

**NAU Maxi**  
**Freezer digitale 670 litri, 1**  
**porta, -22-15°C, AISI 430, gas R290**

ARTICOLO N° \_\_\_\_\_

MODELLO N° \_\_\_\_\_

NOME \_\_\_\_\_

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

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

**110962 (ZR471FF)**Freezer digitale 670 litri, 1  
porta, -22-15°C, AISI 430, gas  
R290**Descrizione****Articolo N°** \_\_\_\_\_

Freezer porta cieca con struttura interna ed esterna in acciaio inox AISI 430 e 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 75 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.

**Caratteristiche e benefici**

- Sbrinamento automatico
- Cella di grandi dimensioni adatta a contenere ripiani da GN 2/1 con sistema antiribaltamento.
- Porta cieca incernierata a destra
- L'apparecchiatura è prevista per un utilizzo con una temperatura ambiente fino a 40°C.
- La temperatura di esercizio può essere regolata da -22 a -15 °C per soddisfare le diverse esigenze di conservazione.
- Spessore d'isolamento di 75 mm in ciclopentano (gas naturale) a garanzia di elevate proprietà isolanti e di una protezione ambientale al 100%. Ecologico (conduttività termica 0,020 W/m\*K).
- 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, migliorando la capacità di carico e ottimizzando gli spazi.
- L'evaporatore, su un vano isolato di 60 mm di spessore può essere rimosso con una sola operazione.
- Efficace sistema di circolazione dell'aria verticale che consente la distribuzione uniforme della temperatura ed un raffreddamento rapido.
- Unità tropicalizzata.

Approvazione: \_\_\_\_\_

## Costruzione

- Schienale in acciaio galvanizzato.
- Base interna con angoli arrotondati stampati da un unico foglio di lamiera
- Porta con serratura
- Montato su piedi regolabili in acciaio inox; disponibili ruote opzionali.
- Gli angoli arrotondati dell'interno cella, le guide e le griglie facilmente removibili, consentono facilità di pulizia e elevati standard igienici
- Facilità di accesso ai componenti principali per la manutenzione.
- 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.
- Porta auto chiudente e apribile completamente fino a 180°.

## Sostenibilità

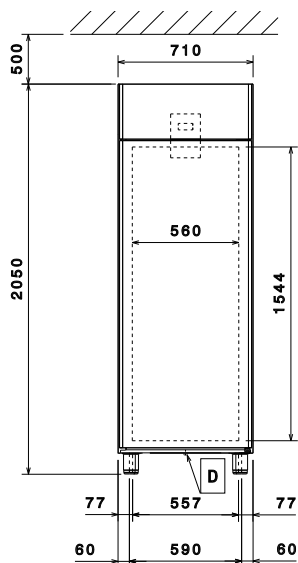
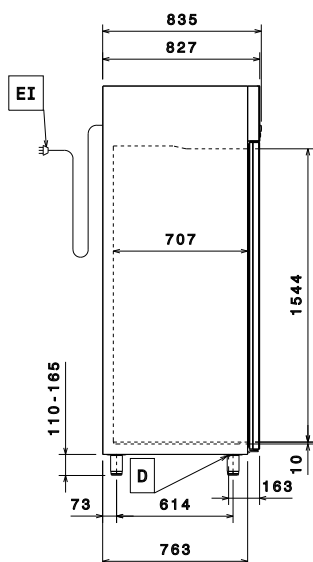
- Privo di CFC e HCFC, refrigerante altamente ecologico: R290 (gas ecologico con schiumatura in ciclopentano). Gas refrigerante R290 per il più basso impatto ambientale (GWP=3).
- Isolamento privo di CFC e HCFC. Iniezione del materiale di isolamento con ciclopentano.
- L'interruttore porta spegne il ventilatore interno nel momento in cui si apre la porta, ciò consente un risparmio energetico evitando che l'aria fredda esca dalla cella.
- Evaporazione automatica dell'acqua di sbrinamento a gas caldo sulla parte superiore.
- La guarnizione della porta magnetica, rimovibile e a tripla camera per migliorare l'isolamento e ridurre il consumo di energia.

## Accessori inclusi

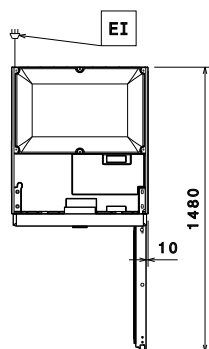
- 3 x Griglia in rilsan grigia GN 2/1 con 2 guide PNC 881020

## Accessori opzionali

- 2 guide inox per frigo 670/1430 (MARINE) PNC 880242 ☐
- 8 bacinelle GN 1/1 in PVC per pesce PNC 880243 ☐
- Distanziatore per frigo & freezer 670/1430 litri PNC 880248 ☐
- Apertura a pedale per frigo/freezer PNC 880324 ☐
- Kit allarme remoto PNC 880570 ☐
- Kit connettività Ethernet IJF per Refrigerazione PNC 880685 ☐
- 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 ☐
- 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 ☐
- Bacinella GN 2/1 in PVC con coperchio e guide PNC 881039 ☐
- Ripiano forato GN 2/1 PNC 881042 ☐
- Cesto in rilsan GN 1/1 in filo altezza 150 mm PNC 881043 ☐
- Cesto in rilsan grigio GN 2/1 - 2 guide altezza 150 mm PNC 881047 ☐
- Modulo IOT per armadi e tavoli refrigerati PNC 881298 ☐
- Interruttore POE PNC 922432 ☐

**Fronte**

**Lato**


EI = Connessione elettrica

**Alto**

**Elettrico**

 Tensione di alimentazione: 220-240 V/1 ph/50 Hz  
 Potenza installata max: 0.5 kW

**Capacità**

Numero e tipologia di griglie (incluse): 3 - GN 2/1

**Informazioni chiave**

 Capacità netta: 503 lt  
 Capacità: 670 lt  
 / Bottle .75L Bordeaux  
 Cardini porte:  
 Dimensioni esterne, larghezza: 710 mm  
 Dimensioni esterne, profondità: 835 mm  
 Dimensioni esterne, profondità con porte aperte: 1480 mm  
 Dimensioni esterne, altezza: 2050 mm  
 Numero e tipologia di porte: 1 Pieno  
 Materiale esterno: Acciaio inox  
 Materiale interno: Acciaio inox  
 Materiale pannelli interni: Acciaio inox  
 N° di posizioni: 44; 30 mm  
 Capacità lorda: 670 lt  
 Modello EU Regulation (2015/1094): armadi freezer

**Dati refrigerazione**

 Tipo di controllo: Digitale  
 Potenza refrigerante alla temperatura di evaporazione: -30 °C  
 Temperatura minima di funzionamento: -15 °C  
 Temperatura massima di funzionamento: -22 °C  
 Tipo di funzionamento: Ventilato

**Sostenibilità**

 Tipo di refrigerante: R290  
 Indice GPW: 3  
 Potenza refrigerante: 568 W  
 Peso refrigerante: 95 g  
 Consumi energetici annuali e giornalieri (in riferimento al Regolamento: 2869kWh/anno - 8kWh/24h  
 Condizioni ambientali (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094): Heavy Duty (cl.5)  
 Indice EEI (in riferimento al Regolamento UE 2015/1094): 72,62

## 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.

