

RDM161S

SCHOCKKÜHLER FÜR DIE GASTRONOMIE

16 X 1/1 GN



Ausführung S

Schockkühlung +90 / +3 °C - Schockgefrierung +90 / -18 °C



TECHNISCHE DATEN

Kapazität	GN	16 x 1/1 GN	Frequenz	Hz	50
Einschubabstand	mm	65	Kälteleistung (#)	kW	2,85
Außenabmessungen	mm	790 x 800 x 1950 h	Elektrische Gesamtleistung (separates Kuehlaggregat)	kW	3,35
FüÙe ø 2"	mm	150	Kompressor	HP	2 1/2
Öffnung Tür	mm	670 x 1100 h	Klimaklasse		T
Innere Nutz-	mm	460	Kühlmittel - Typ		R452A
PU-Isolierung - Stärke	mm	60	Kühlmittel - Luftgekühlte Kondensatoreinheit Menge	g	1600
Schockkühlung-kapazität in 90'. +90 / +3°C	kg	36	Kühlmittel - Wassergekühlte Kondensatoreinheit Menge	g	1260
Schockgefrierung-kapazität in 240'. +90 / -18°C	kg	24	Geräusch Niveau	db(A)	< 70
Elektrische Gesamtleistung	kW	3,5	Abmessungen Verpackung	mm	850 x 860 x 2100 h
Versorgungsspannung	V	3N-AC 400	Nettogewicht / Bruttogewicht	kg	179 / 196

(*) - T. evap. = -10°C / T. cond. = +40°C.
 (#) - T. evap. = -25°C / T. cond. = +40°C.

Auf Anfrage Türanschlagwechsel ohne Aufpreis.

RDM161S

FUNKTIONSWEISE

- DIGITALE STEUERUNG MIT DISPLAY ZUR ANZEIGE DER EINGESTELLTEN UND FESTGESTELLTEN WERTE.
- SCHOCKKÜHLUNG +90 / +3°C.
- SCHOCKGEFRIERUNG +90 / -18°C.
- FUNKTION SOFT: EINSTELLUNG SOFT-SCHOCKKÜHLUNG.
- EINSTELLUNG DER ZEIT UND ÜBERWACHUNG DER ZEITEN.
- KONTROLLE DER KERNTEMPORATUR.
- MANUELLE ZEITEINEINSTELLUNG UND ZELLENTEMPORATURKONTROLLE.
- VORKÜHLEN.
- AUFHEIZEN DER NADELSONDE.
- KONTINUIERLICHER VORGANG.
- GERÄT ZUM AUFTAUEN UND VERDAMPFEN VON EXTERNEM WASSER OHNE ZUFUHR VON ELEKTRISCHER ENERGIE.
- ÜBERHITZUNGSSCHUTZ ZUM SCHUTZ DES KOMPRESSORS.
- MIKROSCHALTER ZUM UNTERBRECHEN DER BELÜFTUNG BEIM ÖFFNEN DER TÜR.

FUNKTIONSWEISE

- ELEKTROVENTILATOREN MIT RÜCKFLUSS AUF DAS PRODUKT.
- HERMETISCHER KOMPRESSOR.
- KÄLTEMITTEL R452A.
- VERDAMPFER MIT GROßER TAUSCHEROBERFLÄCHE FÜR EINE HOHE EFFIZIENZ DES KÜHLSYSTEMS.
- HOCHLEISTUNGS-WÄRMETAUSCHER FLÜSSIGKEIT/GAS.

AUFBAU

- ÄUßERE SEITENWÄNDE UND DECKPLATTE AUS EDELSTAHL AISI 304 18/10, ST. 0,6 MM.
- TÜR AUS EDELSTAHL AISI 304 18/10, ST. 0,8 MM.
- VOLLKOMMEN STRAHLUNGSSICHERE INNENVERKLEIDUNG AUS EDELSTAHL AISI 304 18/10.
- FORMGEPRESSTER, AUSLAUFSICHERER INNENBODEN MIT ABFLUSS FÜR DAS REINIGUNGSWASSER IN DER MITTE.
- ISOLIERUNG AUS HOCHDICHTEM, FCKW-FREIEM POLYURETHANSCHAUM (CA. 42 KG/M3) MIT EINER STÄRKE VON 60 MM.
- VERDAMPFUNGSSATZ AUS KUPFER-ALUMINIUM, MIT ANTITOXISCHEM EPOXIDHARZ KATAPHORESELACKIERT.
- VERDAMPFUNGSSATZ AUS KUPFER-ALUMINIUM MIT FLÜGELRÄDERN AUS ALUMINIUM MIT HOHER WÄRMELEISTUNG.
- ANTIKONDENSATIONS-HEIZELEMENT AM GESTELL UNTER DER MAGNETDICHTUNG DES TÜRRAHMENS.
- ERGONOMISCHER GRIFF AN DER GESAMTEN LÄNGE UND MAGNETISCHE DICHTUNGEN AN DEN 4 SEITEN DER TÜR.
- ÖFFENBARES LÜFTERBLECH AUF SCHARNIEREN ZUR REINIGUNG DES VERDAMPFERS.
- AUTOMATISCH SCHLIEßENDE TÜREN MIT ARRETIERUNG BEI 100°.
- FÜßE AUS EDELSTAHL MIT EINEM DURCHMESSER VON 2 ZOLL, HÖHENVERSTELLBAR MIT KRATZSCHUTZ.

SERIENAUSSTATTUNG

- EINHÄNGESCHIENEN
- BEHEIZTEN KTM-FÜHLER

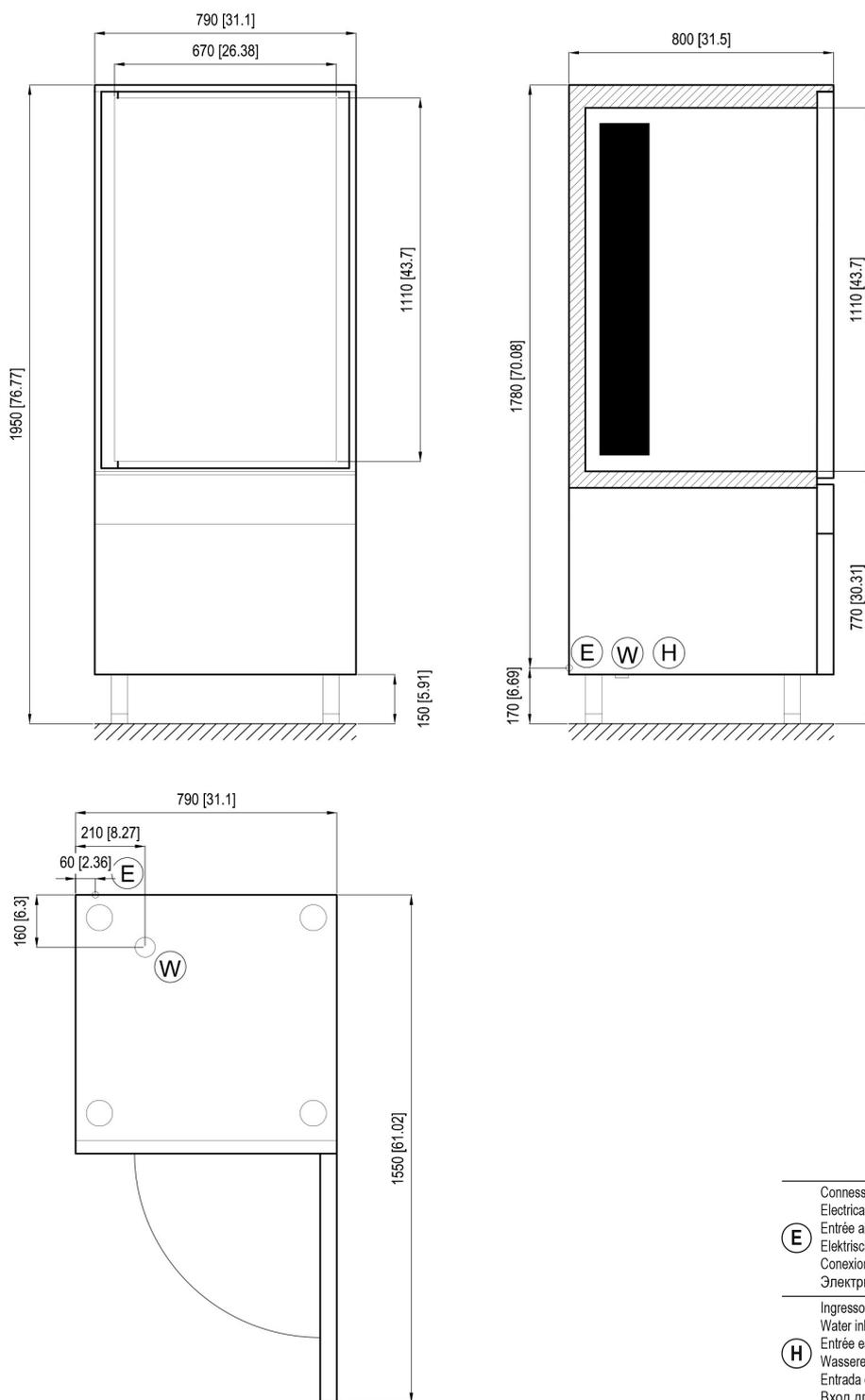
OPTIONEN - BEI GERÄTEBESTELLUNG ANFORDERN

- **VHDM161**: MEHRPREIS FÜR AUSFÜHRUNG MIT 60 HZ - MODELLE DM
- **CAM05**: MEHRPREIS FÜR WASSERGEKÜHLTE KONDENSATOREINHEIT
- **URM05**: MEHRPREIS FÜR SEPARATES KUEHLAGGREGAT
- **USBNS**: MEHRPREIS FÜR USB ANSCHLUSS.
- **RX110S**: DRUCKER FÜR DIE ZEIT- UND TEMPERATURAUFZEICHNUNG HACCP

ZUSÄTZLICHES ZUBEHÖR INSTALLIERBAR NACH KAUF

- **RT84**: RÄDERSATZ, 2 MIT BREMSE
- **SXM**: HERAUSNEHMBARER STERILISATOR

Die in diesem Dokument angegebenen Daten gelten als unverbindlich. Das Unternehmen behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen



- | | |
|------------|---|
| | Connessione elettrica
Electrical connection |
| (E) | Entrée alimentation électrique
Elektrischer Anschluss
Conexión eléctrica
Электрическое подключение |
| | Ingresso acqua
Water inlet |
| (H) | Entrée eau
Wassereingang
Entrada de agua
Вход для воды |
| | Scarico acqua
Water outlet |
| (W) | Décharge eau
Wasserablauf
Descarga de agua
Выход воды |
| | Dimensioni
Dimensions
Dimensions
Außenabmessungen
Dimensiones
Размеры |
| | mm - [in] |