



**WARMTE GEDREVEN ABSORPTIE  
KOELMACHINE AB17**



Koelmachine				AB17
Koelvermogen			kW	17,6
Koud water circuit (LT)	Temperatuur	Inlaat	°C	12,5
		Uitlaat	°C	7,0
	Drukverlies verdamper		kPa	52,6
	Maximale werkdruk		kPa	588
	Volumestroom		l/s	0,77
	Water hoeveelheid LT circuit		l	8
Re-cooling circuit (MT)	Vermogen warmte afvoer		kW	42,7
	Temperatuur	Inlaat	°C	31,0
		Uitlaat	°C	35,0
	Drukverlies absorber / condensor		kPa	38,3
	Maximale werkdruk		kPa	588
	Volumestroom		l/s	2,55
Water hoeveelheid MT circuit		l.	37	
Warm water circuit (HT)	Vermogen aandrijving (input)		kW	25,1
	Temperatuur	Inlaat	°C	88
		Uitlaat	°C	83
		Inlaat range	°C	Min 70 - max 95
	Drukverlies generator		kPa	77,0
	Maximale werkdruk		kPa	588
	Volumestroom		l/s	1,20
Water hoeveelheid HT circuit		l.	10	
Elektrische specificaties	Voeding	Voltage	V	AC 100-240
		Frequentie	Hz	50/60
		fase	ph	1
	Elektrisch vermogen		W	48
Regeling				Aan - Uit
Afmetingen	Breedte		mm	594
	Diepte		mm	744
	Hoogte		mm	1,736 (1,756 incl.stelbouten)
Gewicht	Gewicht leeg		kg	365
	Operationeel gewicht		kg	420
Hydraulische aansluiting	Koud water circuit (LT)		mm	32
	Re-cool water circuit (MT)		mm	40
	Warm water circuit (HT)		mm	40
Afwerking mantel				Weerbestendige kast geschikt voor binnen- of buitentoepassing, voorzien van voorgelakte thermisch verzinkte plaatstalen buitenpanelen.