

2. Specification

Essential

Tipas			DVMS	
Modelis			AM180MXVDGH/ET	
Lauko bloko modulis			-	
Lauko bloko modulis 2			-	
Lauko bloko modulis 3			-	
Lauko bloko modulis 4			-	
Elektros maitinimas			0, #, V, Hz	3, 4, 380-415, 50
Performance	HP		HP	18
	Galia	Vėsinimas	kW	50.4/50.4*
		Šildymas	kW	56.7/50.4*
Maksimalus vidinių įrenginių kiekis			EA	32
Bendras prijungtų vidaus įrenginių pajėgumas		Min.	kW	25.2
Bendras prijungtų vidaus įrenginių pajėgumas		Max.	kW	65.5
Galia	Elektrinė galia	Vėsinimas	kW	16.00/16.00*
		Šildymas	kW	14.80/13.16*
	Srovė	Cooling	A	25.70
		Heating	A	23.70
	Srovė	Minimalus	MVA	8.8
		MCA	A	39.2
		MFA	A	50
Efektyvumas	EER	Vėsinimas	W/W	3.15/3.15*
	COP	Šildymas	W/W	3.83/3.83*
	ESEER		W/W	5.91
Šilumokaitis	Medžiaga	Fin	-	Al
		Tube	-	Cu
	Fin Treatment		-	Anti-corrosion
Kompresorius	Galingumas		kWxn	7.81x1
	Modelis		-	DS4GJ5080FV*x1
	Alyva	Tipas	-	PVE
		Initial charge	ccxn	1,400x1
Ventiliatorius	Tipas		-	Sraigtinis
	Išleidimo kryptis		-	Viršutinis
	kiekis		EA	2
	Oro srautas		mVmin	290
			l/s	4,833
	Slėgis	Max.	mmAq	8
Pa			78.45	
Ventiliatoriaus variklis	Tipas		-	BLDC Motor
	Išėjimas		Wxn	620x2
Vamzdžių pajungimas	Skystis		Tipas	Braze connection
			CD, mm (inch)	15.88(5/8)
	Dujos		Tipas	Braze connection
			0. mm (inch)	28.58(1-1/8)
	Aukšto slėgio (tik HR)		Tipas	-
			CD, mm (inch)	-
Izoliacija		-	Skytis, dujos	

Vamzdžių ilgis (išorinis-vidinis)	Maksimalus [Equ]	m	200[220]
Vamzdžių ilgis (iki pirmo trišakio vidiniam)	Maksimalus	m	90
Suminis vamzdžių ilgis (System)	Maksimalus	m	1,000
Aukščio skirtumas (kai išorinis aukščiau)	Maksimalus	m	110
Aukščio skirtumas (kai vidinis aukščiau)	Maksimalus	m	110
Aukščio skirtumas (vidinis-išorinis)	Maksimalus	m	50

13

2. Specification

Essential

Tipas		DVMS		
Modelis			AM180MXVDGH/ET	
	Lauko bloko modulis		-	
	Lauko bloko modulis 2		-	
	Lauko bloko modulis 3		-	
	Lauko bloko modulis 4		-	
Laidai Pajungimas	Komunikaciniai kabeliai	mm ²	0.75	
		-	F1.F2	
	Maitinimo šaltinis	-	Tiek vidaus, tiek lauko įrenginys	
Šalnesis	Tipas	-	R410A	
	Gamyklinis užpildymas	kg	8.4	
		tCO2e	17.54	
Garsas	Garso slėgis	Vėsinimas	dB(A)	64
		Šildymas	dB(A)	67
	Garso galia	dB(A)	84	
Išorinis Išmatavimai	Svoris	kq	255.0	
	Svoris supakuoto	kq	275.0	
	Išmatavimai (PxAxG)	mm	1,295x1,695x765	
	Išmatavimai supakuoto (PxAxG)	mm	1,363x1,887 x 832	
Veikimo temp. režimai	Vėsinimas	°C	-5-48	
	Šildymas	°C	-25-24	