

Congelatori verticali efficienti ed economici

I Congelatori verticali HPQ offrono un processo di congelamento professionale e sono adatti per ogni esigenza. I numerosi cassetti o griglie a disposizione e la possibilità di monitorizzare con numerosi allarmi la temperatura interna, rendono questi congelatori estremamente versatili e affidabili. I congelatori HPQ si suddividono nei modelli standard e in quelli S-US. I primi economici e semplici ma eleganti sia nel design che nei controlli, i secondi invece più specifici ci: basse temperature di esercizio, fino a -40°C o grandi volumi di congelamento fino a 547 Lt.



■ HPQ standard 2487 3867 4777 5277

- Temperatura di esercizio $-16^{\circ}\text{C} \dots -28^{\circ}\text{C}$
- Display LCD retroilluminato
- Funzione congelamento rapido
- Allarme ottico-acustico aumento temperatura
- Allarme acustico porta aperta (no 2487)
- Classe A+++ (A++ 2487 - 3867)
- Piena efficacia fino a 43°C
- Cassetti inseriti su guide telescopiche (no 2487)
- Illuminazione LED (non per tutti i modelli)
- Sistema di controllo ElectronicTouch
- No frost (no 2487)
- Porta reversibile
- Memorizzazione max temperatura dopo mancanza corrente (no 2487)

HPQ 112US 300US 6121S 6921S ■

- Temperatura di esercizio $-14^{\circ}\text{C} \dots -28^{\circ}\text{C}$ (modelli S)
- Temperatura di esercizio $-10^{\circ}\text{C} \dots -40^{\circ}\text{C}$ (modelli US)
- Display digitale
- Serratura
- No frost (solo S)
- Allarme aumento temperatura
- Allarme porta aperta (solo S)
- Allarme mancanza corrente (standard ed S)
- Grandi volumi di congelamento: 478l(6121S) • 547l(6921S) •

- I modelli US hanno in più:
 - Allarme di alta e bassa temperatura regolabili -
 - Allarme guasto sensori -
 - Contatto allarme remoto -



Congelatori NO FROST

HPQ 3867 / 4777 / 5277

La tecnologia NoFrost offre una potenza refrigerante professionale: il congelamento con aria di ricircolo raffreddata permette infatti all'umidità di uscire all'esterno del congelatore senza compromettere la temperatura all'interno. In tal modo, nel vano congelatore non si forma mai ghiaccio.



Comandi elettronici facili, precisi e attenti

Il comando elettronico permette un controllo preciso della temperatura. Per garantire la massima sicurezza è presente un allarme che segnala l'apertura prolungata della porta (serie Standard e S) e ogni variazione indesiderata della temperatura.



Pannello di controllo
mod. HPQ 112US/300US

Elettronica touch

HPQ 3867 / 4777 / 5277

Elegante e preciso, questo pannello di controllo si avvale di tecnologia touch. Facilissimo da usare, in pochi movimenti si possono raggiungere tutti i parametri desiderati e impostarli con altrettanta facilità.



Pannello di controllo
HPQ 3867 / 4777 / 5277

ACCESSORI

- Registratore di temperatura grafico a disco settimanale
- Registratore di temperatura wireless (senza fili), ricevitore USB e software per la gestione dei dati -40°C...60°C con capacità di monitorare fino a 500 registratori; precisione +/-0,3°C. Memoria per 32 giorni (1 x 15min); IP 67; Range 200 mt in spazio aperto.
- Presa interna per frigorifero
- Foro passa cavi 10mm
- Foro passa cavi 20mm
- Contatto libero con sonda temperatura
- Serratura(solo per modelli 2487/4277/4777/5277)
- Allarme acustico mancanza corrente

MODELLI STANDARD



HPQ	2487	3867	4777	5277
Litri	106	265	304	351
Temperatura	-16°C...-28°C	-16°C...-28°C	-16°C...-28°C	-16°C...-28°C
Dim. esterne AxLxP mm (profondità incl. distanza dalla parete)	85x55,5x62,4	164x60x63	175x69,7x75	194x69,7x75
Classe di efficienza energetica	A++	A++	A+++	A+++
Consumo in 365 giorni	138 kWh	207 kWh	181 kWh	198 kWh
Tempo di con. in caso di black-out	30 ore	43 ore	60 ore	60 ore
Rumorosità (potenza sonora) re 1 pW	38 dB(A)	41 dB(A)	39 dB(A)	39 dB(A)
Illuminazione	-	Laterale	LED	LED
Numero cassetti	4	6	7	8
Sbrinamento	Manuale	Automatico	Automatico	Automatico
Display	LCD retroilluminato	LCD retroilluminato	LCD retroilluminato	LCD retroilluminato
Allarmi	Temperatura	Temperatura/porta aperta	Temperatura/porta aperta	Temperatura/porta aperta
Valore di collegamento A	0,9	1,3	1,3	1,3
Tensione V/Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50

MODELLI S



HPQ	112US	300US	6121S	6921S
Litri	112	270	478	547
Temperatura	-10°C a -40°C	-10°C a -40°C	-14°C a -28°C	-14°C a -28°C
Dim. esterne AxLxP mm (profondità incl. distanza dalla parete)	84,2x54,4x62,3	176x59,5x63	186,4/75/75	206x75x75
Consumo in 24 ore	5,4 kWh	6,1 kWh	1,996 kWh	2,411 kWh
Potenza massima assorbita	2,1 A	2,4 A	3,0 A	3,0 A
Rumorosità (potenza sonora) dB(A)	<50	<50	<50	<50
Numero cassette e/o vassoi	4	7	5 in acciaio ricoperte plastica bianche	5 vassoi con griglie metallizzate
Sbrinamento	Manuale	Manuale	Automatico/manuale	Automatico/manuale
Display	Digitale	Digitale	Digitale	Digitale
Allarmi	Alta/bassa temperatura; sonda guasta	Alta/bassa temperatura; sonda guasta	Alta temperatura/porta aperta/mancanza corrente	Alta temperatura/porta aperta/mancanza corrente
Max temp. ambiente°C	25	25	43	43
Allarme remoto	Si	Si	//	//
Tensione V/Hz	230/50-60	230/50-60	220-240/50Hz	220-240/50Hz
Peso	44 Kg	75 Kg	114 Kg	124 Kg
Isolamento	80 mm	80	70 mm	70 mm
Refrigerante	R 507	R 507	R 290	R 290