Electrolux PROFESSIONAL

Šokové Zchlazovače & Zmrazovače příčné
Šokový zchlazovač / Zmrazovač 25/15kg, 5GN1/1 (R290)

POL. #:

MODEL #:

PROJEKT #

SIS #

AIA #



725520 (ECBCFA025SE) ŠOKOVÝ ZCHLAZOVAČ/ ZMRAZOVAČ 25/15KG, 5GN1/1 PŘÍČNĚ-R290

Zkrácená specifikace

Položka č.

Šokový zchlazovač/zmrazovač s digitálním zobrazením teploty a času. Pro 5 GN 1/1 nebo pekařské plechy 600x400 mm. Kapacita: zchlazování 25 kg; zmrazování 15 kg. Automatická detekce vložení potravinové sondy. Automatické a manuální odmrazování. ARTE algoritmus pro zbývající čas zchlazovacího procesu. Funkce Turbo chlazení. Funkce rozmrazování. HACCP a servisní alarmy se záznamem dat. Příprava pro konektivitu (volitelně): umožňuje přístup k zařízení v reálném čase, možnost sledovat informace, jako je stav, statistiky, data HACCP a přijímat servisní upozornění. Provozní teplota vzduchu: +10/-36°C. Jednobodová pokrmová sonda. Hlavní komponenty z nerezové oceli AISI 304. Vhodné pro instalaci pod pult. Komora s oblými rohy a spádovaným dnem s odpadem pro snadné čištění. Výparník s antikorozní ochranou. Výkon zaručen při okolní teplotě +40°C. Cyklopentanová izolace (bez HCFC, CFC a HFC). Chladicí plyn R290 (bez HCFC a CFC). Vestavěná chladicí jednotka.

SCHVÁLENO:

Hlavní funkce a vlastnosti

- Skladování při teplotě +3 °C po zchlazování nebo -20 °C po zmrazování, automaticky aktivované na konci každého cyklu, pro úsporu energie a udržení cílové teploty (je možná i manuální aktivace).
- Zchlazovací cyklus s automaticky přednastavenými cykly:
  - Soft Chilling - jemné zchlazování (teplota vzduchu 0°C), ideální pro delikátní jídla a malé porce.
  - Hard Chilling (teplota vzduchu -12°C), ideální pro pokrmy pevné konzistence a pro celé kusy.
- Funkce Turbo zchlazování: nepřetržitý chod zchlazování při požadované teplotě komory; ideální pro nepřetržité výroby.
- Cyklus rozmrazování (teplota vzduchu 7°C), ideální pro rozmrazování potravin v kontrolovaném a bezpečném prostředí.
- Možnost úpravy teploty komory v cyklech Turbo zchlazování nebo rozmrazování.
- Fce. ARTE - výpočet a zobrazení zbývajícího času do ukončení cyklu. Pouze pro cykly řízené teplotní sondou.
- Standardně 1-bodová teplotní sonda.
- Elektronická deska umožňuje HACCP monitorování.
- Výkon zaručen při okolní teplotě +40°C (klimatická třída 5).
- Automatické i manuální odtávání.
- Víceúčelová vnitřní konstrukce vhodná pro GN nádoby/plechy, pekařské plechy nebo zmrzlinové vaničky.
- 3-bodová teplotní sonda na vyžádání (objednává se jako extra příslušenství).

Konstrukce

- IP21 ochranný index.
- Bez nutnosti napojení na vodu
- Kryt ventilátoru na otočných pantech pro snadný přístup k výparníku pro čištění.
- Odpad komory lze napojit na odpad nebo svést do extra odpadní nádoby.
- Zabudovaná chladicí jednotka.
- Hlavní komponenty z ušlechtilé nerez oceli AISI304.
- Výparník s antikorozní povrchovou ochranou.
- Automaticky vyhřívaný rám dveří.
- Dveře otočné na místě.
- Dveřní zarážka udržuje otevřené dveře, když se zchlazovač nepoužívá, pro zamezení vzniku nepříjemných pachů.

Uživatelské rozhraní & Správa dat

- Řídící jednotka obsahuje dva velké displeje pro odečet: času, teploty na sondě, odpočítávání cyklu, alarmy, servisní informace.
- Připravená konektivita pro vzdálený přístup v reálném čase a monitoring HACCP (vyžaduje volitelné příslušenství).

Udržitelnost

- Polyuretanová izolace o vysoké hustotě, 60mm silná, HCFC free.

Příslušenství v ceně

- 1 z Sada 1-bodové teplotní sondy pro příčné zchlazovače/ zmrazovače. PNC 880213

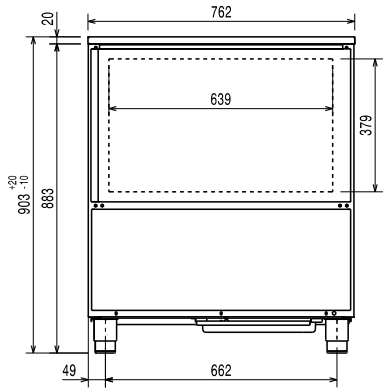
Extra příslušenství

• Sada 1-bodové teplotní sondy pro příčné zchlazovače/zmrazovače.	PNC 880213	❑
• Sada 4 NOHOU, V=100mm, pro příčné zchlazovače/zmrazovače 15-25kg	PNC 881295	❑
• Sada 4 KOLEČEK, V=100mm, pro příčné zchlazovače/zmrazovače 15-25kg	PNC 881296	❑
• Rošt GN 1/1 - 2 kusy, nerez AISI 304	PNC 921101	❑
• GN1/1 - rošt, nerez AISI304, sada 2ks	PNC 922017	❑
• Rošt GN1/1, nerezový AISI304	PNC 922062	❑
• Rošt PEKAŘSKÝ(400x600mm) - nerezový	PNC 922264	❑
• IoT modul pro zchlazovače/ zmrazovače - pouze pro příčné modely.	PNC 922419	❑
• Rozbočovač PoE (Power over Ethernet) až pro 4 portálová připojení	PNC 922432	❑

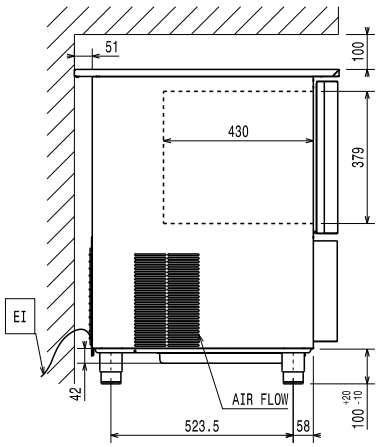
Společnost si vyhrazuje právo provádět změny v produktech bez předchozího upozornění. Všechny informace byly správné v době tisku.

Šokové Zchlazovače & Zmrazovače příčné
Šokový zchlazovač / Zmrazovač 25/15kg, 5GN1/1 (R290)

Zepředu

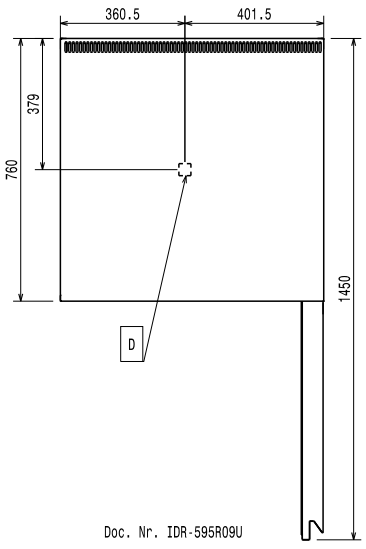


Boční



EI = Elektrické napojení

Shora



Doc. Nr. IDR-595R09U

Elektro

Nutný vypínač v dosahu stroje.	
Napětí:	220-240 V/1 ph/50 Hz
Příkon výchozí:	1.2 kW

Instalace:

Volný prostor:	5 cm na stranách a vzadu

Pročtěte si prosím a při instalaci postupujte podle instalačních pokynů dodávaných se strojem.

Kapacita:

Počet/typ roštů	5 (GN 1/1; 600x400)
Počet a typ nádob:	4 (360x250x80h)

Hlavní informace

Vnější rozměry, Šířka	762 mm
Vnější rozměry, Hloubka	760 mm
Vnější rozměry, Výška	902 mm
Netto váha:	85 kg
Přepravní váha:	105 kg
Přepravní objem:	0.74 m³

Chladicí údaje

Chladicí výkon při vypařovací teplotě:	-10 °C
Provozní teplota min:	16 °C
Provozní teplota max:	40 °C
Typ kondenzační jednotky:	vzduch

Informace o produktu (v souladu s nařízením EU 2015/1095)

Čas zchlazovacího cyklu (z +65°C na +10°C):	93 min
Kapacita při max. naplnění (zchlazování):	25 kg
Čas zmrazovacího cyklu (z +65°C na -18°C):	243 min
Kapacita při max. naplnění (zmrazování):	15 kg

Test se provádí ve zkušební místnosti při okolní teplotě 30°C za účelem zchlazení / zmrazení (+10°C / -18°C) plně naložené komory stroje 40 mm hlubokými nádobami, které jsou rovnoměrně naplněny bramborovou kaší do výšky 35 mm, při počáteční teplotě mezi 65°C a 80°C během 120 / 270min.

ISO Certifikáty

ISO Standardy:	ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

Udržitelnost

Typ chladiva:	R290
GWP index:	3
Chladicí výkon:	2488 W
Hmotnost chladiva:	130 g
Spotřeba energie na cyklus (zchlazování):	0.0825 kWh/kg
Spotřeba energie na cyklus (zmrazování):	0.291 kWh/kg

Společnost si vyhrazuje právo provádět změny v produktech bez předchozího upozornění. Všechny informace byly správné v době tisku.

2026.10.26