

**727464 (REX71FRH)**Kühlschrank 670  
Liter, -2/+10°C, R290

## Hauptmerkmale

- Automatische Abtauung.
- Großer Lagerbereich, geeignet für 2/1-GN-Roste/Bleche auf Führungsschienen mit Kippsicherung.
- Volltür mit Rechtsanschlag.
- Kühlkammer mit bis 75 mm dicker Cyclopentanisolierung für beste Isolierleistung und 100% Umweltschutz. Wärmeleitfähigkeit (0,020 W/m\*K)
- Verdeckter Verdampfer garantiert höhere Lagerkapazität und weniger Korrosionsprobleme.
- Automatische Tauwasserverdunstung oben durch Heißgas zur Energieeinsparung.
- Reinigungsfreier Kondensator: Der Aufbau des Drahtrahmenkondensators schützt vor Staub- und Fettansammlungen; regelmäßiges Reinigen entfällt, und der Stromverbrauch wird verringert.
- Interne Struktur mit zahlreichen Ladepositionen für Gitterroste, die eine höhere Nettokapazität und einen größeren Lagerplatz gewährleisten.
- 60 mm dicke, ganz leicht abnehmbare Isolierabdeckung über dem Verdampfer.
- Abnehmbare, magnetische Dreikammer-Ballondichtung für verbesserte Isolierung, verringerten Energieverbrauch und einfache Reinigung
- Rilsan beschichtete Roste für verbesserten Schutz.
- Optimiertes Lufteitsystem von der Rückwand nach vorn für gleichmäßige Temperaturverteilung und Schnellabkühlung unter allen Bedingungen.
- Digitale Regelung mit Temperaturdisplay und -Einstellung und manueller Abtauaktivierung. Voll konforme digitale HACCP Kontrolle mit sichtbaren Alarmen.
- Tropentaugliches Kühlgerät (43°C Umgebungstemperatur)
- Dieses Gerät ist für den Einsatz bei Umgebungstemperaturen bis 40°C vorgesehen.
- FCKW- und HFCKW-freie, hochökologische Kältemittelart: R290 (ökologisches Gas im Schaum: Cyclopentan). Kohlenwasserstoff-Kühlgas R290 für die geringsten Umweltauswirkungen (GWP=3), um die Auswirkungen des Treibhauseffekts und des Ozonabbaus zu reduzieren.
- Konnektivität für Echtzeitzugriff auf angeschlossene Geräte über Fern- und Datenüberwachung (optionales Zubehör erforderlich).

Genehmigung: \_\_\_\_\_

### Konstruktion

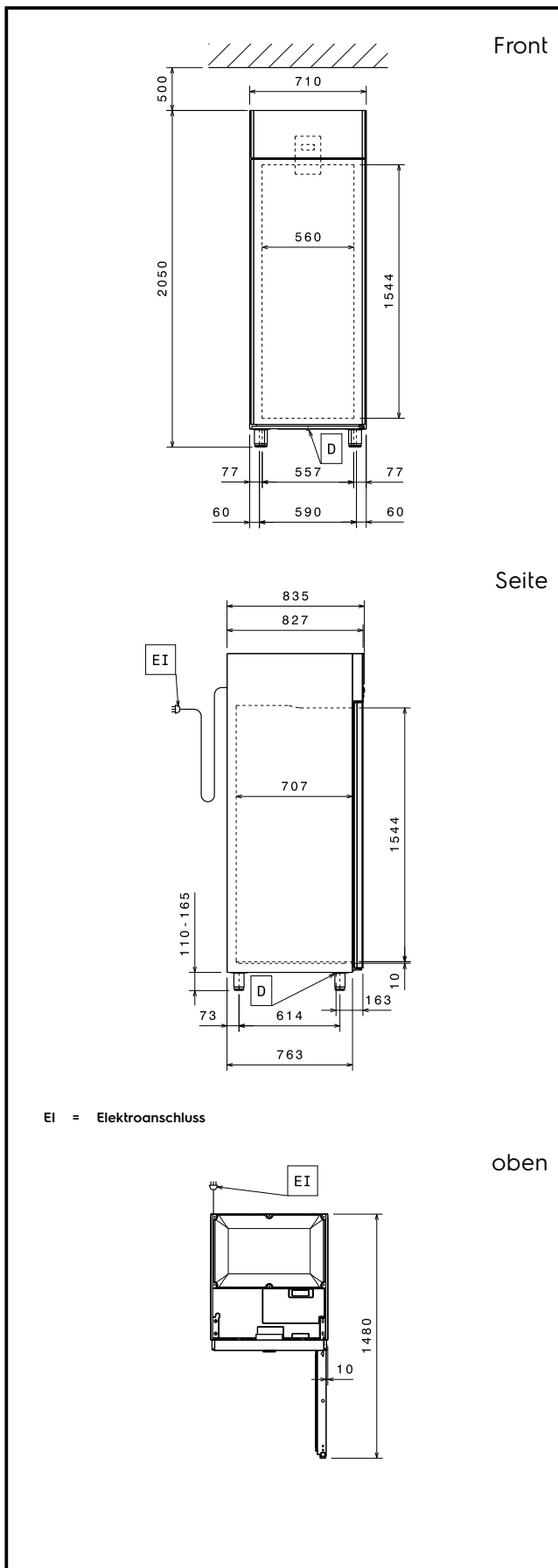
- Innenboden mit gerundeten Ecken, aus einem Stück tiefgezogen.
- Verschließbare Tür.
- Gerät auf höhenverstellbaren Edelstahlfüßen, Rollen als Option.
- Die reinigungsfreundlichen gerundeten Ecken und leicht herausnehmbaren Auflagen und Roste bieten einen hohen Hygienestandard.
- FCKW freie Isolierung.
- Einfacher Zugang zu den Hauptkomponenten für die Wartung.
- Leicht auseinandernehmbare Gleitschienen und Halterungen aus Edelstahl.
- Kältemittel R290 zum Verringern von Treibhauseffekt und Ozonabbau.
- Türschalter hält das Gebläse an, wenn die Tür geöffnet wird. So tritt keine kalte Luft aus, und es wird Energie gespart.
- Anti-Korrosionsboden verhindert Schäden, die durch Bodenreinigung mit aggressiven Reinigungsmitteln entstehen könnten.
- Selbstschließende Türen mit 180° Öffnung.

### Serienmäßiges Zubehör

- 3 St. 2/1 GN grauer Rilsan-Rost mit 2 Schienen PNC 881020

### Optionales Zubehör

- 2 CNS FÜHRUNGSSCH. FÜR KÜHLSCHR.CABINETS PNC 880242
- Abstandhalter für 670 lt & 1430 lt-Kühl- und Tiefkühlschränke PNC 880248
- Ethernet-Anschluss für IR33 (CAREL) Kühltruhen und -tische. PNC 880252
- Pedal-Öffnung für eintürige Kühl- u. Tiefkühlschränke PNC 880324
- Plastikbehälter GN 1/1 - 150 mm hoch mit Siebboden (für Fisch) PNC 880705
- 4 Rollen (2 davon mit Feststellern) für Kühlschränke (nicht für Glastürmodelle) PNC 881002
- Rostführungen für 10 Bäckereinormbleche (400 x 600 mm) PNC 881003
- 2/1 GN grauer Rilsan-Rost PNC 881004
- 2/1 GN Rost PNC 881016
- 2/1 GN Rost mit 2 Schienen PNC 881018
- Fleischaufhängung mit 4 Haken für 670/1430-Liter-Kühlschränke PNC 881019
- 2/1 GN grauer Rilsan-Rost mit 2 Schienen PNC 881020
- Set mit 2 Schienen (rostfreier Stahl) für 670/1430-Liter-Kühlschränke und Tiefkühlschränke PNC 881021
- Regalboden GN 2/1 gelocht PNC 881042
- Drahtkorb GN 1/1, 150 mm hoch mit Rilsan beschichtet PNC 881043



### Elektrisch

<b>Netzspannung:</b>	727464 (REX71FRH)	220-240 V/1 ph/50 Hz
<b>Anschlusswert:</b>		0.2 kW
<b>Steckertyp:</b>		CE-SCHUKO
<b>Energieverbrauch min./max.</b>		0 - 0 kW/h

### Schlüsselinformation

<b>Bruttokapazität:</b>	670 lt
<b>Nettorauminhalt:</b>	503 lt
<b>Anzahl Türen:</b>	1
<b>Türanschlag:</b>	rechts
<b>Außenabmessungen, Länge:</b>	710 mm
<b>Außenabmessungen, Tiefe:</b>	835 mm
<b>Außenabmessungen, Tiefe bei geöffneten Türen</b>	1480 mm
<b>Außenabmessungen, Höhe:</b>	2050 mm
<b>Innenabmessungen (Breite):</b>	560 mm
<b>Innenabmessungen (Tiefe):</b>	707 mm
<b>Innenabmessungen (Höhe):</b>	1544 mm
<b>Nettogewicht:</b>	106 kg
<b>Geräuschpegel:</b>	47 dBA
<b>Anzahl und Art der Roste (enthalten):</b>	3 - GN 2/1
<b>Art der Außenverkleidung:</b>	CrNi 1.4301
<b>Art der Innenverkleidung:</b>	CrNi 1.4301
<b>Anzahl Positionen und Abstand:</b>	44; 30 mm

### Kühldaten:

<b>Art der Regelung:</b>	digital
<b>Kompressor-Leistung:</b>	1/5 PS
<b>Art des Kältemittels:</b>	R290
<b>GWP Index</b>	3
<b>Min. Kühlbetriebstemperatur:</b>	-2 °C
<b>Max. Kühlbetriebstemperatur:</b>	10 °C
<b>Isolierung:</b>	75 mm (Cyclopentan)

### Produktinformation (in Übereinstimmung mit der EU-Verordnung 2015)

<b>Energieklassifizierung: (lt. EU-Verordnung 2015/1094)</b>	C
<b>Jahresverbrauch/ Tagesverbrauch (in Übereinstimmung mit der EU-Verordnu)</b>	713kWh/Jahr - 2kWh/24h (Klimaklasse 5)
<b>Hochleistungskühlagerschrank: (lt. EU-Verordnung EU 2015/1094)</b>	Umgebungsbedingungen 40 °C rel. Luftfeuchtigkeit 40%
<b>EEL index: (in Übereinstimmung mit der EU-Verordnung 2015/1094)</b>	49,67
<b>Type Modell:</b>	Kühlagerschrank

**Das EU-Energielabel vom 1. Juli 2016**

Die europäische Energielabel-Verordnung für gewerbliche Kühl- und Tiefkühlgeräte basiert auf Anforderungen, die für die in der EU vertriebenen gewerblichen Kühlschränke gelten. Diese Anforderungen sind darauf ausgelegt, die Energieeffizienz und den umweltfreundlichen Ansatz im Gewerbe zu fördern. Die europäische Energielabel-Verordnung gilt für alle Hersteller und Importeure, die Produkte innerhalb der EU verkaufen und vermarkten und sind verpflichtend anzuwenden.

Wichtig: Alle Produkte, die Energie über dem Mindestniveau verbrauchen, können ab dem 1. Juli 2016 innerhalb der EU nicht verkauft werden.

