

NAU Maxi HP

Frigo digitale 670 litri, 1 porta, -2+10°C, AISI 304, R290

ARTICOLO N° _____

MODELLO N° _____

NOME _____

SIS # _____

AIA # _____



110581 (ZRX71FRH)

Frigo digitale 670 litri, 1 porta, -2+10°C, AISI 304, gas R290 - CLASSE B

Descrizione

Articolo N°

Frigorifero porta cieca costruito interamente in acciaio inox AISI 304 con pannello inferiore in materiale anticorrosivo. Ampio display digitale dotato di pulsante selezione umidità (3 livelli preimpostati), visualizzazione e impostazione della temperatura in cella, attivazione manuale ciclo di sbrinamento e ciclo turbo frost (per raffreddare rapidamente i carichi caldi). Controllo HACCP con allarmi e storico. Lo sbrinamento automatico si attiva solo quando richiesto con l'evaporazione automatica dell'acqua di sbrinamento. Tre sonde per monitorare costantemente le condizioni di lavoro dell'apparecchiatura. Il flusso d'aria forzato posteriore ottimizzato e i convogliatori d'aria rimovibili forniscono una distribuzione uniforme della temperatura e un raffreddamento rapido in qualsiasi condizione. Dotato di isolamento in ciclopentano di 90 mm di spessore. La porta reversibile in loco è dotata di serratura e microinterruttore della porta per spegnere il ventilatore quando la porta viene aperta. Evaporatore nascosto per garantire maggiore capacità di stoccaggio e minori problemi di corrosione. Funzionamento ventilato. Per temperatura ambiente fino a 43°C. Privo di CFC e HCFC. Gas refrigerante R290.

Approvazione: _____

Caratteristiche e benefici

- 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.
- Cella di grandi dimensioni adatta a contenere ripiani da GN 2/1 con sistema antiribaltamento.
- La migliore gestione dello sbrinamento dell'evaporatore garantisce il risparmio energetico. Il metodo di sbrinamento varia a seconda della temperatura impostata: tramite resistenza elettrica sotto i +2°C, a convezione sopra i +2°C.
- Struttura interna progettata per posizionare le griglie a vari livelli, migliorando la capacità di carico e ottimizzando gli spazi.
- La temperatura di esercizio può essere regolata da -2° C a 10 ° C per soddisfare le diverse esigenze di conservazione.
- La guarnizione della porta magnetica, rimovibile e a tripla camera per migliorare l'isolamento e ridurre il consumo di energia.
- L'evaporatore, su un vano isolato di 60 mm di spessore può essere rimosso con una sola operazione.
- Predisposto per il collegamento attraverso una porta RS485 a un computer remoto o a sistemi integrati HACCP.
- Evaporazione automatica dell'acqua di sbrinamento a gas caldo sulla parte superiore.
- In dotazione griglie in acciaio inox AISI 304.
- La struttura del condensatore previene l'accumulo di polvere e grasso evitando periodiche operazioni di pulizia favorendo la riduzione dei consumi energetici.
- Airflow system: circolazione dell'aria sia verticale che orizzontale e collettori d'aria estraibili che consentono una distribuzione uniforme della temperatura e un raffreddamento rapido in qualsiasi condizione di carico.
- IQ Defrost: sbrinamento completamente automatico attivato solo in presenza di ghiaccio nell'evaporatore.
- Armadi su misura con isolate ciclopentano fino a 90 mm di spessore, che permettono di avere le migliori prestazioni isolanti, con protezione dell'ambiente del 100 % (conduttività termica: 0,020 W/m*K).
- Unità tropicalizzata (temperatura ambiente 43°C).
- Privo di CFC e HCFC, refrigerante altamente ecologico: R290 (gas di schiumatura ecologico: ciclopentano). Gas refrigerante idrocarburo R290 per un minore impatto ambientale (GWP = 3), per ridurre l'effetto serra e lo strato di ozono.
- Connettività: accesso in tempo reale da remoto alle attrezzature collegate e monitoraggio dei dati (richiede accessori opzionali).

Costruzione

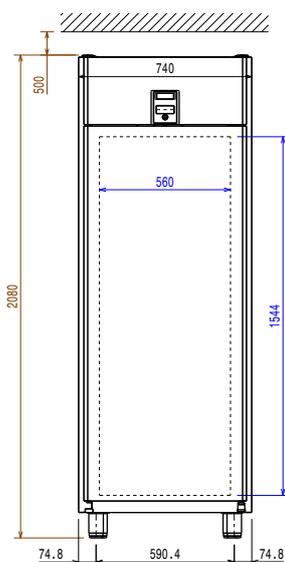
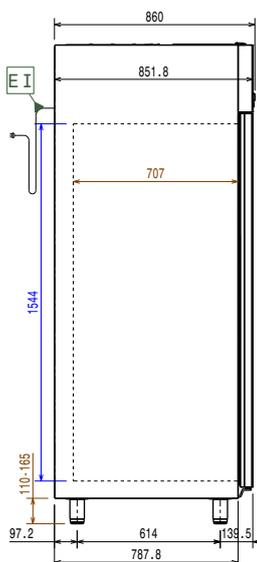
- Costruito in acciaio inox AISI 304 per soddisfare i più alti standard di qualità.
- Base interna con angoli arrotondati stampati da un unico foglio di lamiera
- Gli angoli arrotondati dell'interno cella, le guide, le griglie e i deflettori per la circolazione dell'aria facilmente rimovibili consentono facilità di pulizia e elevati standard igienici.
- Guide in acciaio inox facilmente smontabili
- Il fondo esterno del frigorifero in materiale anticorrosione permette di evitare danni derivanti dall'uso di detergenti aggressivi per la pulizia del pavimento.
- Facilità di accesso ai componenti principali per la manutenzione.
- Porta con serratura
- L'interruttore porta spegne il ventilatore interno nel momento in cui si apre la porta, ciò consente un risparmio energetico evitando che l'aria fredda esca dalla cella.
- Isolamento privo di CFC e HCFC
- Gas refrigerante R290 per ridurre l'effetto serra e proteggere lo strato di ozono.
- L'etichetta è conforme al regolamento delegato (UE) 2015/1094 della Commissione, del 5 maggio 2015.

Accessori inclusi

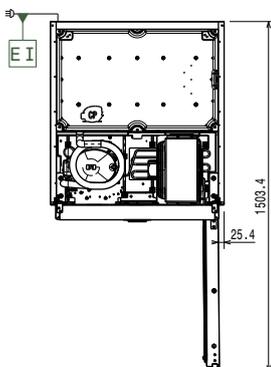
- 3 x Griglia in rilsan grigia GN 2/1 con 2 guide PNC 881020

Accessori opzionali

- 2 guide inox per frigo 670/1430 (MARINE) PNC 880242
- Distanziatore per frigo & freezer 670/1430 litri PNC 880248
- Connettore ethernet per protocollo CAREL PNC 880252
- Apertura a pedale per frigo/freezer PNC 880324
- Bacinella GN 1/1 con falso fondo PNC 880705
- Kit 4 ruote piroettanti (2 con freno) per frigoriferi, diam. 125 mm, NON PER MODELLI CON PORTA VETRO E REMOTI PNC 881002
- Kit pasticceria con guide per 10 teglie 400x600 mm PNC 881003
- Griglia in rilsan grigia GN 2/1 PNC 881004
- Griglia acciaio aisi 304 GN 2/1 PNC 881016
- Griglia GN 2/1 in acciaio inox AISI 304 con 2 guide PNC 881018
- Ganciera carne per frigo 670-1430 lt con 4 ganci PNC 881019
- Griglia in rilsan grigia GN 2/1 con 2 guide PNC 881020
- Set di 2 guide in acciaio inox per frigo/freezer 670/1430 litri PNC 881021
- Ripiano forato GN 2/1 PNC 881042
- Cesto in rilsan GN 1/1 in filo altezza 150 mm PNC 881043
- Kit HACCP per sistema EKIS PNC 922166

Fronte

Lato


EI = Connessione elettrica

Alto

Elettrico
Tensione di alimentazione:

110581 (ZRX71FRH)

220-240 V/1 ph/50 Hz

Potenza installata max:

0.18 kW

Informazioni chiave
Capacità lorda:

670 lt

Capacità:

670 lt

/ Bottle .75L Bordeaux

Cardini porte:

Lato destro

Dimensioni esterne, larghezza:

740 mm

Dimensioni esterne, profondità:

860 mm

Dimensioni esterne, profondità con porte aperte:

1480 mm

Dimensioni esterne, altezza:

2080 mm

Numero e tipologia di porte:

1 Pieno

Numero e tipologia di griglie (incluse):

3 - GN 2/1

Materiale esterno:

AISI 304

Materiale interno:

AISI 304

Materiale pannelli interni:

AISI 304

N° di posizioni:

44; 30 mm

Dati refrigerazione
Tipo di controllo:

Digitale

Tipo di refrigerante:

R290

Indice GPW

3

Potenza refrigerante:

278 W

Potenza refrigerante alla temperatura di evaporazione:

-10 °C

Peso refrigerante:

110 g

Tipo di funzionamento:

Ventilato

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

B

Consumi energetici annuali e giornalieri (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094):

475kWh/anno - 1kWh/24h

Condizioni ambientali (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094):

Heavy Duty (cl.5)

Indice EEI (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094):

33,09

Modello:

armadi refrigerati

Nuova etichetta energetica in
vigore dal 1° luglio 2016

L'etichettatura energetica per i frigoriferi e i freezer professionali si basa sui requisiti che stabiliscono gli Standard Minimi di Prestazione Energetica (Minimum Energy Performance Standards) per gli armadi refrigerati venduti all'interno dell'UE. Questi requisiti hanno lo scopo di migliorare l'efficienza energetica e favorire un approccio ambientale più ecologico nel settore professionale. Tutti i produttori e gli importatori che vendono e commercializzano all'interno dell'UE dovranno obbligatoriamente esporre la nuova etichetta energetica.

Importante: a partire dal 1 luglio 2016, tutte le macchine che hanno un livello di consumo energetico superiore al livello minimo, non potranno essere vendute all'interno dell' UE.

