

CHILLERE

Rack

Avand un design compact unitatea poate fi atasata unei mari varietati de utilaje. Aceste aparate pot fi folosite pentru echipamente de laborator in domeniul farmaceutic, pentru echipamente medicale, echipamente laser, echipamente de automatizari si de asemenea in domeniul automatizarilor industriale.

Seria CC

Disponibil in 6 clase de putere si avand un design compact a fost conceput pentru aplicatii in spatii mici. Acest tip poate fi montat si in partea superioara a utilajelor atingand un coeficient inalt de performanta (EER). Avand certificat UL 1995, acest tip de chiller este foarte raspandit in industria constructoare de masini din intreaga lume.

6 clase de performanta disponibile in 2 dimensiuni ii confera o flexibilitate in a fi folosit in multe domenii, acestea permitandu-i sa fie ales atat in faza de proiectare cat si ulterior in faza de executie fara modificari majore.

Avand grad de protectie mare IP 54 poate fi folosit in conditii dure ale mediului inconjurator.

Seria EB

Seria EB a fost special creata pentru aplicatii care necesita un control precis al temperaturii. Echipat cu un modul de control programabil, aceste unitati pot fi utilizate pentru fluctuatii mici ale temperaturii fluidului.

Pentru monitorizarea functiilor chillerelor, un modul de control este disponibil optional care indica starile individuale de functii prin intermediul unui afisaj LED.

Seria HK

Seria HK a fost conceputa pentru aplicatii interioare si exterioare pentru racirea apei, uleiurilor si emulsiilor. Acestea sunt concepute ca unitati individuale pentru sistemele automatizate. Ele pot fi utilizate in toate domeniile industriale. Circuitul de racire este controlat de un modul de temperatura programabil; acest lucru asigura o precizie ridicata a temperaturii.

Seria AR

Seria AR a rezultat din cerintele sectorului constructiilor de masini, precum si a industriei de tigari si a productiei de ambalaje.

Trasatura caracteristica a acestei serii este implementarea unei carcasi care se bazeaza pe o standardizare a dulapurilor de control.

Seria PWW

Este o noua generatie de unitati de racire bazat pe principiul racirii pasive. A fost special conceput pentru aplicatii unde deja este disponibila o sursa de apa.

Reglarea temperaturii apei se face prin intermediul unui schimbator de caldura integrat.

Datorita designului inovator, modelul PWW poate fi adaptat cu usurinta oricarei surse de apa.

CHILLERE

Tip	Capacitate racire	Tensiune ¹	Dimensiuni (HxLxA)	Aprobari					
				UL	cUL	GOST	CSA	CE	
Rack (apa)									
Rack 1100	1100 W	230 V	395 x 450 x 480 mm	●	●	●		●	
Rack 1700	1700 W		500 x 580 x 580 mm	●	●	●		●	
Rack 2400	2400 W			●	●	●		●	
Seria CC									
CC 6101	1100 W	115 V / 230 V	626 x 600 x 480 mm	● ²	●	●		●	
CC 6201	1700 W			● ²	●	●		●	
CC 6301	2400 W			● ²	●	●		●	
CC 6401	3500 W	400 V / 460 V 3 ~	984 x 601 x 670 mm	● ²	●	●		●	
CC 6501	5000 W			● ²	●	●		●	
CC 6601	6500 W			● ²	●	●		●	
				● ²	●	●		●	
Seria EB (apa)									
EB 30 WT	3000 W	400 V / 460 V 3 ~	955 x 550 x 600 mm	●	●	●		●	
EB 43 WT	4300 W			●	●	●		●	
EB 60 WT	6000 W			●	●	●		●	
EB 75 WT	7500 W			●	●	●		●	
EB 90 WT	9000 W		1337 x 705 x 750 mm	●	●	●		●	
EB 130 WT	13000 W			●	●	●		●	
EB 150 WT	15000 W			●	●	●		●	
EB 190 WT	19000 W			●	●	●		●	
EB 250 WT	25000 W		1410 x 1230 x 790 mm	●	●	●		●	
EB 300 WT	30000 W			●	●	●		●	
EB 350 WT	35000 W			●	●	●		●	
EB 400 WT	40000 W			●	●	●		●	
Seria EB (ulei)									
EB 30 (ulei)	3000 W		400 V / 460 V 3 ~	955 x 550 x 600 mm	●	●	●		●
EB 43 (ulei)	4300 W				●	●	●		●
EB 60 (ulei)	6000 W				●	●	●		●
EB 75 (ulei)	7500 W	●			●	●		●	
EB 90 (ulei)	9000 W	1337 x 705 x 750 mm		●	●	●		●	
EB 130 (ulei)	13000 W			●	●	●		●	
EB 150 (ulei)	15000 W			●	●	●		●	
EB 190 (ulei)	19000 W			●	●	●		●	
EB 250 (ulei)	25000 W	1410 x 1230 x 790 mm		●	●	●		●	
EB 300 (ulei)	30000 W			●	●	●		●	
EB 350 (ulei)	35000 W			●	●	●		●	
EB 400 (ulei)	40000 W			●	●	●		●	
Seria HK									
HK 55 (WT)	55000 W	400 V / 460 V 3 ~		1800 x 2500 x 1110 mm	●	●	●		●
HK 62 (WT)	62000 W				●	●	●		●
HK 70 (WT)	70000 W				●	●	●		●
Seria AR									
AR 10 WT	10000 W	400 V / 460 V 3 ~	2000 x 1000 x 600 mm	●	●	●		●	
AR 12 WT	12000 W			●	●	●		●	
AR 15 WT	15000 W		2000 x 1000 x 800 mm	●	●	●		●	
AR 18 WT	18000 W			●	●	●		●	
Seria PWW									
PWW 9.000	9000 W	230 V	500 x 580 x 580 mm	●	●	●		●	
PWW 12.000	12000 W			●	●	●		●	
PWW 18.000	18000 W			●	●	●		●	
PWW 24.000	24000 W			●	●	●		●	

¹ la cerere sunt disponibile si la alte tensiuni

² certificare ETL in conformitate cu UL 1995

 ● disponibil
 ○ in asteptare
 ● la cerere