

Refrigeratori Chiller

Dati tecnici



Immagine del prodotto

Refrigeratori ACC3-ACC100 con capacità da 3.000 a 100.000 kcal/h. Pompa, serbatoio e tubazioni integrati semplificano il montaggio. Il circuito chiuso evita consumo d'acqua, incrostazioni e contaminazione. Disponibili capacità personalizzate.

Caratteristiche del prodotto

- Pompa acqua, serbatoio e tubazioni integrati.
- Circuito di raffreddamento chiuso.
- Produzione standard da 3.000 a 100.000 kcal/h; soluzioni su richiesta.

ACC3 / ACC6 / ACC10 / ACC15 / ACC20 / ACC30 / ACC40 / ACC60 / ACC80 / ACC100

I valori variano in base al modello e all'applicazione.

Refrigeratori Chiller

Dati tecnici

Dati tecnici	ACC3	ACC6	ACC10	ACC15	ACC20
Capacità di raffreddamento	3000 kcal/h	6000 kcal/h	10000 kcal/h	15000 kcal/h	20000 kcal/h
Potenza nominale compressore	0,75 kW	2,25 kW	2,52 kW	3,09 kW	4,24 kW
Potenza ventilatori	1×0,14 kW	1×0,27 kW	1×0,72 kW	1×0,72 kW	2×0,72 kW
Numero di ventilatori	1	1	1	1	2
Diametro ventilatore	350 mm	450 mm	500 mm	500 mm	500 mm
Temperatura acqua in uscita	+5 / +35 °C	+5 / +35 °C	+5 / +35 °C	+5 / +35 °C	+5 / +35 °C
Temperatura ambiente massima	+35 °C	+35 °C	+35 °C	+35 °C	+35 °C
Refrigerante	R407 C	R407 C	R407 C	R407 C	R407 C
Volume serbatoio	25 lt	40 lt	90 lt	90 lt	144 lt
Portata pompa esterna	2,4 m³	2,4 m³	3 m³	3 m³	4 m³
Pressione pompa esterna	4 bar	4 bar	2,9 bar	2,9 bar	3,7 bar
Potenza pompa esterna	0,5 hp	0,5 hp	1,2 hp	1,2 hp	2 hp
Portata pompa interna	-	-	-	-	-
Pressione pompa interna	-	-	-	-	-
Potenza pompa interna	-	-	-	-	-
Connessioni ingresso / uscita	1" / 1"	1" / 1"	1" / 1"	1" / 1"	1" / 1"
Assorbimento nominale totale	1,3 kW	3,27 kW	4,2 kW	4,7 kW	7,6 kW
Dimensioni (L×P×A)	500×900×865 mm	550×1050×1145 mm	925×1105×1260 mm	1017×1290×1325 mm	1217×1430×1545 mm
Peso netto	112 kg	158 kg	264 kg	320 kg	370 kg
Colore	RAL 7035 bianco	RAL 7035 bianco	RAL 7035 bianco	RAL 7035 bianco	RAL 7035 bianco
Tensione di alimentazione	220 V · 50 Hz · 1 fase/i	400 V · 50 Hz · 3 fase/i	400 V · 50 Hz · 3 fase/i	400 V · 50 Hz · 3 fase/i	400 V · 50 Hz · 3 fase/i

Refrigeratori Chiller

Dati tecnici

Dati tecnici	ACC30	ACC40	ACC60	ACC80	ACC100
Capacità di raffreddamento	30000 kcal/h	40000 kcal/h	60000 kcal/h	80000 kcal/h	100000 kcal/h
Potenza nominale compressore	5,60 kW	6,50 kW	8,38 kW	2×6,5 kW	2×8,38 kW
Potenza ventilatori	2×0,72 kW	2×0,72 kW	3×0,72 kW	4×0,72 kW	6×0,72 kW
Numero di ventilatori	2	2	3	4	6
Diametro ventilatore	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm
Temperatura acqua in uscita	+5 / +35 °C	+5 / +35 °C	+5 / +35 °C	+5 / +35 °C	+5 / +35 °C
Temperatura ambiente massima	+35 °C	+35 °C	+35 °C	+35 °C	+35 °C
Refrigerante	R407 C	R407 C	R407 C	R407 C	R407 C
Volume serbatoio	144 lt	144 lt	210 lt	255 lt	395 lt
Portata pompa esterna	5,5 m³	6,5 m³	13 m³	16,8 m³	16,8 m³
Pressione pompa esterna	3,7 bar	3,7 bar	3 bar	3,4 bar	3,4 bar
Potenza pompa esterna	2 hp	2 hp	2,4 hp	2,9 hp	2,9 hp
Portata pompa interna	-	-	8,3 m³	12,9 m³	16,6 m³
Pressione pompa interna	-	-	0,9 bar	0,9 bar	0,9 bar
Potenza pompa interna	-	-	1,4 hp	1,4 hp	1,4 hp
Connessioni ingresso / uscita	1" / 1"	1" / 1"	2" / 1 1/2"	2" / 1 1/2"	2" / 1 1/2"
Assorbimento nominale totale	8,6 kW	9,4 kW	13,5 kW	19,2 kW	24,4 kW
Dimensioni (L×P×A)	1257×1650×1525 mm	1310×1710×1626 mm	1400×1995×1615 mm	1500×2150×2050 mm	1500×2650×2050 mm
Peso netto	430 kg	555 kg	852 kg	914 kg	1155 kg
Colore	RAL 7035 bianco	RAL 7035 bianco	RAL 7035 bianco	RAL 7035 bianco	RAL 7035 bianco
Tensione di alimentazione	400 V · 50 Hz · 3 fase/i	400 V · 50 Hz · 3 fase/i	400 V · 50 Hz · 3 fase/i	400 V · 50 Hz · 3 fase/i	400 V · 50 Hz · 3 fase/i