

SkyLine ChillS SKYLINE CHILL-S SCHOCKKUEHLER 200KG 20 GN 2/1 - FUER ZENTRALKUEHLUNG

Technisches Datenblatt ARTIKEL #
MODELL #
NAME #
SIS #
AIA #



727824 (EBCA22RE)

Skyline Chill-S blast chiller 200kg, 20 GN 2/1 oder 600x400mm mit touch screen Bedienung für Zentralkälteanschluss

Hauptmerkmale

- Hochauflösende Druckempfindliche-Touchscreen-Oberfläche (übersetzt in 30 Sprachen) -Bedienerfreundliches Paneel auch für Personen mit Rot/Grün Sehschwäche vorkonfiguriert.
- Schockkühlzyklus: 200 kg von +90°C bis +3°C in weniger als 90 Minuten.
- [NOTTRANSLATED]
- Lite-Hot-Zyklus (+40°C bis -18°C): ideal für sensible Produkte.
- Turbokühlen: Der Schockkühler ist im Dauerbetrieb bei der gewünschten Temperatur; ideal für Dauerproduktion.
- Automatikbetrieb mit 10 Lebensmittelfamilien (Fleisch, Geflügel, Fisch, Saucen und Suppen, Gemüse, Pasta/Reis, Brot, herzhafte und süße Bäckerei, Dessert, Getränke-Schnellkühlung) mit über 100 verschiedenen vorinstallierten Varianten. Durch die automatische Sensorphase optimiert die Schnellkülung den Kühlprozess je nach Größe, Menge und Art der Lebensmittel, um das gewählte Ergebnis zu erreichen. Echtzeit-Übersicht der Kühlparameter. Möglichkeit zur Personalisierung und Speicherung von bis zu 70 Varianten pro Produktfamilie.
- Cycles+:
 - Cruise Cycle (Patented EP1716769B1 and related family) stellt automatisch die Parameter für die schnellste und beste Kühlung ein (funktioniert mit Sonde)
 - Kontrolliertes Auftauen
 - Sous-vide Kühlung
- Programmmodus: Maximal 1000 Programme können im Speicher der Schnellkühlung gespeichert werden, um jederzeit den exakt gleichen hohen Standard wiederherzustellen. Die Programme können in 16 verschiedene Kategorien eingeteilt werden, um das Menü besser zu organisieren. 16stufige Kühlprogramme sind ebenfalls verfügbar.
- MultiTimer-Funktion zur gleichzeitigen Verwaltung von bis zu 20 verschiedenen Kühlzyklen, wodurch die Flexibilität erhöht und hervorragende Ergebnisse erzielt werden. Kann bis zu 200 MultiTimer-Programme speichern.
- 3-Punkt-Multisensor-Kerntemperaturfühler für maximale Präzision und Lebensmittelsicherheit.
- 6-Punkt-Multisensor-Kerntemperaturfühler für maximale Präzision und Lebensmittelsicherheit (optionales Zubehör).
- Bilder hochladen für die vollständige Anpassung der Programme.
- Anpassbare Vorkühlfunktion.
- Restzeitschätzung für sondengesteuerte Zyklen auf Basis von Techniken der künstlichen Intelligenz (ARTE 2.0) zur einfacheren Planung der Aktivitäten.
- Automatisches und manuelles Abtauen und Trocknen.
- Make-it-Mine Funktion, um eine vollständige Personalisierung oder Sperrung der Benutzeroberfläche







SkyLine ChillS SKYLINE CHILL-S SCHOCKKUEHLER 200KG 20 GN 2/1 - FUER ZENTRALKUEHLUNG

zu ermöglichen.

- Mit SkyHub kann der Benutzer die Favoritenfunktionen auf der Homepage gruppieren und sofort darauf zugreifen.
- MyPlanner fungiert als eine Agenda, in der der Benutzer die tägliche Arbeit planen und personalisierte Benachrichtigungen für jede Aufgabe erhalten kann.
- Konnektivität, die für den Echtzeitzugriff angeschlossene Geräte über Fern- und HACCP-Überwachung vorbereitet ist (optionales Zubehör
- USB-Anschluss zum Herunterladen von HACCP-Daten, gemeinsame Nutzung von Programmen und Konfigurationen.
- Schulungen und Anleitungen zu unterstützenden Materialien, die durch Scannen des QR-Codes mit jedem mobilen Gerät leicht zugänglich sind.
- Automatische Verbrauchsvisualisierung am Ende des Zyklus.
- Leistungsgarantie bei Umgebungstemperaturen von +43°C (Klimaklasse 5).
- [NOTTRANSLATED]
- OptiFlow-Luftverteilungssystem zur Erzielung einer maximalen Leistung bei der gleichmäßigen Kühlung/ Heizung und Temperaturregelung dank eines speziellen Designs der Kammer.

Konstruktion

- Fernkältemaschine (optionales Zubehör).
- Umweltfreundlich: R452a als Kältemittelgas.
- Magnetventil zur automatischen Steuerung des Gasdrucks im thermodynamischen Kreislauf.
- Haupt-Bauelemente aus Edelstahl 304 AISI.
- Verdampfer mit Antikorrosionsschutz.
- Motoren und Lüfter mit IP23 Wasserschutzgrad.
- Nahtlos verschweißter, hygienischer Innenraum mit allen abgerundeten Ecken für eine einfache Reinigung.
- Abnehmbare Tür-Magnetdichtung in hygienischem Design.
- Lüfter auf schenkbarer Scharnierblende für Zugang zum Reinigen des Verdampfers.
- Automatische Türrahmenheizung.

Nachhaltigkeit



- Personenorientiertes Design mit 4-Sterne-Zertifizierung für Ergonomie und Benutzerfreundlichkeit.
- [NOTTRANSLATED]
- Mit SkyDuo sind der Ofen und der Schockfroster miteinander verbunden und kommunizieren, um den Benutzer durch den Cook&Chill-Prozess zu führen und so Zeit und Effizienz zu optimieren (SkyDuo Kit als optionales Zubehör erhältlich).
- [NOTTRANSLATED]

Serienmäßiges Zubehör

• 1 St. Drei Punkte Kerntemperaturfühler PNC 880582 für Schockkühler/Froster

Optionales Zubehör

 Bäckerei/Patisserie Rilsan Gitterrost für Schockfroster, Längseinschub (600x400mm) Nicht für Öfen 	PNC 880294	
 6-Punkt Kerntemperatur-Fühler Schockkühler/Froster 	PNC 880566	
 Set drei Stk. Kerntemperatufühler mit einem Messpunkt für Schockkühler/ Froster 	PNC 880567	
 Drei Punkte Kerntemperaturfühler für Schockkühler/Froster 	PNC 880582	
 Luftgekühltes Zentralkälteaggregat für 20 GN 1/1 Schockkühler/Froster Kältemittel - R452A 	PNC 881224	
 Wassergekühltes Zentralkälteaggregat für 20 GN 1/1 Schockkühler/Froster Kältemittel - R452A 	PNC 881229	
 Hordengestell GN 2/1 	PNC 881449	
 Ein Paar Edelstahlroste, GN 1/1 	PNC 922017	
 Hähnchenrost (8 pro Rost - jeweils 1,2kg), GN 1/1 	PNC 922036	
• Edelstahlrost GN 1/1	PNC 922062	
 Edelstahlrost GN 2/1 	PNC 922076	
 Ein Paar Edelstahlroste GN 2/1 	PNC 922175	
 Backblech für 5 Baguettes in gelocht Aluminium mit Silikonbeschichtung, 400x600x38mm 	PNC 922189	
 Backblech mit 4 Ecken gelocht Aluminium, 400x600x20mm 	PNC 922190	
 Backblech mit 4 Ecken in Aluminium, 400x600x20mm 	PNC 922191	
 Ein Paar Ofenkörbe zum Frittieren im Ofen 	PNC 922239	













SkyLine ChillS SKYLINE CHILL-S SCHOCKKUEHLER 200KG 20 GN 2/1 - FUER ZENTRALKUEHLUNG

Edelstahlrost Bäckerei/Patisserie 400x600mm	PNC 922264	
Hähnchenrost (8 pro Rost - jeweils 1,2kg), GN 1/1	PNC 922266	
 Set Universal Spießgestell und 4 lange Spiesse nur für Längseinschub Öfen (nicht für Mulstislim, nicht für Quereinschub) 	PNC 922324	
 Set universal Spiessgestell und 6 kurze Spiesse für Längseinschub und Quereinschub Ofen (nicht für Multislim) 	PNC 922325	
 Universal Spiessgestell 6 kurze Spiesse Edelstahl (nicht für	PNC 922326 PNC 922328	
Multislim)		_
 Mehrzweckhaken Hähnchenrost (8 pro Rost - jeweils 1,8kg), GN 1/1 	PNC 922348 PNC 922362	
Thermohaube für 20 GN 2/1 Ofen und Schockkühler/Froster	PNC 922367	
• Trockenblech, GN 1/1, H=20mm	PNC 922651	
 Flaches Trockenblech, GN 1/1 	PNC 922652	
 Hordengestellwagen, 15 GN 2/1, 84mm Einschubabstand 	PNC 922686	
 Spieß für Lamm oder Spanferkel bis 30kg für 20 GN2/1 Öfen 	PNC 922711	
 Halterung für Kerntemperaturfühler bei Verwendung von Flüssigkeiten 	PNC 922714	
 Wagen mit Hordengestell 20 GN 2/1 SkyLine, 63mm Abstand 	PNC 922757	
 Wagen mit Hordengestell, 16 GN 2/1, 80mm Abstand 	PNC 922758	
 Bankettwagen mit Gestell für 92 Teller für 20 GN 2/1 Skyline und Schockkühler/-Froster, 85mm Abstand 	PNC 922760	
 Bäckerei-/Konditoreiwagen mit Gestell für 400x600mm Roste für 20 GN 2/1 Backofen und Schockkühler/- Froster, 80mm Teilung (16 Einschub) 	PNC 922762	
 Bankettwagen mit Gestellhalterung 116 Platten für 20 GN 2/1 Ofen und Schockkühler/-Froster, 66mm Abstand 	PNC 922764	
 Antihaft Universalpfanne GN 1/1, H=20mm 	PNC 925000	
 Antihaftbehälter, GN 1/1, H=40mm 	PNC 925001	
 Antihaft Universalpfanne GN 1/1, H=60mm 	PNC 925002	
 Grillplatte 2-seitig, eine Seite glatt und eine Seite gerippt, GN 1/1 	PNC 925003	
 Aluminium-grill, GN 1/1 	PNC 925004	
 Pfanne für 8 Eier, Pfannkuchen, Hamburger, 1/1 	PNC 925005	
• Flaches Backblech mit 2 Ecken , GN 1/1	PNC 925006	
 Backblech für 4 baguettes, GN 1/1 	PNC 925007	
 Rost für 28 Ofenkartoffel, GN 1/1 	PNC 925008	
 Set 6 Antihaftbehälter, GN 1/1, H=20mm 	PNC 925012	
 Set 6 Antihaft Universalpfanne GN 1/1, H=40mm 	PNC 925013	
 Set 6 Antihaftbehälter, GN 1/1, H=60mm 	PNC 925014	



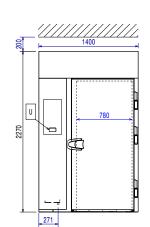


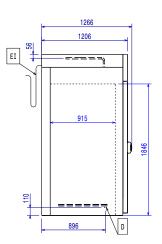






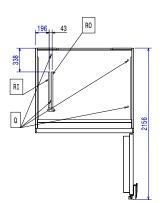
SkyLine ChillS SKYLINE CHILL-S SCHOCKKUEHLER 200KG 20 GN 2/1 - FUER ZENTRALKUEHLUNG





FΙ Flektroanschluss RO Zentralkälteanlage-Anschluss

Ablauf



Elektrisch

Front

Seite

oben

Netzspannung:

727824 (EBCA22RE) 380-415 V/3N ph/50/60 Hz

Anschlusswert: 6.4 kW

Leistung Abtauheizung Circuit breaker required

Wasser

Wasserablaufdimension: 1/2" Druck min. bar:

Installation

5 cm on sides and back. Clearance: Please see and follow detailed installation instructions provided with the unit

Kapazität:

Max. Chargenleistung: 200 kg

GN 1/1;GN 2/1;600x400;Ice

Blechtyp: Cream

Schlüsselinformation

Türanschlag: rechts Außenabmessungen, Länge: 1400 mm Außenabmessungen, Tiefe: 1266 mm Außenabmessungen, Höhe: 2270 mm Nettogewicht: 180 kg Versandgewicht: 190 kg Versandvolumen: 4.71 m³

Kühldaten:

Remote refrigeration unit required.

[NOT TRANSLATED]

Vorgeschlagene Kühlleistung 12280 W

Bedingungen für

-20 °C Verdampfertemperatur

Bedingungen für

Kondensatortemperatur 40 °C

Bedingungen für

Außentemperatur /

Umgebungstemperatur 30 °C

Anschlusspunkt Kühlmittel

(Zentralkühlung) Rücklauf 16 mm

Anschlusspunkt Kühlmittel

(Zentralkühlung) Vorlauf 9.5 mm

Note: refrigeration power calculated at a distance of 20

linear mt

Zertifizierungen ISO

ISO 9001; ISO 14001; ISO

ISO Standards: 45001; ISO 50001

Nachhaltigkeit

Art des Kältemittels: R452A **GWP Index** 2141 Wasserverbrauch: 0 lt/hr









