



BlueLine

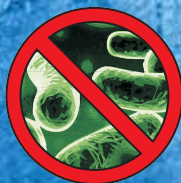
serie KRFDS

frigo-congelatori verticali +4°C -20°C

linea Standard



Green ICE



KW Antibatterica





serie KRFDS

frigo - congelatori verticali +4°C -20°C linea Standard



KRFDS 2313



serie KRFDS

frigo - congelatori verticali +4°C -20°C linea Standard

KW propone questa nuova serie di frigo congelatori, caratterizzata da ventilazione interna, da **tecnologia no frost e da elevato risparmio energetico**.

Il vano freezer dispone di cassette estraibili, per il miglior utilizzo del volume interno e per il minor consumo energetico.

L'esecuzione completamente sigillata dei circuiti refrigeranti e l'impiego di compressori ermetici, rendono questi frigo congelatori molto affidabili e silenziosi, anche in condizioni ambientali critiche.

Il compressore è unico, con due circuiti refrigeranti indipendenti. I consumi sono estremamente ridotti; i materiali, ed i fluidi impiegati sono tutti eco compatibili, con particolare attenzione ai problemi dell'ozonosfera e dell'effetto serra. Entrambi i vani di conservazione, a causa della ventilazione, sono assolutamente no frost.

La dotazione strumentale è molto più semplice rispetto alla serie KRFDE. Per ogni vano, c'è una regolazione elettronica, con display digitale a leds; il vano freezer dispone anche di un allarme di **T max pre impostato in fabbrica**, senza contatti per la remotizzazione del segnale di allarme.

La serie è dotata di tasto Superfrost (vano freezer), che consente il congelamento rapido, ovvero la rapida discesa della temperatura interna.

LA STRUTTURA esterna è costituita da un mobile con profilo arrotondato, in lamiera di acciaio verniciato bianco, con sportelli reversibili. Il mobile è inoltre dotato di piedini sulla parte anteriore e di piccole ruote posteriori, per facilitarne il trasporto ed il posizionamento in laboratorio. Le maniglie degli sportelli sono con meccanismo di apertura interno e consentono manovre con minimo sforzo da parte dell'utente.

I vani interni sono in materiale plastico bianco: ABS antiabrasione con spigoli completamente arrotondati per facilitare la pulizia. Lo spessore medio isolante è circa 40 mm. nel vano frigo e 70 mm. nel vano congelatore, con resine poliuretaniche espanse in situ altamente ecologiche. Ciò, assieme all'impiego dei cassette, garantisce un'ottima tenuta contro le dispersioni termiche, consentendo così consumi energetici davvero bassi.

La zona frigo è dotata di ventilazione e di illuminazione interna. Ripiani e mensole particolarmente robusti.

La zona freezer è dotata di ventilazione e di cassette in materiale plastico; essi impediscono la fuoriuscita di freddo ogni qual volta l'utente apre lo sportello del congelatore ed offrono altresì la migliore sistemazione dei prodotti biologici.

IL PANNELLO DI CONTROLLO per il vano frigo è così costituito:

- Controllo elettronico, per la regolazione del valore di set
- **Display a led della temperatura interna.**

IL PANNELLO DI CONTROLLO per il vano freezer è così costituito:

- Controllo elettronico per la regolazione del valore di set
- **Tasto Superfrost per il congelamento rapido a disinserimento automatico**
- **Display a led della temperatura interna.**
- Allarme ottico ed acustico di max T non impostabile da parte dell'utenza

ACCESSORI :

- Registratore su disco a ciclo settimanale (2 tracce) autoalimentato Vdc (comporta l'applicazione di un telaio integrato con la struttura del mobile e l'innalzamento di 200 mm rispetto al valore dell'altezza indicato in tabella)
- Sonda di temperatura Pt 100 Ω indipendente dal sistema di regolazione (collegamento a sistema di rilevazione T a carico dell'utenza) : n. 1 per vano
- **(Novità KW) registratore digitale elettronico Touch Recorder** integrato nel pannello KW con alimentazione a batteria e sonda PT100 e porta USB

frigocongelatori verticali KRFDS

Modello	Capacità litri Frigo - freezer	Misure esterne (lpxh)	Ripiani (n) Vano frigo	Cassette (n) Vano freezer	Potenza media assorbita in Kw	Peso (Kg.)
KRFDS2310	230 - 100	60x63x182	3	3	0,14	85
KRFDS2810	280 - 100	60x63x201	3	3	0,14	95
KRFDS2313	230 - 130	60x63x201	3	4	0,14	90
KRFDS3513	350 - 130	75x63x202	4	3	0,18	110

La T di set del vano frigo è compresa fra 0°C e +10°C.

La T di set del vano freezer è compresa fra -18°C e -30°C.

Alimentazione: Volt 220/50/1

Le T sono garantite con T ambiente fino a +32°C

Apparecchiature a norma CEI 66-5 - UNI EN 61010-1

Contatti:

Direzione generale: management@kwkw.it

Responsabile ufficio tecnico di produzione: technician@kwkw.it

Responsabile ufficio commerciale: sales@kwkw.it

Ufficio Commerciale gare: commerciale@kwkw.it

Export: expdpt@kwkw.it


Assistenza tecnica e ricambi: assistenza@kwkw.it


Service line: service@kwkw.it

Ufficio logistica e spedizioni: delivery@kwkw.it


Amministrazione: administration@kwkw.it

La KW Apparecchi Scientifici, ferme restando le caratteristiche principali dei propri prodotti, si riserva il diritto di apportare alle stesse, senza darne preavviso, tutte quelle modifiche ritenute necessarie. Questo catalogo è a scopo informativo e illustrativo, la qualità delle immagini e il contenuto del testo possono aver subito alterazioni in fase di stampa.

 = Allarme temperatura min. / max

 = Luce interna

 = Funzione DATA LOG


 = Allarme guasto energia

 = Allarme sonda guasta

 = Allarme porta aperta

 = Serratura

 = Disaster Recovery / Safety Control

 = Registratore grafico di temperatura

 = Ruote



Cold storage equipment



Incubation and microbiological test equipment



Ovens, drying and sterilizing equipment



Maintenance, IQ, OQ, PQ, hardware and software for equipment management



Medical devices for transfusion centres



ISO 9001:2008



ISO 13485:2003



ISO 14001:2004



OHSAS 18001 2007