ZANUSSI PROFESSIONAL

ARTICOLO N°

MODELLO N°

NOME

SIS #

AIA #

NPT Active
Freezer digitale 670 litri, 1 porta vetro, -20-15°C, AISI 304, gas R290



110849 (NP71GFC) Freezer digitale 670 litri, 1 porta vetro, -20-15°C, AISI 304, gas R290

Descrizione

Articolo N°

Freezer con porta vetro, costruzione in acciaio inox AISI 304; con fondo in materiale anti-corrosione. Pannello di controllo a LED con: visualizzazione e impostazione della temperatura cella; attivazione manuale del ciclo di sbrinamento e del ciclo turbo cooling (per raffreddare rapidamente carichi importanti). Controllo digitale della temperatura pienamente conforme HACCP: include allarme visivo e storico. Active Defrost: ciclo di sbrinamento attivato solo in presenza di ghiaccio nell'evaporatore con evaporazione automatica dell'acqua di sbrinamento.Ottimizzazione del flusso forzato dell'aria verticale ed i convogliatori aria rimovibili consentono una distribuzione uniforme della temperatura ed un raffreddamento rapido in qualsiasi condizione di carico. Spessore di isolamento pareti di 75 mm., con schiumatura in ciclopentano. Porta reversibile in utenza dotata di serratura, profilo riscaldato e interruttore che interrompe la ventola all'apertura della porta. Evaporatore nascosto: consente una maggior capacità di carico e minori rischi di corrosione. Unità refrigerante incorporata; ventilato; luce a LED interna e luce posteriore interna. Per temperatura ambiente fino a 32° C. Privo di CFC e HCFC. Gas refrigerante R290.

Predisposizione per adattamento a porta RS485 per facilitare la connessione ad un PC remoto o un sistema HACCP integrato.

Approvazione:

Caratteristiche e benefici

- Le luci a led sulla porta garantiscono una luce uniforme nella cavità.
- Cella di grandi dimensioni adatta a contenere ripiani da GN 2/1 con sistema antiribaltamento.
- Prestazioni garantite a temperature ambiente fino a +32 °C.
- Porta vetrata incernierata a dx con perimetro riscaldato
- 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).
- Il flusso interno dell'aria forzata attraverso dei convogliatori removibili consente di avere una distribuzione uniforme delle temperature e un raffreddamento veloce in qualsiasi condizione
- L'unità motorefrigerante posta sulla sommità dell' apparecchiatura è totalmente rimovibile con una sola operazione.
- Struttura interna con 44 posizioni disponibili per ospitare le griglie, garantendo una maggiore capacità netta e un maggiore spazio di stoccaggio.
- Unità tropicalizzata.

Costruzione

- Base interna con angoli arrotondati stampati da un unico foglio di lamiera
- Porta con serratura
- Costruito in acciaio inox AISI 304 per soddisfare i più alti standard di qualità.
- Facilità di accesso ai componenti principali per la manutenzione.
- Guide in acciaio inox facilmente smontabili
- 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.
- Il fondo esterno del frigorifero in materiale anticorrosione permette di evitare danni derivanti dall'uso di detergenti aggressivi per la pulizia del pavimento.

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.
- Gas refrigerante R290 per ridurre l'effetto serra e proteggere lo strato di ozono.
- Evaporazione automatica dell'acqua di sbrinamento a gas caldo sulla parte superiore.
- 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.

- Luce interna a LED per un risparmio energetico e per una migliore visibilità interna.
- La guarnizione della porta è magnetica e a tripla camera per migliorare l'isolamento e ridurre il consumo di energia. E' rimovibile per un'accurata pulizia.
- 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.
- Controllo del ciclo di sbrinamento: lo sbinamento si attiva in maniera automatica solo nel caso della presenza reale di ghiaccio nell'evaporatore e adatta la durata del ciclo di sbinamento per gaarantire perfetta rimozione del ghiaccio ottimizando l'efficienza energetica.

Accessori inclusi

• 4 x Griglia in rilsan grigia GN 2/1 con 2 guide	PNC 881020

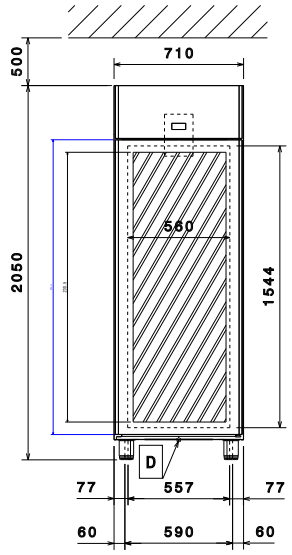
Accessori opzionali

• 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	❑
• Bacinella GN 1/1 con falso fondo	PNC 880705	❑
• 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	❑
• 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	❑
• Kit di protezione porta vetro	PNC 881163	❑
• Scheda Wild Lion per refrigerazione	PNC 881298	❑

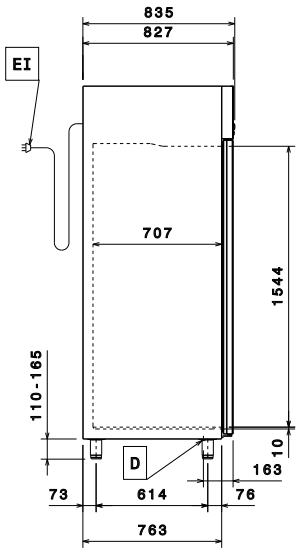
L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso

NPT Active
Freezer digitale 670 litri, 1 porta vetro, -20-15°C, AISI 304, gas R290

Fronte

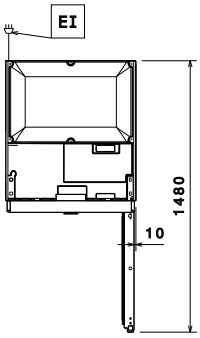


Lato



EI = Connessione elettrica

Alto



Elettrico

Tensione di alimentazione:	220-240 V/1 ph/50 Hz
Potenza installata max:	0.59 kW

Capacità

Numero e tipologia di griglie (incluse):	4 - GN 2/1

Informazioni chiave

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 Vetro
Materiale esterno:	AISI 304
Materiale interno:	AISI 304
Materiale pannelli interni:	AISI 304
N° di posizioni:	44; 30 mm
Capacità lorda:	670 lt

Dati refrigerazione

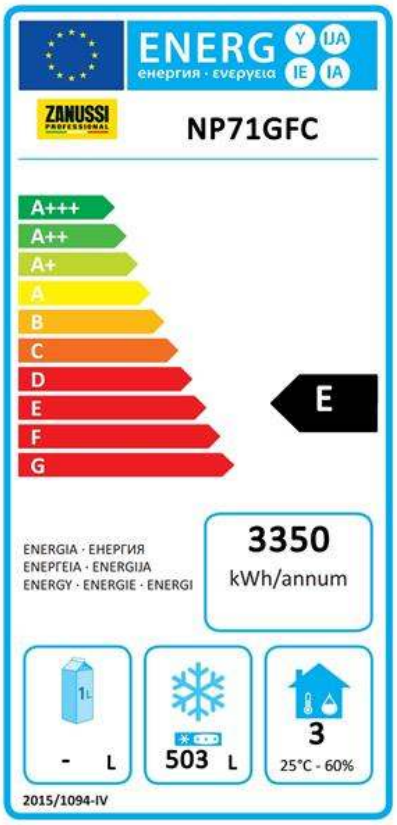
Tipo di controllo:	Digitale
Potenza refrigerante alla temperatura di evaporazione:	-30 °C
Temperatura minima di funzionamento:	-15 °C
Temperatura massima di funzionamento:	-20 °C
Potenza compressore:	3/4 hp
Tipo di funzionamento:	Ventilato

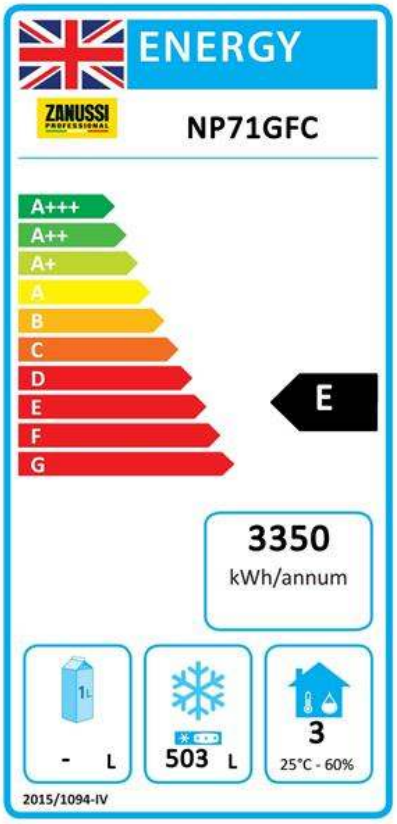
Sostenibilità

Tipo di refrigerante:	R290
Indice GPW	3
Potenza refrigerante:	569 W

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

2026.11.04





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.

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