

UNIT				9K	12K
BINNEN				F09MT NSM	F12MT NSM
Capaciteit	Koelen	Min. / Nom / Max	W	300 / 2500 / 4000	300 / 3500 / 4250
	Verwarmen	Min / Nom / Max	W	300 / 3200 / 6900	300 / 4000 / 7320
	Verwarmen -7°C	Nom	W	4300	4700
Stroomvoorziening	Koelen	Nom	W	490	833
	Verwarmen +7°C	Nom	W	593	785
EER			W / W	5.1	4.2
SEER				9.4	9.1
Vermogen			kW	2.5	3.5
COP			W / W	5.4	5.1
SCOP				5.1 / -	5.1 / -
Opgenomen vermogen			kW	3.7 / -	3.8 / -
Energie label	Koelen			A+++	A+++
	Verwarmen			A+++ / -	A+++ / -
Jaarlijks energieverbruik	Koelen		kWh	93	135
	Verwarmen		kWh	1016 / -	1043 / -
Geluidsdruk niveau	Koelen	S / L / M / H	dB(A)	19 / 27 / 35 / 40	19 / 27 / 35 / 40
	Verwarmen	L / M / H	dB(A)	27 / 35 / 40	27 / 35 / 40
Geluidsvermogen	Koelen	Hoog	dB(A)	60	60
Luchtdebiet	Koelen	S / L / M / H	m <sup>3</sup> / min	6.6 / 8.7 / 11.1 / 12.4	6.6 / 8.7 / 11.1 / 12.4
	Verwarmen	Max (Power)	m <sup>3</sup> / min	15.5	15.5
Luchtontvochtigings- snelheid			l/h	1.7	1.7
Vermogen	Koelen	Nominaal	A	3.8	6.1
		Max	A	8.1	8.1
	Verwarmen	Nominaal	A	4.6	5.8
		Max	A	8.8	8.8
Startvermogen	Koelen / Verwarmen	Nominaal	A	3.8 / 4.6	6.1 / 5.8
Voeding			Ø/V/Hz	1 / 220 - 240 / 50	1 / 220 - 240 / 50
Zekering			A	15	15
Voedingskabel			N x mm <sup>2</sup>	3 x 1.0	3 x 1.0
Voedings- en communicatiekabel			N x mm <sup>2</sup>	4 x 1.0 (Inclusief aarding)	4 x 1.0 (Inclusief aarding)
Afmetingen			mm	875 x 295 x 235	875 x 295 x 235
Gewicht			kg	11.0	11.0
Opgenomen vermogen ventilator			W	30	30

BUITEN				F09MT U24	F12MT U24
Bereik	Koelen	Min/Max	°CDB	-10 / 48	-10 / 48
	Verwarmen	Min/Max	°CDB	-25 / 24	-25 / 24
Geluidsdrukniveau	Koelen	Hoog	dB(A)	48	48
	Verwarmen	Hoog	dB(A)	50	50
Geluidsvermogen	Koelen	Hoog	dB(A)	65	65
Luchtvolume	Koelen	Hoog	m <sup>3</sup> / min	49	49
Leidingen	Lengte (Odu / Idu)	Min / Max	m	3 / 20	3 / 20
	Hoogteverschil	Max	m	10	10
Leidingaansluiting	Vloeistof	OD (Buiten)	mm (inch)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gas	OD (Buiten)	mm (inch)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Pompen	OD (Buiten)	mm (inch)	21.5 (27/32)	21.5 (27/32)
Koudemiddel	Type			R32	R32
	Gevuld tot 7,5 m		kg	1.000	1.000
				t-CO <sub>2</sub> eq	0.675
	Extra vulhoeveelheid		g/m	20	20
	GWP			675	675
Opgenomen vermogen			W	85	85
Compressor type				Twin Rotary	Twin Rotary
Gewicht			kg	43	43
Afmetingen			mm	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330