

**Prostore 500**  
**Frys Prostore 500, 470L, 1 dörr -15/-22**  
**R290. Inbyggd maskin. AISI 304**

Produkt # \_\_\_\_\_

Modell # \_\_\_\_\_

Namn # \_\_\_\_\_

SIS # \_\_\_\_\_

AIA # \_\_\_\_\_



691352 (PS04F1FHC)

Frys Prostore 500, 470L, 1  
dörr -15/-22 R290. Inbyggd  
maskin. AISI 304

### Kort specifikation

**Pos.** \_\_\_\_\_

Prostore 500 frysskåp med heldörr och kapacitet på 470 liter. Inbyggd kompressor. Försedd med digital kontrollpanel med bland annat temperaturvisning.

Rostfritt stål både utvändigt och invändigt (AISI 304)  
Gejder och gejderstegar i rostfritt stål.

Fuktighetsreglering, dold förångare, automatisk avfrostning  
Temperatur från -22 till -15°C  
Klarar omgivningstemperaturer upp till +43°C  
Fläkt stängs av och belysning tänds när dörr öppnas  
Frost Watch Control frostar endast av vid behov och smältvatten avdunstar.

Isoleringsprocess utförd med Cyklopentan (miljövänligt)  
Isoleringsskum innehåller polyuteran för ökad densitet och effektivare isolering (65mm)

Fri från växthusgaserna CFC och HCFC

Köldmedia: R290

Dörr levereras högerhängd men kan hängas om till

vänsterhängd

Levereras med 5 rilsanbelagda rostfria gallerhyllor (520x442 mm) och 1 fotpedal

## Huvudfunktioner

- Stor digital vitsiffrig display med visning och inställning av temperatur samt turbofrysning (för att snabbt kyla varma laster).
- HACCP-kontroll med alarm och historik.
- Stort förvaringsutrymme.
- Optimerat luftflöde garanterar jämn temperaturen på alla galler.
- Dold förångare för större lagringskapacitet och mindre korrosionsproblem.
- Den invändiga konstruktionen gör att hyllorna kan placeras i många lägen.
- Justerbart temperaturområde på mellan -15 °C och -22 °C.
- Modellen kräver endast 1 fas 230V/50Hz och kan anslutas till ett vanligt vägguttag.
- Förberedd för RS485-porten för att underlätta anslutningen till dator och inbyggda HACCP-system.
- Uppfyller kraven för CE-märkning.
- Robust och hygienisk fotpedal inkluderad.
- Självstängande samt omhållningsbara dörrar.
- Förberett för externt larm.
- Låg ljudnivå.
- Kapslingsklass IPX5
- Denna produkt lades till i listan ETL (Energy Technology List) för energieffektivitet.
- Redo för connectivity-anslutning som ger remote tillgång till data (kräver extra tillbehör).
- Denna apparat är avsedd för användning i omgivningstemperaturer på upp till 40°C.
- [NOT TRANSLATED]

## Konstruktion

- Helt konstruerad i Rostfritt stål AISI 304
- Insida med rundade hörn och pressad bottenplatta.
- Skenor och gejdrar i rostfritt stål som lätt kan demonteras.
- Inredningen kan tas bort utan verktyg.
- Integrerat dörrhandtag som inte samlar smuts och damm.
- Enkel åtkomst till huvudkomponenterna för underhåll.
- Utvecklad och producerad i ISO 9001- och ISO 14001-certifierad fabrik.
- Automatiskt uppvärmd dörrkam.
- Låsbar dörr.

## Hållbarhet



- Frost Watch Control är ett intelligent avfrostningssystem som endast avfrostar när det behövs.
- CFC och HCFC fri, köldmedia R290 för lägsta möjliga miljöpåverkan (GWP = 3).
- Isolering: 65 mm cyklopentanisolering säkerställer miljövänlig och effektiv isolering samt låg energiförbrukning.
- Löstagbar trekammarlist med magnetisk ram förbättrar isoleringen och minskar energiförbrukningen.
- Dörr försedd med mikrobrytare för att stänga av fläkten när dörren öppnas.
- LED-belysning för energibesparing.

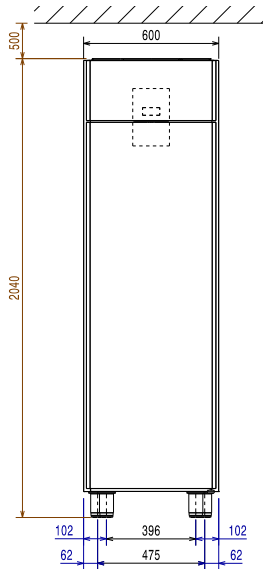
## Medföljande tillbehör

- 1 av Fotpedal för både höger- och vänsterhängd dörr. PNC 880324
- 5 av Gejderpar för Prostore 800/500, rfr PNC 880335

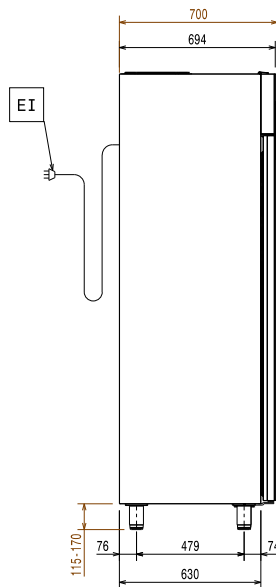
## Övriga Tillbehör

- Gallerhylla rostfri för Prostore 500, 520X442 PNC 880321
- Fotpedal för både höger- och vänsterhängd dörr. PNC 880324
- Kit med 4 st högre ben 200 mm PNC 880325
- KIT 4 FOT H=67-80MM - MARINE PNC 880326
- KIT PAR M GEJDRAR - MARINE PNC 880327
- Avställningsram GN 1/1 Roll-in PNC 880328
- Gejderpar för Prostore 800/500, rfr PNC 880335

Front

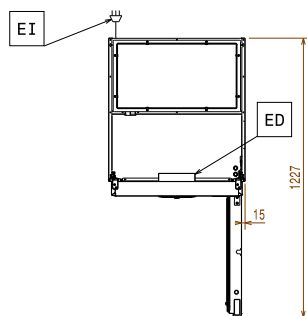


Sida



EI = Elektrisk anslutning

Topp



### Elektricitet

Spänning:	220-240 V/1 ph/50 Hz
Effekt, max:	0.41 kW

### Kapacitet

Antal och storlek av galler (ingår):	5 - 520x442
--------------------------------------	-------------

### Viktig information

Nettovolym:	317 liter
Gångjärn:	Höger sida
Yttermått, bredd	600 mm
Yttermått, djup	700 mm
Yttermått, djup med dörrar öppna:	1226 mm
Yttermått, höjd	2040 mm
Antal och typ av dörrar:	1 heldörr
Inre dimensioner (bredd):	472 mm
Inre dimensioner (djup):	582 mm
Inre dimensioner (höjd):	1474 mm
Höjjustering:	15/40 mm
Material utvändigt:	304 AISI
Material invändigt:	304 AISI
Antal positioner och delning:	44; 22 mm
Bruttokapacitet	470 liter
Skåptyp EU Regulation (2015/1094):	Högt frysskåp

### Kyldata

Kontroll typ:	digital
Kyleffekt vid förångningstemperatur:	-30 °C
Temperaturinställning min.:	-22 °C
Temperaturinställning max.:	-15 °C
Kompressor effekt:	3/4 hp
Driftsätt	ventilerat
Kylaggregat	Inbyggd
Typ av avfrostning	elektrisk

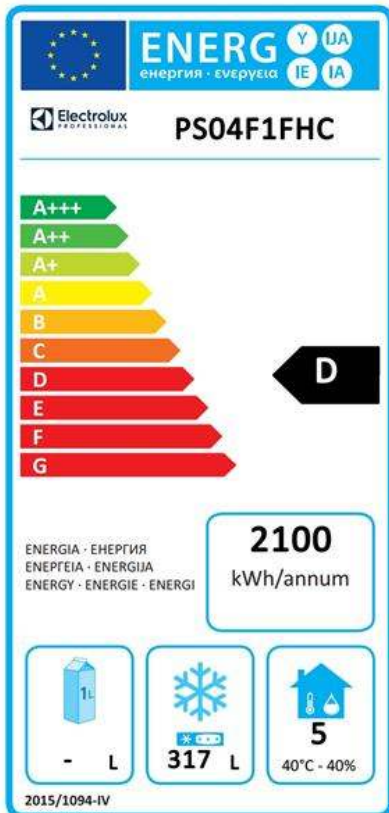
### Certifieringar ISO

ISO Standards:	ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001
----------------	-------------------------------------------

### Hållbarhetsdata

Ljudnivå:	54 dBA
Köldmedium typ:	R290
GWP Index:	3
Kyleffekt:	569 W
Köldmedia mängd:	145 g
Energiklass:	D
Energikonsumtion/ Energianvändning under 24 timmar (E24h):	2100kWh/year - 6kWh/24h
Klimatklass:	Heavy Duty (cl.5)
Energieffektivitetsindex:	69.21

**EU's obligatoriska energimärkning fr.o.m**  
**1 Juli 2016**



Den europeiska energimärkningen för professionella kylskåp och frysskåp baseras på krav som fastställer minimikrav för energiprestanda för professionella kylskåp som säljs inom EU. Dessa krav är utformade för att driva energieffektivitet och ett miljövänligt tillvägagångssätt hos professionella brukare. Energimärkningen för professionella kyl-/frysskåp och kyl-/frysbankar som säljs över hela Europa är obligatorisk.

Viktigt: alla produkter som förbrukar energi över miniminivån får ej säljas inom EU fr.o.m. den 1 juli 2016.

