dinamik soğutma özellikli soğutucular	98
Etkinlikler için solid kapılı ve dinamik soğutma özellikli soğutucular	112
Satış promosyonu için tezgah altı soğutucuları	116
Ankastre soğutucular	118
Statik soğutmalı sandık tipi soğutucular	124
Aksesuarlar	128

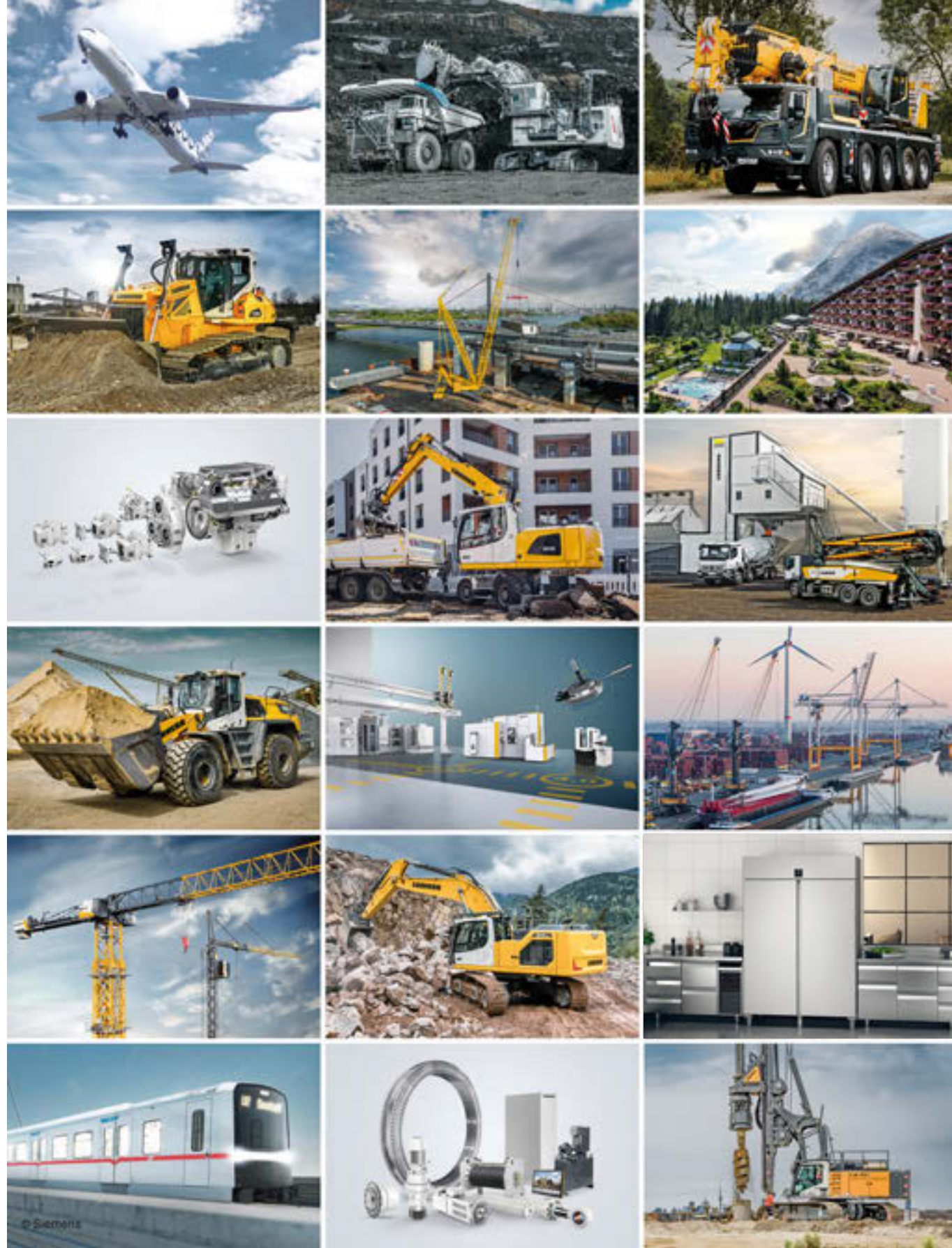


Şarap	132
Şarap servis dolapları	134
Aksesuarlar	140



Dondurma ve derin dondurma endüstrisi	142
Sandık tipi derin dondurucular	146
Satış promosyonu için dondurucular	162
Aksesuarlar	166





Liebherr Şirketler Grubu

Liebherr-Hausgeraete GmbH

Liebherr-Hausgeräte GmbH, yetmiş yıldır yenilikçi soğutucu ve dondurucuların üretiminde uzmanlaşmaktadır. Şirket, dünya çapında 6800'ü aşkın çalışana sahip olmanın yanı sıra evde ve profesyonel alanlarda kullanılmak üzere çeşitli soğutucu ve dondurucular geliştirip üretmektedir. Ürünleri taze tutmaya yönelik teknolojiler ve yüksek kaliteli malzemeler sayesinde bu premium üreticinin tüketici cihazları; enerji verimliliği, zarif tasarımları ve uzun kullanım ömürleriyle dikkatleri üzerine çekmektedir. Profesyonel kullanımda Liebherr'in ürettiği soğutucu ve dondurucular, akıllı özellikler ve benzersiz kalite ile maksimum güvenlik sağlar. Yılda yaklaşık 2 milyon cihaz üreten Liebherr-Hausgeräte; kalite, tasarım ve inovasyon unsurlarını bir araya getirmenin yanı sıra premium sınıfta Avrupa'nın önde gelen üreticileri arasındadır.

Global ve bağımsız: 75 yılı aşkın başarı

Hans Liebherr, dünyanın ilk mobil kule vincinin geliştirilmesiyle, bugün her kıtada 150'nin üzerinde şirketten oluşan ve 50.000'den fazla çalışanı istihdam eden başarılı bir aile şirketinin temellerini 1949'da Liebherr'i kurarak attı. Şirketler grubunun holding şirketi, ortakları sadece Liebherr ailesinin üyeleri olan Bulle'de (İsviçre) bulunan Liebherr-International AG'dir.

Teknolojide lider ve öncü ruh

Liebherr bir öncüdür ve ileri görüşlü yaklaşımı ile çok sayıda sektörde teknoloji tarihine önemli katkılarda bulunduğu görülmüştür. Dünyanın dört bir yanındaki çalışanlar, şirket kurucusunun cesaretini, yenilikçi ürünler üretme tutkusunu ve dünya lideri ekipman ve makineler sağlamadaki kararlılığını paylaşmaya devam ediyor.



Geniş ürün yelpazesi

Liebherr, dünyanın en büyük iş makinesi üreticilerinden biridir ve yüksek kaliteli, kullanıcı odaklı ürünler ve hizmetler sunmaktadır. Ürün yelpazesi hafriyat makineleri, malzeme elleçleme teknolojileri, zemin güçlendirme makineleri, madencilik, mobil ve paletli vinçler, kule vinçler, beton teknolojisi, liman vinçleri, havacılık ve taşımacılık sistemleri, dişli teknolojisi ve otomasyon sistemleri, soğutucu ve dondurucular, komponentler ve otelleri içerir.

Kişiyeye özel çözümler ve maksimum müşteri değeri

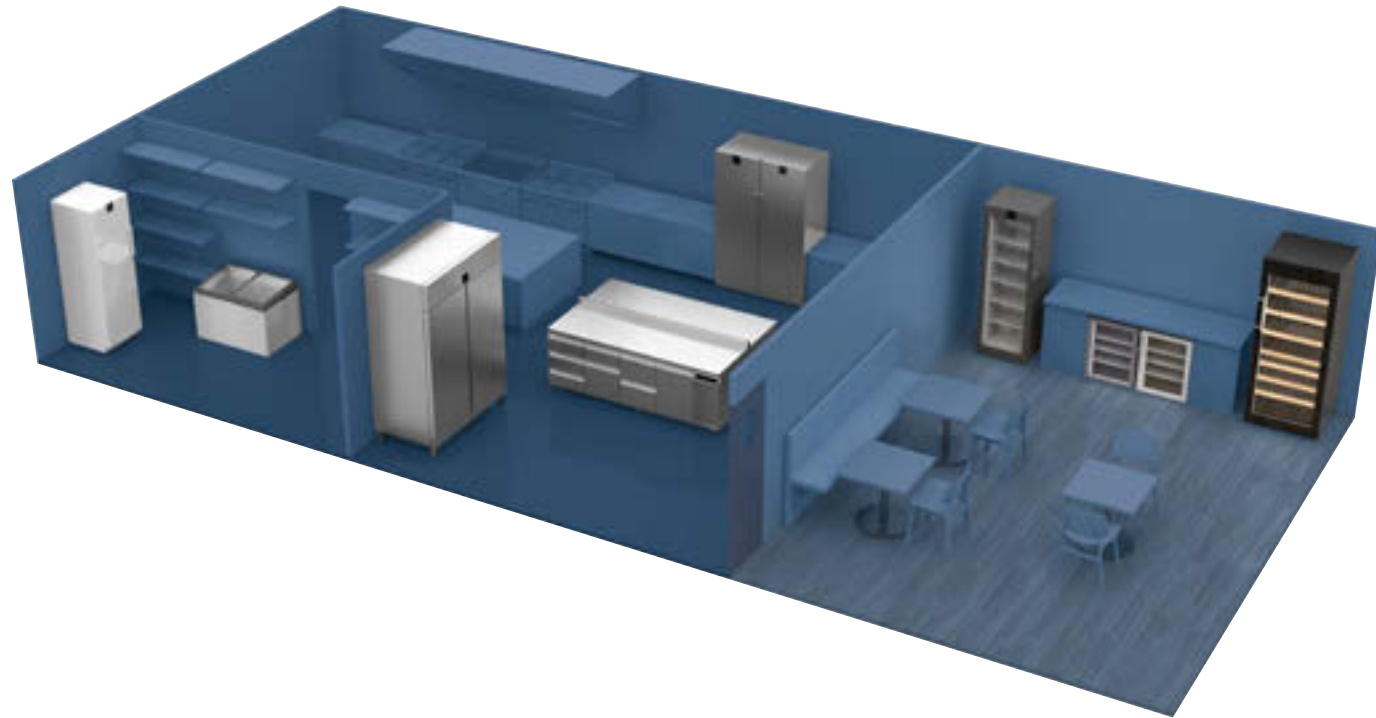
Liebherr'de çözümler hassasiyet, uygulama ve uzun ömürlülük ile karakterize olmuştur. Şirket kendini teknolojik mükemmelliğe ve tam olarak müşterilerinin ihtiyaçlarına yönelik çözümler sunmaya adanmıştır. Liebherr için müşteri odağı ürünün teslim edilmesiyle sona ermez, aksine kapsamlı teminat yelpazesi ve destek hizmetleri ile devam eder.

Kalite genlerimizde var.

Tüm dünyadaki müşterilerimizin yüksek talepleri yaptığımız işe ilham veriyor. 70 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 uzmanı

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 gereksinimler için tasarlanmıştır ve buradaki misyonumuz açıktır: Titizlikle yürüttüğünüz işlerinizi yüksek hassasiyet ve güvenlik ile her gün kolaylaştırmak.



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



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.

Çepeçevre sorumluluk sahibi

İddiamız kaynaklarımıza sorumluluk dolu bir anlayışla yaklaşmak ve uzun vadeli hedefimiz tüm ürün ömür döngüsü boyunca sürdürülebilir bir iyileştirme. Bu amaç doğrultusunda daha sürdürülebilir ürünler üretmek için sürekli çevre dostu yöntemler geliştiriyoruz – 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 tasarlanmasıyla 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 R600a ve R290 doğal soğutucu maddelerini 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.



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 birbiriyle 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

Sorumluluk sahibi üretim

Cihazlarımızın üretimi sırasında da kaynakları sorumluluk bilinciyle kullanıyoruz ve yenilenebilir enerjilerden yararlanıyoruz. Üretim esnasında açığa çıkan enerjiyi binaları ısıtmak için yeniden kullanıyoruz. Üretim sürecinden sonra ortaya çıkan suyu da temizleyerek zararlı madde içermediğinden emin oluyoruz. Ayrıca, mümkün olan her yerde atıkları sürekli olarak ayrılarak ve üretim malzemelerini geri dönüştürerek atık hacmimizi sürekli olarak azaltıyoruz.

Gelecekte izleyeceğimiz yol

- geri dönüştürülebilir ürün tasarımı
- homojen bir şekilde ayrılabilirlik
- Malzemelerin yeniden kullanımı



- en yüksek enerji verimliliği
- maksimum uzun ömür
- basit onarım
- optimum depolama koşulları

- daha fazla yenilenebilir malzeme
- daha fazla geri dönüştürülebilir malzeme
- daha az çevre kirleticisi ham madde

- daha düşük enerji tüketimi
- daha fazla yenilenebilir enerji
- daha az atık

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

Uzmanından soğutma ve dondurma performansını seçin.

İster gastronomi, fırıncılık ya da gıda perakendeciliği, ister içecekler, dondurulmuş gıdalar veya dondurmalar: Müşterilerinin ve misafirlerinin tazelik ve kalite beklentilerini karşılamak isteyenler 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 bileşenleri 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 cihazlarımızın yüksek ısı kararlılığına güvenebilirsiniz. Kapıların sık sık açılması bile ürünlerinize zarar vermez: Son model bileşenler, 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 cihazlarımızdaki birçok güvenlik fonksiyonu gıdalarınızın daima doğru şekilde soğutulmasını ve kalite kaybı oluşmamasını sağlar. Örneğin çeşitli alarm sistemleri sıcaklık dalgalanmalarında derhal uyarır, kapı kilitleme izinsiz erişimlere karşı korur.



Hijyen ve kolay temizlik

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



Kullanım ve donanım

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

Baştan aşağı verimli

Elektrik fiyatlarının arttığı ve aşırı talep dalgalanmalarının 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: 15 yıl boyunca yedek parça bulunabilirliği

Liebherr-Hausgeräte GmbH, yüksek kaliteli cihazlarının kullanım ömrünü, müşterileri için bir adım daha ileri taşıyor: Yedek parça bulunabilirliği, ilgili modelin üretimi durduktan sonraki 15 seneye kadar uzatılmıştır. Bu, ekipmanın tüm işlevsel ve depolanabilir parçaları için geçerlidir. Liebherr-Hausgeräte bu hizmeti geriye dönük olarak 1 Ocak 2021 itibarıyla üretilen tüm cihazları için de garanti etmektedir.

İnsan ve çevre dostu: Ultra verimli

Enerji verimli soğutucu ve dondurucular, sürekli artan elektrik fiyatları konusunda yardımcı olur. Liebherr, kompresörden sızdırmaz malzemelere, aydınlatmadan elektronik aksamaya kadar her komponentin tasarruf potansiyelinden tam anlamıyla yararlanır. Örneğin Perfection serisindeki son derece verimli cihazlar, bu durumun toplam işletme maliyetleriniz üzerinde nasıl olumlu bir etkisi olduğunu gösterir.

maliyetlerden, zamandan 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 dondurmada size en yüksek güvenilirliği sunar: Gıdalar hızlı ve korunarak soğutulur, sıcaklık dalgalanmaları minimuma indirilir. Böylece ürünleriniz mümkün olduğunca uzun süre taze kalır.

DIN EN 16825:2015 uyarınca sürekli soğuk

Gıdalar yalnızca sıcaklık dalgalanmaları mümkün olduğunca düşük olduğunda kalitesini korur. 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.

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 sizi 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 soğukluğa ulaşana kadar performansını artırır. Daha sonra, ancak en geç 12 saat sonra, SuperCool otomatik olarak kendini kapatır.

NoFrost ile artık defrosta gerek 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 buzsuz bir depolama için.



SuperFrost ile süper hızlı dondurma

SuperFrost otomatiği 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 işleme 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 kademedeyi 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.

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 hızlıca görülür. Tam kapılı cihazlarda yanıp sönen iç alan, depolama kalitesini korumak için kapının derhal kapatılması gerektiğini hatırlatır.



Elektrik kesintisi bilgisi: neler olup bittiğini bilmek

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

Mekanik kilit: tam kontrolün anahtarı

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

Elektronik kilit: işini sağlama almak

Bireysel bir PIN koduyla elektronik kilitli tüm Liebherr cihazları kilitletir 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 kolaylaştıran özelliklere sahip.

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 hızlıca tekrar temiz hale gelir.



Paketlenmemiş gıdalar için gıda maddelerini saklamaya uygun iç alan

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

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.



Sürekli kontrol

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

Eksiksiz dokümantasyon

SmartMonitoring saat başı depolanmış maddelerinizin sıcaklığını ve ilgili tüm soğutma parametrelerini belgeler.

Sapmalarda derhal alarm verilmesi

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

Kolay devreye alır

Araştırma, laboratuvar ve tıp için yeni nesil cihazlar orijinal olarak SmartModule ile donatılmıştır ya da daha sonrasında eklenebilir ve hemen SmartMonitoring'e bağlanabilir. Önceki modeller, dış veri kaydediciler aracılığıyla kolayca bağlanabilir. Maksimum güvenliğe yönelik ilk adımları atmanızda Liebherr Service'in nasıl yardımcı olabileceğini öğrenin.



Rahatlamak için lisans alın.

Tam lisansla Liebherr'in profesyonel SmartMonitoring'ini tam olarak kullanın. Kontrol, dokümantasyon ve e-posta ile alarmlandırma gibi tüm temel fonksiyonlar dahildir.

- aktivasyondan itibaren 36 ay geçerlilik süresi
- otomatik uzatma yoktur
- ölçüm yeri başına (soğutucu/dondurucu) bir lisans
- İstenilen sayıda kullanıcı için erişim yetkisi
- Kullanıcı ve cihaz yönetimi (rol tabanlı)
- SMS ve sesli aramayla ek alarmlandırma tercihe bağlı olarak genişletilebilir

Cihazınızı şimdi kaydedin ve 6 aylık ücretsiz bir test lisansı alın.



SmartModule

SmartModule, Liebherr cihazlarını SmartMonitoring'e ya da mevcut denetleme sistemlerine bağlar. Entegre LAN/WiFi'a sahip küçük ünite, cihazın arka tarafına monte edildikten sonra hemen işleme hazırdır.



Yerel arayüz

Liebherr cihazları mevcut izleme çözümlerinin kullanılmasına da imkan tanır. SmartModule ölçüm verilerini mevcut denetleme sisteminize aktarmak için yerel bir arayüz görevi görür.



Veri kayıt cihazı, 3 kanallı

3 kanallı veri kayıt cihazı, standart sıcaklık sensörünün yanı sıra hassas ürünlerin sıcaklığını da denetleyebilen başka bir sıcaklık sensörü ile bir kapı temas sensörü de içerir.



Veri kayıt cihazı, sıcaklık

Standart çevrimiçi veri kayıt cihazı, sıcaklık verilerini güvenilir bir şekilde kaydeder ve bunları bir WLAN bağlantısı aracılığıyla doğrudan SmartMonitoring'e iletir.

SmartMonitoring'in erişilebilirliği ülkeden ülkeye değişir.

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



Basit ve çetrefilsiz

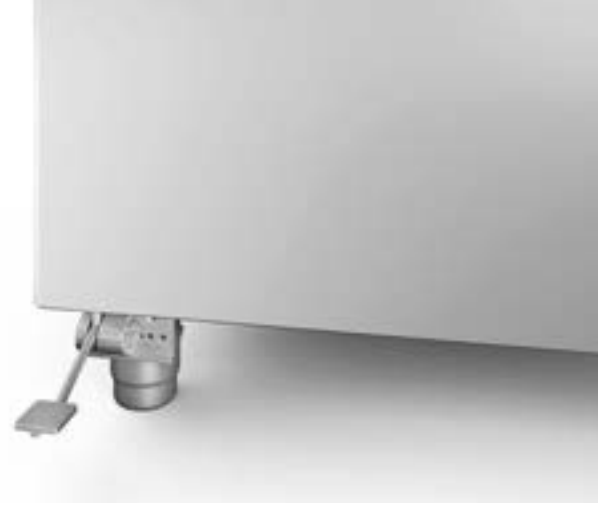
Gıdalarla çalışılan ortamlar genellikle yoğun olur. Bu nedenle profesyonel soğutucu ve dondurucularımız günlük iş hayatınızı kolaylaştıracak birçok donanım özelliğine ve akıllı ayrıntılara sahiptir.

Konfor için açık: 90° kapı durdurma

Kapı 90° açıdan daha yüksek bir açıyla açıksa kendi kendine açık kalır. Böylece cihazı iki elinizle doldurmak, ürünleri 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 ihtimale karşı: Çekme durdurucu

Taşıyıcı ızgaraların ortasındaki çekme durdurucu sayesinde ürünleriniz güvenli depolanır: İşler karıştığında bile taşıyıcı ızgara yanlışlıkla çekilemez. Yükleme ve boşaltma sırasında güvenilir bir şekilde sabit bir pozisyonda kalır ve küçük veya büyük kazalara karşı güvende olursunuz



Ayak pedallı açıcı

Ellerinizi dolu olduğunda bile, cihazı isteğe bağlı ayak pedalını kullanarak rahatlıkla açabilirsiniz. Özellikle profesyonel ayarlarda, elleriniz dolu olduğunda zaman kaybetmeksizin kapıyı açabilmenizi sağlayan bu özellik sayesinde soğutucu ve dondurucuların kullanımı önemli ölçüde kolay hale gelir.

Kuvvetten tasarruf edin: ergonomik çubuk kulp

Gücünüzü daha önemli şeylere 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.

Performance Serisi

Performance serimiz temel şeylere odaklanmıştır: Bu sınıftaki 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.



enerjiyi verimli kullanmak



SmartFrost dondurucu



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.



Aydınlatma



NoFrost ve SmartFrost dondurucu cam kapılı soğutucu



Paslanmaz çelik gövde



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 portföyünü geliştirdi: Cihazlar +40 °C ortam sıcaklığında bile gıdaları güvenli bir şekilde sabit soğutma performansı ile 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

Paslanmaz çelik iç hazneli soğutucu ve dondurucular



Performance Serisi



Perfection Serisi

Plastik iç hazneli soğutucu ve dondurucular



Performance Serisi

Perfection Serisi

Paslanmaz çelik iç hazneli soğutucu ve dondurucular

Performance Serisi

	FRPSvg/FFPSvg
Ortam koşulları*	Ortam sıcaklığı: +10 °C ila +40 °C
Sıcaklık stabilitesi	EN 16825 Soğutucular: +1 °C ila +15 °C / -2 °C ila +15 °C Dondurucular: -9 °C ila -26 °C Soğutucular: M1 sınıfı Dondurucular: L1 sınıfı Soğutucular: 3 nem aralıklı Dondurucular: NoFrost özellikli
Depolama güvenliği	görsel ve sesli alarmlar Elektrik kesintisi alarmı < 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı mekanik kilit
Donanım	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler Soğutucular: GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına raf) Dondurucular: GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına raf) Bakım zamanlayıcısı bireysel ayarlanabilir Aksesuar olarak rulolar, standart olarak ayarlı ayaklara sahip cihazlar
	Soğutucular: LED tavan lambası
	Dondurucular: LED tavan lambası
	Kulp çubuğu
	İç ve dış krom nikel çelik kısımlar (1.4301 / AISI 304)
	Sonradan donatma için bağlantı özellikleri
Enerji tüketimi	UltraEfficient AB direktifi 2015/1094
Uyumluluk	makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335

Plastik iç hazneli soğutucu ve dondurucular

Performance Serisi

	FRPSvh/FRPSrh/FFPSvh/FFPSrh
Ortam sıcaklığı	+10 °C ila +40 °C
EN 16825	
Soğutucular: +1 °C ila +15 °C / -2 °C ila +15 °C	
Dondurucular: -9 °C ila -26 °C	
Soğutucular: M1 sınıfı	
Dondurucular: L1 sınıfı	
Soğutucular: 3 nem aralıklı	
Dondurucular: NoFrost özellikli	
görsel ve sesli alarmlar	
Elektrik kesintisi alarmı	
< 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı	
mekanik kilit	
2,4 inç renkli ekran, Touch & Swipe	
Soğutucular: GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına raf)	
Dondurucular: GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına raf)	
Bakım zamanlayıcısı bireysel ayarlanabilir	
Aksesuar olarak rulolar (hariç FRPSvh 1412), standart olarak ayarlı ayaklara sahip cihazlar	
Soğutucular: Dikey LED aydınlatma	
Dondurucular: Dikey LED aydınlatma	
Kulp çubuğu	
İç ve dış krom nikel çelik kısımlar (1.4301 / AISI 304)	
Bağlantı özellikleri	
UltraEfficient	
AB direktifi 2015/1094	
makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335	

	FRFvg/FFFsg/FCFvg
Ortam sıcaklığı	+10 °C ila +40 °C
EN 16825	
Soğutucular: +1 °C ila +15 °C	
Dondurucular: -9 °C ila -26 °C	
Soğutucular: M1 sınıfı	
Dondurucular: L1 sınıfı	
Soğutucular: 3 nem aralıklı	
Dondurucular: SmartFrost özellikli	
görsel ve sesli alarmlar	
Elektrik kesintisi alarmı	
< 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı	
mekanik kilit	
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler	
Soğutucular: 75 cm genişliğinde: GN 2/1, 650 × 530 mm (enine raf)	
Dondurucular: 75 cm genişliğinde: Euronorm 600 × 400 mm (enine raf)	
Bakım zamanlayıcısı bireysel ayarlanabilir	
Aksesuar olarak tekerlekler/ayarlı ayaklar, 75 cm genişliğinde standart olarak ayarlı ayaklara sahip cihazlar	
FCFvg modelinde LED tavan lambası	
Alüminyum çubuk kulp	
İç kısım: Plastik dış kısım: Toz boya kaplamalı çelik	
Sonradan donatma için bağlantı özellikleri	
SuperEfficient	
AB direktifi 2015/1094 FFFsg etiket yok	
makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335	

Perfection-Serie

	FRFCvg/FRFBvg/FFFCvg/FFFBvg/FFFCsg/FCFCvg
Ortam sıcaklığı	+10 °C ila +40 °C
EN 16825	
Soğutucular: +1 °C ila +15 °C / -2 °C ila +15 °C	
Dondurucular: -9 °C ila -26 °C	
Soğutucular: M1 sınıfı	
Dondurucular: L1 sınıfı	
Soğutucular: 3 nem aralıklı	
Dondurucular: SmartFrost ve NoFrost özellikli	
görsel ve sesli alarmlar	
Elektrik kesintisi alarmı	
< 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı	
mekanik kilit	
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler	
Soğutucular: 75 cm genişliğinde: GN 2/1, 650 × 530 mm (enine raf)	
Dondurucular: 75 cm genişliğinde: Euronorm 600 × 400 mm (enine raf)	
Bakım zamanlayıcısı bireysel ayarlanabilir	
Aksesuar olarak tekerlekler/ayarlı ayaklar, 75 cm genişliğinde standart olarak ayarlı ayaklara sahip cihazlar	
Evaporatör kapağı (donmaya karşı koruma), yalnızca cam kapılı modellerde bulunur, yalıtımlı kapılı modellerde opsiyoneldir	
Soğutucular: Yalıtımlı modeller ve tavan lambalı cam kapılı modeller FCFCvg modeli için yan lamba	
Dondurucular: Ön gövdede LED aydınlatma	
Alüminyum çubuk kulp	
İç kısım: Plastik dış kısım: Paslanmaz çelik	
Sonradan donatma için bağlantı özellikleri	
SuperEfficient	
AB direktifi 2015/1094 FFFCsg etiket yok	
makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335	

* Cihazın güvenle çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir. Yukarıda bahsedilen seri donanımları modele bağlı olarak farklılık gösterebilir. Ayrıntıları model açıklamasında bulabilirsiniz.

Bir bakışta avantajlar

Özel kilitleme

Depolanan ürünleri 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. (aksesuar olarak temin edilebilir)

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.

DIN EN 16825:2015 uyarınca sıcaklık stabilitesi

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

SuperCool

Soğutulmamış ürünler eklendiğinde bile Liebherr'inizin ideal sıcaklığı korumasını sağlamak için SuperCool geçici olarak performansı artırır. En geç 12 saat sonra otomatik olarak devre dışı kalır.

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.

Taşıma kafesleri

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



GN hazne ile uyumlu

Gastronomi için olan Liebherr soğutucuları genellikle gastronorm kuvvetlerin kullanımı için tasarlanır. Böylece şimdiye kadar kullanılan her bir standart hazne kullanılmaya devam eder.



FRPSvh 6501 Perfection



Kolay erişilebilir soğutma bileşenleri

Soğutma komponentleri, makine bölümünün üst bölümüne 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.

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 işletim maliyetlerinde bile fark edilebilir.

Kataforez kaplı evaporatör

Kataforez kaplı evaporatör, tuzlar veya fruktoz gibi özellikle agresif ve aşındırıcı maddelere karşı koruma sağlar.

Cihaz güvenliği için DIN EN 60335'in karşılanması

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

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.



Değiştirilebilir kapak lastiği

Paradan ve zamandan tasarruf edin: Liebherr'in takmalı kapak lastikleri kolaylıkla değiştirilebilir. Hasar gördüğünde, herhangi bir ekipman olmadan lastiği kendiniz değiştirebilirsiniz.

Paslanmaz çelik iç ve dış kısımlar

Gıda maddelerinin saklanacağı yerlerde hijyen en yüksek önceliğe sahiptir. Bu nedenle, derin çekme Gastronorm 2/1 iç hazneler hijyen dostu paslanmaz çelikten üretilir ve temizliği zor fonksiyon parçaları içermez. İzolasyon katmanlı dış muhafazanın boşluksuz paslanmaz çelik yan duvarları da kolayca temizlenebilir. GN 2/1 paslanmaz çelik soğutucu ve dondurucular içten ve dıştan IPX5 uyarınca su jetine karşı dayanıklıdır.

Zemin gideri

Liebherr cihazlarındaki entegre zemin gideri, küçük alanlarda kolay temizliğe olanak tanır. Su hızlı bir şekilde tahliye edilir ve cihazınız göz açıp kapayıncaya kadar, hijyenik şekilde eski temizliğine kavuşur.

Paslanmaz çelik GN 2/1 buzdolaplarımız ve dondurucularımız en zorlu görevler için geliştirilmiştir. Güçlü soğutma komponentleri gıdaların düşük tüketimde hızlıca soğutulmasını sağlar. HACCP uyumlu elektronik, yüksek ortam sıcaklıklarında bile mükemmel depolama güvenliği için sıcaklığın sabit dereceye tam olarak ayarlanmasına olanak tanır. Yüksekliği ayarlanabilen ızgaralar ve herhangi bir rahatsız edici unsurun bulunmadığı iç kısım, depolamada büyük esneklik ve kolay temizlik sağlar.

Entegre sıcaklık kaydına sahip ProfiPremium serisi elektroniği

Kullanımı kolay elektronik, enerji verimliliği sağlayan defrost fonksiyonunu gerçek ihtiyaca göre kontrol eder. Cihazlar RS485 arabirimi üzerinden 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 özelliktedir.

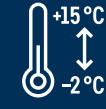


En küçük ayrıntısına kadar kalite



LightAlarm

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



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

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



WiFi/LAN arayüzü

WiFi/LAN arayüzü, cihazlarınızı kolayca Liebherr SmartMonitoring'e veya mevcut yerel sistemlere bağlamanızı sağlar.



Sağlam, derin çekme iç hazne

Derin çekme paslanmaz çelik iç hazne, yerleştirme yüzeylerinde entegre nervürlere sahiptir. Ayrıca korozyona dayanıklı, hijyenik ve özellikle temizlemesi kolaydır. Izzaralar 60 kg ağırlığa kadar taşıyabilir, böylece ağır ürünler bile sorun yaratmaz. 2/1 gastronorm küvetler doğrudan yerleştirme nervürlerinin üzerine sürülebilir.



LED aydınlatma

Karanlık bir ortamda bile LED aydınlatma, iç kısmı iyi bir şekilde aydınlatır. Optimum görüş, istenen ürünün doğrudan elinizin altında olduğu anlamına gelir. Kapı hızlıca tekrar kapatılabilir ve iç sıcaklık stabil kalır. Bu, aradığınız şeyleri bulma konusunda vakit kazandırmanın yanı sıra enerji maliyetinden tasarruf etmenizi sağlar. Çıktısız LED aydınlatma temizliği kolaylaştırır.



Büyütülmüş cam kapı görünümü

Yoğun iş hayatının vazgeçilmezi: mevcut gıda maddelerine genel bakış. Buzdolabının iç kısmının maksimum görünürlüğü için tamamen cam olan kapı büyütülmüş bir gözlem alanı sağlar. Bu, ürünlerin düzenlenmesini ve gerekli ürünlerin hızlıca bulunmasını kolaylaştırarak değerli zamandan tasarruf edilmesine olanak tanır.



FRPSvh 1412

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	1414 / 1096 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1427 / 867 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1239 / 650 / 1512
	C
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	1134 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	4
İklim sınıfı (Enerji politikası)	M1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlantı değerleri	320 W
Nominal tüketim watt değerleri	650 kJ/h
Isı verme	Dinamik
Soğutma sistemi	Otomatik
Buz çözme yöntemi	+1 °C ila +15 °C arası
Sıcaklık sahası	GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Gastro normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom-nikel çelik çerçeveli izolasyonlu cam kapı
Kapı malzemesi / renk	(1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik

İç hazne malzemesi	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
Kumanda türü	2,4" renkli ekran, Touch & Swipe
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED ışık sütunu iki taraflı, ayrı açılabilir
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Entegre, çıkarılabilir
Arabirim	WLAN/LAN
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	8
Raf yüzeyleri malzemesi	İzgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	115-175 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	sağa sabit / sola sabit
Brüt / net ağırlık	262 / 242 kg
Merkezi bağlantı R 134a olarak da temin edilebilir	FRPSrh 1412

Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma ızgarası	7112622 / 7112606
Tekerlek Ø 100 mm	
Ayak pedallı açıcı	9597649
Gri yan yana set	9597778



FRPSvh 1402

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	1360 / 1096 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1427 / 867 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1014 / 650 / 1512
	B
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	807 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	M1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlantı değerleri	320 W
Nominal tüketim watt değerleri	520 kJ/h
Isı verme	Dinamik
Soğutma sistemi	Otomatik
Buz çözme yöntemi	-2 °C ila +15 °C arası
Sıcaklık sahası	GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Gastro normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik

Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
İç hazne malzemesi	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
Kumanda türü	2,4" renkli ekran, Touch & Swipe
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED ışık sütunu iki taraflı
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Entegre, çıkarılabilir
Arabirim	WLAN/LAN
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	8
Raf yüzeyleri malzemesi	İzgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	115-175 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	sağa sabit / sola sabit
Brüt / net ağırlık	225 / 200 kg
Merkezi bağlantı R 134a olarak da temin edilebilir	FRPSrh 1402

Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma ızgarası	7112622 / 7112606
Tekerlek Ø 100 mm	9597965
Ayak pedallı açıcı	9597649
Gri yan yana set	9597778



FRPSvh 6511

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	625 / 486 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	697 / 867 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	509 / 650 / 1512
	B
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	412 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	M1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlantı değerleri	220 W
Nominal tüketim watt değerleri	365 kJ/h
Isı verme	Dinamik
Soğutma sistemi	Otomatik
Buz çözme yöntemi	+1 °C ila +15 °C arası
Sıcaklık sahası	GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Gastro normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom-nikel çelik çerçeveli izolasyonlu cam kapı
Kapı malzemesi / renk	(1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik

İç hazne malzemesi	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
Kumanda türü	2,4" renkli ekran, Touch & Swipe
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	Sol LED ışık sütunu, ayrı açılabilir
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Entegre, çıkarılabilir
Arabirim	WLAN/LAN
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	İzgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	115-175 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	157 / 138 kg
Merkezi bağlantı R 134a olarak da temin edilebilir	FRPSrh 6511

Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma ızgarası	7112622 / 7112606
Tekerlek Ø 100 mm	9597828
Ayak pedallı açıcı	9597617
Gri yan yana set	9597778

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



FRPSvh 6501

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	597 / 486 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	697 / 867 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	509 / 650 / 1512
	A
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	302 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	M1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlantı değerleri	220 W
Nominal tüketim watt değerleri	305 kJ/h
Isı verme	Dinamik
Soğutma sistemi	Otomatik
Buz çözme yöntemi	-2 °C ila +15 °C arası
Sıcaklık sahası	GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Gastro normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik

Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
İç hazne malzemesi	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
Kumanda türü	2,4" renkli ekran, Touch & Swipe
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	Sol LED ışık sütunu
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Entegre, çıkarılabilir
Arabirim	WLAN/LAN
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	İzgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	115-175 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	134 / 117 kg
Merkezi bağlantı R 134a olarak da temin edilebilir	FRPSrh 6501

Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma ızgarası	7112622 / 7112606
Tekerlek Ø 100 mm	9597828
Ayak pedallı açıcı	9597617
Gri yan yana set	9597778



FRPSvg 1402

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	1360 / 1096 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1427 / 867 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1239 / 650 / 1512
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	B
Enerji tüketimi Yıl	807 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	M1
Ortam sıcaklığı ²	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	60 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	4,0 A
Nominal tüketim watt değerleri	320 W
Isı verme	520 kJ/h
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	-2 °C ila +15 °C arası
Gastro normu	GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED tavan aydınlatması
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	6
Raf yüzeyleri malzemesi	İzgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	115-175 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	sağa sabit/ sola sabit
Brüt / net ağırlık	210 / 187 kg
Tekerlekli model	FRPSvg 1402, 924 serisi

Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma ızgarası	7112622 / 7112606
Tekerlek Ø 100 mm	9597965
Ayak pedallı açıcı	9597649
Gri yan yana set	9597778
SmartModule	6145269



FRPSvg 6511

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	625 / 486 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	697 / 867 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	509 / 650 / 1512
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	B
Enerji tüketimi Yıl	412 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	M1
Ortam sıcaklığı ²	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	60 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	4,0 A
Nominal tüketim watt değerleri	220 W
Isı verme	365 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	+1 °C ila +15 °C arası
Gastro normu	GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom-nikel çelik çerçeveli izolasyonlu cam kapı (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik

İç hazne malzemesi	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED tepe aydınlatma, ayrı açılabilir
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	3
Raf yüzeyleri malzemesi	İzgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	115-175 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	151 / 138 kg
Tekerlekli model	

Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma ızgarası	7112622 / 7112606
Tekerlek Ø 100 mm	9597828
Ayak pedallı açıcı	9597617
Gri yan yana set	9597778
SmartModule	6145269



FRPSvg 6501

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	597 / 486 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	697 / 867 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	509 / 650 / 1512
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	A
Enerji tüketimi Yıl	302 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	5
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	M1
Ortam sıcaklığı ²	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	60 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	4,0 A
Nominal tüketim watt değerleri	220 W
Isı verme	305 kJ/h
Soğutma sistemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	-2 °C ila +15 °C arası
Gastro normu	GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik

İç hazne malzemesi	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED tavan aydınlatması
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	3
Raf yüzeyleri malzemesi	İzgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	115-175 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	139 / 114 kg
Tekerlekli model	FRPSvg 6501, 924 serisi

Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma ızgarası	7112622 / 7112606
Tekerlek Ø 100 mm	9597828
Ayak pedallı açıcı	9597617
Gri yan yana set	9597778
SmartModule	6145269



FFPSvh 1402

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	1360 / 1096 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1427 / 867 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	507 / 650 / 1512
	B
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	2208 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	L1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlantı değerleri	580 W
Nominal tüketim watt değerleri	1485 kJ/h
Isı verme	Dinamik
Soğutma sistemi	Otomatik
Buz çözme yöntemi	-9 °C ila -26 °C arası
Sıcaklık sahası	GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Gastro normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
İç hazne malzemesi	2,4" renkli ekran, Touch & Swipe
Kumanda türü	Dış dijital
Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali	LED ışık sütunu iki taraflı
İç aydınlatma	SmartModule
Bağlanabilirlik türü	Entegre, çıkarılabilir
Bağlanma çözümü	WLAN/LAN
Arabirim	8
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	İzgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyleri malzemesi	60 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	115-175 mm
Ayarlı ayak yüksekliği	Kulp çubuğu
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	sağa sabit / sola sabit
Kapı dayanma noktası	225 / 200 kg
Brüt / net ağırlık	FFPSrh 1402
Merkezi bağlantı R 134a olarak da temin edilebilir	

Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma ızgarası	7112622 / 7112606
Tekerlek Ø 100 mm	9597965
Ayak pedallı açıcı	9597649
Gri yan yana set	9597778



FFPSvh 6501

Perfection

597 / 486 l
697 / 867 / 2115
509 / 650 / 1512
B
1054 kW/Yıl
5
L1
+10 °C ila +40 °C arası
R 290
60 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
4,0 A
610 W
975 kJ/h
Dinamik
Otomatik
-9 °C ila -26 °C arası
GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
2,4" renkli ekran, Touch & Swipe
Dış dijital
Görsel ve işitsel
Sol LED ışık sütunu
SmartModule
Entegre, çıkarılabilir
WLAN/LAN
4
İzgaralar plastik kaplamalı
60 kg
115-175 mm
Kulp çubuğu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
144 / 127 kg
FFPSrh 6501

7112622 / 7112606
9597828
9597617
9597778



FFPSvg 1402

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	1360 / 1096 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1427 / 867 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1239 / 650 / 1512
	B
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	2208 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	L1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlantı değerleri	580 W
Nominal tüketim watt değerleri	1420 kJ/h
Isı verme	Dinamik
Soğutma sistemi	Otomatik
Buz çözme yöntemi	-9 °C ila -26 °C arası
Sıcaklık sahası	GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Gastro normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
İç hazne malzemesi	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED tavan aydınlatması
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	6
Raf yüzeyleri malzemesi	İzgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	115-175 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	sağa sabit / sola sabit
Brüt / net ağırlık	225 / 200 kg
Tekerlekli model	FFPSvg 1402, 924 serisi

Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma ızgarası	7112622 / 7112606
Tekerlek Ø 100 mm	9597965
Ayak pedallı açıcı	9597649
Gri yan yana set	9597778
SmartModule	6145269



FFPSvg 6501

Performance

597 / 486 l
697 / 867 / 2115
509 / 650 / 1512
B
1180 kW/Yıl
5
L1
+10 °C ila +40 °C arası
R 290
60 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
4,0 A
610 W
975 kJ/h
Dinamik
Otomatik
-9 °C ila -26 °C arası
GN 2/1, 530 × 650 mm (uzunlamasına)
Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED tavan aydınlatması
SmartModule
Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
3
İzgaralar plastik kaplamalı
60 kg
115-175 mm
Kulp çubuğu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
141 / 123 kg
FFPSvg 6501, 924 serisi

7112622 / 7112606
9597828
9597617
9597778
6145269

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 dağıtımı sayesinde gıdaları güvenli bir şekilde taze ve daha uzun süre dayanıklı tutar. Tam da ihtiyacınız olduğu yerde. Yüksek kaliteli paslanmaz çelikte birlikte Liebherr'in soğutmalı tezgahları yoğunlaşmaz, 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 ömürlülüğten de faydalanırsınız. Bilhassa düşük enerji ve toplam işletim maliyetlerinden.

Bir bakışta avantajlar



GN hazne ile uyumlu

Gastronomi için olan Liebherr soğutucuları genellikle gastronorm küvetlerin kullanımı için tasarlanır. Böylece şimdiye 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 saklanması için uygundur ve bu nedenle paketlenmiş gıdaların depolanması için idealdir.

1/3-, 1/2-, 2/3 çekmeceler

Liebherr soğutmalı tezgahlar ihtiyaca göre farklı yüksekliklerdeki çekmecelerle ayarlanabilir. Üç versiyon arasında tercih yapabilirsiniz: 1/3-, 1/2- ya da 2/3- çekmece.



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 tezgahlarımız çalışma plakasız versiyon olarak da mevcuttur.

Cihaz güvenliği için

DIN EN 60335'in karşılanması

En iyi ürün güvenliği için yasal olarak gerekli CE sertifikasına ek olarak güvenlikle ilişkili tüm alanlar bağimsiz 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 işletim maliyetlerinde bile fark edilebilir.



Yüksekliği ayarlanabilir ayaklar

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

FRTSvsg 7582 S01 Performance

Çıkarılabilir çekmeceler

Liebherr'in soğutmalı tezgahları fonksiyonelliklerini en ince ayrıntısına kadar gösterir. Çekmeceler temizlik için zahmetsizce çıkarılabilir. Ardından aynı şekilde kolaylıkla teleskopik raylara tekrar takılırlar.



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.



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.

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 faydalanır. Sonuçlar kaydadeğerdir, özellikle de toplam işletim maliyetleriniz açısından.

**Değiştirilebilir kapak lastiği**

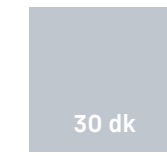
Paradan ve zamandan tasarruf edin: Liebherr'in takmalı kapak lastikleri kolaylıkla değiştirilebilir. Hasar gördüğünde, herhangi bir ekipman olmadan lastiği kendiniz değiştirebilirsiniz.

**Çerçeve ısıtması**

Küften veya buzdan dolayı artık endişelenmeye gerek yok. Yoğuşmayı önlemek için tüm profesyonel Liebherr tezgah tipi soğutucu ve dondurucular, çerçeve ısıtması bulunan çekmeceli tasarıma sahiptir. Bu hem temizlik zahmetini azaltır hem de hijyeni iyileştirir.

Sıcak gazlı defrost avantajı

Isı artışının zaman aralığı düşürülür



30 dk

Elektrikli defrost



10 dk

Sıcak gazlı defrost

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 yakl. 30 dakikadan yalnızca yakl. 10 dakikaya indirir. Böylece defrost aşaması sırasında gıdaların çıkarılması gerekmez ve gereksiz sıcaklık dalgalanmaları oluşmaz.

**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.

Çeşitlere genel bakış

2 raf



3 çekmece



4 çekmece



Çekmece opsiyonları



100-150 mm
yüksekliği ayarlanabilir
ayaklar Opsiyonel: ayaksız

Opsiyonel:
Tekerlekler

Opsiyonel: ayaksız,
bir kaide üzerine
yerleştirilebilir

- 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 dondurucu-
lu tezgahlartakılabilir cihazlar veya
uzaktan soğutmalı olarak mevcuttur.

Model versiyonları (çalışma plakası)

Çalışma plakası için ek numara

001	çalışma plakasız
T01	Siçrama koruması olmayan paslanmaz çelik çalışma plakası
S01	Siçrama 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	Kapılar/çekmeceler (soldan sağa)				
Eklenti	Uzaktan	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 7534	FRTSrg 7534	Çekmeceler 3× 1/3	Çekmeceler 3× 1/3	Çekmeceler 3× 1/3	
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	İzolasyonlu kapı
FRTSv 7542		Çekmeceler 2× 1/2	Çekmeceler 2× 1/2	Çekmeceler 2× 1/2	Çekmeceler 2× 1/2
FRTSv 7543		Çekmeceler 2× 1/3 + 2/3	Çekmeceler 2× 1/3 + 2/3	Çekmeceler 2× 1/3 + 2/3	Çekmeceler 2× 1/3 + 2/3
	FRTSrg 7544	Çekmeceler 2× 1/2	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı
FRTSv 7570	FRTSrg 7570	Çekmeceler 2× 1/2	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı
FRTSv 7572	FRTSrg 7572	Çekmeceler 3× 1/3	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı
FRTSv 7573	FRTSrg 7573	Çekmeceler 2× 1/2	Çekmeceler 2× 1/2	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı
FRTSv 7576	FRTSrg 7576	Çekmeceler 2× 1/2	Çekmeceler 1/3 + 2/3	İzolasyonlu kapı	İzolasyonlu kapı
FRTSv 7578	FRTSrg 7578	Çekmeceler 2× 1/2	Çekmeceler 2× 1/2	Çekmeceler 2× 1/2	İzolasyonlu kapı
FRTSv 7582	FRTSrg 7582	Çekmeceler 2× 1/2	Çekmeceler 2× 1/2	Çekmeceler 3× 1/3	İzolasyonlu kapı
FRTSv 7584		Çekmeceler 3× 1/3	Çekmeceler 2× 1/3 + 2/3	Çekmeceler 2× 1/2	İzolasyonlu kapı

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	İzolasyonlu kapı

Dinamik soğutmalı, iç ve dış kısmı paslanmaz çelik soğutmalı tezgah

Yeni soğutmalı tezgahların çalışma plakaları üç farklı tasarım seçeneğiyle mevcuttur. İlgili numara model numarasının (001, T01, S01) sonuna eklenmelidir. **Örnek: FRTSvg 7521 001**



FRTSvg 7563
Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	440 / 201 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1780 / 680 / 810
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1320 / 550 / 570
	D
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	1181 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	4
İklim sınıfı (Enerji politikası)	M1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	56 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Volta j / frekans	1,2 A / 300 W
Bağlantı değerleri / Nominal tüketim watt değerleri	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-2 °C ila +8 °C arası
Sıcaklık sahası	GN 1/1, 530 × 325 mm (uzunlamasına)
Gastro normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel
Bölüm sayısı	3
Bölüm 1	2 çekmece 1/2
Bölüm 2	2 çekmece 1/2
Bölüm 3	3 çekmece 1/3
Çekmece dışa çekme sistemi	Teleskopik tam çekilebilir
Çalışma tezgahı	çalışma plakasız
Min. / Maks. Sıcaklık kaydı	Evet
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	dış veri kaydediciler / Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485 (optional)
Soğutucu bölmesi rafları	
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	30 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	100 - 150 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kendiliğinden kapanan kapılar	
Kapı dayanma noktası	
Ön çerçeve ısıtıcısı	Evet
Brüt / net ağırlık	216 / 195 kg
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma ızgarası	7790638 / 7790551
Sol yatak bloğu	7790590
Sağ yatak bloğu	7790589
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
	A
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	617 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	M1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	56 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Volta j / frekans	1,2 A / 285 W
Bağlantı değerleri / Nominal tüketim watt değerleri	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-2 °C ila +8 °C arası
Sıcaklık sahası	GN 1/1, 530 × 325 mm (uzunlamasına)
Gastro normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel
Bölüm sayısı	3
Bölüm 1	Kapı
Bölüm 2	Kapı
Bölüm 3	Kapı
Çekmece dışa çekme sistemi	
Çalışma tezgahı	sızrama korumalı çelik çalışma plakası
Min. / Maks. Sıcaklık kaydı	Evet
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	dış veri kaydediciler / Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485 (optional)
Toplam raf adeti	9
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	6
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	30 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	100 - 150 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	sağa sabit / sola sabit
Ön çerçeve ısıtıcısı	
Brüt / net ağırlık	212 / 190 kg
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma ızgarası	7790638 / 7790551
Sol yatak bloğu	7790590
Sağ yatak bloğu	7790589
Tekerlek seti 4 ad.	7790636

Dinamik soğutmalı, iç ve dış kısmı paslanmaz çelik soğutmalı tezgah



FFTSsvg 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
	D
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	2892 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	L1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	63 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Volta j / frekans	3,9 A / 850 W
Bağlantı değerleri / Nominal tüketim watt değerleri	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-10 °C ila -20 °C arası
Sıcaklık sahası	GN 1/1, 530 × 325 mm (uzunlamasına)
Gastro normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel
Bölüm sayısı	3
Bölüm 1	Kapı
Bölüm 2	Kapı
Bölüm 3	Kapı
Çekmece dışa çekme sistemi	
Çalışma tezgahı	çalışma plakası ile
Min. / Maks. Sıcaklık kaydı	Evet
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	dış veri kaydediciler / Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485 (optional)
Toplam raf adeti	9
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	6
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	30 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	100 - 150 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	sağa sabit / sola sabit
Ön çerçeve ısıtıcısı	Evet
Brüt / net ağırlık	207 / 186 kg
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma ızgarası	7790638 / 7790551
Sol yatak bloğu	7790590
Sağ yatak bloğu	7790589
Tekerlek seti 4 ad.	7790636

FRTSsvg 7522, T01 serisi
Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	280 / 131 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1300 / 700 / 850
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	840 / 555 / 570
	C
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	821 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	4
İklim sınıfı (Enerji politikası)	M1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	56 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Volta j / frekans	1,2 A / 280 W
Bağlantı değerleri / Nominal tüketim watt değerleri	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-2 °C ila +8 °C arası
Sıcaklık sahası	GN 1/1, 530 × 325 mm (uzunlamasına)
Gastro normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel
Bölüm sayısı	2
Bölüm 1	2 çekmece 1/2
Bölüm 2	2 çekmece 1/2
Çekmece dışa çekme sistemi	Teleskopik tam çekilebilir
Çalışma tezgahı	çalışma plakası ile
Min. / Maks. Sıcaklık kaydı	Evet
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	dış veri kaydediciler / Sonradan donatılabilir
Arabirim	RS485 (optional)
Toplam raf adeti	
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	
Raf yüzeyleri malzemesi	Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	30 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	100 - 150 mm
Kulp	Kulp çubuğu
Kendiliğinden kapanan kapılar	
Kapı dayanma noktası	
Ön çerçeve ısıtıcısı	Evet
Brüt / net ağırlık	184 / 166 kg
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri taşıma ızgarası	7790638 / 7790551
Sol yatak bloğu	7790590
Sağ yatak bloğu	7790589
Tekerlek seti 4 ad.	7790636

Bir bakışta avantajlar

Dinamik soğutma sistemi

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



GN hazne ile uyumlu

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

Taşıma kafesleri

Plastik kaplamalı taşıyıcı ızgaralar 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 saklamaya uygun polistiroiden üretilmiş derin çekme iç hazne kokusuz, çok dayanıklı, uzun ömürlüdür ve geniş köşe açılarıyla mükemmel hijyen için kolay temizlik imkanı sağlar.

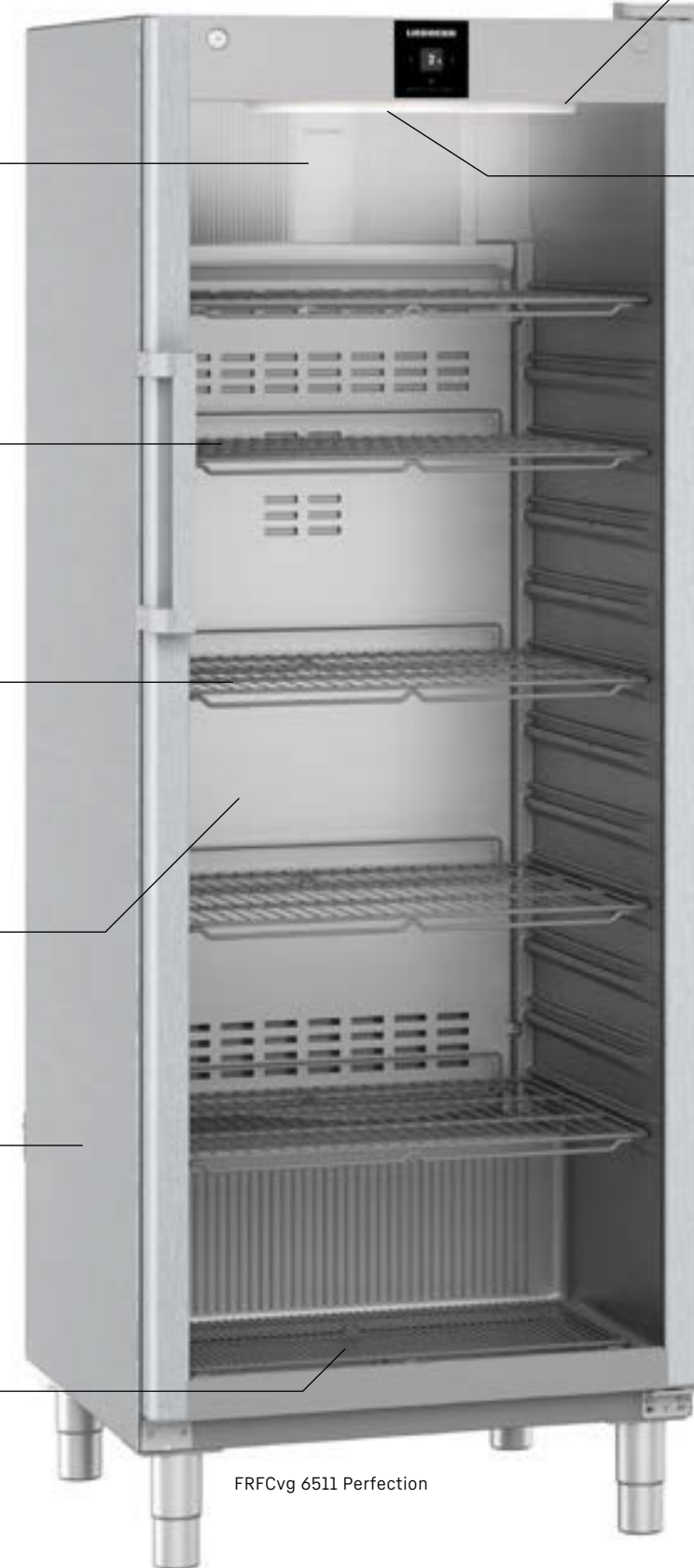
Paslanmaz çelik gövde

Tek parçalı yan duvarlardan oluşan paslanmaz çelik dış gövde boşluktuz 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 hızlıca tekrar hijyenik hale gelir.



FRFCvg 6511 Perfection

LightAlarm

Kontrolsüz bir sıcaklık artışında ya da diğer problemlerde cihazın iç aydınlatması yanıp sönmeye başlar. Böylece bir eylem ihtiyacı olduğu hızlıca 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 şeyden önce enerji maliyetlerinden kurtarır.

Smart Frost

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

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 buzsuz bir depolama için.



Konfor parmaklarınızın ucunda

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.



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.



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

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



FRFCvg 6511

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	688 / 478 l
Dış 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
Ortam sıcaklığı ²	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	2,0 A
Nominal tüketim watt değerleri	250 W
Isı verme	658 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	+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 / renk	Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı / paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED tavan lambası, ayrı açılabilir ve kısılabılır
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	5
Raf yüzeyleri malzemesi	İzgaralar 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
Brüt / net ağırlık	117 / 109 kg
Tekerlekli model	
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma ızgarası	7112570 / 7112568 / 7112566
Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin ızgarası	7113227 / 7113231 / 7113223
Tekerlek Ø 80 mm	9086926
Tekerlek Ø 100 mm	9080023
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Gri / beyaz yan yana set	9006973 / -
SmartModule	6145269



FRFCvg 6501

Perfection

655 / 479 l
747 / 769 / 2018
620 / 531 / 1660
C
635 kW/Yıl
5
M1
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
240 W
408 kJ/h
Dinamik / Otomatik
-2 °C ila +15 °C arası
GN 2/1, 650 × 530 mm (çapraz raflar)
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Plastik gümüş
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED tavan aydınlatması
SmartModule
Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
5
İzgaralar plastik kaplamalı
60 kg
150 - 180 mm
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
92 / 83 kg
7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
Talep üzerine
9006973 / -
6145269

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



FRFvg 6501

Performance

655 / 479 l
747 / 769 / 2018
620 / 531 / 1660
C
603 kW/Yıl
5
M1
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
240 W
408 kJ/h
Dinamik / Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
GN 2/1, 650 × 530 mm (çapraz raflar)
Çelik / beyaz
Çelik / beyaz
Plastik beyaz
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
SmartModule
Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
5
İzgaralar plastik kaplamalı
60 kg
150 - 180 mm
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
93 / 84 kg
FRFvg 6501, 924 serisi
7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
Talep üzerine
- / 9006786
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 Sınıfı ¹	E
Enerji tüketimi Yıl	1041 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	4
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	M1
Ortam sıcaklığı ²	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Voltaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri / Nominal tüketim watt değerleri	2,0 A / 250 W
Isı verme	592 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	+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 / renk	Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı / paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED tavan lambası, ayrı açılabilir ve kısılabılır
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Ayarlanabilir raf yüzeyleri / Raf yüzeyleri malzemesi	4 / Izgaralar plastik kaplamalı
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Ayarlı ayak yüksekliği	150 - 180 mm
Kulp	Alüminyum kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar / Kapı dayanma noktası	Evet / Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	106 / 98 kg
Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma ızgarası	7112570 / 7112568 / 7112566
Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin ızgarası	7113227 / 7113231 / 7113223
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)	
Gri / beyaz / siyah yan yana set	Talep üzerine 9017742 / - / -
SmartModule	6145269

600 / 418 l
747 / 769 / 1818
620 / 531 / 1442
E
1041 kW/Yıl
4
M1
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 250 W
592 kJ/h
Dinamik / Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
GN 2/1, 650 × 530 mm (çapraz raflar)
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı / paslanmaz çelik
Plastik gümüş
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED tavan lambası, ayrı açılabilir ve kısılabılır
SmartModule / Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
4 / Izgaralar plastik kaplamalı
60 kg
150 - 180 mm
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet / Sağ değiştirilebilir
106 / 98 kg

7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
Talep üzerine
9017742 / - / -
6145269

FRFCvg 5501
Perfection

571 / 419 l
747 / 769 / 1818
620 / 531 / 1442
C
620 kW/Yıl
5
M1
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 250 W
358 kJ/h
Dinamik / Otomatik
-2 °C ila +15 °C arası
GN 2/1, 650 × 530 mm (çapraz raflar)
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Plastik gümüş
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED tavan aydınlatması
SmartModule / Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
4 / Izgaralar plastik kaplamalı
60 kg
150 - 180 mm
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet / Sağ değiştirilebilir
86 / 77 kg

7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
Talep üzerine
9017742 / - / -
6145269



FRFBvg 5501
Perfection

571 / 419 l
747 / 769 / 1818
620 / 531 / 1442
C
620 kW/Yıl
5
M1
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 250 W
358 kJ/h
Dinamik / Otomatik
-2 °C ila +15 °C arası
GN 2/1, 650 × 530 mm (çapraz raflar)
BlackSteel / BlackSteel
BlackSteel / BlackSteel
Plastik gümüş
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED tavan aydınlatması
SmartModule / Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
4 / Izgaralar plastik kaplamalı
60 kg
150 - 180 mm
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet / Sağ değiştirilebilir
86 / 77 kg

7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
Talep üzerine
- / - / 9017743
6145269



FRFvg 5501
Performance

571 / 419 l
747 / 769 / 1818
620 / 531 / 1460
C
576 kW/Yıl
5
M1
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 250 W
358 kJ/h
Dinamik / Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
GN 2/1, 650 × 530 mm (çapraz raflar)
Çelik / beyaz
Çelik / beyaz
Plastik beyaz
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
SmartModule / Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
4 / Izgaralar plastik kaplamalı
60 kg
150 - 180 mm
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet / Sağ değiştirilebilir
86 / 78 kg

7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
Talep üzerine
- / 9017739 / -
6145269



FRFCvg 4001
Perfection

420 / 289 l
597 / 654 / 1884
460 / 423 / 1642
C
540 kW/Yıl
5
M1
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
48 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 240 W
321 kJ/h
Dinamik / Otomatik
-2 °C ila +15 °C arası
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Plastik gümüş
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED tavan aydınlatması
SmartModule / Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
5 / Izgaralar plastik kaplamalı
45 kg
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet / Sağ değiştirilebilir
70 / 65 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7113229 / 7113243 / 7113312
9086926
9080023
9080022
9086924
Talep üzerine
9006973 / - / -
6145269



FRFvg 4001
Performance

420 / 289 l
597 / 654 / 1884
460 / 423 / 1660
C
514 kW/Yıl
5
M1
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
48 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 240 W
321 kJ/h
Dinamik / Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
Çelik / beyaz
Çelik / beyaz
Plastik beyaz
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
SmartModule / Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
5 / Izgaralar plastik kaplamalı
45 kg
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet / Sağ değiştirilebilir
70 / 64 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7113229 / 7113243 / 7113312
9086926
9080023
9080022
9086924
Talep üzerine
- / 9006786 / -
6145269

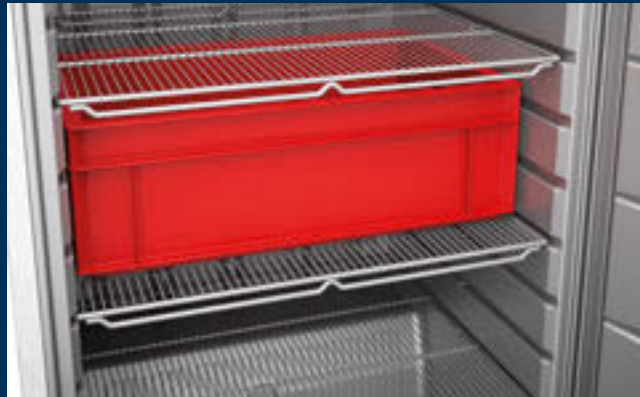
BlackSteel

Siyah paslanmaz çelik saf metalin sade güzelliğini çarpıcı bir biçimde öne çıkarır. BlackSteel yüzey, benzersiz dikey cilası ve şık dokunuşlarıyla büyüleyicidir ve materyale karakteristik keskinliğini verirken aynı zamanda hem çizilmelere hem de parmak izlerine karşı dayanıklı olmasını sağlar. Böylece cihazınız her zaman dikkat çekici kalır.



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 tabi ki de Euronorm kasalarının kullanımına uygundur.

Brüt hacim / kullanım hacmi
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)
Enerji verimlilik Sınıfı ¹
Enerji tüketimi Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)
Ortam sıcaklığı ²
Soğutucu madde
Gürültü ses düzeyi
Voltaj / frekans
Bağlantı değerleri
Nominal tüketim watt değerleri
Isı verme
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi
Sıcaklık sahası
Gastro normu
Gövde malzemesi / renk
Kapı malzemesi / renk
İç hazne malzemesi
Kumanda türü
Sıcaklık göstergesi
Arıza: Uyarı sinyali
İç aydınlatma
Bağlanabilirlik türü
Bağlanma çözümü
Arabirim
Ayarlanabilir raf yüzeyleri
Raf yüzeyleri malzemesi
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi
Ayarlı ayak yüksekliği
Kulp
Kilit tipi
Kendiliğinden kapanan kapılar
Kapı dayanma noktası
Brüt / net ağırlık

Aksesuar
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma ızgarası
Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin ızgarası
Tekerlek Ø 80 mm / Ø 100 mm
Ayarlı ayaklar, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)
Gri / siyah yan yana set
SmartModule



FFFCvg 6501

Perfection

544 / 378 l
747 / 769 / 2018
603 / 510 / 1318
B
1116 kW/Yıl
5
L1
+10 °C ila +40 °C arası
R 290
55 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
270 W
771 kJ/h
Dinamik / Otomatik
-9 °C ila -26 °C arası
600 × 400 mm (çapraz raflar)
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Plastik gümüş
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED
SmartModule
Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
5
Izgaralar plastik kaplamalı
60 kg
150 - 180 mm
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
109 / 106 kg

7112592 / 7112588 / 7112590
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926 / 9080023

Talep üzerine
9006973 / -
6145269



FFFCvg 5501

Perfection

472 / 322 l
747 / 769 / 1818
603 / 510 / 1118
B
1007 kW/Yıl
5
L1
+10 °C ila +40 °C arası
R 290
55 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
270 W
721 kJ/h
Dinamik / Otomatik
-9 °C ila -26 °C arası
600 × 400 mm (çapraz raflar)
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Plastik gümüş
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED
SmartModule
Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
4
Izgaralar plastik kaplamalı
60 kg
150 - 180 mm
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
100 / 92 kg

7112592 / 7112588 / 7112590
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926 / 9080023

Talep üzerine
9017742 / -
6145269

Dinamik soğutmalı ve plastik iç hazneli dondurucular



FFFBvg 5501

Perfection

472 / 322 l
747 / 769 / 1818
600 / 510 / 1118
B
1007 kW/Yıl
5
L1
+10 °C ila +40 °C arası
R 290
55 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
270 W
721 kJ/h
Dinamik / Otomatik
-9 °C ila -26 °C arası
600 × 400 mm (çapraz raflar)
BlackSteel / BlackSteel
BlackSteel / BlackSteel
Plastik gümüş
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED
SmartModule
Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
4
Izgaralar plastik kaplamalı
60 kg
150 - 180 mm
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
101 / 92 kg

7112592 / 7112588 / 7112590
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926 / 9080023

Talep üzerine
- / 9017743
6145269



FFFCvg 4001

Perfection

273 / 210 l
597 / 654 / 1884
420 / 400 / 1400
B
698 kW/Yıl
5
L1
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
46 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
130 W
483 kJ/h
Dinamik / Otomatik
-9 °C ila -26 °C arası
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Plastik gümüş
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED
SmartModule
Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
6
Izgaralar plastik kaplamalı
45 kg
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
79 / 73 kg

7113420 / 7113418 / 7113416
7112598 / 7112596 / 7112594
9086926 / 9080023
9080022 / 9086924

Talep üzerine
9006973 / -
6145269



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
Ortam sıcaklığı ¹	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	2,0 A
Nominal tüketim watt değerleri	280 W
Isı verme	813 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik / Manuel
Sıcaklık sahası	-9 °C ila -26 °C arası
Gastro normu	600 × 400 mm (çapraz raflar)
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	
Sepet sayısı	12
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Raf yüzeyleri malzemesi	İzgaralar 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
Brüt / net ağırlık	118 / 109 kg
Tekerlekli model	FFFsg 6501, 924 serisi

Aksesuar	
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma ızgarası	7112584 / 7112578 / 7112576
Paslanmaz çelik / gri / beyaz zemin ızgarası	7113227 / 7113231 / 7113223
Uzun gri sepet / Kısa gri sepet	9141005 / 9141006
Uzun beyaz sepet / Kısa beyaz sepet	9141791 / 9141004
Tekerlek Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023
Ayarlı ayaklar, 90 - 120 mm	
Ayarlı ayaklar, 150 - 180 mm	
Özel kilitlemeler (5 adete kadar)	Talep üzerine
Gri / beyaz yan yana set	- / 9006786
SmartModule	6145269



FFFCsg 5501

Perfection

499 / 289 l
747 / 769 / 1818
580 / 523 / 1388
1234 kW/Yıl
7
L1
+10 °C ila +40 °C arası
R 290
49 dB(A)
220 – 240V~ / 50 Hz
2,0 A
270 W
713 kJ/h
Statik / Manuel
-9 °C ila -26 °C arası
600 × 400 mm (çapraz raflar)
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Plastik gümüş
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED
10
SmartModule / Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
İzgaralar plastik kaplamalı
60 kg
150 – 180 mm
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
106 / 97 kg

7112584 / 7112578 / 7112576
7113227 / 7113231 / 7113223
9141005 / 9141006
9141791 / 9141004
9086926 / 9080023
Talep üzerine
9017742 / -
6145269



FFFsg 5501

Performance

499 / 289 l
747 / 769 / 1818
580 / 523 / 1388
1234 kW/Yıl
7
L1
+10 °C ila +40 °C arası
R 290
49 dB(A)
220 – 240V~ / 50 Hz
2,0 A
270 W
713 kJ/h
Statik / Manuel
-9 °C ila -26 °C arası
600 × 400 mm (çapraz raflar)
Çelik / beyaz
Çelik / beyaz
Plastik beyaz
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
10
SmartModule / Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
İzgaralar plastik kaplamalı
60 kg
150 – 180 mm
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
107 / 98 kg

7112584 / 7112578 / 7112576
7113227 / 7113231 / 7113223
9141005 / 9141006
9141791 / 9141004
9086926 / 9080023
Talep üzerine
- / 9017739
6145269



FFFCsg 4001

Perfection

316 / 237 l
597 / 654 / 1884
400 / 408 / 1588
976 kW/Yıl
7
L1
+10 °C ila +40 °C arası
R 290
49 dB(A)
220 – 240V~ / 50 Hz
2,0 A
240 W
613 kJ/h
Statik / Manuel
-9 °C ila -26 °C arası
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Plastik gümüş
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED
SmartModule / Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
İzgaralar plastik kaplamalı
45 kg
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
81 / 74 kg

7112586 / 7112580 / 7112582
7112598 / 7112596 / 7112594
9086926 / 9080023
9080022
9086924
Talep üzerine
9006973 / -
6145269



FFFsg 4001

Performance

316 / 237 l
597 / 654 / 1884
400 / 408 / 1588
976 kW/Yıl
7
L1
+10 °C ila +40 °C arası
R 290
49 dB(A)
220 – 240V~ / 50 Hz
2,0 A
240 W
613 kJ/h
Statik / Manuel
-9 °C ila -26 °C arası
Çelik / beyaz
Çelik / beyaz
Plastik beyaz
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
SmartModule / Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
İzgaralar plastik kaplamalı
45 kg
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
81 / 75 kg

7112586 / 7112580 / 7112582
7112598 / 7112596 / 7112594
9086926 / 9080023
9080022
9086924
Talep üzerine
- / 9006786
6145269

En küçük ayrıntısına kadar kalite

Ticari kullanıma yönelik buzdolabı ve dondurucu kombinasyonlarımız, bağımsız kompresörlere sahip, ayrı ayrı kontrol edilen iki soğutma devresine sahiptir. Böylece sıcaklık, soğutma bölümünde (+1 °C ile +15 °C arası) ayrı, dondurucu bölümünde (–9 °C ile –26 °C arası) ayrı olarak ayarlanabilir. Neredeyse bakım gerektirmezler: NoFrost ile Perfection serisi cihazların buzunu bir kere bile çözmenize bile gerek kalmaz.

No Frost

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



Sezgisel menü gezintisi

Kolaylık parmaklarınızın ucunda: Cihazın durumunu çıkıntısız şekilde kapıya monte edilmiş kontrol paneli aracılığıyla, kapıyı açmaya gerek kalmadan kontrol edin. Menüde sağlanan rehberlik açıklamaya gerek duymaz ve üç dokunmatik düğmeyle kontrol edilir.

Brüt hacim / kullanım hacmi	Soğutucu bölümü
Brüt hacim / kullanım hacmi	Dondurucu bölümü
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	Soğutucu bölümü
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	Dondurucu bölümü
Enerji tüketimi Yıl	
İklim sınıfı (Enerji politikası)	
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	
Ortam sıcaklığı ¹	
Soğutucu madde	
Gürültü ses düzeyi	
Voltaj / frekans	
Bağlantı değerleri	
Nominal tüketim watt değerleri	
Isı verme	
Soğutma sistemi	Soğutucu / dondurucu bölümü
Buz çözme yöntemi	Soğutucu / dondurucu bölümü
Sıcaklık sahası	Soğutucu / dondurucu bölümü
Gövde malzemesi / renk	
Kapı malzemesi / renk	
İç hazne malzemesi	
Kumanda türü	
Sıcaklık göstergesi	
Arıza: Uyarı sinyali	
İç aydınlatma	Soğutucu / dondurucu bölümü
Çekmeceler	
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	
Arabirim	
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	
Raf yüzeyleri malzemesi	Soğutucu / dondurucu bölümü
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	Soğutucu / dondurucu bölümü
Kulp	
Kilit tipi	
Kendiliğinden kapanan kapılar	
Kapı dayanma noktası	
Ön çerçeve ısıtıcısı	
Brüt / net ağırlık	

Aksesuar
Paslanmaz çelik / gri / beyaz taşıma ızgarası
Gri zemin ızgarası
Beyaz zemin ızgarası
Gri delikli sac raf
Özel kilitlemeler
Gri yan yana set
Beyaz yan yana set
SmartModule



FCFCvg 4032

Perfection

279 / 187 l
110 / 45 l
597 / 654 / 2044
460 / 423 / 1037
406 / 292 / 614
819 kW/Yıl
4
L1/M1
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
48 dB(A)
220 – 240V~ / 50/60 Hz
2,0 A
160 W
430 kJ/h
Dinamik / Dinamik
Otomatik / Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası / –9 °C ila –26 °C
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
İzolasyon cam kapı / Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Plastik gümüş
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
Sol LED ışık sütunu, ayrı açılabilir / LED
3
SmartModule / Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
3
İzgaralar plastik kaplamalı
45 kg / 40 kg
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
Evet
93 / 87 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7100024
7113272
9029023
Talep üzerine
9027389
6145269

1 Cihazın güvenli çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.



FCFCvg 4002

Perfection

267 / 187 l
110 / 45 l
597 / 654 / 2044
460 / 423 / 1037
406 / 292 / 614
457 kW/Yıl
5
L1/M1
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
48 dB(A)
220 – 240V~ / 50/60 Hz
2,0 A
140 W
290 kJ/h
Dinamik / Dinamik
Otomatik / Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası / –9 °C ila –26 °C
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Plastik gümüş
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
Sol LED ışık sütunu / LED
3
SmartModule / Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
3
İzgaralar plastik kaplamalı
45 kg / 40 kg
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
Evet
84 / 78 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7100024
7113272
9029023
Talep üzerine
9027389
6145269



FCFvg 4002

Performance

267 / 187 l
110 / 45 l
597 / 654 / 2044
460 / 423 / 1037
406 / 292 / 614
525 kW/Yıl
5
L1/M1
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
48 dB(A)
220 – 240V~ / 50/60 Hz
2,0 A
170 W
280 kJ/h
Dinamik / Statik
Otomatik / Manuel
+1 °C ila +15 °C arası / –9 °C ila –26 °C
Çelik / beyaz
Çelik / beyaz
Plastik beyaz
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED tavan aydınlatması / –
3
SmartModule / Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
3
İzgaralar plastik kaplamalı
45 kg / 40 kg
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
Evet
85 / 79 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7100024
7113272
Talep üzerine
9027388
6145269

Bir bakışta avantajlar

Ankastre

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

Görsel ve sesli alarm

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

Çevre dostu soğutucu gaz

Çevre dostu soğutucu gaz R 600a yüksek verimli kompresör-lerle 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 kolaylaştırdığından 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 önler.

Dayanıklı çubuk kulp

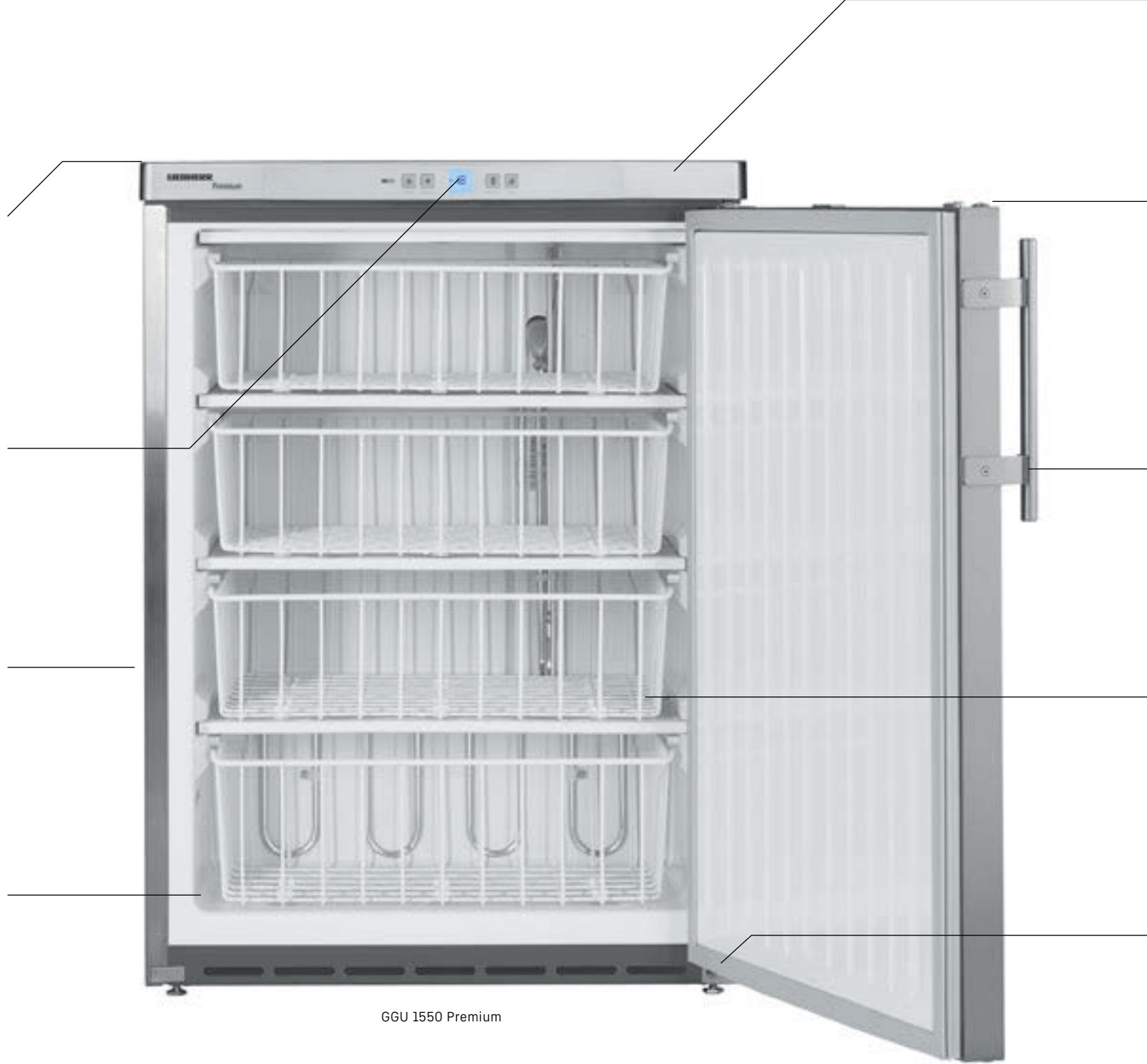
Çubuk kulp yoğun ihtiyaçlar için tasarlanmıştır. Ergonomik olarak soldan ya da sağdan kolaylıkla tutulabilir ve temizlemesi çok kolaydır.

Sağlam taşıma sepetleri

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

Değiştirilebilir kapı menteşesi

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



GGU 1550 Premium

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.



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 ızgarası olmadan niş yüksekliği cihazın yüksekliğinden en az 3 cm daha yüksek olmalıdır. 83 cm'lik cihazlar, gastronomi alanındaki özel çalışma yükseklikleri için tasarlanmıştır.



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 güçlüdür ve düşük sera potansiyeli ile gelecek için güvenlidir.



Pratik sepetler

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



GGU 1550 Premium

Brüt hacim / kullanım hacmi	143 / 133 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	600 / 615 / 830
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	474 / 443 / 676
Enerji tüketimi Yıl	250 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	7
Ortam sıcaklığı ¹	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	45 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	0,6 A
Soğutma sistemi	Statik
Buz çözme yöntemi	Manuel
Sıcaklık sahası	-9 °C ila -26 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
SuperFrost	Miktar kumandalı
Arıza durumunda depolama süresi	24 h
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
Çekmeceler	0
Sepet sayısı	4
Dondurucu bölmesi raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Buharlaştırıcı plakalar
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	24 kg
Raf yüksekliği (mm)	3 × 150, 1 × 170
Kulp	Paslanmaz çelik direk kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	42 / 39 kg

Aksesuar	
Paslanmaz çelik bağlantı çerçevesi (FKUv alt / üst)	7777647
Beyaz bağlantı çerçevesi (FKUv alt / üst)	
Çarklar	9086607
Uzun sepet	
Kısa sepet	
Çekmece	9790331
Kilit	



GGU 1500 Premium

Brüt hacim / kullanım hacmi	143 / 133 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	600 / 615 / 830
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	474 / 443 / 676
Enerji tüketimi Yıl	250 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	7
Ortam sıcaklığı ¹	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	45 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	0,6 A
Soğutma sistemi	Statik
Buz çözme yöntemi	Manuel
Sıcaklık sahası	-9 °C ila -26 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
SuperFrost	Miktar kumandalı
Arıza durumunda depolama süresi	24 h
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
Çekmeceler	3
Sepet sayısı	1
Dondurucu bölmesi raf yüzeyleri	4
Raf yüzeyleri malzemesi	Buharlaştırıcı plakalar
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	24 kg
Raf yüksekliği (mm)	3 × 150, 1 × 170
Kulp	Ergonomik direk kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	41 / 38 kg

Aksesuar	
Paslanmaz çelik bağlantı çerçevesi (FKUv alt / üst)	7777647
Beyaz bağlantı çerçevesi (FKUv alt / üst)	
Çarklar	9876641
Uzun sepet	9086607
Kısa sepet	9141699
Çekmece	9141697
Kilit	9790331
Talep üzerine	

Dinamik soğutmalı, iç ve dış kısmı paslanmaz çelik GN 2/1 soğutucu ve dondurucular

**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 önler.

**Çelik taşıma ızgarası**

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

**Taşıma ızgarası gri**

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

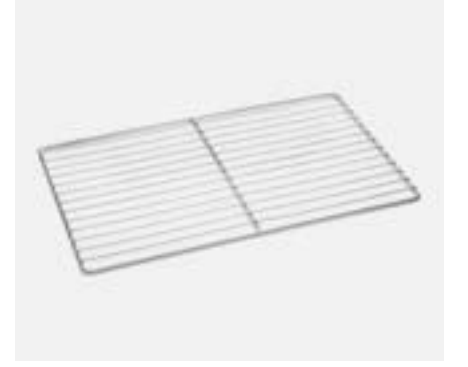
Dinamik soğutmalı, iç ve dış kısmı paslanmaz çelik soğutmalı tezgah

**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 hızlıca temizlemeyi sağlarlar. Montaj aksesuarları dahil olmak üzere toplam dört tekerlek tedarik edilir. Tekerleklerden ikisinde ayrıca bir kilitleme freni vardır.

**Çelik taşıma ızgarası**

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

**Tekerlekler Ø 100 mm**

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

**Ayak pedallı açıcı**

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

**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 edilir edilmez kullanıma hazır hale gelir.

**Taşıma ızgarası gri**

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

Dinamik soğutmalı ve plastik iç hazneli soğutucu ve dondurucular GN 2/1 / Statik soğutmalı ve plastik iç hazneli dondurucular / Soğutucu-dondurucu kombinasyonları



Çelik zemin ızgarası

Sağlam zemin ızgarasıyla cihazın zeminini de optimum şekilde kullanabilirsiniz. Paslanmaz çelikten üretilen bu ızgara iç hazneyi çizilmelere ve diğer hasarlara karşı korur.



Zemin ızgarası gri / beyaz

Sağlam zemin ızgarasıyla cihazın zeminini de optimum şekilde kullanabilirsiniz. Izgara aşınmaz kaplamalı olup iç hazneyi çizilmelere ve diğer hasarlara karşı korur.



Tekerlekler Ø 100 mm / Tekerlekler Ø 80 mm

Sağlam tekerlekler (Ø 100 / 80 mm) taşımayı kolaylaştırır ve hem cihazın altını hem de arkasını hızlıca 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 edilir edilmez kullanıma hazır hale gelir.



Çelik taşıma ızgarası

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



Taşıma ızgarası gri / beyaz

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



Uzun sepet gri / beyaz

Metal kaplamadan yapılmış geniş tel sepet büyük paketli ürünler için mükemmel bir yerdir. Zemindeki kızaklarıyla ızgaralara ya da cam plakalara kolayca yerleştirilir ve kaydırılır. Çok geniş alan ve yerleştirilen ürünlerinize daha iyi bir görünüm için.



Kısa sepet gri / beyaz

Dayanıklı plastik kaplamalı sepet, ürünlerin rahat bir şekilde görülmesini 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.

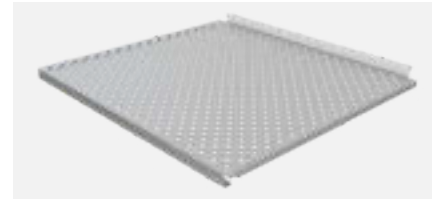


Dinamik soğutmalı ve plastik iç hazneli soğutucu ve dondurucular GN 2/1 / Statik soğutmalı ve plastik iç hazneli dondurucular / Soğutucu-dondurucu kombinasyonları



Yüksekliği ayarlanabilen ayaklar, 150 - 180 mm

Yüksekliği ayarlanabilen ayaklar, cihazın altını rahatça temizlemek için gerekli boşluğu sağlar. 150 ile 180 mm'lik ayrı ayrı ayarlanabilen yükseklik ile zemindeki olası dengesizlikleri mükemmel bir şekilde dengeleyebilirsiniz.



Delikli sac raf

Küçük ürünlerin de 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.



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.

Talep üzerine

Özel kilitleme

Depolanan ürünleri 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.

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 birleştirilebilir. Böylece kokuların yanında sıcaklıklar da ayrı tutulabilir. Optimum stabiliteyi sağlamak için, bir bağlantı çerçevesi ile kurulmuş cihazlara yuvarlak ray takmayın. Bu seçenek, yalnızca tekil cihazlarda kullanılabilir.



Çarklar

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



Uzun / kısa sepet

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



Çekmece

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



Liebherr'in fırınlar için olan soğutucu ve dondurucuları – işler kızıştığında 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 gerekir. 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 işletim maliyetleri sağlar. Fırında her gün yeniden işleri kolaylaştıran ince düşünülmüş fonksiyonları da bir o kadar eğlenceli.

Soğutucu ve dondurucular

Paslanmaz çelik iç hazneli soğutucu ve dondurucular



Performance Serisi

Paslanmaz çelik iç hazneli soğutucu ve dondurucular



Perfection Serisi

Plastik iç hazneli soğutucu ve dondurucular



Performance Serisi

Paslanmaz çelik iç hazneli soğutucu ve dondurucular

Performance Serisi

	BRPvg/BFPvg
Ortam koşulları*	Ortam sıcaklığı +10 °C ila +40 °C
Sıcaklık stabilitesi	EN 16825 Soğutucular: -5 °C ila +14 °C Dondurucular: -9 °C ila -35 °C Soğutucular: M1 sınıfı Dondurucular: L1 sınıfı Soğutucular: 3 nem aralıklı Dondurucular: NoFrost özellikli
Depolama güvenliği	görsel ve sesli alarmlar Elektrik kesintisi alarmı min./maks. Sıcaklık kaydı < 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı mekanik kilit
Donanım	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler Soğutucular: Euronorm 600 × 800 mm (uzunlamasına raf) Euronorm 400 × 600 mm (enine raf) Dondurucular: Euronorm 600 × 800 mm (uzunlamasına raf) Euronorm 400 × 600 mm (enine raf) Bakım zamanlayıcısı bireysel ayarlanabilir Aksesuar olarak rulolar, standart olarak ayarlı ayaklara sahip cihazlar İç kısım: Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) Dış kısım: Toz boya kaplamalı çelik Soğutucu ve dondurucular: LED tavan lambası Kulp çubuğu Un tozu filtresi (opsiyonel) Sonradan donatma için bağlantı özellikleri
Enerji tüketimi	UltraEfficient AB direktifi 2015/1094
Uyumluluk	makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335

Perfection Serisi

	BRPSvh/BFPSvh
Ortam sıcaklığı	+10 °C ila +40 °C
EN 16825	
Soğutucular: -5 °C ila +14 °C	
Dondurucular: -9 °C ila -35 °C	
Soğutucular: M1 sınıfı	
Dondurucular: L1 sınıfı	
Soğutucular: 3 nem aralıklı	
Dondurucular: NoFrost özellikli	
görsel ve sesli alarmlar	
Elektrik kesintisi alarmı	
min./maks. Sıcaklık kaydı	
< 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı	
mekanik kilit	
2,4 inç renkli ekran, Touch & Swipe	
Soğutucular: Euronorm 600 × 800 mm (uzunlamasına raf) Euronorm 400 × 600 mm (enine raf)	
Dondurucular: Euronorm 600 × 800 mm (uzunlamasına raf) Euronorm 400 × 600 mm (enine raf)	
Bakım zamanlayıcısı bireysel ayarlanabilir	
Aksesuar olarak rulolar, standart olarak ayarlı ayaklara sahip cihazlar	
İç ve dış krom nikel çelik kısımlar (1.4301 / AISI 304)	
Soğutucu ve dondurucular: Dikey LED aydınlatma	
Kulp çubuğu	
Un tozu filtresi (opsiyonel)	
Bağlantı özellikleri	
UltraEfficient	
AB direktifi 2015/1094	
makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335	

Plastik iç hazneli soğutucu ve dondurucular

Performance Serisi

	BRFvg/BFFsg
Ortam sıcaklığı	+10 °C ila +40 °C
EN 16825	
Soğutucular: +1 °C ila +15 °C	
Dondurucular: -9 °C ila -26 °C	
Soğutucular: M1 sınıfı	
Dondurucular: L1 sınıfı	
Soğutucular: 3 nem aralıklı	
Dondurucular: SmartFrost özellikli	
görsel ve sesli alarmlar	
Elektrik kesintisi alarmı	
min./maks. Sıcaklık kaydı	
< 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı	
mekanik kilit	
şeffaf cam (BRFvg 5511)	
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler	
Soğutucular: Euronorm 600 × 400 mm (enine raf)	
Dondurucular: Euronorm 600 × 400 mm (enine raf)	
Bakım zamanlayıcısı bireysel ayarlanabilir	
Aksesuar olarak rulolar/ayarlı ayaklar	
Evaporatör kapağı (donmaya karşı koruma), yalnızca cam kapılı modellerde bulunur, yalıtımlı kapılı modellerde opsiyoneldir	
Tavan lambalı cam kapılı modeller	
Alüminyum çubuk kulp	
SuperEfficient	
AB direktifi 2015/1094	
makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335	

* Cihazın güvenle çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir. Yukarıda bahsedilen seri donanımları modele bağlı olarak farklılık gösterebilir. Ayrıntıları model açıklamasında bulabilirsiniz.

Bir bakışta avantajlar



Kolay erişilebilir soğutma bileşenleri

Soğutma komponentleri, makine bölümünün üst bölümüne 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.

Mekanik kilit

Fırınlara ve hazır yemek sektörü için tüm profesyonel Liebherr cihazları mekanik bir kilit ve iki anahtar ile donatılmıştır. Bu sayede, yetkisiz kişiler ürünlerinize erişemez.

Sezgisel menü gezintisi

Kolaylık parmaklarınızın ucunda: Cihazın durumunu çıkıntısız şekilde kapıya monte edilmiş kontrol paneli aracılığıyla, kapıyı açmaya gerek kalmadan kontrol edin. Menüde sağlanan rehberlik açıklamaya gerek duymaz ve üç dokunmatik düğmeyle kontrol edilir.



Euronorm fırın tepsilerine uygun

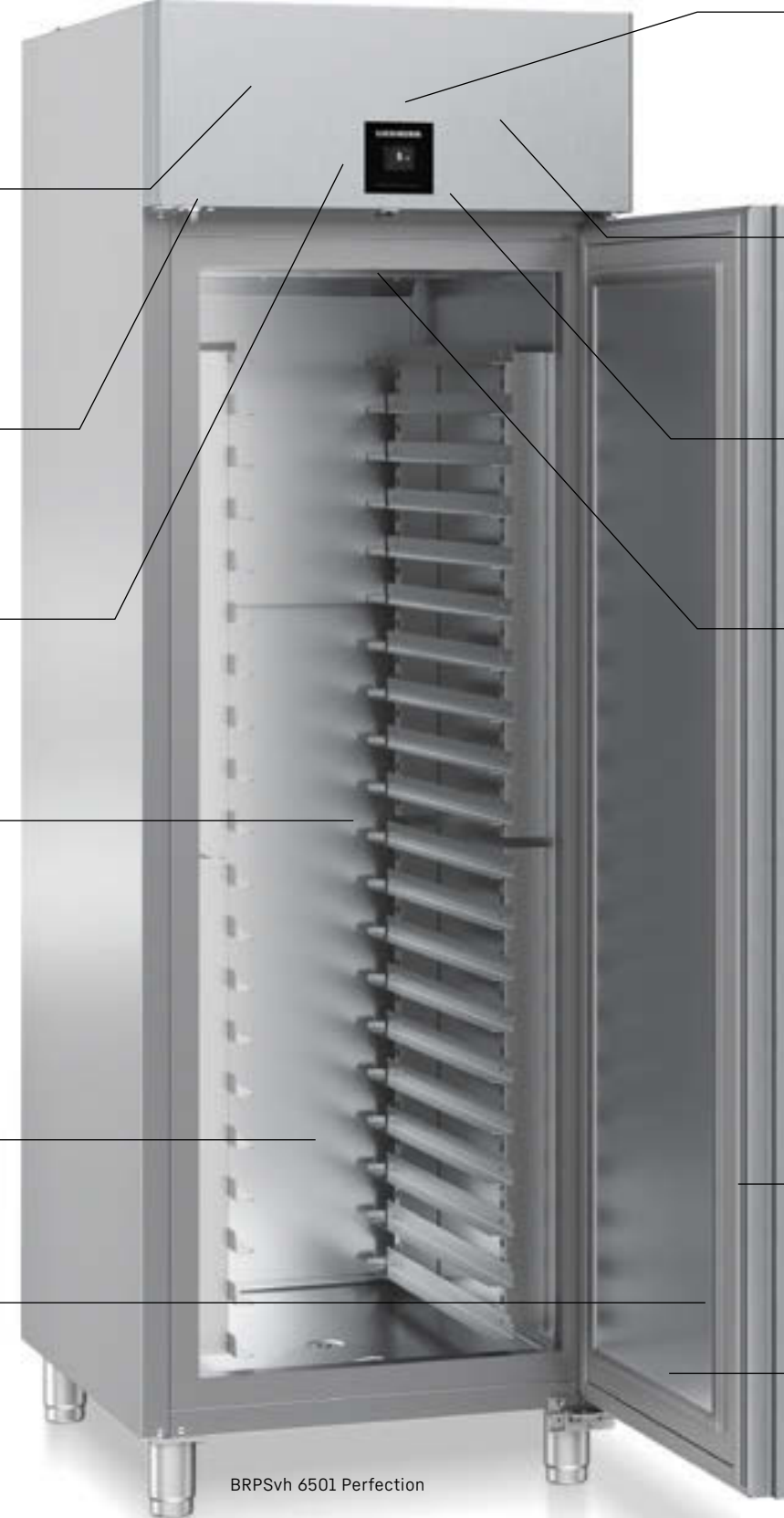
Mükemmel oturur, tekrar kolayca çıkar: Euronorm fırın tepsileri dayanıklı L biçimli destek raylarına optimum şekilde yerleştirilir ve kolayca tekrar çıkarılır. Sonuçta Liebherr'in her fırıncılık cihazı standartlaştırılmış fırın tepsilerinin kullanımı için özel olarak geliştirilmiştir.

Paslanmaz çelik iç ve dış kısımlar

Hijyenik paslanmaz çelikten üretilmiş, derin çekilmiş iç astarın yanı sıra dış muhafazanın yalıtım katmanlı dikişsiz paslanmaz çelik yan panellerinin de temizliği son derece kolaydır.

Güçlü izolasyon

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



BRPSvh 6501 Perfection

Sıcak defrost

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

Telli borulu kondenser

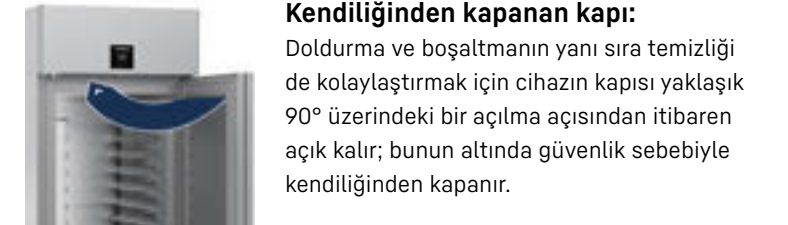
Çıkarılabilir filtreli telli borulu kondenser fırınlardaki ve pastanelerdeki koşullar için mükemmel olarak tasarlanmıştır. Minimum düzeyde bakım ihtiyacıyla soğutma performansı yıllarca korunur.

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.

Un tozu filtresi

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



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.

Entegre kulp çubuğu

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

Değiştirilebilir kapı fitili

Paradan ve zamandan tasarruf edin: Liebherr'in takılabilir kapı fitilleri kolayca değiştirilebilir. Bir fitil hasar görmüşse hiçbir alete ihtiyaç duymaksızın kendiniz değiştirebilirsiniz.

Alçak basınç dengeleme valfi

Soğutucu ve dondurucularda kapı açıldığında, kapıyı tekrar açmayı zorlaştıran bir alçak basınç oluşur. Basınç dengeleme valfi alçak basıncı hızlıca dengeler.

En küçük ayrıntısına kadar kalite

Fırınlara ve pastaneler için soğutucularımız, sıcak fırınlardaki özel gereksinimleri karşılamak üzere hassas bir şekilde tasarlanmıştır. Burada, sıcaklık stabilizasyonu sayesinde maksimum depolama güvenliği sağlanır. Standart fırın tepsileri (60 cm x 40 cm veya 60 cm x 80 cm) sağlam L tipi destek raylarına kolayca yerleştirilir ve alınır. Temizlemesi kolay un tozu filtresi veya seçilebilir üç nem aralığı gibi özellikler, cihazları taze unlu mamuller için vazgeçilmez kılar.



Entegre sıcaklık kayıt özellikli elektronik aksam

Kullanımı kolay dokunmatik elektronik bileşenler, enerji verimliliği sağlayan defrost fonksiyonunu gerçek ihtiyaca göre kontrol eder. Cihazlar, SmartMonitoring arabirimi üzerinden harici bir bulut tabanlı izleme sistemine bağlanabilir. Entegre veri kayıt cihazı HACCP uyumlu dokümantasyon için oluşan minimum ve maksimum iç alan sıcaklığını kaydeder ve saklar. Sıcaklık sapmalarının veya diğer sorunların yaşanması halinde elektronik aksamlar ürünlerinizi korumak için görsel ve sesli alarm verir.



LED aydınlatma

Karanlık bir ortamda bile LED aydınlatma, iç kısmı iyi bir şekilde aydınlatır. Optimum görüş, istenen ürünün doğrudan elinizin altında olduğu anlamına gelir. Kapı hızlıca tekrar kapatılabilir ve iç sıcaklık stabil kalır. Bu, aradığınız şeyleri bulma konusunda vakit kazandırmanın yanı sıra enerji maliyetinden tasarruf etmenizi sağlar. Çıktısız LED aydınlatma temizliği kolaylaştırır.



WiFi/LAN arayüzü

WiFi/LAN arayüzü, cihazlarınızı kolayca Liebherr SmartMonitoring'e veya mevcut yerel sistemlere bağlamanızı sağlar.



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.



Çıkarılabilir girintili raflar

Un tozu vb. için yer yok: Girintili raflar kolayca ve aletsiz çıkarılır ve tekrar takılır. Bu, rafların ve kaygan iç haznelerin temizliğini kolaylaştırır ve kirliliğin yerlerinin oluşmasını önler.



Konforlu kullanım – pratik donanım

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



Climate Class 5

Optimum soğutma performansı – her yerde

Cihazlar +10 °C ile +40 °C arası ortam sıcaklıkları 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.



Un tozu filtresi

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

Fırın tepsileri için dinamik soğutmalı ve paslanmaz çelik iç hazneli soğutucu



BRPSvh 8401

Perfection



BRPvg 8401

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	854 / 700 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	787 / 1017 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	607 / 800 / 1504
	A
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	371 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	M1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlantı değerleri	220 W
Nominal tüketim watt değerleri	350 kJ/h
Isı verme	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-5 °C ila +14 °C arası
Sıcaklık sahası	600 × 800 mm (uzunlamasına)
Fırın normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
İç hazne malzemesi	2,4" renkli ekran, Touch & Swipe
Kumanda türü	Dış dijital
Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali	Sol LED ışık sütunu
İç aydınlatma	SmartModule
Bağlanabilirlik türü	Entegre, çıkarılabilir
Bağlanma çözümü	WLAN/LAN
Arabirim	25
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	Krom nikel çelik destek rayları, L şekilli (1.4301 / AISI 304)
Raf yüzeyleri malzemesi	60 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	115-175 mm
Ayarlı ayak yüksekliği	Kulp çubuğu
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ değiştirilebilir
Kapı dayanma noktası	162 / 144 kg
Brüt / net ağırlık	

Aksesuar	
L biçimli kızak çıkışı sağ	7745106
L biçimli kızak çıkışı sol	7745104
Tekerlek Ø 100 mm	9597828
Ayak pedallı açıcı	9597617
Un tozu filtresi	9596984
Gri / beyaz yan yana set	9597778 / -
SmartModule	

Brüt hacim / kullanım hacmi	854 / 700 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	787 / 1017 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	607 / 800 / 1504
	A
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	371 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	M1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlantı değerleri	220 W
Nominal tüketim watt değerleri	350 kJ/h
Isı verme	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-5 °C ila +14 °C arası
Sıcaklık sahası	600 × 800 mm (uzunlamasına)
Fırın normu	Çelik / beyaz
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
İç hazne malzemesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Kumanda türü	Dış dijital
Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali	LED tavan aydınlatması
İç aydınlatma	SmartModule
Bağlanabilirlik türü	Sonradan donatılabilir
Bağlanma çözümü	WLAN/LAN (optional)
Arabirim	20
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	Krom nikel çelik destek rayları, L şekilli (1.4301 / AISI 304)
Raf yüzeyleri malzemesi	60 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	115-175 mm
Ayarlı ayak yüksekliği	Kulp çubuğu
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ değiştirilebilir
Kapı dayanma noktası	159 / 141 kg
Brüt / net ağırlık	

Aksesuar	
L biçimli kızak çıkışı sağ	7745106
L biçimli kızak çıkışı sol	7745104
Tekerlek Ø 100 mm	9597828
Ayak pedallı açıcı	9597617
Un tozu filtresi	9596984
Gri / beyaz yan yana set	- / 9597677
SmartModule	6145269

Fırın tepsileri için dinamik soğutmalı ve paslanmaz çelik iç hazneli soğutucu



BRPSvh 6501

Perfection



BRPvg 6501

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	602 / 380 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	697 / 867 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	407 / 650 / 1504
	B
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	355 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	M1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlantı değerleri	220 W
Nominal tüketim watt değerleri	305 kJ/h
Isı verme	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-5 °C ila +14 °C arası
Sıcaklık sahası	400 × 600 mm (uzunlamasına)
Fırın normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
İç hazne malzemesi	2,4" renkli ekran, Touch & Swipe
Kumanda türü	Dış dijital
Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali	Sol LED ışık sütunu
İç aydınlatma	SmartModule
Bağlanabilirlik türü	Entegre, çıkarılabilir
Bağlanma çözümü	WLAN/LAN
Arabirim	20
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	Krom nikel çelik destek rayları, L şekilli (1.4301 / AISI 304)
Raf yüzeyleri malzemesi	60 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	115-175 mm
Ayarlı ayak yüksekliği	Kulp çubuğu
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ değiştirilebilir
Kapı dayanma noktası	144 / 126 kg
Brüt / net ağırlık	

Aksesuar	
L biçimli kızak çıkışı sağ	7745102
L biçimli kızak çıkışı sol	7745100
Tekerlek Ø 100 mm	9597828
Ayak pedallı açıcı	9597617
Un tozu filtresi	9596984
Gri / beyaz yan yana set	9597778 / -
SmartModule	

Brüt hacim / kullanım hacmi	602 / 380 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	697 / 867 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	407 / 650 / 1504
	B
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	355 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	M1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlantı değerleri	220 W
Nominal tüketim watt değerleri	305 kJ/h
Isı verme	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-5 °C ila +14 °C arası
Sıcaklık sahası	400 × 600 mm (uzunlamasına)
Fırın normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
İç hazne malzemesi	2,4" renkli ekran, Touch & Swipe
Kumanda türü	Dış dijital
Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali	Sol LED ışık sütunu
İç aydınlatma	SmartModule
Bağlanabilirlik türü	Entegre, çıkarılabilir
Bağlanma çözümü	WLAN/LAN (optional)
Arabirim	20
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	Krom nikel çelik destek rayları, L şekilli (1.4301 / AISI 304)
Raf yüzeyleri malzemesi	60 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	115-175 mm
Ayarlı ayak yüksekliği	Kulp çubuğu
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ değiştirilebilir
Kapı dayanma noktası	143 / 126 kg
Brüt / net ağırlık	

Aksesuar	
L biçimli kızak çıkışı sağ	7745102
L biçimli kızak çıkışı sol	7745100
Tekerlek Ø 100 mm	9597828
Ayak pedallı açıcı	9597617
Un tozu filtresi	9596984
Gri / beyaz yan yana set	- / 9597677
SmartModule	6145269

Fırın tepsileri için dinamik soğutmalı ve paslanmaz çelik iç hazneli dondurucular



BFPSPvh 8401

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	854 / 700 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	787 / 1017 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	607 / 800 / 1504
	A
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	1209 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	L1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlanrı değerleri	610 W
Nominal tüketim watt değerleri	1110 kJ/h
Isı verme	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-9 °C ila -35 °C arası
Sıcaklık sahası	600 × 800 mm (uzunlamasına)
Fırın normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
İç hazne malzemesi	2,4" renkli ekran, Touch & Swipe
Kumanda türü	Dış dijital
Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali	Sol LED ışık sütunu
İç aydınlatma	SmartModule
Bağlanabilirlik türü	Entegre, çıkarılabilir
Bağlanma çözümü	WLAN/LAN
Arabirim	25
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	Krom nikel çelik destek rayları, L şekilli (1.4301 / AISI 304)
Raf yüzeyleri malzemesi	60 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	115-175 mm
Ayarlı ayak yüksekliği	Kulp çubuğu
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ değiştirilebilir
Kapı dayanma noktası	165 / 155 kg
Brüt / net ağırlık	

Aksesuar	
L biçimli kızak çıkası sağ	7745106
L biçimli kızak çıkası sol	7745104
Tekerlek Ø 100 mm	9597828
Ayak pedallı açıcı	9597617
Un tozu filtresi	9596984
Gri / beyaz yan yana set	9597778 / -
SmartModule	



BFPSPvg 8401

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	854 / 700 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	787 / 1017 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	607 / 800 / 1504
	B
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	1302 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	L1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlanrı değerleri	610 W
Nominal tüketim watt değerleri	1110 kJ/h
Isı verme	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-9 °C ila -35 °C arası
Sıcaklık sahası	600 × 800 mm (uzunlamasına)
Fırın normu	Çelik / beyaz
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
İç hazne malzemesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Kumanda türü	Dış dijital
Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali	LED tavan aydınlatması
İç aydınlatma	SmartModule
Bağlanabilirlik türü	Sonradan donatılabilir
Bağlanma çözümü	WLAN/LAN (optional)
Arabirim	20
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	Krom nikel çelik destek rayları, L şekilli (1.4301 / AISI 304)
Raf yüzeyleri malzemesi	60 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	115-175 mm
Ayarlı ayak yüksekliği	Kulp çubuğu
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ değiştirilebilir
Kapı dayanma noktası	168 / 150 kg
Brüt / net ağırlık	

Aksesuar	
L biçimli kızak çıkası sağ	7745106
L biçimli kızak çıkası sol	7745104
Tekerlek Ø 100 mm	9597828
Ayak pedallı açıcı	9597617
Un tozu filtresi	9596984
Gri / beyaz yan yana set	- / 9597677
SmartModule	6145269

Fırın tepsileri için dinamik soğutmalı ve paslanmaz çelik iç hazneli dondurucular



BFPSPvh 6501

Perfection

Brüt hacim / kullanım hacmi	602 / 380 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	697 / 867 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	407 / 650 / 1504
	B
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	1150 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	L1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlanrı değerleri	610 W
Nominal tüketim watt değerleri	975 kJ/h
Isı verme	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-9 °C ila -35 °C arası
Sıcaklık sahası	400 × 600 mm (uzunlamasına)
Fırın normu	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Gövde malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304) / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
İç hazne malzemesi	2,4" renkli ekran, Touch & Swipe
Kumanda türü	Dış dijital
Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali	Sol LED ışık sütunu
İç aydınlatma	SmartModule
Bağlanabilirlik türü	Entegre, çıkarılabilir
Bağlanma çözümü	WLAN/LAN
Arabirim	20
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	Krom nikel çelik destek rayları, L şekilli (1.4301 / AISI 304)
Raf yüzeyleri malzemesi	60 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	115-175 mm
Ayarlı ayak yüksekliği	Kulp çubuğu
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ değiştirilebilir
Kapı dayanma noktası	150 / 133 kg
Brüt / net ağırlık	

Aksesuar	
L biçimli kızak çıkası sağ	7745102
L biçimli kızak çıkası sol	7745100
Tekerlek Ø 100 mm	9597828
Ayak pedallı açıcı	9597617
Un tozu filtresi	9596984
Gri / beyaz yan yana set	9597778 / -
SmartModule	



BFPSPvg 6501

Performance

Brüt hacim / kullanım hacmi	602 / 380 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	697 / 867 / 2115
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	407 / 650 / 1504
	C
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	1209 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	5
İklim sınıfı (Enerji politikası)	L1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	60 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	4,0 A
Bağlanrı değerleri	610 W
Nominal tüketim watt değerleri	975 kJ/h
Isı verme	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-9 °C ila -35 °C arası
Sıcaklık sahası	400 × 600 mm (uzunlamasına)
Fırın normu	Çelik / beyaz
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi / renk	Krom nikel çelik (1.4301 / AISI 304)
İç hazne malzemesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Kumanda türü	Dış dijital
Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali	LED tavan aydınlatması
İç aydınlatma	SmartModule
Bağlanabilirlik türü	Sonradan donatılabilir
Bağlanma çözümü	WLAN/LAN (optional)
Arabirim	20
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	Krom nikel çelik destek rayları, L şekilli (1.4301 / AISI 304)
Raf yüzeyleri malzemesi	60 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	115-175 mm
Ayarlı ayak yüksekliği	Kulp çubuğu
Kulp	Mekanik
Kilit tipi	Evet
Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ değiştirilebilir
Kapı dayanma noktası	156 / 137 kg
Brüt / net ağırlık	

Aksesuar	
L biçimli kızak çıkası sağ	7745102
L biçimli kızak çıkası sol	7745100
Tekerlek Ø 100 mm	9597828
Ayak pedallı açıcı	9597617
Un tozu filtresi	9596984
Gri / beyaz yan yana set	- / 9597677
SmartModule	6145269

Bir bakışta avantajlar

Açıkça düzenlenmiş cihaz bilgileri

Model tanımı ya da seri ve servis numarası gibi tüm cihaz bilgileri ekrandan 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 fırıncılık 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 fırıncılık için olan tüm Liebherr cihazlarında kullanılan malzemeler gıda maddelerinin saklanması için 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.

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

Fırıncılara ve yiyecek içecek hizmeti sektörüne yönelik tüm profesyonel Liebherr cihazları, iki anahtar ve mekanik bir kilitle donatılmıştır. Bu, izinsiz kimsenin ürünlerinize erişememesini sağlar.

Ergonomik direk kulpu

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

Değiştirilebilir kapak lastiği

Paradan ve zamandan tasarruf edin: Liebherr'in takmalı kapak lastikleri kolaylıkla değiştirilebilir. Hasar gördüğünde, herhangi bir ekipman olmadan lastiği kendiniz değiştirebilirsiniz.

Smart
Frost

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



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 fırıncılık cihazı standartlaştırılmış fırın tepsilerinin kullanımı için özel olarak geliştirilmiştir.



Liebherr UI ve Connectivity Ready

Konfor parmaklarınızın ucunda: 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. 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



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
Ortam sıcaklığı ²	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 - 240V~/ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	2,0 A
Nominal tüketim watt değerleri	250 W
Isı verme	504 kJ/h
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	+1 °C ila +15 °C arası
Fırın normu	600 × 400 mm (çapraz raflar)
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi / renk	Plastik çerçeveli yalıtımlı cam kapı / beyaz
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: Uyarı sinyali	Görsel ve işitsel
İç aydınlatma	LED tavan lambası, ayrı açılabilir ve kısılabılır
Bağlanabilirlik türü	SmartModule
Bağlanma çözümü	Sonradan donatılabilir
Arabirim	WLAN/LAN (optional)
Raf yüzeyleri malzemesi	Krom nikel çelik destek rayları, L şekilli (1.4301 / AISI 304)
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	60 kg
Kulp	Alüminyum kulpu
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	103 / 96 kg
Aksesuar	
L biçimli kızak çıkışı sağ	9006231
L biçimli kızak çıkışı 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
Beyaz yan yana set	9017739
SmartModule	6145269



BRFvg 5501

Performance

496 / 361 l
747 / 769 / 1684
606 / 468 / 1388
C
443 kW/Yıl
5
M1
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~/ / 50 Hz
2,0 A
230 W
196 kJ/h
Dinamik / Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
600 × 400 mm (çapraz raflar)
Çelik / beyaz
Çelik / beyaz
Plastik beyaz
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
SmartModule
Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
Krom nikel çelik destek rayları, L şekilli (1.4301 / AISI 304)
60 kg
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
86 / 79 kg
9006231
9006229
9086926
9080023
9080022
9086924
Talep üzerine
9017739
6145269

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



BFFsg 5501

Performance

496 / 402 l
747 / 769 / 1683
606 / 468 / 1388
1241 kW/Yıl
7
L1
+10 °C ila +40 °C arası
R 290
49 dB(A)
220 - 240V~/ / 50 Hz
2,0 A
260 W
767 kJ/h
Statik / Manuel
-9 °C ila -26 °C arası
600 × 400 mm (çapraz raflar)
Çelik / beyaz
Çelik / beyaz
Plastik beyaz
Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler
Dış dijital
Görsel ve işitsel
SmartModule
Sonradan donatılabilir
WLAN/LAN (optional)
Krom nikel çelik destek rayları, L şekilli (1.4301 / AISI 304)
60 kg
Alüminyum kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
93 / 87 kg
9006231
9006229
9086926
9080023
9080022
9086924
Talep üzerine
9017739
6145269

Fırın tepsileri için dinamik soğutmalı ve paslanmaz çelik iç hazneli soğutucu ve dondurucular

**L şeklinde tepsi kızakları**

L şeklinde ilave tepsi kızakları (60 cm x 40 cm) mevcuttur.

**Tekerlekler Ø 100 mm**

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

**Ayak pedalı açacağı**

Eli serbest bırakmazsanız, aksesuarı olarak mevcut olan ayak pedalı açıcısı ile kapıyı rahatça açabilirsiniz.

**Un tozu filtresi**

Toz filtreniz, soğutma bileşenlerini örneğin hamur hamurunun neden olduğu toz birikintilerine karşı korur, böylece potansiyel olarak pahalı servis çağrılarından kaçınır. Montajdan sonra, entegre metal paspas hiçbir alet kullanmadan temizlenebilir ve temizlenebilir. Bulaşık makinesinde 50 ° C'de temizlenebilir.

**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 önler.

**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 edilir edilmez kullanıma hazır hale gelir.

Fırın tepsileri için plastik iç hazneli soğutucu ve dondurucular

**L şeklinde tepsi kızakları**

L şeklinde ilave tepsi kızakları (60 cm x 40 cm) mevcuttur.

**Tekerlekler Ø 100 mm / Tekerlekler Ø 80 mm**

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

**Yüksekliği ayarlanabilen ayaklar, 150 – 180 mm**

Yüksekliği ayarlanabilen ayaklar, cihazın altını rahatça temizlemek için gerekli boşluğu sağlar. 150 ile 180 mm'lik ayrı ayrı ayarlanabilen yükseklik ile zemindeki olası dengesizlikleri mükemmel bir şekilde dengeleyebilirsiniz.

**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.

**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.

**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 edilir edilmez kullanıma hazır hale gelir.

Talep üzerine**Özel kilitleme**

Depolanan ürünleri 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.



Liebherr'in içecek soğutucuları – susuzluğunuzu daha iyi giderin.

Soğuk içecekler her zaman trend. Sadece ne kadar mükemmel soğutulduğu değil aynı zamanda en iyi ışıktaki sunum da çok önemli. Liebherr'in içecek soğutucuları bunun için özel olarak tasarlanmıştır. Geniş yüzeyli cam ön cepheler 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 taşıyıcı ızgaralar 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 akılcıca öne çıkarabilirsiniz. Sizin için tamamen bireysel olarak küçük miktarlarda da üretim yapabiliriz. Dijital dört renkli baskı için güncel üretim standardı 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 yerleştirebilmenize 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 ışığın altında



Markalı cam kapı

Cam kapı bireysel çıkartmalarla özelleştirilebilir. Bunlar her zaman sorunsuzca kalıntısız bir şekilde çıkarılabilen "kalıcı olmayan" etiketler olarak da mevcuttur. Alternatif olarak, serigrafi baskı işlemiyle camın iç kısmına, yani 2 cam arasına motif uygulama seçeneği sunulur. Bu sadece baskının uzun süre dayanıklı olması sağlanırken, aynı zamanda daha büyük miktarlarda ince detaylı motiflerin yüksek kalitede uygulanması garanti edilir.



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).



Merceksel işlem



3D efekti

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 baskıda (merceksel işlem) üretilebilir. Bunların yanı sıra, cam üzerinde arka taraftan doğru aydınlatma ile 3D bir etki ortaya çıkaran farklı baskı seviyeleri ve katmanları ile çalışıyoruz. Böylece adeta görsel bir şölene dönen cihazlar, dürtüsel satın almayı teşvik ediyor.



Bireysel renk tasarımı

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



Etiket

Son derece yaygın ve şimdiye kadar en sık kullanılan bu teknik ile istenilen tema, miktara ve motife bağlı olarak uygun bir etiket üzerine (genellikle PVC folyo) bastırılır. Bu, köpüklü sandık veya dolap gövdesine hassas bir şekilde uygulanır.



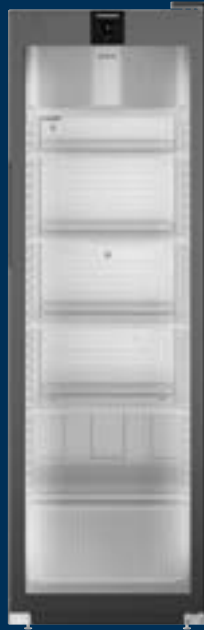
Soğutucular:



Premium/PremiumPlus



Performance Serisi



Perfection Serisi

Ortam koşulları

Sıcaklık stabilitesi

Depolama güvenliği

Donanım

Enerji tüketimi

Uyumluluk

Premium/PremiumPlus

FKv/FKUv/FKDv

CC2

EN 16902

+1 °C ila +15 °C / +2 °C ila +12°C

K4 sınıfı

kendiliğinden kapanan kapı
(hariç FKv)

mekanik kilit (hariç FKDv 4513)

analog termometre/dijital termometre/el. 7
segmentli göstergeye sahip kumanda

analog regülatör

Cam kapılı cihazlar: LED aydınlatma

Çubuk kulp (hariç FKv)

SuperEfficient

AB direktifi 2019/2018 – Şişe soğutucu

makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335

Performance serisi

MRFvc/MRFvd/MRFec

Köpüklü kapılı cihazlar: CC3

Cam kapılı cihazlar: CC2

EN 16902

+2 °C ila +9 °C / +1 °C ila +15 °C

K4 sınıfı

< 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı

mekanik kilit (hariç MRFec modelleri)

analog termometre/dijital termometre

analog regülatör

Aksesuar olarak rulolar/ayarlı ayaklar

Cam kapılı cihazlar: LED aydınlatma

Köpüklü kapılı MRFvd cihazları:
LED tavan lambası.

Gömme kulp

SuperEfficient

AB direktifi 2019/2018 – Şişe soğutucu

makine emniyeti yönetmeliği – EN 60335

Perfection serisi

MRFvg

Köpüklü kapılı cihazlar: CC3

Cam kapılı cihazlar: CC2

EN 16902

-2 °C ila +15 °C

K4 sınıfı

görsel ve sesli alarmlar

< 90° açıda kendiliğinden kapanan kapı

elektronik kilit

Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler

Plastik beyaz

Enerji yönetim sistemi

Aksesuar olarak rulolar/ayarlı ayaklar

Cam kapılı cihazlar: çift taraflı dikey
LED aydınlatmaKöpüklü kapılı cihazlar:
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 temizlenebilir. Yüksek yan duvarlar müşteriye özel kişisel olarak tasarlanabilir 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.

Vantilatör durdurma fonksiyonu

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



Dayanıklı kulp

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

Çekme durduruculu sağlam taşıyıcı ızgaralar

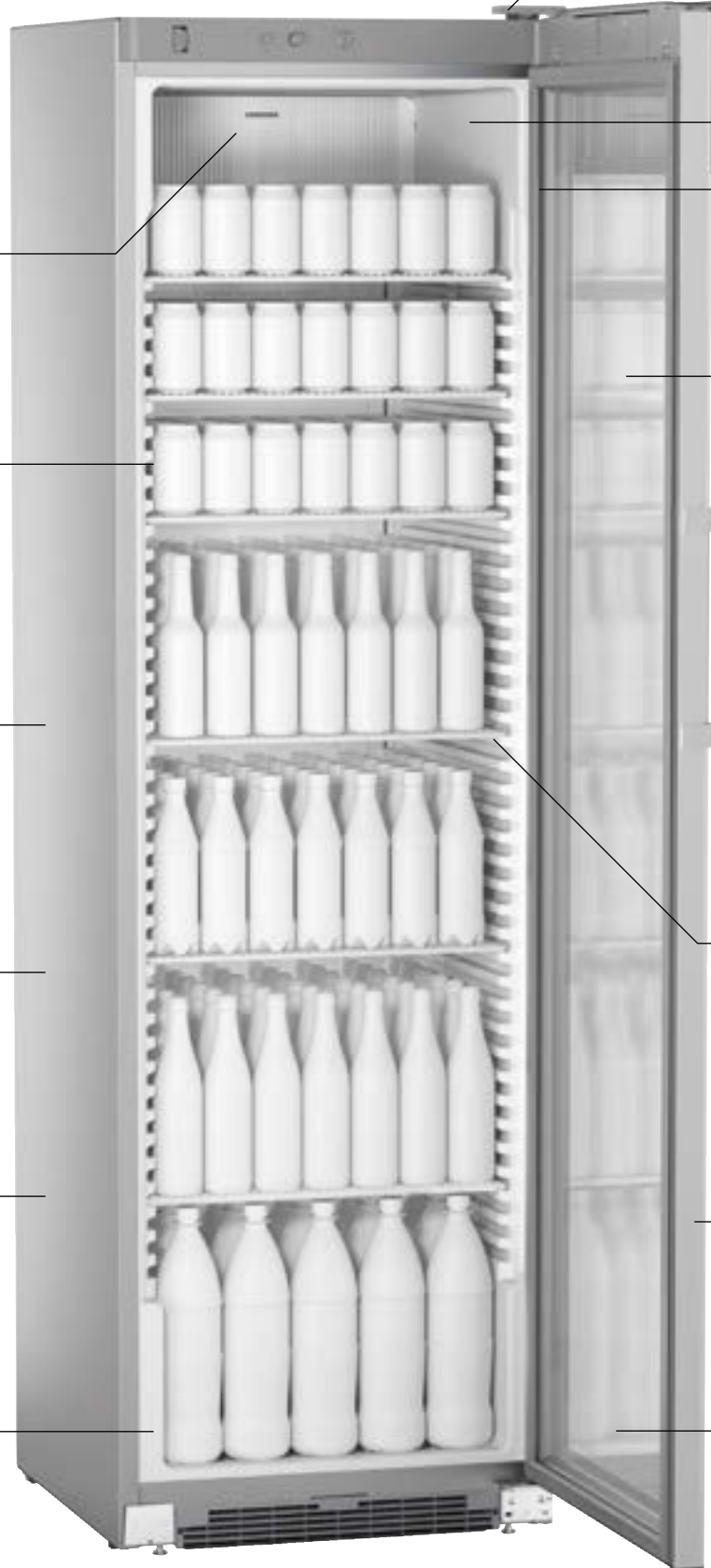
Sağlam taşıyıcı ızgaralar kolayca ayarlanabilir ve iç alanın çeşitlendirilebilmesini sağlar. Optimum kullanım için, farklı boyutlardaki kaplara veya şişelere göre esnek bir şekilde ayarlanabilir. Taşıyıcı ızgaraların ortasındaki çekme durdurucu sayesinde ürünleriniz güvenli depolanır – yanlışlıkla çekip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

Tasarım ve fonksiyonellik

Tasarım ve fonksiyonelliğin müthiş bir kombinasyonu: Yanda ışık kenarları bulunan HardLine tasarımı 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.



FKDv 4513 Premium

En küçük ayrıntısına kadar kalite

Liebherr'in sunum amaçlı soğutucuları etkili ve satışı artıran ürün sunumu için ideal koşulları sağlar. LED ekrandan açılabilir LED iç aydınlatmaya ve değişken iç alana kadar bu cihazlar yerleştirilen ürünleri 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.



Çekici aydınlatma ekranı

Liebherr, cihazlara, ürünlere ve markanıza olan ilgiyi artırmak için çekici imkanlar sunar. İhtiyaca göre ekran alanı müşteri tarafından ayarlanabilir. Dört kişisel ekran versiyonu sizi şu konularda destekler:

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

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



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.



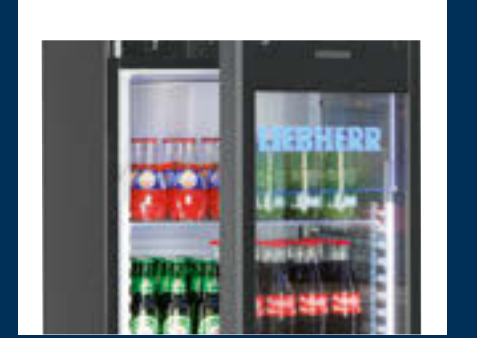
En iyi enerji verimliliği, düşük işletim maliyetleri

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 alışı fiyatları en kısa sürede kendini amorti eder.



Müşteri versiyonu olarak özel donanım: EMS kumandası

FKDV 4523 modelindeki (diğer sunum amaçlı soğutucularda özel donanım olarak temin edilebilir) standart EMS kumandası daha fazla enerji verimliliği için konforlu bir teknolojidir. Bu sayede kumanda örneğin soğutma teknolojisinin ihtiyaca göre soğutma yaparak yanıt verdiği kapı açılma döngülerini algılar. Bu, ışık kapatmayla birleştiğinde dikkate değer bir enerji tasarrufu sağlar.



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).

LED iç aydınlatma

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



Çift taraflı uzunlamasına LED aydınlatma, ürünleri iki taraflı ışık vurguları ile optimum şekilde sunar. İç alanın aydınlatması ürünlerinizin özel oluşunun altını çizerek (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).



FKDv 4523
PremiumPlus

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 Sınıfı ¹	687 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl ²	CC2
İklim sınıfı (Enerji politikası)	K4
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ³	R 600a
Soğutucu madde	52 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	1,5 A
Bağlantı değerleri	742 kJ/h
Isı verme	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	+2 °C ila +12 °C arası
Sıcaklık sahası	Çelik / siyah
Gövde malzemesi / renk	Alüminyum çerçevesi yalıtımlı cam kapı / siyah
Kapı malzemesi / renk	Plastik gümüş
İç hazne malzemesi	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Kumanda türü	İçi dijital
Sıcaklık göstergesi	LED ışık sütunu iki taraflı, ayrı açılabilir
İç aydınlatma	

Ayarlanabilir raf yüzeyleri	6
Raf yüzeyleri malzemesi	İzgaralar 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 ızgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban ızgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Ahşap ızgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Taşıyıcı ızgara için esnek tarama rayı	7435208
Teleskopik raylarda yerçekimi besleme rafı	9007659
Kızaksız yerçekimi besleme rafı	9007045
Koruma çıtası	7790671
Tekerlekler için emniyet	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	+10 °C ila +40 °C arası	R 600a
52 dB(A)	220 - 240V~ / 50 Hz	1,5 A
742 kJ/h	Dinamik / Otomatik	+2 °C ila +12 °C arası
Çelik / siyah	Alüminyum çerçevesi yalıtımlı cam kapı / siyah	Plastik gümüş
Devir regülatörü	İçi analog	LED ışık sütunu iki taraflı, ayrı açılabilir
6	İzgaralar plastik kaplamalı	304 / 7
608 / 7	45 kg	Sağlam alüminyum kulp
Mekanik	Evet	Sağ değiştirilebilir
91 / 84 kg		

6	İzgaralar plastik kaplamalı	304 / 7
608 / 7	45 kg	Sağlam alüminyum kulp
Mekanik	Evet	Sağ değiştirilebilir
91 / 84 kg		

7113221 / 7113235 / 7113308	7113243 / 7113239 / 7113312	7114000
9029023	7435208	9007659
9007045	7790671	7790761
9902462		



FKDv 4513
Premium

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

6	İzgaralar plastik kaplamalı	304 / 7
608 / 7	45 kg	Sağlam alüminyum kulp
Mekanik	Evet	Sağ değiştirilebilir
92 / 86 kg		

7113221 / 7113235 / 7113308	7113243 / 7113239 / 7113312	7114000
9029023	7435208	9007659
9007045	7790671	7790761
9590067		



FKDv 4503
Premium

441 / 422 l	600 / 694 / 2027	456 / 440 / 1800
	614 kW/Yıl	CC2
K4	+10 °C ila +40 °C arası	R 600a
52 dB(A)	220 - 240V~ / 50 Hz	1,5 A
742 kJ/h	Dinamik / Otomatik	+2 °C ila +12 °C arası
Çelik / gri	Alüminyum çerçevesi yalıtımlı cam kapı / gri	Plastik beyaz
Devir regülatörü	İçi analog	LED tavan ve uzunlamasına aydınlatma
6	İzgaralar plastik kaplamalı	304 / 7
608 / 7	45 kg	Sağlam alüminyum kulp
Mekanik	Evet	Sağ değiştirilebilir
91 / 86 kg		

6	İzgaralar plastik kaplamalı	304 / 7
608 / 7	45 kg	Sağlam alüminyum kulp
Mekanik	Evet	Sağ değiştirilebilir
91 / 86 kg		

7113221 / 7113235 / 7113308	7113243 / 7113239 / 7113312	7114000
9029023	7435208	9007659
9007045	7790603	7790761
	Talep üzerine	9902275



FKDv 4213, 744 serisi
Comfort

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

5	İzgaralar plastik kaplamalı	256 / 7
512 / 7	45 kg	Ergonomik direk kulpu
Mekanik	Evet	Sağ değiştirilebilir
85 / 79 kg		

7113221 / 7113235 / 7113308	7113243 / 7113239 / 7113312	7114000
9029023	7435208	9007659
9007045	7790603	7790761
	Talep üzerine	9902275



FKDv 4211
Comfort

387 / 385 l	600 / 687 / 2010	456 / 516 / 1660
	472 kW/Yıl	CC2
K4	+10 °C ila +40 °C arası	R 600a
52 dB(A)	220 - 240V~ / 50 Hz	1,5 A
488 kJ/h	Dinamik / Otomatik	+2 °C ila +12 °C arası
Çelik / beyaz	Plastik çerçevesi yalıtımlı cam kapı / beyaz	Plastik beyaz
Devir regülatörü	İçi analog	LED uzunlamasına aydınlatma sağ, ayrı açılabilir
5	İzgaralar plastik kaplamalı	256 / 7
512 / 7	45 kg	Ergonomik direk kulpu
Mekanik	Evet	Sağ değiştirilebilir
73 / 68 kg		

5	İzgaralar plastik kaplamalı	256 / 7
512 / 7	45 kg	Ergonomik direk kulpu
Mekanik	Evet	Sağ değiştirilebilir
73 / 68 kg		

7113221 / 7113235 / 7113308	7113243 / 7113239 / 7113312	7114000
9029023	7435208	9007659
9007045	7790603	7790761
	Talep üzerine	9902275



FKDv 4203
Comfort

403 / 385 l	600 / 687 / 2010	456 / 516 / 1660
	527 kW/Yıl	CC2
K4	+10 °C ila +40 °C arası	R 600a
52 dB(A)	220 - 240V~ / 50 Hz	1,5 A
634 kJ/h	Dinamik / Otomatik	+2 °C ila +12 °C arası
Çelik / beyaz	Plastik çerçevesi yalıtımlı cam kapı / beyaz	Plastik beyaz
Devir regülatörü	İçi analog	LED tepe aydınlatma, ayrı açılabilir
5	İzgaralar plastik kaplamalı	256 / 7
512 / 7	45 kg	Ergonomik direk kulpu
Mekanik	Evet	Sağ değiştirilebilir
85 / 78 kg		

5	İzgaralar plastik kaplamalı	256 / 7
512 / 7	45 kg	Ergonomik direk kulpu
Mekanik	Evet	Sağ değiştirilebilir
85 / 78 kg		

7113221 / 7113235 / 7113308	7113243 / 7113239 / 7113312	7114000
9029023	7435208	9007659
9007045	7790603	7790761
	Talep üzerine	9902275

¹ 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.
² 16902:2016'ya uygun olarak ölçülmüştür.
³ Cihazın güvenli çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.

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 kısılabildir 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 dilediğiniz gibi kişisel olarak tasarlayın. 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.



MRFvg 4011 Perfection

Soğutucu gaz R 600a

Doğal ve verimli: Soğutucu gaz R 600a yüksek verimli kompresörlerle birlikte son derece güçlüdür 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 içecek için 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 gömme kulp ile kapıyı rahatlıkla açıp kapatabilirsiniz. Hiçbir şey dışarı çıkmaz. Dar alanlarda ciddi bir avantaj.

Çekme durduruculu taşıyıcı ızgaralar

Taşıyıcı ızgaraların yüksekliği ayarlanabilir ve yüke 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. Çerçeveye küçültülmüş alüminyum profiller sayesinde teşhir alanı oldukça geniştir.

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 önler. Cihazın kolayca doldurulup boşaltılabilmesi için kapı, 90° ve üzerinde açık kalır.

İçecekler, sadece lezzetli olduklarında değil, aynı zamanda iyi göründüklerinde de daha iyi satılır. Yüksek kaliteli tasarımı 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 ızgaraları 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 güvenli: Liebherr'in SmartMonitoring ürünü, cihazınızdaki sıcaklığı sürekli olarak kaydeder ve herhangi bir sapma olduğunda sizi 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

Kapıyı açmadan, kapıya gömme olarak entegre edilen kullanıcı arayüzü üzerinden cihazın durumunu kolayca okuyun. Menü yönlendirmesi kendiliğinden açıklayıcıdır ve üç dokunmatik düğme ile kontrol edilir. Soğutucuyu opsiyonel LAN/WLAN arabirimi aracılığıyla SmartMonitoring çözümünüze de bağlayabilirsiniz.



Kendiliğinden kapanan kapı

Soğutucunun veya dondurucunun yanlılıkla açık kalmaması için iş süreçlerinizi kolaylaştıran 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	433 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl ²	CC2
İklim sınıfı (Enerji politikası)	K4
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ³	R 600a
Soğutucu madde	50 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	2,0 A
Bağlantı değerleri	346 kJ/h
Isı verme	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-2 °C ila +15 °C arası
Sıcaklık sahası	Çelik / siyah
Gövde malzemesi / renk	Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı / siyah
Kapı malzemesi / renk	Plastik gümüş
İç hazne malzemesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali	LED ışık sütunu, ayrı açılabilir ve kısılabılır
İç aydınlatma	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	WLAN/LAN (optional)
Arabirim	5 / Izgaralar plastik kaplamalı
Ayarlanabilir raf yüzeyleri / Raf yüzeyleri malzemesi	253 / 7
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	506 / 7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	45 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	Kulp çöküntüsü / elektronik, uzaktan kumandalı
Kulp / Kilit tipi	Evet / Sağ değiştirilebilir
Kendiliğinden kapanan kapılar / Kapı dayanma noktası	87 / 81 kg
Brüt / net ağırlık	MRFvg 4011, 003 serisi Half Reload
Ayrıca temin edebilme şekli	

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban ızgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Çekilebilir / sabit şişe verici	9007659 / 9007045
Taşıyıcı ızgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap ızgara	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	
Koruma çıtası / 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	390 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl ²	CC2
İklim sınıfı (Enerji politikası)	K4
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ³	R 600a
Soğutucu madde	50 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	2,0 A
Bağlantı değerleri	323 kJ/h
Isı verme	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-2 °C ila +15 °C arası
Sıcaklık sahası	Çelik / siyah
Gövde malzemesi / renk	Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı / siyah
Kapı malzemesi / renk	Plastik gümüş
İç hazne malzemesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali	LED ışık sütunu, ayrı açılabilir ve kısılabılır
İç aydınlatma	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	WLAN/LAN (optional)
Arabirim	4 / Izgaralar plastik kaplamalı
Ayarlanabilir raf yüzeyleri / Raf yüzeyleri malzemesi	207 / 7
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	414 / 7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	45 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	Kulp çöküntüsü / elektronik, uzaktan kumandalı
Kulp / Kilit tipi	Evet / Sağ değiştirilebilir
Kendiliğinden kapanan kapılar / Kapı dayanma noktası	79 / 74 kg
Brüt / net ağırlık	MRFvg 3511, 003 serisi Half Reload
Ayrıca temin edebilme şekli	

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban ızgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Çekilebilir / sabit şişe verici	9007659 / 9007045
Taşıyıcı ızgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap ızgara	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 çıtası	7790505 / 7790761
Tekerlekler için emniyet	9017742 / 9017743 / 9017739
Gri / siyah / beyaz yan yana set	



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	374 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl ²	CC3
İklim sınıfı (Enerji politikası)	K4
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ³	R 600a
Soğutucu madde	50 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	2,0 A
Bağlantı değerleri	346 kJ/h
Isı verme	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-2 °C ila +15 °C arası
Sıcaklık sahası	Çelik / siyah
Gövde malzemesi / renk	Çelik / siyah
Kapı malzemesi / renk	Plastik gümüş
İç hazne malzemesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali	LED tavan lambası, ayrı açılabilir ve kısılabılır
İç aydınlatma	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	WLAN/LAN (optional)
Arabirim	5 / Izgaralar plastik kaplamalı
Ayarlanabilir raf yüzeyleri / Raf yüzeyleri malzemesi	253 / 7
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	506 / 7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	45 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	Kulp çöküntüsü / elektronik, uzaktan kumandalı
Kulp / Kilit tipi	Evet / Sağ değiştirilebilir
Kendiliğinden kapanan kapılar / Kapı dayanma noktası	69 / 64 kg
Brüt / net ağırlık	

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban ızgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Çekilebilir / sabit şişe verici	9007659 / 9007045
Taşıyıcı ızgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap ızgara	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 çıtası	7790512
Tekerlekler için emniyet	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	352 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl ²	CC3
İklim sınıfı (Enerji politikası)	K4
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +40 °C arası
Ortam sıcaklığı ³	R 600a
Soğutucu madde	50 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaaj / frekans	2,0 A
Bağlantı değerleri	323 kJ/h
Isı verme	Dinamik / Otomatik
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-2 °C ila +15 °C arası
Sıcaklık sahası	Çelik / siyah
Gövde malzemesi / renk	Çelik / siyah
Kapı malzemesi / renk	Plastik gümüş
İç hazne malzemesi	Monokrom ekran, dokunmatik düğmeler / Dış dijital
Kumanda türü / Sıcaklık göstergesi	Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali	LED tavan lambası, ayrı açılabilir ve kısılabılır
İç aydınlatma	SmartModule / Sonradan donatılabilir
Bağlanabilirlik türü / Bağlanma çözümü	WLAN/LAN (optional)
Arabirim	4 / Izgaralar plastik kaplamalı
Ayarlanabilir raf yüzeyleri / Raf yüzeyleri malzemesi	207 / 7
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET	414 / 7
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can	45 kg
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi	Kulp çöküntüsü / elektronik, uzaktan kumandalı
Kulp / Kilit tipi	Evet / Sağ değiştirilebilir
Kendiliğinden kapanan kapılar / Kapı dayanma noktası	63 / 58 kg
Brüt / net ağırlık	

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban ızgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Çekilebilir / sabit şişe verici	9007659 / 9007045
Taşıyıcı ızgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap ızgara	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 çıtası	7790505
Tekerlekler için emniyet	7790761
Gri / siyah / beyaz yan yana set	9017742 / 9017743 / 9017739

En küçük ayrıntısına kadar kalite



Yüksek kalite standartlarımız en küçük detaylarda bile geçerlidir. Örneğin yeni ticari soğutucularımızın üretimi sırasında tüm komponentleri son derece yakından inceliyoruz. Bu da cihazın günlük kullanımı konusunda size avantaj sağlıyor. Geliştirilmiş aydınlatma, sağlam ızgaralar, hatta kapı üzerindeki genişletilmiş cam yüzey, optimize edilmiş soğutma sisteminin yanı sıra enerji açısından verimli bir soğutma, uzun ömürlülük, ergonomik kullanım ve ürünlerinize iyi bir sunum imkanı sağlıyor.



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 ürünleri 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 sağlamaya yardımcı olur.



Aydınlatma

Rahat görüş: Enerji tasarruflu LED tavan lambasına veya dikey LED ışık 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 ürünlerinizi satın almaya teşvik edebilir ve satışları artırabilirsiniz. Ergonomik kullanım için kapıda, enerji bakımından verimli bir işletimi destekleyen kendi kendine kapanma mekanizması da bulunur.



Geliştirilmiş taşıyıcı ızgaralar

Kaplamalı çelikten yapılmış korozyonsuz ızgaralar 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 kolaylaştırmak 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

MRFvd 4011
Performance

MRFvd 4011, 744 serisi
Performance

MRFvd 3511
Performance

MRFvd 3511, 744 serisi
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
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	2,0 A
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Dinamik / Otomatik
Sıcaklık sahası	+1 °C ila +15 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / gri
Kapı malzemesi / renk	Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı / gümüş
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Dijital termometreli devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
İç aydınlatma	Sol LED ışık sütunu, ayrı açılabilir
Ayarlanabilir raf yüzeyleri / Raf yüzeyleri malzemesi	4 / 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	60 kg
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	99 / 92 kg
Ayrıca temin edebilme şekli	

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	7113278 / 7113236 / 7113310
Gri / siyah / beyaz taban ızgarası	7113280 / 7113240 / 7113314
Çekilebilir / sabit şişe verici	
Taşıyıcı ızgara için esnek tarama rayı	7435210
Ahşap ızgara	
Gri delikli sac raf	
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayakları ek donanım seti	9086924
Koruma çitası	7790513
Tekerlekler için emniyet	7790761
Özel kilitlemeler	Talep üzerine
Gri / siyah yan yana set	9017742 / -

400 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659
566 kW/Yıl
CC2
K4
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
Dinamik / Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
Çelik / gri
Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı / gümüş
Plastik beyaz
Dijital termometreli devir regülatörü
Dış dijital
Sol LED ışık sütunu, ayrı açılabilir
4 / Izgaralar plastik kaplamalı
354 / 9
708 / 9
60 kg
Kulp çöküntüsü
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
99 / 92 kg

400 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659
566 kW/Yıl
CC2
K4
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
Dinamik / Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
Çelik / gri
Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı / gümüş
Plastik beyaz
Dijital termometreli devir regülatörü
Dış dijital
Sol LED ışık sütunu, ayrı açılabilir
5 / Izgaralar plastik kaplamalı
253 / 7
506 / 7
45 kg
Kulp çöküntüsü
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
84 / 78 kg
MRFvd 4011, 003 serisi Half Reload

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
7790512
7790761
Talep üzerine
9006973 / -

400 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659
566 kW/Yıl
CC2
K4
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
Dinamik / Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
Çelik / siyah
Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı /siyah

Plastik gümüş
Dijital termometreli devir regülatörü
Dış dijital
Sol LED ışık sütunu, ayrı açılabilir
5 / Izgaralar plastik kaplamalı
253 / 7
506 / 7
45 kg
Kulp çöküntüsü
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
85 / 79 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
7790512
7790761
Talep üzerine
- / 9017744

347 / 250 l
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459
532 kW/Yıl
CC2
K4
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
Dinamik / Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
Çelik / gri
Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı /gümüş

Plastik beyaz
Dijital termometreli devir regülatörü
Dış dijital
Sol LED ışık sütunu, ayrı açılabilir
4 / Izgaralar plastik kaplamalı
207 / 7
414 / 7
45 kg
Kulp çöküntüsü
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
77 / 72 kg
MRFvd 3511, 003 serisi Half Reload

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790505
7790761
Talep üzerine
9017742 / -

347 / 250 l
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459
532 kW/Yıl
CC2
K4
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
Dinamik / Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
Çelik / siyah
Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı /siyah

Plastik gümüş
Dijital termometreli devir regülatörü
Dış dijital
Sol LED ışık sütunu, ayrı açılabilir
4 / Izgaralar plastik kaplamalı
207 / 7
414 / 7
45 kg
Kulp çöküntüsü
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
77 / 72 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790505
7790761
Talep üzerine
- / 9017743

1 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.
2 16902:2016'ya uygun olarak ölçülmüştür.
3 Cihazın güvenli çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.



MRFvc 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 / 539 / 1459
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	536 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	2,0 A
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +9 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi / renk	Plastik çerçeveli yalıtımlı cam kapı / beyaz
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	İçi 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	60 kg
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	97 / 91 kg

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	7113278 / 7113236 / 7113310
Gri / siyah / beyaz taban ızgarası	7113280 / 7113240 / 7113314
Çekilebilir / sabit şişe verici	
Taşıyıcı ızgara için esnek tarama rayı	7435210
Ahşap ızgara	
Gri delikli sac raf	
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayakları ek donanım seti	9086924
Koruma çıtası	7790513
Tekerlekler için emniyet	7790761
Özel kilitlemeler	Talep üzerine
Beyaz yan yana set	9017739



MRFvc 4011

Performance

400 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659
566 kW/Yıl
CC2
K4
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
Dinamik
Otomatik
+2 °C ila +9 °C arası
Çelik / beyaz
Plastik çerçeveli yalıtımlı cam kapı / beyaz
Plastik beyaz
Devir regülatörü
İçi analog
LED tepe aydınlatma, ayrı açılabilir
5
Izgaralar plastik kaplamalı
253 / 7
506 / 7
45 kg
Kulp çöküntüsü
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
82 / 77 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
7790512
7790761
Talep üzerine
9006786



MRFvc 3511

Performance

347 / 250 l
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459
538 kW/Yıl
CC2
K4
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
Dinamik
Otomatik
+2 °C ila +9 °C arası
Çelik / beyaz
Plastik çerçeveli yalıtımlı cam kapı / beyaz
Plastik beyaz
Devir regülatörü
İçi analog
LED tepe aydınlatma, ayrı açılabilir
4
Izgaralar plastik kaplamalı
207 / 7
414 / 7
45 kg
Kulp çöküntüsü
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
75 / 70 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790505
7790761
Talep üzerine
9017739



MRFvd 5501

Performance

Brüt hacim / kullanın hacmi
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)
Enerji verimlilik Sınıfı ¹
Enerji tüketimi Yıl ²
İklim sınıfı (Enerji politikası)
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)
Ortam sıcaklığı ³
Soğutucu madde
Gürültü ses düzeyi
Voltaj / frekans
Bağlantı değerleri
Soğutma sistemi
Buz çözme yöntemi
Sıcaklık sahası
Gövde malzemesi / renk
Kapı malzemesi / renk
İç hazne malzemesi
Kumanda türü
Sıcaklık göstergesi
İç aydınlatma
Ayarlanabilir raf yüzeyleri
Raf yüzeyleri malzemesi
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi
Kulp
Kilit tipi
Kendiliğinden kapanan kapılar
Kapı dayanma noktası
Brüt / net ağırlık

Aksesuar
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara
Gri / siyah / beyaz taban ızgarası
Çekilebilir / sabit şişe verici
Taşıyıcı ızgara için esnek tarama rayı
Ahşap ızgara
Gri delikli sac raf
Tekerlek ek donatma seti
Ayar ayakları ek donanım seti
Koruma çıtası
Tekerlekler için emniyet
Özel kilitlemeler
Gri / beyaz yan yana set



MRFvd 4001

Performance

377 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659

396 kW/Yıl
CC3
K4
+10°C ila +40°C arası
R 600a
50 dB(A)
220-240V~ / 50 Hz
2,0 A
Dinamik
Otomatik
+1°C ila +15°C arası
Çelik / gri
Çelik / gri
Plastik beyaz
Dijital termometreli devir regülatörü
Dış dijital
LED tavan aydınlatması
5
İzgaralar plastik kaplamalı
253 / 7
506 / 7
45 kg
Kulp çöküntüsü
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
68 / 60 kg

7113221/7113235/7113308
7113243/7113239/7113312
9007659/9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790512
7790761
Talep üzerine
9006973/-



MRFvd 3501

Performance

327 / 250 l
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459

373 kW/Yıl
CC3
K4
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
50 dB(A)
220 – 240V~ / 50 Hz
2,0 A
Dinamik
Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
Çelik / gri
Çelik / gri
Plastik beyaz
Dijital termometreli devir regülatörü
Dış dijital
LED tavan aydınlatması
4
İzgaralar plastik kaplamalı
207 / 7
414 / 7
45 kg
Kulp çöküntüsü
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
63 / 58 kg

7113221/7113235/7113308
7113243/7113239/7113312
9007659/9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790505
7790761
Talep üzerine
9017742/-



MRFvc 5501

Performance

544 / 432 l
747 / 769 / 1684
625 / 539 / 1459

383 kW/Yıl
CC3
K4
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
50 dB(A)
220 ~ 240V~ / 50 Hz
2,0 A
Dinamik
Otomatik
+2 °C ila +9 °C arası
Çelik / beyaz
Çelik / beyaz
Plastik beyaz
Devir regülatörü
İçi analog
4
Izgaralar plastik kaplamalı
354 / 9
708 / 9
60 kg
Kulp çöküntüsü
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
80 / 73 kg

7113278/7113236/7113310
7113280/7113240/7113314

7435210

9086926
9086924
7790513
7790761
Talep üzerine
-/9017739



MRFvc 4001

Performance

377 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659

390 kW/Yıl
CC3
K4
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
50 dB(A)
220 ~ 240V~ / 50 Hz
2,0 A
Dinamik
Otomatik
+2 °C ila +9 °C arası
Çelik / beyaz
Çelik / beyaz
Plastik beyaz
Devir regülatörü
İçi analog
5
İzgaralar plastik kaplamalı
253 / 7
506 / 7
45 kg
Kulp çöküntüsü
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
67 / 61 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790512
7790761
Talep üzerine
- / 9006786



MRFvc 3501

Performance

327 / 250 l
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459

367 kW/Yıl
CC3
K4
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
Dinamik
Otomatik
+2 °C ila +9 °C arası
Çelik / beyaz
Çelik / beyaz
Plastik beyaz
Devir regülatörü
İç i analog
4
İzgaralar plastik kaplamalı
207 / 7
414 / 7
45 kg
Kulp çöküntüsü
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
61 / 56 kg

7113221/7113235/7113308
7113243/7113239/7113312
9007659/9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790505
7790761
Talep üzerine
-/9017739

En küçük ayrıntısına kadar kalite

İster parti sonrası ister parti öncesi olsun, tabi ki düzenleme 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 ayırabilirsiniz. Harika, öyle değil mi?

Kendiliğinden kapanan kapı/gömme kulp

Verimli ve güvenli: Cihaz kapağı, açılma açısı 90 dereceden azsa kendi kendine kapanma mekanizması sayesinde kapanır; bu özellik, cihazın kullanımında enerji verimliliği sağlar. Açılma açısı 90 dereceden fazlaysa kapak açık kalır. Böylece ürünlerinizi rahatlıkla yerleştirebilirsiniz. Kapağın 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 kullandıktan sonra temizlemek ve bir sonraki kutlamaya kadar kaldırmak 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 üzenji 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
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	2,0 A
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +9 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne 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 çıtası	Sonradan eklenebilir

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban ızgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Teleskopik raylarda yerçekimi besleme rafı	9007659
Kızaksız yerçekimi besleme rafı	9007045
Taşıyıcı ızgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap ızgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayakları ek donanım seti	9086924
Koruma çıtası	7790512
Tekerlekler için emniyet	7790761
Beyaz yan yana set	9006786



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
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	2,0 A
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +9 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Sıçrayan suya karşı dayanıklı iç alan	Evet
Kumanda türü	Devir regülatörü
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	5
Izgaralar plastik kaplamalı	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	77 / 69,5 kg
Koruma çıtası	ön montajlı

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban ızgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Teleskopik raylarda yerçekimi besleme rafı	9007659
Kızaksız yerçekimi besleme rafı	9007045
Taşıyıcı ızgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap ızgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayakları ek donanım seti	9086924
Koruma çıtası	
Tekerlekler için emniyet	7790761
Beyaz yan yana set	9006786

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 / 654 / 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
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	2,0 A
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +9 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne 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 çıtası	Sonradan eklenebilir

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban ızgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Teleskopik raylarda yerçekimi besleme rafı	9007659
Kızaksız yerçekimi besleme rafı	9007045
Taşıyıcı ızgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap ızgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayakları ek donanım seti	9086924
Koruma çıtası	7790505
Tekerlekler için emniyet	7790761
Beyaz yan yana set	9017739

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	367 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC3
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	2,0 A
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +9 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Sıçrayan suya karşı dayanıklı iç alan	Evet
Kumanda türü	Devir regülatörü
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Izgaralar plastik kaplamalı	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 çıtası	Sonradan eklenebilir

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban ızgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Teleskopik raylarda yerçekimi besleme rafı	9007659
Kızaksız yerçekimi besleme rafı	9007045
Taşıyıcı ızgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap ızgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayakları ek donanım seti	9086924
Koruma çıtası	7790505
Tekerlekler için emniyet	7790761
Beyaz yan yana set	9017739



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
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +40 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	50 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	2,0 A
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +9 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
Kapı malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Plastik beyaz
Sıçrayan suya karşı dayanıklı iç alan	Evet
Kumanda türü	Devir regülatörü
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	4
Izgaralar plastik kaplamalı	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	71 / 64 kg
Koruma çıtası	ön montajlı

Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	7113221 / 7113235 / 7113308
Gri / siyah / beyaz taban ızgarası	7113243 / 7113239 / 7113312
Teleskopik raylarda yerçekimi besleme rafı	9007659
Kızaksız yerçekimi besleme rafı	9007045
Taşıyıcı ızgara için esnek tarama rayı	7435208
Ahşap ızgara	7114000
Gri delikli sac raf	9029023
Tekerlek ek donatma seti	9086926
Ayar ayakları ek donanım seti	9086924
Koruma çıtası	
Tekerlekler için emniyet	7790761
Beyaz yan yana set	9017739

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.



Paslanmaz çelik çerçeveli cam kapı

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



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 odaktadır.



MilkCooler FKv 503 Mod. H48

Yemekhanede, ofiste veya kantinde otomatik kahve makinesi için iyi soğutulmuş süt: Rahat bir kahve keyfi için MilkCooler, taze sütü her zaman mükemmel şekilde soğutulmuş halde hazır tutar. Böylece her seferinde buzdolabına gitmek zorunda kalmazsınız. Sütü, karton kutudan veya şişeden Liebherr MilkCooler'a dökün ve otomatik kahve makinenizi süt çekme hortumuyla doğrudan cihaza bağlayın. Bu amaçla, hortumun uygun şekilde yerleştirilmesi için MilkCooler'ın 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.

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	
Enerji tüketimi Yıl ²	284 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	39 dB(A)
Voltaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,0 A
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +12 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Paslanmaz çelik çerçeveli izolasyon cam kapı / paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Plastik antrasit
Kumanda türü	Devir regülatörü
İç aydınlatma	LED tavan aydınlatması, ayrı olarak açılabilir ve aşamasız olarak kısılabiliyor
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	
Kulp	
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	
Kapı dayanma noktası	Sağ sabit
Brüt / net ağırlık	34 / 30 kg
Siyahta mevcut	
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	
Tarayıcı rayı	
Sol bağlantı parçaları seti	
Sağ bağlantı parçaları seti	
Action-Area-Rack beyaz	

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	
Enerji tüketimi Yıl ²	284 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	39 dB(A)
Voltaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,0 A
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +12 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Paslanmaz çelik çerçeveli izolasyon cam kapı / paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Plastik antrasit
Kumanda türü	Devir regülatörü
İç aydınlatma	LED tavan aydınlatması, ayrı olarak açılabilir ve aşamasız olarak kısılabiliyor
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	
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	
Kapı dayanma noktası	Sağ sabit
Brüt / net ağırlık	34 / 30 kg
Siyahta mevcut	
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	
Tarayıcı rayı	
Sol bağlantı parçaları seti	
Sağ bağlantı parçaları seti	
Action-Area-Rack beyaz	

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	
Enerji tüketimi Yıl ²	284 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	39 dB(A)
Voltaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,0 A
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +12 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Paslanmaz çelik çerçeveli izolasyon cam kapı / paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Plastik antrasit
Kumanda türü	Devir regülatörü
İç aydınlatma	LED tavan aydınlatması, ayrı olarak açılabilir ve aşamasız olarak kısılabiliyor
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	
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	
Kapı dayanma noktası	Sağ sabit
Brüt / net ağırlık	34 / 30 kg
Siyahta mevcut	
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	
Tarayıcı rayı	
Sol bağlantı parçaları seti	
Sağ bağlantı parçaları seti	
Action-Area-Rack beyaz	

BCv 1103 Premium

Brüt hacim / kullanım hacmi	106 / 75 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	497 / 549 / 830
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	417 / 391 / 649
Enerji verimlilik sınıfı ¹	
Enerji tüketimi Yıl ²	312 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +30 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	49 dB(A)
Voltaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,0 A
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +12 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Çelik / gümüş
Kapı malzemesi / renk	Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı / gümüş
İç hazne malzemesi	Çelik
Kumanda türü	Devir regülatörü
İç aydınlatma	LED uzunlamasına aydınlatma sağ, kısılabılır
Ayarlanabilir raf yüzeyleri	2
Raf yüzeyleri malzemesi	İzgaralar 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	
Kulp	Kulp çöküntüsü
Kilit tipi	Mekanik
Kendiliğinden kapanan kapılar	Evet
Kapı dayanma noktası	Sağ değiştirilebilir
Brüt / net ağırlık	43,2 / 40,7 kg
Siyahta mevcut	BCv 1103, 744 serisi
Aksesuar	
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara	7113288 / 7113286 / 7113282
Tarayıcı rayı	7444122
Sol bağlantı parçaları seti	9875023
Sağ bağlantı parçaları seti	9875025
Action-Area-Rack beyaz	9031196

Bir bakışta avantajlar

Otomatik defrost

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

Görsel ve sesli alarm

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

Sağlam metal taşıma ızgaraları

Sağlam metal taşıma ızgaraları 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 contaya 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 olmadığından ve geniş yarıçaplar temizliği kolaylaştırdığından mükemmel bir hijyen imkanı sağlar.

LED aydınlatma ve cam kapı

Cam kapı ürünlerin iyi bir şekilde gözlemle-
nebilmesine 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 önler.



FKUv 1663 Premium

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 ızgarası 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. Kontrolsüz sıcaklık artışında 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 ekstrem koşullarda 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
Ortam sıcaklığı ³	+16 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	45 dB(A)
Voltaaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,0 A
Soğutma sistemi	Dinamik
Buz çözme yöntemi	Otomatik
Sıcaklık sahası	+1 °C ila +15 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Kapı malzemesi / renk	Paslanmaz çelik çerçeveli izolasyon cam kapı / paslanmaz çelik
İç hazne malzemesi	Plastik gümüş
Kumanda türü	Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Sıcaklık göstergesi	Dış dijital
Arıza: 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	
Beyaz taşıma ızgarası	
Metalleştirilmiş taşıma ızgarası	7112321
Beyaz bağlantı çerçevesi (GGU alt / üst)	
Paslanmaz çelik bağlantı çerçevesi (GGU alt / üst)	7777647
Çarklar	9086607
Kilit	



FKUv 1660

Premium

134 / 130 l
600 / 615 / 830
440 / 435 / 670
225 kW/Yıl
CC2
K4
+16 °C ila +40 °C arası
R 600a
45 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,0 A
Dinamik
Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Plastik gümüş
Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Dış dijital
Görsel ve işitsel
3
Açık kapı tel raflar
92 / 7
163 / 6
45 kg
Paslanmaz çelik direk kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
39 / 36 kg

7112321
7777647
9086607



FKUv 1613

Premium

148 / 130 l
600 / 615 / 830
440 / 435 / 670
353 kW/Yıl
CC2
K4
+16 °C ila +35 °C arası
R 600a
45 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,0 A
Dinamik
Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
Çelik / beyaz
Çelik çerçeveli izolasyon cam kapı / beyaz
Plastik beyaz
Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED, ayrı açılabilir
3
Izgaralar plastik kaplamalı
92 / 7
163 / 6
45 kg
Ergonomik direk kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
45 / 43 kg

7113333
7112321
9876641
9086607
Talep üzerine



FKUv 1613, 744 serisi

Premium

148 / 130 l
600 / 615 / 830
440 / 435 / 670
353 kW/Yıl
CC2
K4
+16 °C ila +35 °C arası
R 600a
45 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,0 A
Dinamik
Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
Çelik / siyah
Çelik çerçeveli izolasyon cam kapı / siyah
Plastik gümüş
Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED, ayrı açılabilir
3
Açık kapı tel raflar
92 / 7
163 / 6
45 kg
Ergonomik direk kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
45 / 42 kg

7112321
9086607
Talep üzerine



FKUv 1610

Premium

134 / 130 l
600 / 615 / 830
440 / 435 / 670
225 kW/Yıl
CC2
K4
+16 °C ila +40 °C arası
R 600a
45 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,0 A
Dinamik
Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
Çelik / beyaz
Çelik / beyaz
Plastik beyaz
Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Dış dijital
Görsel ve işitsel
3
Izgaralar plastik kaplamalı
92 / 7
163 / 6
45 kg
Ergonomik direk kulpu
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
39 / 36 kg

7113333
7112321
9876641
9086607
Talep üzerine

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 cm²'lik bir havalandırma kesiti gereklidir. Havalandırma ızgarası olmadan niş yüksekliği cihazın yüksekliğinden en az 3 cm daha yüksek olmalıdır. Cihazlar 85 cm çalışma yüksekliğinde tasarlanmıştır.



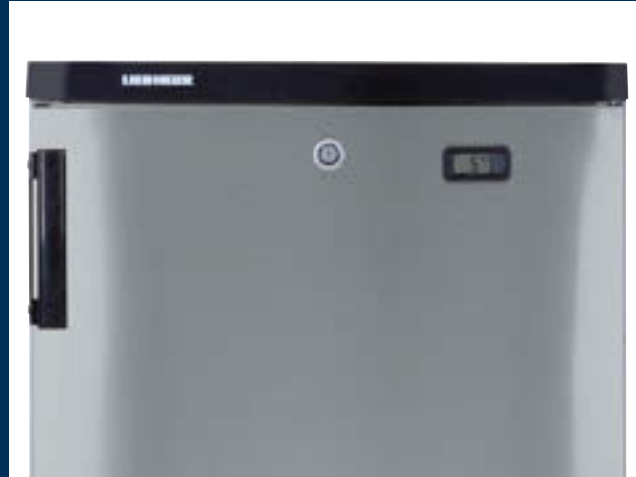
Yan lamba

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



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 güçlüdür ve düşük sera potansiyeli ile gelecek için güvenlidir.



Kilit

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



FKvesf 1805 Premium

Brüt hacim / kullanım hacmi
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)

Enerji verimlilik Sınıfı ¹
Enerji tüketimi Yıl ²
İklim sınıfı (Enerji politikası)
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)
Ortam sıcaklığı ³
Soğutucu madde
Gürültü ses düzeyi
Voltaj / frekans
Bağlantı değerleri
Soğutma sistemi
Buz çözme yöntemi
Sıcaklık sahası
Gövde malzemesi / renk
Kapı malzemesi / renk
İç hazne malzemesi
Kumanda türü
Sıcaklık göstergesi
İç aydınlatma
Ayarlanabilir raf yüzeyleri
Raf yüzeyleri malzemesi
Yükleme kapasitesi 0.5L PET / facings 0.5L PET
Yükleme kapasitesi 0.33L can / facings 0.33L can
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi
Kulp
Kilit tipi
Kapı dayanma noktası
Brüt / net ağırlık

Aksesuar
Alüminyum renkte dekoratif çerçeve
Tekerlek ek donatma seti
Beyaz taşıma ızgarası

171 / 160 l
600 / 600 / 850
513 / 441 / 702



309 kW/Yıl
CC2
K4
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
47 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,0 A
Dinamik
Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
Çelik / gümüş
Paslanmaz çelik / paslanmaz çelik
Plastik beyaz
Devir regülatörü
Dış dijital
LED
3
Izgaralar plastik kaplamalı
115 / 7
217 / 7
45 kg
Ergonomik direk kulpu
Mekanik
Sağ değiştirilebilir
37 / 34 kg

9910831
9086967
7112064



FKvesf 1803 Premium

171 / 136 l
600 / 600 / 850
513 / 441 / 702



406 kW/Yıl
CC2
K4
+10 °C ila +40 °C arası
R 600a
47 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,0 A
Dinamik
Otomatik
+1 °C ila +15 °C arası
Çelik / gümüş
Çelik çerçeveli izolasyon cam kapı / gümüş
Plastik beyaz
Devir regülatörü
İç analog
LED, ayrı açılabilir
3
Izgaralar plastik kaplamalı
115 / 7
217 / 7
45 kg
Ergonomik direk kulpu
Mekanik
Sağ değiştirilebilir
46 / 43 kg

9086967
7112064

Bir bakışta avantajlar

Daha ince, daha dayanıklı kapak çerçeveleri

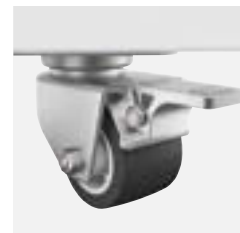
Sandıklar ince ancak dayanıklı kapak çerçevesiyle mümkün olan en büyük ürün gözlemleme yüzeyini sunar.

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 ilgiyi 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.

Analog sıcaklık göstergesi

Analog sıcaklık göstergesi ayarlanan iç alan sıcaklığını tam derecesinde gösterir.

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.



MRHsc 2862

En küçük ayrıntısına kadar kalite

Liebherr sandık tipi içecek soğutucuları profesyonel sürekli kullanım için optimum olarak tasarlanmıştır. Uzun ömürlü, sessiz kompresör ve yüksek etkili izolasyon güvenilir performans ve verimlilik sağlar. Sağlam sürgülü cam kapak yoğun kullanımda bile sıkıca kapanır, sıcaklık kaybını önler ve iyi bir ürün gözlemlenmeye 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 darbelerle karşı dayanıklı hale getirir ve kolay bir temizliğe imkan sağlar.



Sağlam sürgülü cam kapak

Sağlam sürgülü cam kapak ürünlere iyi bir görüş ile etkili ve dikkat çekici bir ürün sunumu sağlar. Tercihe bağlı olarak bir kapak kilidi mevcuttur.

Liebherr'in Action-Area-Rack'i

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, kışın her şeyin yerini yeniden düzenleyebilirsiniz.



MRHsc 2862



MRHsc 2852

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
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	B ^A _G
Enerji tüketimi Yıl ²	153 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +30 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Voltaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,5 A
Soğutma sistemi	Statik
Buz çözme yöntemi	Manuel
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +15 °C arası
Kapak malzemesi	Cam sürgü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Alüminyum
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sepet sayısı	0
Maksimum sepet sayısı	4
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
Brüt / net ağırlık	58,7 / 51,3 kg

Aksesuar	
Köpüklü kapak için fiş kilidi	7043660
Cam sürgülü kapak için bastırılabilir kilit	7111081
Sepet ebatı (270 mm)	7111079
Küçük sepet (210 mm)	
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652063
Action-Area-Rack beyaz	9031196

Brüt hacim / kullanım hacmi	296 / 252 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1045 / 680 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	920 / 535 / 523
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	A ^A _G
Enerji tüketimi Yıl ²	134 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	CC2
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	K4
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +30 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Voltaj / frekans	220 - 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,5 A
Soğutma sistemi	Statik
Buz çözme yöntemi	Manuel
Sıcaklık sahası	+2 °C ila +15 °C arası
Kapak malzemesi	Alüminyum sürgülü kapak
Gövde malzemesi / renk	Çelik / beyaz
İç hazne malzemesi	Alüminyum
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sepet sayısı	0
Maksimum sepet sayısı	4
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
Brüt / net ağırlık	55,6 / 48,1 kg

Aksesuar	
Köpüklü kapak için fiş kilidi	7042835
Cam sürgülü kapak için bastırılabilir kilit	7111081
Sepet ebatı (270 mm)	7111079
Küçük sepet (210 mm)	
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652063
Action-Area-Rack beyaz	9031196

¹ 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.
² 16902:2016'ya uygun olarak ölçülmüştür.
³ Cihazın güvenli çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.

Sunum amaçlı soğutucular

**Yan yana seti**

Yan yana set, iki buzdolabının 120 cm genişliğinde çift kapılı bir buzdolabı dondurucusuna kolayca dönüştürülmesini sağlar. Her iki cihazdaki kesintisiz gösterge, mükemmel marka sunumu sağlar.

**Ana Şebeke**

Taban ızgarası iç astarı korur ve fiçılar 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 ızgarası iç astarı korur ve fiçılar için bile saklama alanı için dolap boşluğu kullanımına izin verir.

**Koruma braketi**

Sağlam koruma braketi, büyük modellerin taşınması sırasında hem cihazın arka 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**

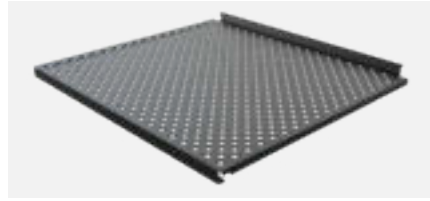
Pratik tarayıcı raylara etiket levhaları, tarama kodları veya özel reklam metinleri yerleştirilebilir ve rahat bir şekilde okunabilmektedir. Böylelikle her şey rahatça gözünüzün önünde olacaktır. Tarayıcı rayları ızgaranın ön kısmına yerleştirmeniz yeterlidir!

**Ahşap ızgara**

Bakır kayın ağacından yapılmış sağlam ahşap ızgara, şişelerin güvenli şekilde depolanması için en uygun şekilde tasarlanmıştır. İç mekana yüksek kaliteli bir karakter verir ve net bir görünüm sağlamanın yanı sıra şişelere 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.

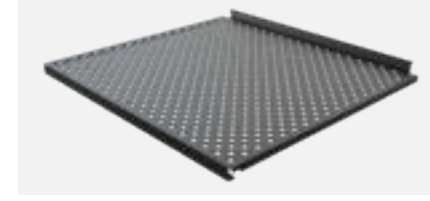
**Delikli sac raf**

Küçük ürünlerin de 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.

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 alana yüksek kaliteli bir karakter kazandırır ve iyi bir genel bakış sağlamanın yanı sıra şişelere hızlıca erişilebilmesini sağlar.

**Delikli sac raf**

Küçük ürünlerin de 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 kaydıracı – Kutu kaydıracı**

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

**Taşıma kafesleri / Ana Şebeke**

Taşıma kafesleri aşınmaz kaplamalıdır ve 45 kg'ye kadar yük taşıyabilir. Taban ızgarası iç astarı korur ve fiçılar 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 tekerleğinde park freni bulunur.

**Tarayıcı rayı**

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

**Tekerlekli veya tekerleksiz koruma üzengisi**

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

**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 önler.

**Elektronik kilit için dijital giriş**

Elektronik kilit dijital giriş için, Liebherr cihazlarının başka zamanlarda kontrol sistemlerine katılım veya erişim yapmasına izin verir. Voltaj sinyali uzaktan kutuyu tetiklediğinde, elektronik kilit açılır ve cihaza erişim sağlanır. Olası uygulamalar, erişim sistemlerine bağlantı veya ürün yönetim uygulamalarına entegrasyon olabilir.

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 kilidi seçeneği mevcuttur.

Farklı anahtarlarla mekanik kilit (10 adet)

Mekanik kilit, sakladığınızı ürünlerinizi istenmeyen girişimlere karşı korur. Birden fazla cihaz kullanılıyorsa, farklı anahtarlara 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 çerçeve**

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

**Rulet ek donanım seti**

Sabit montaj için sunulan rulet ek donanım seti, cihazın taşınmasını kolaylaştırmaktadır. Teslimat kapsamına 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 kullanılabilecek 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 stabiliteyi 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 okunabilmektedir. 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 ettikleri 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 gerekir.

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 kademede ayarlanabilir: "Standart" ya da "Yüksek".

Maksimum depolama kapasitesi

Sağlam metal raflara boğaz boğaza depolamayla modele bağlı olarak 158 ila 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 sakın bir şekilde depolanmasını sağlar.

Yüksekliği ayarlanabilir metal raflar

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

FreshAir

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

TempProtect Plus

İki sensör şarap dolabındaki sıcaklığı sürekli olarak ölçer. Kritik değişikliklerde bir bildirim verir.*

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 ekrandan kısılabılır.*

EasyFill

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

SelfClosing Door

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

WFBli 7741 Perfection

* SmartDevice uygulaması aracılığıyla da



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

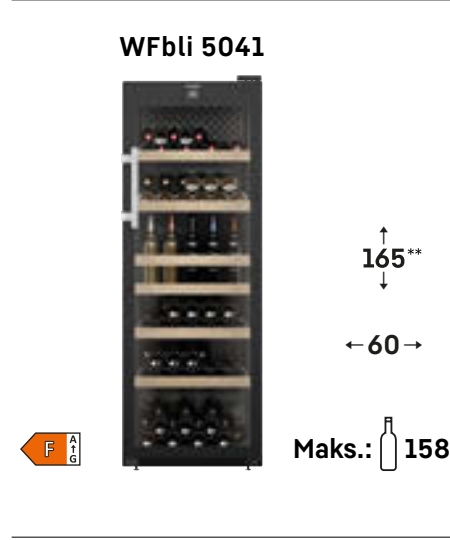
Her iki tarafta da yukarıdan aşağıya uzanan LED ışık sütunları şarap servis dolabının iç alanını kapısı açıkken eşit şekilde aydınlatır.



Touch & Swipe ekran

Tam olarak kapıya oturtulmuş Touch & Swipe ekran, işçilikteki yüksek standartın altını çizerek. 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 göstergesi 3 bölümlü UV ve güvenlik camı/UVProtect Plus titreşim sönümlemeli depolama/VibrateSafe boğaz boğaza depolamayla maksimum şişe kapasitesi Değiştirilebilir kapı contası yüksekliği ayarlanabilen 2 ayak
Konforlu iklim	HumiditySelect sayesinde ayarlanabilir hava nemi Değişim hatırlatıcılı 1 FreshAir filtresi 1 °C aralıklarla sıcaklık ayarı
Konfor ve esneklik	EasyServe şişe sepeti PowerChill EasyFill doldurma yardımı SelfClosing Door Yüksekliği ayarlanabilir ahşap cepheli metal raflar Ekran: 12 dil seçeneği (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, fırçalanmış düşük gürültü
Emniyet	TempProtect Plus Kapı, sıcaklık ve elektrik kesintisi alarmı Ekranla sesli ve görsel alarm, SmartDevice* sayesinde titreşimli aydınlatma ve Push bildirimi aracılığıyla Ekran kilidi
Bağlantı*	eDoorLock SmartDevice (SmartDevice Kutusu dahil) Sunum ışığı* 1 °C aralıklarla sıcaklık ayarı* İlgili cihaz fonksiyonlarının göstergesi ve kumandası*
Bu seriye has özellikler ön plana çıkarılmıştır.	



** + 3,4 cm kapı menteşesi

En küçük ayrıntısına kadar kalite



Metal raflar

Gürgenden yapılmış ahşap cepheli 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 bildirir.



LightColumn (çift taraflı)

Çift taraflı olarak tüm yükseklik boyunca yerleştirilen LED LightColumn'lar iç alanı eşit şekilde aydınlatır ve şarap seçeneklerini optimum şekilde öne çıkarır. Şarapları ustalıkta sunan kısılabılır sunum ışığı özel bir ilgi odağıdır.



Ergonomik kulp

Entegre açma mekanizmalı ergonomik direk kulpu sık kullanımlar için mükemmelleştirilmiştir 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 erişilebilmelidir, tıpkı EasyServe şişe sepetimizdeki gibi. Çalışma yüksekliğine yerleştirilen sepet raylarda hafifçe dışarı doğru kayar.



PowerChill

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.

* SmartDevice uygulaması aracılığıyla



WFbli 7741

Perfection

İç alan	642 l
0,75 l Bordo sarap sisesi sakl. kap. ¹	284
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	747 / 763 / 2044
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	642 / 573 / 1830
Enerji verimlilik Sınıfı ²	121 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl ³	SN-ST
İklim sınıfı	+10 °C ila +38 °C arası
Ortam sıcaklığı ⁴	R 600a
Soğutucu madde	38 dB(A) / C
Havada oluşan ses emisyonu / Havada oluşan ses emisyonu sınıfı	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
Voltaj / frekans / Bağlantı değerleri	229 kJ/h
Isı verme	Evet / Evet
Vantilatör / Fresh Air aktif kömür filtresi	HumiditySelect (iki kademeli: Standard & High)
Nem kontrolü ile	1 / 1
Sıcaklık bölgesi / Ayrı kumanda edilebilen soğ. devresi	+5 °C ila +20 °C arası
Sıcaklık aralığı	Siyah çerçeveli izolasyonlu cam kapı / siyah
Kapı / Yan duvarlar	Renkli 2,4" TFT ekran / Kapıda
Kumanda türü / pozisyon	Touch & Swipe
Kumandanın kullanımı	Görsel ve işitsel / Görsel ve işitsel
Arıza: Uyarı sinyali / Alarm (Kapı açık)	Evet
Cocuk emniyeti	Plastik, grafit gri
İç hazne malzemesi	Çift taraflı LED lamba
İç aydınlatma	Evet / Evet
sürekli aktif / kısılabılır	SmartDeviceBox dahil
Bağlanma çözümü	Evet / Metal raf, ahşap önlü
EasyFill doldurma yardımı / Raf yüzeyleri malzemesi	7 / 1
Toplam raf adeti / Teleskopik raylar üzerinde çalışan	Evet
Yüksektiği ayarlanabilir raflar	Entegre açılış mekanizmalı direk kulpu
Kulp	Arka duvarda
Hava filtresi	Elektronik olarak, uzaktan kumanda olmadan / Evet
Kilit tipi / Kendiliğinden kapanan kapılar	Sağ değiştirilebilir / değiştirilebilir
Kapı dayanma noktası / Kapı contası	Evet
Yan yana özelliğine sahip	136 / 127 kg
Brüt / net ağırlık	

Aksesuar	
Fresh Air aktif kömür filtresi	9882460
Ahşap raf / Sunum rafı (ahşap katlanır raf)	- / 7113043
Önü ahşap metal raf / Klipsli etiketleme sistemi	7113262 / 9882766
Şişe sunucusu	9882303
Volkanik kaya ile su tepsisi	7435870
Delikli sac	
Duvar montajı için devrilme emniyeti	9882767
Yan Yana-Set	9032282



WFbli 5241

Perfection

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
220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
188 kJ/h
Evet / Evet
HumiditySelect (iki kademeli: 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 / Görsel ve işitsel
Evet
Plastik, grafit gri
Çift taraflı LED lamba
Evet / Evet
SmartDeviceBox dahil
Evet / Metal raf, ahşap önlü
7 / 1
Evet
Entegre açılış mekanizmalı direk kulpu
Arka duvarda
Elektronik olarak, uzaktan kumanda olmadan / Evet
Sağ değiştirilebilir / değiştirilebilir
Evet
109 / 102 kg

9882460
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755
9302885
9882767
9017744



WFbli 5041

Perfection

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
220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
167 kJ/h
Evet / Evet
HumiditySelect (iki kademeli: 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 / Görsel ve işitsel
Evet
Plastik, grafit gri
Çift taraflı LED lamba
Evet / Evet
SmartDeviceBox dahil
Evet / Metal raf, ahşap önlü
6 / 1
Evet
Entegre açılış mekanizmalı direk kulpu
Arka duvarda
Elektronik olarak, uzaktan kumanda olmadan / Evet
Sağ değiştirilebilir / değiştirilebilir
Evet
99 / 93 kg

9882460
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303
9882755
9302885
9882767
9017743

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 güvenli çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.

Şarap servis dolapları

**FreshAir aktif karbon filtresi**

Şarabın 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 bakışları şarabın etiketine yönlendirir. Ayrıca açık şişeler için güvenli bir duruş sağlar.

Şarap servis dolapları

**Etiket klipsleri**

Şarap stoklarınızın ideal bir şekilde organize edilmesi için: beş şık alüminyum etiket klipsi. Şişe raflarına esnek bir şekilde takılabilir ve üzerlerine istediğiniz etiketi yazabilirsiniz.

**Delikli sac**

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

**Devrilme emniyeti**

Devrilme emniyeti cihazı üst kısımdan sağlam bir şekilde duvara bağlar. Çekilebilir rafları doldururken ve boşaltırken yanı sıra maksimum dolumda da sağlam duruş sağlar.

**Yüksekliği ayarlanabilir ahşap cepheci 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 cepheci 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 öngörülmüştür 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 iklimi için iyidir. Tabii böylece uzun süreli saklamalar için de.

**Ahşap sunum tahtası**

Kayın ağacından sunum tahtası üzerinde açılmış iki şarap şişesi güvenle saklanır ve nitelikli bir şekilde sunum yapılabilir. Tahtaya entegre edilmiş katlanma fonksiyonu bunu mümkün kılar.



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 ürünleri maksimum görünürlükle davetkâr bir görünüm sunar. İddialı tasarımı sektörde standartları belirler, bireysel markalama imkanları her sandığı dikkatleri üzerindwe toplayan bir marka deneyimine dönüştürür. Ancak sadece daha fazla satış için değil aynı zamanda daha fazla uzun sürdürülebilirlik 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 performansı ile 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 geliştiriyoruz.

Bireysel giydirme

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 giydirme ve bireysel renk tasarımı

Bireysel renk tasarımı 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 donduruculardaki 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, sağlamlığının yanı sıra daha iyi bir hijyen sağlamak ve ürün alımında 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.



Kapak kilidi

Kapak kilidi, izinsiz erişimlere 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 özelliğindedir, 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 çıkartılabilmektedir.

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 yoğunlaşma suyu oluşturmaz.



Sağlam döner tekerlekler

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



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 köpük ile izole edilmiş kapak son derece dayanıklıdır. Üst kısım çizilmeye karşı dayanıklı bir alüminyum çalışma yüzeyiyle donatılmıştır. Köpük yalıtımlı sürgülü kapak, sürgülü cam kapağın yerine alternatif olarak tercih edilebilmektedir. Aksesuar olarak bir güvenlik kilidi alınabilmektedir.



Liebherr'in Action-Area-Rack'ı

Aynı alanda daha fazla ürün. Bu son derece sağlam, taşıyıcı aksesuar sayesinde Liebherr'in soğutucu ve dondurucuları 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 edilebilir, hem de müşterilerinizle göz hizasında gözden kaçması mümkün değil.



Cam koruma

Sertleştirilmiş güvenlik camından üretilmiş olan sağlam cam koruma, dondurmaya 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	571 / 408 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1885 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1760 / 535 / 656
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	1,03
Enerji verimlilik Sınıfı ²	1094 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	B
İklim sınıfı (Enerji politikası)	C1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +35 °C arası
Ortam sıcaklığı ³	R 290
Soğutucu madde	52 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 – 240V~ / 50 Hz
Voltaj / frekans	2,5 A
Bağlantı değerleri	Statik / Manuel
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	-10 °C ila -24 °C arası
Sıcaklık sahası	Cam sürgü kapak
Kapak malzemesi	Çelik / beyaz
Gövde malzemesi / renk	Çelik
İç hazne malzemesi	gri
Kapak çerçevesi rengi	Devir regülatörü
Kumanda türü	İçeride analog
Sıcaklık göstergesi	LED
İç aydınlatma	8
Sepet sayısı	8
Maksimum sepet sayısı (şekle bkz.)	Tekerlekler
Tekerlekler	Mekanik sonradan donatılabilir
Kilit tipi	Evet
Yoğuşma suyu çıkışı	90,7 / 80,9 kg
Brüt / net ağırlık	EFI 5603
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	

Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111009
Sepet 210 mm	7111039
Ayırma ızgara 270 mm / yüksek kafes	7111031
Ayırma ızgara 210 mm / yüksek kafes	7111784
Ayırma ızgara 270 mm / alçak kafes	7111033
Ayırma ızgara 210 mm / alçak kafes	7111787
Gri lastik sönümleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırılabilir kilit	7043660
Cam fiksör	
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652174



EFI 4853

1675 mm
499 / 355 l
1675 / 660 / 825
1550 / 535 / 656
0,91
990 kW/Yıl
B
C1
+10 °C ila +35 °C arası
R 290
52 dB(A)
220 – 240V~ / 50 Hz
2,5 A
Statik / Manuel
-10 °C ila -24 °C arası
Cam sürgü kapak
Çelik / beyaz
Çelik
gri
Devir regülatörü
İçeride analog
LED
7
7
Tekerlekler
Mekanik sonradan donatılabilir
Evet
89,5 / 79,9 kg
EFI 4803

7111009
7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
9809162
7741721
Talep üzerine
Talep üzerine
7652066



EFI 4453

1465 mm
426 / 302 l
1465 / 660 / 825
1340 / 535 / 656
0,79
764 kW/Yıl
B
C1
+10 °C ila +35 °C arası
R 290
52 dB(A)
220 – 240V~ / 50 Hz
2,5 A
Statik / Manuel
-10 °C ila -24 °C arası
Cam sürgü kapak
Çelik / beyaz
Çelik
gri
Devir regülatörü
İçeride analog
LED
6
6
Tekerlekler
Mekanik sonradan donatılabilir
Evet
76,4 / 67,4 kg
EFI 4403

7111009
7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
7741721
Talep üzerine
Talep üzerine
7652065

1 EN 16901'e uygun olarak ölçülmüştür.
2 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.
3 Cihazın güvenli çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.



EFI 3553



EFI 2853

Genişlik	1255 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	355 / 249 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1255 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1130 / 535 / 656
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,67
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl	726 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,5 A
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 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
Yoğuşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	68,5 / 60,4 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFI 3503

Genişlik	1045 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	282 / 196 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1045 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	920 / 535 / 656
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,54
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl	593 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,5 A
Soğutma sistemi	Statik / Manuel
Buz çözme yöntemi	-10 °C ila -24 °C arası
Sıcaklık sahası	Cam sürgü kapak
Kapak malzemesi	Çelik / beyaz
Gövde malzemesi / renk	Çelik
İç hazne malzemesi	gri
Kapak çerçevesi rengi	Devir regülatörü / İçi analog
Kumanda türü	LED
Sıcaklık göstergesi	4
İç aydınlatma	4
Sepet sayısı	Tekerlekler
Maksimum sepet sayısı (şekle bkz.)	Mekanik sonradan donatılabilir
Tekerlekler	Evet
Kilit tipi	60,5 / 56,6 kg
Yoğuşma suyu çıkışı	EFI 2803

Aksesuar	7111009
Sepet 270 mm	7111039
Sepet 210 mm	7111031
Ayırma ızgara 270 mm / yüksek kafes	7111031
Ayırma ızgara 210 mm / yüksek kafes	7111784
Ayırma ızgara 270 mm / alçak kafes	7111033
Ayırma ızgara 210 mm / alçak kafes	7111787
Gri lastik sönümleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7043660
Cam fiştür	9809160
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652063
Action-Area-Rack beyaz	9031196



EFI 2153



EFI 1453

Genişlik	835 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	211 / 143 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	835 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	710 / 535 / 656
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,42
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl	492 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,5 A
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	3
Maksimum sepet sayısı (şekle bkz.)	3
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
Yoğuşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	56,3 / 49,6 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFI 2103

Aksesuar	7111009
Sepet 270 mm	7111039
Sepet 210 mm	7111031
Ayırma ızgara 270 mm / yüksek kafes	7111784
Ayırma ızgara 210 mm / yüksek kafes	7111033
Ayırma ızgara 270 mm / alçak kafes	7111787
Ayırma ızgara 210 mm / alçak kafes	7266707
Gri lastik sönümleyici	7043660
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7741721
Kepçe buz kapları	Talep üzerine
Dondurma kapları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	7652062
Tarayıcı rayı	

Genişlik	625 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	138 / 90 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	625 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	500 / 535 / 656
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,30
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl	416 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,5 A
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	2
Maksimum sepet sayısı (şekle bkz.)	2
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
Yoğuşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	45 / 41,9 kg
Aydınlatma olmadan da mevcuttur	EFI 1403

Aksesuar	7111009
Sepet 270 mm	7111039
Sepet 210 mm	7111031
Ayırma ızgara 270 mm / yüksek kafes	7111784
Ayırma ızgara 210 mm / yüksek kafes	7111033
Ayırma ızgara 270 mm / alçak kafes	7111787
Ayırma ızgara 210 mm / alçak kafes	7266707
Gri lastik sönümleyici	7043660
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7741721
Kepçe buz kapları	Talep üzerine
Dondurma kapları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	7652061
Tarayıcı rayı	

¹ EN 16901'e uygun olarak ölçülmüştür.
² 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.
³ Cihazın güvenli çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.



EFE 6052

EFE 5152

Genişlik	1885 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	595 / 457 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1885 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1760 / 535 / 658
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	1,03
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl	1111 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	2,5 A
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
Yoğuşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	92,1 / 81,9 kg

Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayırma ızgara 270 mm	7111029
Ayırma ızgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönümleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652174

Genişlik	1675 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	520 / 398 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1675 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1555 / 535 / 658
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,91
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl	1044 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	2,5 A
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
Yoğuşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	79,5 / 74,2 kg

Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayırma ızgara 270 mm	7111029
Ayırma ızgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönümleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652066



EFE 4652

EFE 3852

Genişlik	1465 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	444 / 339 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1465 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1340 / 535 / 658
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,78
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl	750 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	2,5 A
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
Yoğuşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	76,9 / 70,1 kg

Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayırma ızgara 270 mm	7111029
Ayırma ızgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönümleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652065

Genişlik	1255 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	369 / 280 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1255 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1130 / 535 / 658
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,66
Enerji verimlilik Sınıfı ²	
Enerji tüketimi Yıl	601 kW/Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)	B
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	C1
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,5 A
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
Yoğuşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	69,3 / 61,2 kg

Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayırma ızgara 270 mm	7111029
Ayırma ızgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönümleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652064

¹ EN 16901'e uygun olarak ölçülmüştür.
² 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.
³ Cihazın güvenli çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.



EFE 3052



EFE 2252

Genişlik	1045 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	294 / 222 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1045 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	920 / 535 / 658
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,54
	
Enerji verimlilik Sınıfı ²	528 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	B
İklim sınıfı (Enerji politikası)	C1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 290
Gürültü ses düzeyi	52 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,5 A
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	4
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
Yoğuşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	57,5 / 56,6 kg
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayırma ızgara 270 mm	7111029
Ayırma ızgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönümleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652063
Action-Area-Rack beyaz	9031196

Genişlik	835 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	219 / 163 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	835 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	710 / 535 / 658
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,42
	
Enerji verimlilik Sınıfı ²	422 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	B
İklim sınıfı (Enerji politikası)	C1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,5 A
Soğutma sistemi / Buz çözme yöntemi	Statik
Sıcaklık sahası	Manuel
Kapak malzemesi	-10 °C ila -24 °C arası
Gövde malzemesi / renk	Cam sürgü kapak
İç hazne malzemesi	Çelik / beyaz
Kapak çerçevesi rengi	Çelik
Kumanda türü	gri
Sıcaklık göstergesi	Devir regülatörü
İç aydınlatma	İçi analog
Sepet sayısı	LED
Maksimum sepet sayısı	0
Tekerlekler	3
Kilit tipi	Tekerlekler
Yoğuşma suyu çıkışı	Mekanik sonradan donatılabilir
Brüt / net ağırlık	Evet
	50,5 / 47 kg
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Sepet 195 mm	7111029
Ayırma ızgara 270 mm	7111784
Ayırma ızgara 210 mm	7266707
Ayırma ızgara 195 mm	7043660
Gri lastik sönümleyici	7741721
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	Talep üzerine
Kepçe buz kapları	Talep üzerine
Dondurma kapları için sepetler	7652062
Kontrol düğmesi	
Tarayıcı rayı	



EFE 1552



EFE 1152

Genişlik	625 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	144 / 104 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	625 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	500 / 535 / 658
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,30
	
Enerji verimlilik Sınıfı ²	369 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	B
İklim sınıfı (Enerji politikası)	C1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,5 A
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 hazne 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
Yoğuşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	44 / 40,9 kg
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Sepet 195 mm	
Ayırma ızgara 270 mm	7111029
Ayırma ızgara 210 mm	7111784
Ayırma ızgara 195 mm	
Gri lastik sönümleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652061

Genişlik	625 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	144 / 104 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	625 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	500 / 535 / 658
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹	0,30
	
Enerji verimlilik Sınıfı ²	369 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	B
İklim sınıfı (Enerji politikası)	C1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,5 A
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 hazne 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
Yoğuşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	44 / 40,9 kg
Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Sepet 195 mm	
Ayırma ızgara 270 mm	7111029
Ayırma ızgara 210 mm	7111784
Ayırma ızgara 195 mm	
Gri lastik sönümleyici	7266707
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7043660
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652061

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	323 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	B
İklim sınıfı (Enerji politikası)	C1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	
Ortam sıcaklığı ³	+10 °C ila +35 °C arası
Soğutucu madde	R 600a
Gürültü ses düzeyi	42 dB(A)
Voltaj / frekans	220 – 240V~ / 50 Hz
Bağlantı değerleri	1,5 A
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 hazne malzemesi	Çelik
Kapak çerçevesi rengi	gri
Kumanda türü	Devir regülatörü
Sıcaklık göstergesi	Dış analog
İç aydınlatma	LED, ayrı açılabilir
Sepet sayısı	0
Maksimum sepet sayısı	3
Tekerlekler	Tekerlekler
Kilit tipi	Mekanik sonradan donatılabilir
Yoğuşma suyu çıkışı	Evet
Brüt / net ağırlık	42,7 / 39 kg
Aksesuar	
Sepet 270 mm	
Sepet 210 mm	
Sepet 195 mm	7112788
Ayırma ızgara 270 mm	
Ayırma ızgara 210 mm	
Ayırma ızgara 195 mm	
Gri lastik sönümleyici	7111712
Cam sürgülü kapak için bastırılmalı kilit	7266707
Kepçe buz kapları	7043660
Dondurma kapları için sepetler	
Kontrol düğmesi	
Tarayıcı rayı	Talep üzerine
Action-Area-Rack beyaz	7652176



EFE 5100

EFE 4600

Genişlik	1675 mm
Brüt hacim / kullanım hacmi	503 / 449 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1675 / 660 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1550 / 535 / 632
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	694 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	B
İklim sınıfı (Enerji politikası)	C1
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)	+10 °C ila +35 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 290
Soğutucu madde	52 dB(A)
Gürültü ses düzeyi	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaj / frekans	2,5 A
Bağlantı değerleri	Statik
Soğutma sistemi	Manuel
Buz çözme yöntemi	-10 °C ila -24 °C arası
Sıcaklık sahası	Alüminyum sürgülü kapak
Kapak malzemesi	Çelik / beyaz
Gövde malzemesi / renk	Çelik
İç hazne malzemesi	gri
Kapak çerçevesi rengi	Devir regülatörü
Kumanda türü	İç analog
Sıcaklık göstergesi	0
Sepet sayısı	7
Maksimum sepet sayısı	Tekerlekler
Tekerlekler	Mekanik sonradan donatılabilir
Kilit tipi	Evet
Yoğuşma suyu çıkışı	Brüt / net ağırlık
Brüt / net ağırlık	72,5 / 67,2 kg

1465 mm
432 / 383 l
1465 / 660 / 825
1340 / 535 / 632
692 kW/Yıl
B
C1
+10 °C ila +35 °C arası
R 290
52 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,5 A
Statik
Manuel
-10 °C ila -24 °C arası
Alüminyum sürgülü kapak
Çelik / beyaz
Çelik
gri
Devir regülatörü
İç analog
0
6
Tekerlekler
Mekanik sonradan donatılabilir
Evet
73,2 / 63,4 kg

Aksesuar	
Sepet 270 mm	7111011
Sepet 210 mm	7111041
Ayırma ızgara 270 mm	7111029
Ayırma ızgara 210 mm	7111784
Gri lastik sönümleyici	7266707
Köpüklü kapak için fiş kilidi	7042835
Kepçe buz kapları	7741721
Dondurma kapları için sepetler	Talep üzerine
Kontrol düğmesi	Talep üzerine
Tarayıcı rayı	7652066
Action-Area-Rack beyaz	

	7111011
	7111041
	7111029
	7111784
	7266707
	7042835
	7741721
	Talep üzerine
	Talep üzerine
	7652065



EFE 3800

EFE 3000

EFE 2200

EFE 1500

1255 mm
361 / 318 l
1255 / 660 / 825
1130 / 535 / 632
633 kW/Yıl
B
C1
+10 °C ila +35 °C arası
R 290
52 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
Statik
Manuel
-10 °C ila -24 °C arası
Alüminyum sürgülü kapak
Çelik / beyaz
Çelik
gri
Devir regülatörü
İç analog
0
5
Tekerlekler
Mekanik sonradan donatılabilir
Evet
59,5 / 55 kg

1045 mm
287 / 252 l
1045 / 660 / 825
920 / 535 / 632
546 kW/Yıl
B
C1
+10 °C ila +35 °C arası
R 290
42 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
Statik
Manuel
-10 °C ila -24 °C arası
Alüminyum sürgülü kapak
Çelik / beyaz
Çelik
gri
Devir regülatörü
İç analog
0
4
Tekerlekler
Mekanik sonradan donatılabilir
Evet
58,5 / 51 kg

835 mm
213 / 186 l
835 / 660 / 825
710 / 535 / 632
413 kW/Yıl
B
C1
+10 °C ila +35 °C arası
R 600a
42 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
Statik
Manuel
-10 °C ila -24 °C arası
Alüminyum sürgülü kapak
Çelik / beyaz
Çelik
gri
Devir regülatörü
İç analog
0
3
Tekerlekler
Mekanik sonradan donatılabilir
Evet
52,2 / 47,5 kg

625 mm
142 / 121 l
625 / 660 / 825
500 / 535 / 632
365 kW/Yıl
B
C1
+10 °C ila +35 °C arası
R 600a
42 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
Statik
Manuel
-10 °C ila -24 °C arası
Alüminyum sürgülü kapak
Çelik / beyaz
Çelik
gri
Devir regülatörü
İç analog
0
2
Tekerlekler
Mekanik sonradan donatılabilir
Evet
47,8 / 42 kg

	7111011
	7111041
	7111029
	7111784
	7266707
	7042835
	7741721
	Talep üzerine
	Talep üzerine
	7652064

	7111011
	7111041
	7111029
	7111784
	7266707
	7042835
	7741721
	Talep üzerine
	Talep üzerine
	7652063
	9031196

	7111011
	7111041
	7111029
	7111784
	7266707
	7042835
	7741721
	Talep üzerine
	Talep üzerine
	7652062

	7111011
	7111041
	7111029
	7111784
	7266707
	7042835
	7741721
	Talep üzerine
	Talep üzerine
	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 yoğuşma suyu oluşmaz.

Köpüğe gömülü kondenser

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

Yüksek etkili izolasyon

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

Ergonomik gömme kulp

Konforlu açma ve kapatma için boydan boya ergonomik gömme kulp.

LED aydınlatma

İç alandaki LED aydınlatma sayesinde optimum görünürlük.

Son derece dayanıklı sandık muhafazası

Yoğun yüklerde bile son derece dayanıklı, sağlam ve bükülmeyen sandık muhafazası.



Dayanıklı kilit

Dayanıklı kilit ile izinsiz erişime karşı güvenlik.

Doğal ve HFC içermeyen soğutucu madde R 600a

Güçlü kompresörlerle birlikte doğal ve HFC içermeyen soğutucu madde R 600a sayesinde daha fazla enerji verimliliği ve sürdürülebilirlik.

Sağlam döner tekerlekler

Sağlam döner tekerlekler taşımayı kolaylaştırır ve sandığın altının konforlu bir şekilde temizlenmesine imkan sağlar.



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 zahmetsizce defalarca açılması.



EFL 6056

EFL 6055

Genişlik	1885 mm
İç alan	542 l
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)	1885 / 710 / 825
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)	1760 / 535 / 684
Enerji verimlilik Sınıfı ¹	309 kW/Yıl
Enerji tüketimi Yıl	SN-ST
İklim sınıfı (Enerji politikası)	-15 °C ila +43 °C arası
Ortam sıcaklığı ²	R 600a
Soğutucu madde	33 dB(A)
Havada oluşan ses emisyonu	B
Havada oluşan ses emisyonu sınıfı	220 - 240V~ / 50 Hz
Voltaj / frekans	1,5 A
Bağlantı değerleri	Statik
Soğutma sistemi	Manuel
Buz çözme yöntemi	-14 °C ila -24 °C arası
Sıcaklık sahası	Paslanmaz çelik
Kapak malzemesi	Çelik / beyaz
Gövde malzemesi / renk	Önceden kaplanmış çelik
İç hazne malzemesi	gri
Kapak çerçevesi rengi	Devir regülatörü
Kumanda türü	10 kg
24 saatte dondurucu kapasitesi	42 h
Arıza durumunda depolama süresi	Dış analog
Sıcaklık göstergesi	LED
İç aydınlatma	3
Sepet sayısı	8
Maksimum sepet sayısı	Kulp çöküntüsü
Kulp	Tekerlekler
Tekerlekler	Mekanik
Kilit tipi	Evet
Yoğuşma suyu çıkışı	99 / 89 kg
Brüt / net ağırlık	
Aksesuar	7111045
Sepet 270 mm	7111047
Sepet 210 mm	9882600
Tekerlek seti ³	

1885 mm
542 l
1885 / 710 / 825
1760 / 535 / 684
309 kW/Yıl
SN-ST
-15 °C ila +43 °C arası
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
Statik
Manuel
-14 °C ila -24 °C arası
Çelik
Çelik / beyaz
Önceden kaplanmış çelik
gri
Devir regülatörü
10 kg
48 h
Dış analog
LED
3
8
Kulp çöküntüsü
Tekerlekler
Mekanik
Evet
99 / 89 kg
7111045
7111047
9882600



EFL 4656

EFL 4655

EFL 3056

EFL 3055

1465 mm
404 l
1465 / 710 / 825
1340 / 535 / 684
265 kW/Yıl
SN-T
-15 °C ila +43 °C arası
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
Statik
Manuel
-14 °C ila -24 °C arası
Paslanmaz çelik
Çelik / beyaz
Önceden kaplanmış çelik
gri
Devir regülatörü
13 kg
46 h
Dış analog
LED
2
6
Kulp çöküntüsü
Tekerlekler
Mekanik
Evet
90 / 81 kg
7111045
7111047
9882600

1465 mm
404 l
1465 / 710 / 825
1340 / 535 / 684
265 kW/Yıl
SN-T
-15 °C ila +43 °C arası
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
Statik
Manuel
-14 °C ila -24 °C arası
Çelik
Çelik / beyaz
Önceden kaplanmış çelik
gri
Devir regülatörü
13 kg
46 h
Dış analog
LED
2
6
Kulp çöküntüsü
Tekerlekler
Mekanik
Evet
90 / 81 kg
7111045
7111047
9882600

1045 mm
266 l
1045 / 710 / 825
920 / 535 / 684
222 kW/Yıl
SN-T
-15 °C ila +43 °C arası
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
Statik
Manuel
-14 °C ila -24 °C arası
Paslanmaz çelik
Çelik / beyaz
Önceden kaplanmış çelik
gri
Devir regülatörü
10 kg
38 h
Dış analog
LED
2
4
Kulp çöküntüsü
Tekerlekler
Mekanik
Evet
75 / 68 kg
7111045
7111047
9882600

1045 mm
266 l
1045 / 710 / 825
920 / 535 / 684
222 kW/Yıl
SN-T
-15 °C ila +43 °C arası
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
Statik
Manuel
-14 °C ila -24 °C arası
Çelik
Çelik / beyaz
Önceden kaplanmış çelik
gri
Devir regülatörü
10 kg
38 h
Dış analog
LED
2
4
Kulp çöküntüsü
Tekerlekler
Mekanik
Evet
75 / 68 kg
7111045
7111047
9882600

1 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.
2 Cihazın güvenli çalıştırılabileceği ortam sıcaklığını gösterir.
3 2 adet frenli, 2 adet frensiz tekerlek, montaj malzemesinden oluşmaktadır.

Bir bakışta avantajlar

Markalama seçenekleri

Ekran, gövde ve kapı çerçevesindeki bireysel markalama seçenekleri ürünlere 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 devrelenir. Gövde ve kapı çerçevesi için farklı renk seçenekleri mevcuttur.



Dinamik soğutma sistemi

Güçlü dinamik soğutma sistemi yeni yerleştirilen ürünlerin hızlıca 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 ızgarası

Sağlam taşıyıcı ızgaralar plastik kaplanmıştır ve 50 kg'a kadar ağırlığı dayanıklıdır. 90° kapı açılığında rahat çıkarma mümkündür.

Derin çekme iç hazne

Gıda maddesi saklamaya uygun 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 temizlenebilir.

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 ürünlere 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 ortamdaki buğulanma ciddi oranda azaltılır ki bu ürünlere iyi ve berrak bir görüşe imkan sağlar. Geliştirilmiş cam kapı izolasyonu ile birlikte yeni entegre edilmiş Air-Stream-Breaker suyun kapıda yoğunlaşmasını önler, bu sayede ürünlerin daima en iyi şekilde gözlemlenmesine sağlanır.

Sıcak gazlı defrost

Yüksek verimli sıcak gazlı defrost defrost süresini yakl. 10 dakikaya indirir, bu sayede cihazdaki sıcaklık artışı belirgin şekilde kısılır. Ürünlerin defrost aşamasında çıkarılması gerekmediği 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 yoğunlaşmasını önler. Geliştirilmiş cam kapı izolasyonu da kapıda kondensat oluşumunu engellemekte ve böylelikle optimum bir ürün sunumunu mümkün kılmaktadır.

Brüt hacim / kullanım hacmi
Dış ölçüler (mm) (G / D / Y)
İç ölçüler (mm) (G / D / Y)
Ürün sergileme alanı (TDA) ¹

Enerji verimlilik Sınıfı ²
Enerji tüketimi Yıl
İklim sınıfı (Enerji politikası)
Sıcaklık sınıfı (Enerji politikası)
Ortam sıcaklığı ³
Soğutucu madde
Gürültü ses düzeyi
Voltaj / frekans
Bağlantı değerleri
Soğutma sistemi
Buz çözme yöntemi
Sıcaklık sahası
Gövde malzemesi / renk
Kapı malzemesi / renk

İç hazne malzemesi
Kumanda türü
Sıcaklık göstergesi
Arıza: Uyarı sinyali
İç aydınlatma

Ayarlanabilir raf yüzeyleri
Raf yüzeyleri malzemesi
Raf yüzeyi taşıma kapasitesi
Kulp
Tekerlekler
Kilit tipi
Kendiliğinden kapanan kapılar
Kapı dayanma noktası
Brüt / net ağırlık

Aksesuar
Sepet 30 Liter
30 litre sepet için ayırıcı ızgara
Tarayıcı rayı
Beyaz taşıma ızgarası
Gri / siyah / beyaz taşıyıcı ızgara
Sol bağlantı parçaları seti, beyaz / gümüş
Sağ bağlantı parçaları seti, beyaz / gümüş
Action-Area-Rack beyaz

**FDv 4643**

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

1949 kW/Yıl
4
L1
+10 °C ila +30 °C arası
R 290
62 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
4,4 A
Dinamik
Otomatik
-10 °C ila -25 °C arası
Çelik / beyaz
Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı / gümüş
Plastik beyaz
Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED

4
İzgaralar plastik kaplamalı
50 kg
Ergonomik direk kulpu
2 döner ve 2 sabit tekerlek
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
154 / 141 kg

7111758
7111759
7443779
7438722

**Fv 3643**

365 / 231 l
670 / 730 / 1659
532 / 597 / 969
0,65

1811 kW/Yıl
4
L1
+10 °C ila +30 °C arası
R 290
62 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
4,4 A
Dinamik
Otomatik
-10 °C ila -25 °C arası
Çelik / beyaz
Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı / gümüş
Plastik beyaz
Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Dış dijital
Görsel ve işitsel
LED

3
İzgaralar plastik kaplamalı
50 kg
Ergonomik direk kulpu
2 döner ve 2 sabit tekerlek
Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
136 / 125 kg

7111758
7111759
7443779
7438722

**Fv 913**

93 / 66 l
497 / 552 / 830
377 / 391 / 609
0,25

1007 kW/Yıl
4
L1
+10 °C ila +30 °C arası
R 290
60 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
Dinamik
Otomatik
-10 °C ila -25 °C arası
Çelik / gümüş
Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı / gümüş
Çelik
Tuşlara sahip 7 segmentli LED gösterge
Dış dijital
Görsel ve işitsel
Sağ kısımda uzunlamasına LED aydınlatma, bağımsız olarak açılabilir ve kısılabılır
2
İzgaralar plastik kaplamalı
30 kg
Kulp çöküntüsü

Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
48,9 / 46,4 kg

7444123

7113296 / 7113294 / 7113290
9875023 / 9875167
9875025 / 9875197
9031196

**F 913**

93 / 77 l
497 / 558 / 816
377 / 430 / 609
0,25

842 kW/Yıl
4
L1
+10 °C ila +30 °C arası
R 290
50 dB(A)
200 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
Statik
Manuel
-10 °C ila -25 °C arası
Çelik / gümüş
Alüminyum çerçeveli yalıtımlı cam kapı / gümüş
Çelik
Devir regülatörü
İç analog

LED uzunlamasına aydınlatma sağ, kısılabılır
2
İzgaralar plastik kaplamalı
30 kg
Kulp çöküntüsü

Mekanik
Evet
Sağ değiştirilebilir
47,8 / 45,3 kg

7444123

7113350 / 7113348 / 7113298
9875023 / 9875167
9875025 / 9875197
9031196

¹ EN 23953'e uygun olarak ölçülmüştür.
² 2019/2018 AB Yönetmeliği uyarınca.
³ Cihazın güvenli 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. Kaplar, tel sepetler içerisinde optimum şekilde düzenlenebilir, böylece dondurma mükemmel bir şekilde sunulur ve kepçe tarafından satılmak üzere rahatça düzenlenir.

**Bölüm ızgara**

Sepetler için ayırma ızgaraları ürün sunumunu destekler ve iç mekanın esnek organizasyonunu sağlar.

Sandık tipi derin dondurucular

**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 kullanılabilecek bir aksesuardır.

**Askiya 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 EFE modelleri için uygun köpüklü kapak için silindirik kilit.

**Cam sürgülü kapak için silindir kilidi**

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

**Sepetler 30, litre**

Bu ağır hizmet sepetleri 30 litre kapasiteye sahiptir.

**Sepetler için bölme ızgarası**

Sepetler için ayırma ızgaraları, 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 hızlıca 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 yerleştirilebilmekte ve rahat bir şekilde okunabilmektedir. Böylelikle her şey rahatça gözünüzün önünde olacaktır.

**Cam fişstür**

Tek katmanlı güvenlik camından (ESG) oluşan sağlam cam eklenti, satış esnasında açık dondurmaya kire karşı korumakta ve cazip bir ürün sunumunu mümkün kılmaktadır. Cam eklentinin derin yerleştirilmiş ön kısmı sayesinde ürünler rahat bir şekilde görünmektedir ve müşteriler de sunulan ürünleri 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 kaplı ızgara rafları yüksekliği ayarlanabilir ve farklı dondurulmuş ürünler için iç kısmın değişken kullanımına izin verir. Kapalı ızgara ızgara 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.

**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 kullanılabilecek bir aksesuardır.



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 satıcılardan ya da home.liebherr.com adresinden indirerek ulaşabilirsiniz.



BIM verileri şu andan itibaren mevcut

Liebherr-Hausgeräte ve Specifi® arasındaki işbirliği dünya çapında planlamacılara 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



home.liebherr.com