

ITEM #	
MODEL #	
PROJECT #	
QTY #	

Model: M1-720**Obj. kód:** 11201T01-0-M-0**Popis:** Chladicí skříň 550/462L, jednodveřová, GN2/1, řada Teknae, R290

GN 2/1 chladicí skříň splňující nejvyšší požadavky na hygienické skladování potravin. Btto objem 550 litrů, netto 462 litrů. Monokoková nerezová konstrukce komory, teplotní rozsah +1 °C +5 °C, standardní provedení na chladivo R290. Dodáváno včetně tří GN2/1 rilsanových roštových polic.

Základní znaky

- Automatické odmrazování a odpařování kondenzátu
- Elektronické ovládání s digitálním displejem a plochou dotykovou klávesnicí;
- Nastavitelné nohy z nerezové oceli (95/155 mm);
- Monocoque konstrukce s tloušťkou izolace 80 mm;
- Zásuvy ve tvaru E pro možnost zasunutí GN nádob pod rošty
- Nerezové vsuvy, snadno vyjímatelné bez použití nářadí;
- Dodáváno s 3 x rilsan roštovými policemi GN 2/1;
- Max. počet skladování 18 GN 2/1 s roztečí 72 mm;
- Potravinářská nerezová ocel uvnitř i vně;

Obecné znaky

- Chladivo R290 (HCFC and CFC free);
- Vestavěná chladicí jednotka;
- Monobloková konstrukce chladicí jednotky s přístupem z přední strany
- Monocoque konstrukce s 80 mm silnou izolací;
- Nucený oběh vzduchu;
- Lakovaný výparník pro vyšší odolnost proti korizi
- Automatické i manuální odtávání;
- Nastavitelné provozní teplota v rozmezí +1 °C až +5 °C
- Elektronické ovládání s digitálním displejem
- Polyuretanová izolace s nulovým dopadem na životní prostředí (zero ODP & zero GWP)
- Samodovírací dveře s aretací v úhlu otevření 100°;
- Lisované dno komory s oblými rohy;
- Magnetické těsnění snadno čistitelné a vyměnitelné bez potřeby nářadí.
- Btto objem 550 litrů
- Možnost změny na plechy 400x600mm (extra příslušenství - konverzní sada)

- GN 2/1 rilsan rošty;
- Nerezové zásuvy snadno odnímatelné bez použití nářadí
- Zásuvy z nerezů AISI 441
- Dveře se zapuštěným madlem;
- Snadno zaměnitelné panty dveří pro změnu směru otevírání;
- Testováno pro provoz ve ztížených podmínkách (klimatická třída 5, pro okolní teplotu 40°C a relativní vlhkost 40%)

Konstrukce

Chladivo:

- R290;
- HCFC and CFC free;
- Vestavěná chladicí jednotka;
- Monobloková chladicí jednotka;
- Servisní přístup skrze přední stranu;
- Automatické odtávání;
- Nucený oběh chlazeného vzduchu.

Vnější provedení:

- Přední a boční panely z nerezů AISI 304
- Zadní a spodní panely z galvanizované ocele
- Monobloková chladicí jednotka umísťena nad komorou
- Vypěňované dveře se zapuštěným madlem, snadno vyměnitelné magnetické těsnění
- Samodovírací dveře s aretací v úhlu 100°;
- Úhel otevření až 180°;
- Eco-friendly polyuretanová izolace 80mm
- Stavitelné nerezové nohy

Vnitřní provedení:

- AISI 441 nerezová konstrukce;
- Lisované dno s oblými rohy pro maximální hygienu a snadné čišťení
- Dodáváno vč. 3 x GN 2/1 rilsanových roštů
- "E-zásuvy" s ochranou proti nechtěnému sklopení roštů umožňují zasunutí GN nádoby přímo pod rošty
- Kapacita až 18 vsuvů (rozteč 72mm)
- Snadno odnímatelné magnetické těsnění bez nutnosti použití nářadí
- Snadno demontovatelné vsuvy a vodící lišty

Možnosti provedení

17 zásuvů (400x600 mm, rozteč 72 mm)	
17 zásuvů (450x600 mm, rozteč 72 mm)	Provedení s dělenými dveřmi (2x 1/2)
23 zásuvů (400x600 mm, rozteč 50 mm)	Nerezová zadní vnější stěna
Prosklené dveře	Nerezové rošty
Příprava pro napojení na Glycol	Nerezové nožičky (60/80 mm)
Prosklené dveře s LED osvětlením	Kolečka otočná (Ø 80 mm, v. 105 mm)
Levostranné otevírání dveří	Nožičky - U-type, pro ukotvení k podlaze
Zámek	Provedení bez roštových polic
Mikrospínač	Remote provedení bez agregátu - ventil pro R134a
Nožní otevírání dveří	Remote provedení bez agregátu - ventil pro (R404A / R452A)
	Remote provedení bez agregátu - ventil pro (R410A)
	Remote provedení bez agregátu - ventil pro (R448A / R449A)

Příslušenství v ceně

- 3x rilsan roštová police 650x530 mm (code 46502010)
- 3x pár "E-zásuvů" 15x656x31 mm (kód 60701572)

Extra příslušenství

- GN 1/1-65 (kód 42401005);
- GN 1/1-100 (kód 42401010);
- GN 1/1-150 (kód 42401001);
- GN 2/1-100 (kód 42401012);
- GN 2/1-150 (kód 42401013);
- Rilsan roštová police 650x530 mm (kód 46502010)
- Nerezová roštová police 650x530 mm (kód 46503007)
- Pár "E-zásuvů" 15x656x31 mm (kód 60701572)
- Otočná kolečka prům. 80mm, v. 105mm (kód 10001067-0-0-0)

Technická data

M1 - 720			
Vnější šířka	720 mm	Vnitřní šířka	560 mm
Vnější hloubka / s otevřenými dveřmi	850 / 1517 mm	Vnitřní hloubka	680 mm
Vnější výška	2040 mm	Vnitřní výška	1430 mm
Panty	vpravo	Nastavitelná výška	-15 / +45 mm

Přepravní rozměry

Váha s obalem	131 kg	Btto objem	550 L
Objem	1,57 m ³		

Technická data

El. napojení	220-240 V / 50 Hz	Zástrčka	F (schuko)
Příkon	190 W / 0,88 A	Typ odtávání	Auto off-cycle
Chladicí výkon (T _e -10 °C T _c +45 °C)	431 W		

Chladivo

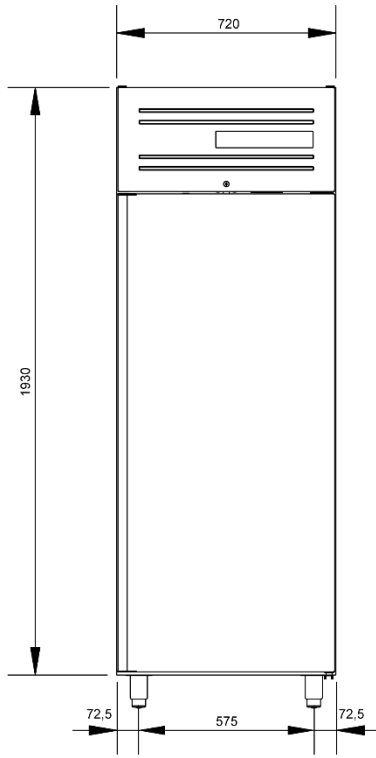
Typ chladiva /GWP	R290/3	Teplotní rozsah	+1 °C +5 °C
Náplň chladiva	0,085 kg	Oběh vzduchu	Nucená ventilace

Účinnost (EN 16825:2018)

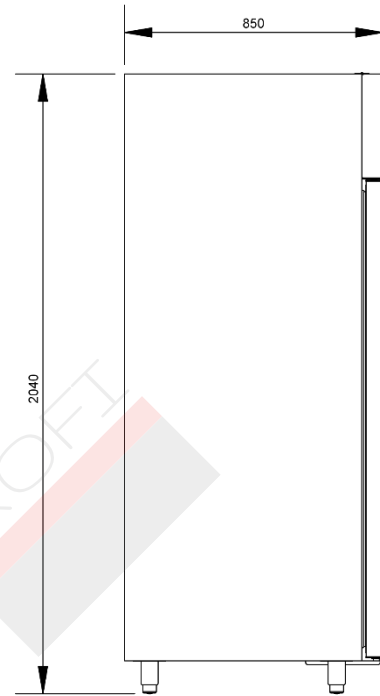
Energetická třída	B
Denní spotřeba (E24h)	1,28 kWh
Roční spotřeba (AEC)	467 kWh
Čistý objem	462 L
Klimatická třída	5

Nákres

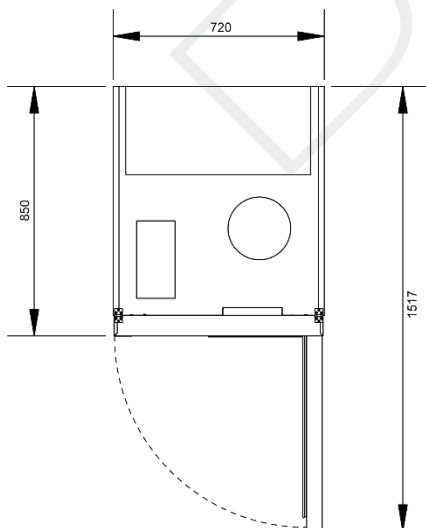
PŘEDNÍ POHLED




BOČNÍ



VRCHNÍ






ENERG
енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA


MERCATUS 11201T01-0-M-0




ENERGIA · ЕНЕРГИЯ
ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA
ENERGY · ENERGIE · ENERGI

467


kWh/annum



462 L



- L



5

40°C - 40%

2015/1094-l

PRODUCT FICHE

MERCATUS 11201T01-0-M-0

General info

Model	M1-720
Description	Single door GN2/1 Refrigerator
Intended use	Storage
Operating temperature	Chilled
Category	Cabinet
Model type	
Climate class	5
Type of duty	Heavy-duty
This appliance is intended for use in ambient temperatures up to 40°C	

Efficiency info

Energy efficiency class	B
Energy consumption in 24 h	1,28 kWh
Annual energy consumption (AEC)	467 kWh
Energy efficiency index (EEI)	34,15
Net volume (Vn)	462 L
Chilled net volume	462 L
Frozen net volume	0 L

Refrigerant info

Refrigerant fluid	R290
Refrigerant GWP	3
Refrigerant charge	0,085 kg

Company info

R.E.M.A.	
Contact details	Ap. 404, Z.I. Norte 3754-909 Águeda Portugal