



**WARMTE GEDREVEN ABSORPTIE
KOELMACHINE AB35**



Koelmachine				AB35
Koelvermogen			kW	35,2
Koud water circuit (LT)	Temperatuur	Inlaat	°C	12,5
		Uitlaat	°C	7,0
	Drukverlies verdamper		kPa	56,1
	Maximale werkdruk		kPa	588
	Volumestroom		l/s	1,52
	Water hoeveelheid LT circuit		l	17
Re-cooling circuit (MT)	Vermogen warmte afvoer		kW	85,4
	Temperatuur	Inlaat	°C	31,0
		Uitlaat	°C	35,0
	Drukverlies absorber / condensor		kPa	85,3
	Maximale werkdruk		kPa	588
	Volumestroom		l/s	5,1
Water hoeveelheid MT circuit		l.	66	
Warm water circuit (HT)	Vermogen aandrijving (input)		kW	50,2
	Temperatuur	Inlaat	°C	88
		Uitlaat	°C	83
		Inlaat range	°C	Min 70 – max 95
	Drukverlies generator		kPa	90,4
	Maximale werkdruk		kPa	588
	Volumestroom		l/s	2,40
Water hoeveelheid HT circuit		l.	21	
Elektrische specificaties	Voeding	Voltage	V	400V 3 fase
		Frequentie	Hz	50
		fase	ph	3
	Elektrisch vermogen		W	48
Regeling koeling				Aan - Uit
Afmetingen	Breedte		mm	760
	Diepte		mm	970
	Hoogte		mm	1,983 (1,983 incl.stelplaten)
Gewicht	Gewicht leeg		kg	500
	Operationeel gewicht		kg	604
Hydraulische aansluiting	Koud water circuit (LT)		mm	40
	Re-cool water circuit (MT)		mm	50
	Warm water circuit (HT)		mm	40
Afwerking mantel				Weerbestendige kast geschikt voor binnen- of buitentoepassing, voorzien van voorgelakte thermisch verzinkte plaatstalen buitenpanelen.