



#### Farbvarianten

**RB472305**  
Mit Frischkühlen nahe 0 °C  
Voll integrierbar

#### Im Geräte-Preis enthalten

1 x Eierbehälter mit Deckel.  
1 x Eiswürfelschaufel.

#### Sonderzubehör

**RA430100**  
Aufbewahrungsbehälter mit transparentem Deckel, Anthrazit.  
**RA450012**  
Aktivkohlepatrone für integriertes Wasserfiltersystem

#### Installationszubehör

**RA421712**  
Türfronten Edelstahl mit Griffen  
**RA423340**  
Seitliche Abdeckleisten, 2-teilig, für RY und RB.  
**RA425110**  
Möbelgriff lang, Edelstahl  
**RA425710**  
Möbelgriff kurz, Edelstahl  
**RA428712**  
Türfronten Edelstahl, grifflos  
**RA460000**  
**RA460013**  
**RA460030**  
Geteilte Verbindungshilfe für optisch vertikal geteilte Fronten (Kühl-Gefrier-Kombination).  
**RA464713**  
Lüftungsgitter Edelstahl

#### RB472305

Vario Kühl- und Gefrierkombination  
Serie 400

Mit Frischkühlen nahe 0 °C

Voll integrierbar

Nischenbreite 76.2 cm, Nischenhöhe 213.4 cm

Kühlraum eintürig und eine vollausziehbare Gefrierschublade



Edelstahl-Innenraum mit massiven Aluminium Elementen in Anthrazit  
Blendfreie LED-Spots mit warmweißen Licht

Öffnungshilfe für die Tür:

1. Push-to-open Funktion für grifflose Möbelfronten 2. Pull-to-open Funktion für leichteres Öffnen der Tür mit Griff  
Flache Innentür mit Edelstahl, vollflächig  
Nahezu unsichtbares und flexibles Aufhängungssystem für Abstellflächen und Türabsteller  
Türabsteller aus massivem anthrazitfarbenen Aluminium  
1 Frischkühlschublade nahe 0 °C mit manueller Temperaturregulierung und 1 Frischkühlschublade mit manueller Feuchtereulierung  
Integrierter Eisbereiter mit Festanschluss für Wasserzulauf  
Voll ausziehbare Gefrierschublade mit praktischer Unterteilung in Anthrazit TFT-Touch-Display  
Nutzinhalt gesamt 452 Liter

#### Bedienung

Bedienung durch TFT-Touch-Display. Klartextanzeige.

#### Technische Features

Dynamische Kälteverteilung.  
Abtau-Automatik mit Tauwasserverdunstung.  
Gedämpftes Türeinzugssystem.  
Aktivkohleluftfilter.  
Ruhemodus, Star-K zertifiziert.  
Bei aktivem Ruhemodus können Tür und Schublade nur mit einem Griff geöffnet werden.  
Alarm bei offener Tür oder Störung.

#### Ausgewählte digitale Dienste (Home Connect)

Fernsteuerung und -überwachung.  
Ferndiagnose.  
Heimnetzwerkintegration für digitale Dienste (Home Connect) kabellos über WiFi.  
Die Nutzung der Home Connect Funktion ist abhängig von den Home Connect Diensten, welche nicht in jedem Land verfügbar sind. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [home-connect.com](http://home-connect.com).

#### Kühlen

No-Frost-Technik mit Schnell-Kühlen.  
Temperatur verstellbar von +2 °C bis +8 °C.

2 Abstellflächen aus Sicherheitsglas, Weißglas, in der Höhe individuell verstellbar.

1 Abstellfläche aus satiniertem Glas.  
4 brillante LED-Spots mit blendfreiem und warmweißen Licht (3500 K) in Kühlraum und Schubladen.  
Flache Innentür mit vollflexiblen Aufhängungssystem für Türabsteller.  
3 höhenverstellbare Türabsteller, davon 1 extra tief.  
Nutzinhalt Kühlfächer gesamt 316 Liter.

#### Frischkühlen nahe 0 °C

1 voll ausziehbare Frischkühlschublade nahe 0 °C mit transparenter Front, beleuchtet.  
Gedämpfter Einzug.  
Temperatur manuell veränderbar.  
Ideal für Fleisch, Fisch und Geflügel.

#### Frischkühlen

#### Ausstattungsmerkmale

Energieeffizienzklasse (EU 2017/1369)  
E

Durchschnittlicher Energieverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) (EU 2017/1369)  
295

Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (EU 2017/1369)  
136

Summe der Volumen der Kaltlagerfächer (EU 2017/1369)  
316

Luftschallemmissionen (EU 2017/1369)  
42

Luftschallemmissionsklasse (EU 2017/1369)  
D

Bauform  
Eingebaut

Dekorrahmen/ -platte  
Nicht möglich

Höhe  
2125

Gerätebreite  
756

Gerätetiefe  
608

Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T)  
2134.0 x 762.0 x 610

Nettogewicht  
187,9

Anschlusswert  
300

Absicherung  
10

Türanschlag  
Rechts wechselbar

Spannung  
220-240

Frequenz  
50-60

Länge Anschlusskabel  
300,0

Anzahl Verdichter  
2

Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe  
2

Innenlüfter  
Ja

Scharniere wechselbar  
Ja

Anzahl verstellbarer Ablagen-Kühlteil (Stck)  
2

Flaschenregale  
Nein

Volumen Wassertank

EAN-Nummer  
4242006290900

Marke  
Gaggenau

Internationale Bestellbezeichnung  
RB472305

Frostfree System

Art der Installation  
nicht zutreffend

Integriertes Zubehör

1 x Eierbehälter mit Deckel, 1 x Eiswürfelschaufel

1 voll ausziehbare Frischkühlschublade mit transparenter Front und Beleuchtung.  
Gedämpfter Einzug.  
Feuchtigkeit manuell regulierbar.  
Ideal für Obst und Gemüse.

#### Gefrieren

No-Frost-Technik mit Schnell-Gefrieren bei -30 °C.

Temperatur verstellbar von -14 °C bis -24 °C.

4-Sterne Gefrierraum.

Gefriervermögen 14 kg /24 Std.

Lagerzeit bei Störung 13 Std.

2 voll ausziehbare Schubladen, davon 1 innen liegend. Außenschublade mit synchron laufenden Auszugsschienen.

Innenbeleuchtung mit 2 LED-Spots, warmweißes Licht.

Nutzinhalt 136 Liter.

#### Eisbereiter

Integriert in den Gefrierraum, mit Festanschluss für Wasserzulauf.  
Partikelfilter für den Wasserzulauf, in Lüftungsgitter integriert.  
Sättigungsanzeige in TFT-Touch-Display. Abschaltbar.

Eisproduktion ca. 1.7 kg/24 Std.  
Entnehmbare Eiswürfelbehälter für einen Vorrat von ca. 3 kg.

#### Verbrauchsdaten

Energieeffizienzklasse E auf einer Skala der Effizienzklassen von A bis G.  
Energieverbrauch 295 kWh/Jahr.  
Geräusch-Wert 42 dB (A) re 1 pW.

#### Planungshinweise

Flachscharnier.  
Türanschlag rechts, wechselbar.  
Türöffnungswinkel 115°, fixierbar auf 90°.

Max. zulässiges Türfrontgewicht: Tür 41 kg. Schublade 10 kg.  
Absperrventil für Wasseranschluss muss seitlich neben dem Gerät geplant werden und immer zugänglich sein.  
Bei einem Wasserdruck über 0,8 MPa (8 bar), Druckbegrenzer zwischen Trinkwasseranschluss und Schlauch-Set installieren.

#### Anschlussdaten

Gesamtanschlusswert 0,300 kW.  
Anschlusskabel 3.0 m, steckbar.  
Wasserzulauf.  
Zulaufschlauch 2.0 m mit 3/4 " Anschluss.  
Wasserdruckbereich 2 bis 8 bar.

RB472305

Vario Kühl- und Gefrierkombination  
Serie 400

Mit Frischkühlen nahe 0 °C

Voll integrierbar

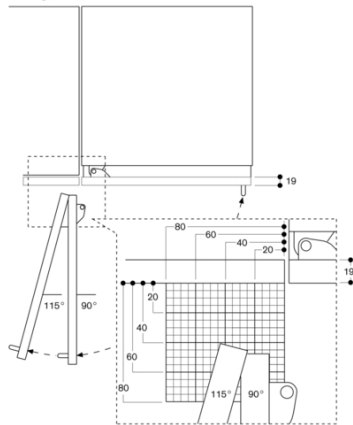
Nischenbreite 76.2 cm, Nischenhöhe  
213.4 cm

Kühlraum eintürig und eine  
vollausziehbare Gefrierschublade

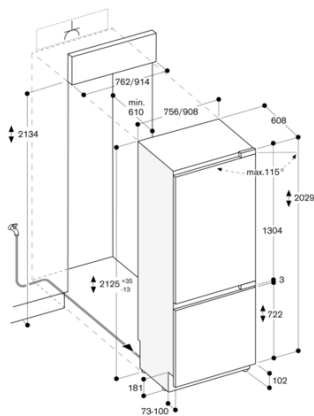
erstellt am 2023-04-04

Seite 2

Türöffnungswinkel

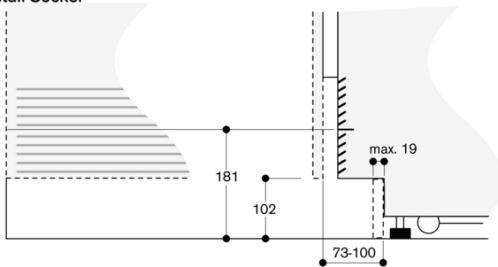


Der Scharnierweg und die daraus resultierenden Abstände zum benachbarten Möbel und Möbelgriffe können in Abhängigkeit der Frontdicke aus der Zeichnung entnommen werden. In der Zeichnung wurde eine Möbelfrontdicke von 19 mm angenommen.



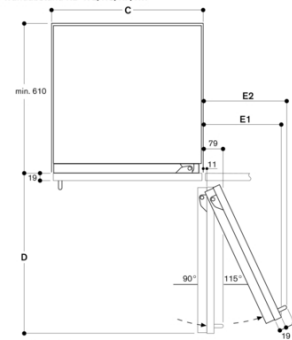
Die maximalen Türfrontmaße sind auf ein Spaltmaß von 3 mm ausgelegt.

Detail Sockel



Bezogen auf die Standardhöhe des Gerätes beträgt die Höhe der Sockelleiste 102 mm. Maximale Dicke der Sockelleiste 19 mm.

Wandabstand RB 472/RC/RF/RW



Nischenbreite	C	D	E1	E2
457 mm	525 mm	235 mm	265 mm	
610 mm	677 mm	299 mm	330 mm	
762 mm	830 mm	364 mm	395 mm	
914 mm	980 mm	428 mm	460 mm	

In der Zeichnung wurde eine Möbelfrontdicke von 19 mm sowie die Höhe eines Gaggenuu Möbelgriffs von 49 mm zugrunde gelegt.

