Electrolux

Prostore 500
Frigo 470 litri, 1 porta, AISI 304, 0+10°C (Gas refrigerante R290)

ARTICOLO N° _____

MODELLO N° _____

NOME _____

SIS # _____

AIA # _____

Prostore 500

Frigo 470 litri, 1 porta, AISI 304, 0+10°C (Gas refrigerante R290)

691238 (PS04R1FHC)	Frigo prostore 470 litri, 1 porta, AISI 304, 0+10°C (Gas refrigerante R290)

Caratteristiche e benefici

- Ampio schermo digitale a caratteri bianchi, con tasto selezione umidità (3 livelli pre-impostati), rilevazione e settaggio temperatura cella e ciclo Turbo cooling (per raffreddare rapidamente carichi caldi)
- Conformità alle norme HACCP con il controllo digitale della temperatura: quando la temperatura supera i limiti critici vengono attivati degli allarmi acustici e visivi. Nella memoria del sistema vengono memorizzati allarmi fino a due mesi prima.
- Ampia cella atta a contenere griglie o teglie da 520x442 mm per migliorare la capacità netta.
- Flusso d'aria interno cella ottimizzato per garantire uniformità di temperatura su tutte le griglie
- Controllo del ciclo di sbrinamento: si attiva in maniera automatica solo nel caso della presenza reale di ghiaccio nell'evaporatore.
- Privo di CFE e HCFC (refrigerante altamente ecologico: R290 - gas di schiumatura ecologico: ciclopentano).
- Evaporatore a scomparsa per garantire una maggiore capacità di stoccaggio e eliminare i problemi di corrosione
- Struttura interna progettata per posizionare le griglie a vari livelli così da aumentare la capacitò netta di carico.
- Temperatura d'esercizio regolabile da 0 a 10°C.
- Per funzionamento a temperatura ambiente fino a 43°C.
- Spessore isolamento di 65mm in poliuretano con iniezione di ciclopentano (gas naturale) a garanzia di elevate proprietà isolanti con minimo consumo energetico (conduzione termica: 0,020 W/m*K).
- La guarnizione della porta è magnetica, rimovibile e a tripla camera per migliorare l'isolamento e ridurre il consumo di energia.
- La struttura del condensatore previene l'accumulo di polvere e grasso evitando periodiche operazioni di pulizia favorendo la riduzione dei consumi energetici.
- Interruttore ottico che blocca la ventola all'apertura della porta.
- E' richiesta solo una presa monofase 230V/50Hz.
- Luce interna a LED per un risparmio energetico e per una migliore visibilità interna.
- Evaporazione automatica dell'acqua di sbrinamento a gas caldo sulla parte superiore.
- Predisposto per il collegamento attraverso una porta RS485 a un computer remoto o a sistemi integrati HACCP.
- In conformità dei principali enti di certificazione internazionali e marchio CE.
- Pedale ad alta resistenza incluso.
- Porte autochiudenti reversibili in utenza
- Predisposto per allarme remoto.
- Basso livello di rumorosità.
- Classificazione ECA.

Approvazione: _____

Electrolux Professional
www.electrolux.it/professional
foodservice@electrolux.it

Electrolux
Prostore 500
Frigo 470 litri, 1 porta, AISI 304, 0+10°C (Gas refrigerante R290)

- Protezione frontale all'acqua IPX5.
- [NOT TRANSLATED]
- [NOT TRANSLATED]

Costruzione

- Pannelli esterni in acciaio inox AISI 304 (pannello posteriore in acciaio zincato).
- Interno cella con angoli arrotondati e fondo stampato in pezzo unico
- Guide in acciaio inox facilmente smontabili
- Attrrezzature interne estraibili senza l'uso di attrezzi per facilitare le operazioni di pulizia.
- Maniglie porta in acciaio inox stampata senza giunzioni per una maggiore pulizia
- Facilità di accesso ai componenti principali per la manutenzione
- Sviluppato e prodotto da azienda certificata ISO 9001 e ISO 14001.

Accessori inclusi

- 5 x Griglia plastificata 520X442mm per frigo & freezer 470 litri — PNC 880319
- 1 x Apertura a pedale (dx-sx) per frigo & freezer 470/720 litri — PNC 880324
- 5 x 2 guide per frigo & freezer 470/720 litri — PNC 880335

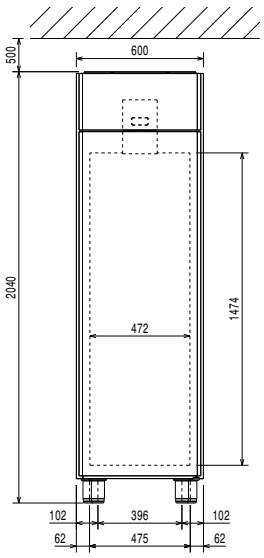
Accessori opzionali

- Kit per connessione avanzata HACCP (Carel) per frigo digitali ecostore e tavoli SB — PNC 880252 ❑
- Griglia plastificata 520X442mm per frigo & freezer 470 litri — PNC 880319 ❑
- Griglia inox 520X442mm per frigo & freezer 470 litri — PNC 880321 ❑
- Apertura a pedale (dx-sx) per frigo & freezer 470/720 litri — PNC 880324 ❑
- Kit 4 piedi H=200mm per frigo & freezer 470/720 litri — PNC 880325 ❑
- KIT 4 PIEDI H=67-80MM MARINE — PNC 880326 ❑
- 2 GUIDE-MARINE — PNC 880327 ❑
- Telaio di base per struttura GN 1/1 — PNC 880328 ❑
- 2 guide per frigo & freezer 470/720 litri — PNC 880335 ❑
- Stampante per soluzione base HACCP (controllo digitale) — PNC 881457 ❑

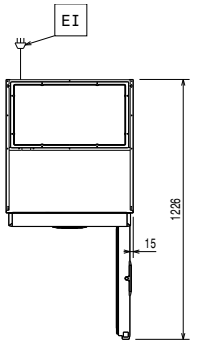
L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso

Prostore 500
Frigo 470 litri, 1 porta, AISI 304, 0+10°C (Gas refrigerante R290)

Fronte

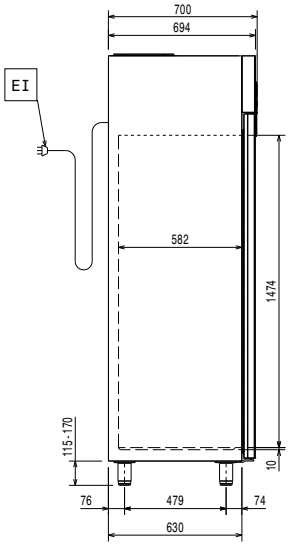


Alto



EI = Connessione elettrica
RI = Connessione refrigerazione remota
RO = Unità di connessione remota

Lato



Elettrico

Tensione di alimentazione:	
691238 (PS04R1FHC)	230 V/1N ph/50 Hz
Potenza installata	0.2 kW

Informazioni chiave

Capacità lorda:	470 lt
Capacità netta:	316 lt
Cardini porte:	Lato destro
Dimensioni esterne, altezza:	2040 mm
Dimensioni esterne, larghezza:	600 mm
Dimensioni esterne, profondità:	700 mm
Dimensioni esterne, profondità con porte aperte:	1226 mm
Numero e tipologia di porte:	1 Pieno
Dimensioni interne, profondità:	582 mm
Dimensioni interne, altezza:	1474 mm
Dimensioni interne, lunghezza:	472 mm
Livello di rumorosità:	52 dBA
Regolazione altezza:	15/40 mm
Numero e tipologia di griglie (incluse):	5 - 520x442
Materiale esterno:	AISI 304
Materiale interno:	AISI 304
N° di posizioni:	44; 22 mm

Dati refrigerazione

Tipo di controllo:	Digitale
Potenza compressore:	1/4 hp
Tipo di refrigerante:	R290
Potenza refrigerante:	320 W
Potenza refrigerante alla temperatura di evaporazione:	-10 °C
Peso refrigerante:	90 g
Temperatura minima di funzionamento:	0 °C
Temperatura massima di funzionamento:	10 °C
Tipo di funzionamento:	Ventilato
Gruppo frigorifero:	Incorporato
Tipo di sbrinamento:	Aria

Informazioni di prodotto (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094)

Classe energetica (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094):	D
Consumi energetici (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094):	628kWh/ora
Condizioni ambientali (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094):	Heavy Duty (cl.5)
Indice EEI (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094):	55,64

L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso