

## 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 mediante 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 | TECHNICAL DATA

C22SQ3VB1450B3

<b>Unità</b> <b>Unit</b> <b>Unit</b>	Tensione   Voltage   Voltage	volt/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
<b>Condensazione</b> <b>Condensation</b> <b>Condensation</b>	Refrigerante   Coolant   Coolant		R452A
	Tipo cond.   Cond. type   Cond. type		aria
<b>Dimensioni</b> <b>Sizes</b> <b>Sizes</b>	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**