

## Mobil Chiller KM 100



### Egenskaber

- 100kW kølekapacitet ved 7°C, 12°C og 32°C
- Frikøling køledrift
- Op til 85 % energibesparelse under vinterdrift
- Op til 30 % energibesparelse med helårsdrift
- Hastighedsregulerede blæsere
- Integreret cirkulationspumpe og ekspansion
- 2-trins regulering af kølekapacitet
- 300l buffertank

## Specifikationer

<b>Kølekapacitet 7°C, 12°C og 35°C udendørstemperatur</b>	kW	98/70 (FC +5°C)
<b>Mål, inklusive transportrammer</b>	mm	3738 x 1210 x 2227
<b>Vægt (transport)</b>	kg	1250 (1150)
<b>Præstationsniveauer</b>		0/50/100 %
<b>Kølemiddel</b>		R410A
<b>Kompressorer</b>		2 x rulle
<b>Adapter flyt/retur</b>	tommer	2
<b>Tryktab fordampere</b>	kPa	123 af Free Cooling
<b>Pumpekapacitet vand</b>	m <sup>3</sup> /h	19 / 230 mWs
<b>Elektrisk indgang</b>	kW	50,5
<b>Strømforbrug</b>	A	88
<b>Elektrisk foder</b>	V/Hz/Ph	400/50/3 (3P + PE)
<b>Elektrisk tilslutning</b>		Stik CEE 125A 5P
<b>Lydtrykniveau ved 10 m i forhold til kondensator</b>	db(A)	53
<b>Mængde vand</b>	m <sup>3</sup> /h	19
<b>Maksimalt arbejdstryk</b>	bar	10

Der tages forbehold for tekniske ændringer