

Buitenunit model		A09GA1.U18	A12GA1.U18
Artikelnummer buitenunit		460302	460304
Chassis code		U18	U18
Luchtdebiet hoog	M³/h	2.100	2.100
Geluidsdrukniveau ⁽³⁾ Max.	dB(A)	50/53	50/53
Geluidsvermogen Max.	dB(A)	65	65
Afmetingen (BxDxH)	mm	770x288x545	770x288x545
Gewicht	kg	33,4	33,4

Elektrische gegevens

Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Opgenomen vermogen koelen (Nom.)	kW	0,600	1,020
Opgenomen vermogen verwarmen (Nom.)	kW	0,808	1,078
Stroomopname koelen verwarmen (Min./Nom. / Max.)	A	1,1/3,0/6,0 1,1/3,7/7,2	1,1/4,6/6,2 1,1/4,8/7,2
Voedingskabel naar		Buitenunit	Buitenunit
Afzekerwaarde		C16	C16
Bekabeling tussen binnen / buitenunit	Q x mm²	4 x 1,5	4 x 1,5

Koeltechnisch

Koelleiding diameter vloeistof	mm(inch)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Koelleiding diameter gasleiding	mm(inch)	9,52(3/8)	9,52(3/8)
Min./Max. leidinglengte	Mtr.	3,0 / 20,0	3,0 / 20,0
Max. hoogteverschil binnen / buitenunit	Mtr.	10	10
Nominale koudemiddelvulling	kg	0,800	0,800
Standaard voorgevuld tot	Mtr.	7,5	7,5
Bijvulling per meter	gram	20	20
GWP		675	675
T-CO ₂ Equivalent		0,540	0,540

Energie gegevens

SEER/SCOP		7,2/4,3	6,9/4,3
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen ⁽⁴⁾	kWh	121/879	177/879
Energielabel koelen / verwarmen		A++/A+	A++/A+

Algemeen

Condensafvoer aansluitdiameter Bi/Bu	mm Ø	16/21,5	16/21,5
--------------------------------------	------	---------	---------

Temperatuurbereik: koelen -10°C tot 48°C, verwarmen -25°C tot 24°C

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

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

(3) Binnenunit 1 meter voor en 0,8 meter onder de unit. Buitenunit 1 meter voor de unit en 1 meter vanaf de grond. Gemeten in het vrije veld.