



LCv 4010



Descrizione

I frigoriferi sono dotati del comando elettronico comfort che offre la possibilità di impostare la temperatura con precisione.

Un allarme temperatura ottico ed acustico avverte in caso di aumento indesiderato della temperatura.

I parametri dell'allarme temperatura possono essere personalizzati in maniera individuale.

Se la porta resta aperta per oltre 1 minuto scatta l'allarme ottico ed acustico porta aperta.

L'allarme per porta aperta è regolabile, può essere fatto scattare con un ritardo variabile da 1 a 5 minuti.

I frigoriferi sono inoltre dotati di allarme ottico per mancata alimentazione elettrica e di allarme in caso di sonda difettosa.

Il comando elettronico comfort dispone di una memoria dati integrata che registra le temperature interne massime e minime una volta raggiunta la temperatura impostata.

Inoltre, il comando registra gli ultimi tre allarmi di temperatura e di black-out visualizzando data, ora e durata dell'allarme.

I relativi dati possono essere richiamati tramite la funzione AlarmLog e letti sul display.

Tutti i modelli di frigoriferi, per garantire un controllo più preciso della temperatura, possono essere calibrati su 1 punto mediante comando elettronico. Questa funzione consente di compensare la temperatura impostata in base alla temperatura interna effettiva.

Il valore di compensazione può essere modificato in un intervallo positivo o negativo in passi di 0,1 °K.

I frigoriferi dispongono di un contatto a potenziale zero che trasmette gli allarmi ad un sistema di controllo remoto.

Il raffreddamento dinamico e il preciso comando elettronico comfort garantiscono il mantenimento costante della temperatura e una distribuzione uniforme della stessa.

Tutti i frigoriferi con comando elettronico comfort rispondono alla norma NF X 15-140 in termini di mantenimento costante e distribuzione uniforme della temperatura.

I frigoriferi da laboratorio sono dotati di un termostato di sicurezza per garantire che la temperatura non scenda sotto +2 °C. In caso di problemi, anche i prodotti più sensibili sono protetti da deterioramento.

Tutti i modelli di frigoriferi sono predisposti per l'installazione di una sonda di temperatura aggiuntiva PT100, grazie alla presenza di un foro posteriore di diametro 10 mm.

Per il massimo comfort, le porte si chiudono automaticamente. La serratura è molto robusta e protegge dall'accesso indesiderato.

L'incernieratura porta è reversibile e le guarnizioni sono sostituibili ad incastro.

Dati Tecnici

	LCv 4010
Frigorifero Volume lordo / utile (Lt) :	254 / 240
Congelatore Volume lordo / utile (Lt) :	107 / 105
Dimensioni Esterne (L x P x A) mm :	600 x 615 x 2000
Frigorifero Dimensioni Interne (L x P x A) mm :	440 x 435 x 1105
Congelatore Dimensioni Interne (L x P x A) mm :	431/ x 435 x 597
Consumo energetico 24h (Kw/h):	1.800
Sistema Raffreddamento Frigo-Cong :	ventilato / statico
Sbrinamento Frigo-Cong:	automatico / manuale
Intervallo di Temperatura Frigo-Cong:	+3°C +8°C / -9°C - 30°C
Materiale esterno:	resine epossidiche bianche

Materiale porta / colore:	porta isolante in vetro
Materiale vano Interno:	Plastica PS termoformata
Allarme mancata alimentazione:	al ritorno di alimentazione
Tipo di comando	elettronico
Interfaccia:	RS485
Illuminazione LED:	a soffitto
Peso lordo / netto (Kg) :	91 / 85
Classe Climatica:	SN-ST
Rumorosità:	43 dB (A)
Gas Refrigerante:	R 600s
Alimentazione:	220-240 V - / 1.5 A

Griglie

	LCv 4010
N° (frigo)	4
Portata griglia frigo-cong (Kg):	60 / 24
Dimensioni griglie frigo (mm):	440 x 420
Materiale griglie frigo-cong:	rivestite in plastica / vetro
N° cassette cong:	3

Accessori

Descrizione	Codice
Serrature Speciali	-
Copertura evaporatore frigo	9590391
Griglia rivestite di materiale plastico frigo	7112313
Sonda NTC	9590407
Convertitore di interfaccia con software di gestione dei dati	9590387