

Buitenunit model		MU2R15 U13	MU2R17 U13
Productgroep		241	241
Artikelnummer buitenunit		460111	460112
Chassis code		U18A	U18A
Koelcapaciteit Min. / Nom. * / Max.	kW	0,88/4,10/4,72	0,88/4,69/5,39
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. ** / Max.	kW	0,97/4,69/5,39	0,97/5,2/5,69
Verwarmingscapaciteit bij - 10°C	kW	3,60	3,60
Luchtdebiet Hoog	M³/h	2.100	2.100
Geluidsniveau *** Koelen/verwarmen	dB(A)	45/48	46/49
Geluidsniveau *** Nachtverlaging Step1/2 Capaciteit	dB(A)	41/43 90/87%	41/43 80/80%
Geluidsniveau *** Silent mode F1/2 Capaciteit	dB(A)	37/39 80/77%	37/39 70/70%
Geluidsvermogen	dB(A)	60	61
Afmetingen BxHxD	mm	770x545x288	770x545x288
Gewicht	kg	32,5	32,5

Elektrische gegevens

Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Opgenom. vermogen koelen (Min/Nom/Max)	kW	0,23/0,99/1,39	0,23/1,25/1,81
Opgenom. verm. verwarmen (Min/Nom/Max)	kW	0,24/1,07/1,46	0,24/1,25/1,51
Voedingskabel vanaf		Buitenunit	Buitenunit
Afzekerwaarde		C16	C16
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,5	4 x 1,5

Koeltechnisch

Aantal inverter compressoren		1/-	1/-
Vloeistofleiding	mm(inch)	6,35(1/4) X2	6,35(1/4) X2
Gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8) X2	9,52(3/8) X2
Min./Max. aan te sluiten binnenunits	Q	2/2	2/2
Max. aan te sluiten capaciteit	kBtu/h	21	24
Max. leidinglengte	Mtr.	30	30
Max. leidinglengte per aansluiting	Mtr.	20	20
Max. hoogteverschil binnen / buitenunit	Mtr.	15	15
Max. hoogteverschil binnenunits	Mtr.	7,5	7,5
Koudemiddelsoort		R32	R32
GWP		675	675
T-CO ₂ Equivalent		0,74	0,74
Nominale koudemiddelvulling	kg	1,040	1,040
PED		Cat II	Cat II

Energie gegevens

SEER/SCOP Buitenunit		8,60/4,61	8,50/4,61
Jaarlijks energieverbruik		167/1.095	193/1.095
Energie label Koeling/Verwarming		A+++/A++	A+++/A++

Temperatuurbereik: koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -18°C tot +18°C

* Binnentemperatuur 27°C(DB)/19°C(NB) buitentemperatuur 35°C(DB)/24°C(NB)

** Binnentemperatuur 20°C(DB)/15°C(NB) buitentemperatuur 7°C(DB)/6°C(NB)

*** Buitenunit 1 meter voor en 1,5 meter vanaf onderzijde unit. Gemeten in het vrije veld.

- Tenminste 2 binnenunits dienen te worden aangesloten. - Minimale gelijktijdigheid moet boven de 40% liggen. - Zie voor de exacte vermogens de capaciteitstabellen.