

CENTRALI FRIGORIFERE

ENERFROST

Ener Frost® è la serie delle centrali frigorifere a 2, 3 o 4 compressori, due dei quali regolati tramite due inverter vettoriali in modo indipendente

Alcune caratteristiche peculiari, monitoraggio minimo livello liquido con allarme, telaio appoggio compressori flottante, pressostato alta pressione su ogni compressore, pressostato bassa pressione di sicurezza e inserimento Inverter dei compressori in caso di allarme elettronico
Quadro elettrico completo di magnetotermico e differenziali per assieme compressore, ventilatore testate e resistenza carter, doppio trasformatore di sicurezza per gli ausiliari, controllore programmabile

Le Centrali Enerfrost possono essere dotate dei seguenti accessori:

Recupero calore parziale o totale.

Sbrinamento a gas caldo diretto o con inversione di ciclo

Ventilatori elettronici

Strumentazione elettronica di monitoraggio o regolazione da remoto WRC



BT -25°C/-35°C

DATI TECNICI | TECHNICAL DATA | TECHNISCHE DATEN

C22SQ3VB1450B3

Unità Unit Unit	Tensione Voltage Voltage	volt/f/Hz	400/3+N/50HZ
	Assorbimento Absorption Absorption	W	24698
		A	44
	Compressore Compressor Kompressor	model	4PES-12Y
		cc	48,5
	Comp. con inverter. Inverter Comp. Inverter Comp.	n°	2
Condensazione Condensation Condensation	Refrigerante Coolant Coolant		R452A
	Tipo cond. Cond. type Cond. type		aria
Dimensioni Sizes Sizes	Diam. tubo liq. Liq. line diam. Liq. line diam.	mm	54
	Diam. tubo asp. Suct. line diam. Suct. line diam.	mm	22
	Diam. uscita cond. Cond. inlet diam. Cond. inlet diam.	mm	3X500
	Diam. ritorno cond. Cond. return diam. Cond. return diam.	mm	14700
	Larghezza Width Width	mm	2220
	Profondità Depth Depth	mm	805
	Altezza Height Height	mm	1850
	Peso Weight Weight	kg	1023

TABELLA DI SELEZIONE | SELECTION TABLE | AUSWAHLTABELLE

MIN MAX

TC -25°C	w	5807	27874
TC -30°C	w	4587	22018
TC -35°C	w	3528	16930