

EU-Konformitätserklärung zum Energieverbrauch gemäß (EU) 2019/2019

Energielabel (EU) 2019/2016

Angewandte Norm EN 62552: 2020

## Produktdatenblatt

Name oder Handelsmarke des Lieferanten	LIEBHERR
Anschrift des Lieferanten	Liebherr-Hausgeräte GmbH Memminger Straße 77-79 88416 Ochsenhausen Deutschland
Modellkennung	MBbsdi 9028_997213351

### Elektrische Daten

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Spannung (in V ~)	220-240	Frequenz (in Hz)	50/60

### Art des Kühlgeräts

Geräuscharmes Gerät	nein	Bauart	freistehend
Weinlagerschrank	nein	Anderes Kühlgerät	ja

### Allgemeine Produktparameter

Gesamt- abmessungen (in mm)	Höhe	1805	Gesamtrauminhalt (in dm³ oder l)	545
	Breite	906		
	Tiefe	745		
EEL		80	Energieeffizienzklasse	D
Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW)		39	Luftschallemissionsklasse	C
Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a)		285	Klimaklasse	erweiterte gemäßigte, gemäßigte, subtropische Zone
Mindestumgebungstemperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist		10	Höchstumgebungstemperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist	38
Winterschaltung		nein		

**Fachparameter**

Fachtyp		Rauminhalt des Fachs (in dm³ oder l)	Empfohlene Temperatur- einstellung für eine optimierte Lebensmittel- lagerung (in °C)	Gefriervermögen (in kg/24h)	Entfrosterungsart (automatische Entfrosterung = A, manuelle Entfrosterung = M)
Speisekammerfach	nein	-	-	-	-
Weinlagerfach	nein	-	-	-	-
Kellerfach	nein	-	-	-	-
Lagerfach für frische Lebensmittel	ja	214,8	5	-	A
Kaltlagerfach	ja	93,9	0	-	A
Null-Sterne- oder Eisbereiterfach	ja	16,5	0	-	M
Ein-Stern-Fach	nein	-	-	-	-
Zwei-Sterne-Fach	nein	-	-	-	-
Drei-Sterne-Fach	nein	-	-	-	-
Vier-Sterne-Fach	ja	110,1	-18	10	A
Zwei-Sterne-Abteil	nein	-	-	-	-

## Fach mit variabler Temperatur

Lagerfach für frische Lebensmittel	110.4	5	-	A
Vier-Sterne-Fach		-18	10	

**Für Vier-Sterne-Fächer**

Schnelleinfrierfunktion	ja
-------------------------	----

**Für Weinlagerschränke**

Anzahl der Standardweinflaschen	0
---------------------------------	---

**Lichtquellenparameter**

Lichtquelle	Verwendete Beleuchtungstechnologie	Energieeffizienzklasse
1	LED	G

**Weitere Angaben**

Mindestlaufzeit der vom Hersteller angebotenen Garantie: 24 Monate

Weitere Angaben: -

Weblink zur Website des Herstellers, auf der die Informationen gemäß Nummer 4 Buchstabe a des Anhangs der Verordnung (EU) 2019/2019 der Kommission zu finden sind: <https://home.liebherr.com/>

Der Energieverbrauch wurde durch Messungen nach EN 62552:2020 bestätigt.

# MBbsdi 9028

4-türige French-Door-Kühl-Gefrierkombination

◇ Plus



Standgerät

# MBbsdi 9028

4-türige French-Door-Kühl-  
Gefrierkombination

◆ Plus

← 91 →



## Zubehör


988242901	FreshAir-Aktivkohlefilter
988245900	Butterdose
988267100	FlexCube
988246600	3er Flaschenablage
988117400	Eiswürfelschale mit Deckel
988103600	Kälteakku
600915801	3-Meter-Netzkabel Typ F
988117200	Eierabsteller variabel

Die Übersicht stellt einen Auszug der wichtigsten Zubehöre dar.  
Alle weiteren Zubehöre des Geräts sowie weitere Informationen finden Sie unter [home.liebherr.com](http://home.liebherr.com)

LIEBHERR

German  
Engineering

Bio Fresh	Vario Temp Zone	Vario Space	Glass & Steel Interior	Touch & Swipe- Display	Smart Device	Super Frost	Super Cool	Flex Door System
--------------	-----------------------	----------------	------------------------------	------------------------------	-----------------	----------------	---------------	------------------------

Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch Jahr/24 h	285 / 0,780 kWh <sup>1</sup>
Gesamtvolumen	545 l <sup>2</sup>
Volumen	Kühlteil: 214,8 l / BioFresh-Teil: 93,9 l / 0 Sterne Gefrierfach: 16,5 l / Gefrierteil: 237 l
Geräusch-Schallleistung	39 dB(A)
Klimaklasse	SN-ST (+10 °C bis +38 °C)
Tür / Seitenwände	BlackSteel / BlackSteel
Aussenmaße in cm (H / B / T)	180,5 / 90,6 / 74,5 <sup>3</sup>
<b>Steuerung</b>	
Art der Steuerung	2,4" TFT-Display farbig hinter der Tür, Touch- & Swipe Digitale Temperaturanzeige für das Kühl- und Gefrierteil
Schnittstelle	SmartDeviceBox inclusive
Türalarm	optisch und akustisch
Alarm bei Störung	optisch und akustisch
<b>Kühlteil</b>	
Umluftkühlung	PowerCooling mit FreshAir-Aktivkohlefilter
Innentür	Comfort GlassLine-Abstellborde mit Flaschenhalter, variabler Eierabsteller, Butterdose
Flaschenablage	Integrierte Flaschenablage
Beleuchtung	LED-Deckenbeleuchtung LED-BioFresh-Beleuchtung
Anzahl BioFresh-Safes	2 BioFresh-Safes mit SoftTelescopic, 1 Fruit & Vegetable-Safe, 1 Meat & Dairy-Safe
<b>Gefrierteil</b>	
Sternekenzeichnung	****
Beleuchtung	LED-Beleuchtung
Schubfächer im Gefrierteil	4 Schubfächer, VarioSpace
Gefriervermögen in 24h	5 kg
Lagerzeit bei Störung	14 h
<b>Ausstattungs-vorteile</b>	
Türanschlag	Türanschlag links fest/rechts fest
Wechselbare Türdichtung	Ja
EAN-Nr.	4016803156932

<sup>1</sup> Damit der deklarierte Energieverbrauch erzielt wird, sind die dem Gerät beigegebenen Abstandshalter zu verwenden. Hierdurch vergrößert sich die Gerätetiefe um ca. 1,5 cm. Das Gerät ist ohne Verwendung der Abstandshalter voll funktionsfähig, hat aber einen geringfügig höheren Energieverbrauch.  
<sup>2</sup> Gemäß Verordnung EU 2019/2016 bilden wir das Gesamtvolumen als ganze Zahl (abgerundet) und das Volumen der Tiefkühl- und Frischhaltefächer mit einer Stelle nach dem Komma ab. Die Bezeichnung „Volumen“ bezieht sich auf den in der aktuellen Verordnung genannten Begriff „Rauminhalt“.

## Features



### PowerCooling-System

Sie möchten bei Ihrem Kühlgerät sicher sein, dass die Kälte nahezu gleichmäßig verteilt ist? Dafür sorgt das PowerCooling-System: Der ebenso kraftvolle wie leise Ventilator verteilt die kalte Luft effizient im gesamten Kühlraum.



### BioFresh

Freuen Sie sich auf lange frische Lebensmittel und eine flexible Lagerung: Die BioFresh-Safes bieten mit knapp über 0 °C schon ein ideales Klima. Das Besondere: Für Obst und Gemüse schließen Sie den dichten Deckel – das erhöht die Luftfeuchtigkeit und sorgt für noch längere Frische. Fleisch und Milchprodukte lagern bei geöffnetem Deckel und geringerer Luftfeuchtigkeit perfekt.



### VarioTempZone

Erleben Sie maximale Flexibilität beim Lagern Ihrer Lebensmittel: Die VarioTempZone können Sie gradgenau von -18 bis -10 °C und von -2 bis +5 °C einstellen. So freuen Sie sich bei Partys über eine Extra-Kühlzone zum Beispiel für Getränke. Und wenn noch etwas vom Buffet übrig ist? Dann haben Sie immer noch genug Platz zum Einfrieren – und müssen nichts wegwerfen.



### Organizer für Türabsteller

Der praktische Organizer für Türabsteller sorgt für noch mehr Ordnung und Sicherheit in den Türen. Der transparente Trenner hält auch kleine Gegenstände sicher an ihrem Platz – ideal beispielsweise für Fläschchen, Kosmetika und kleine Dosen. Er lässt sich problemlos in jeden Türabsteller einsetzen



### Türabsteller im Gefrierteil

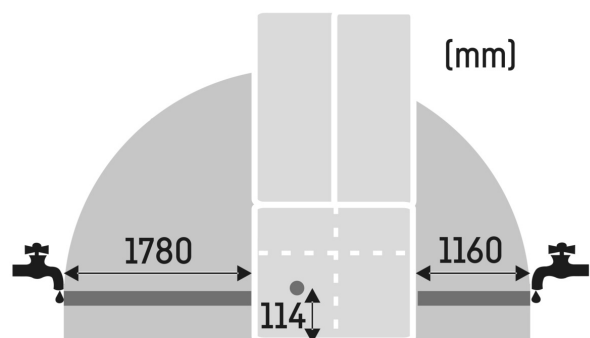
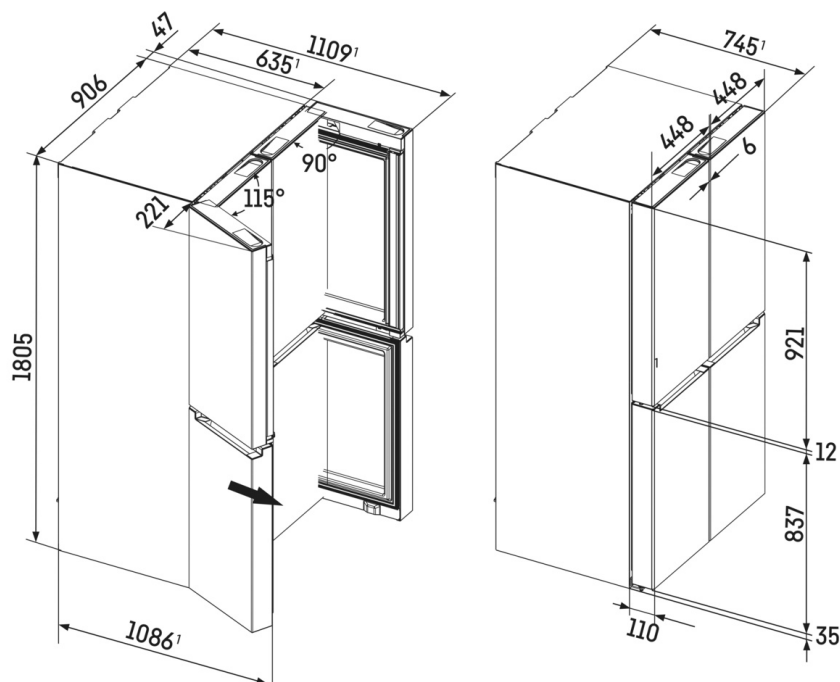
In Ihrem Liebherr können Sie jeden Zentimeter für Gefriergut nutzen – selbst die Türen: Dafür sorgen die praktischen Türabsteller im Gefrierteil. Sie lassen sich flexibel oben oder unten in den Türen des Gefrierteils einhängen. Sogar Pizzakartons finden hier bequem Platz. Dank des transparenten Materials und der Beleuchtung behalten Sie stets die Übersicht.



### Abklappbarer Türabsteller

Sie wünschen sich möglichst viel extra Stauraum in Ihrem Kühlschrank? Dann freuen Sie sich auf den abklappbaren Türabsteller: Dieses flache Fach nutzt die Lücke unterhalb der Türabsteller perfekt aus, um kleinere Lebensmittel wie Tuben oder kleine Flaschen zu verstauen. Besonders praktisch: Es ist kippbar – so können Sie besonders leicht auf die Inhalte zugreifen.

# Technische Zeichnung



Die Produkte und ihre Details sind zu Werbezwecken inszeniert. Obwohl wir uns bemühen, die Richtigkeit aller Angaben und Informationen in diesem Flyer zu gewährleisten, behält sich Liebherr das Recht vor, Änderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen. Soweit die tatsächlichen Geräteabmessungen, -spezifikationen und -leistungen von entscheidender Bedeutung sind, empfehlen wir, die dem jeweiligen Gerät beiliegende Einbauanleitung zu prüfen. Liebherr haftet nicht für eventuelle Schäden. (28.01.2025)

