

PRESTIGE OP=OP



Inclusief



- Voorzien van Plasmaster™ Ionizer ^{PLUS}
- Gaat vieze geurtjes en schadelijke stoffen te lijf
- Stijlvolle en zuinige unit



Binnenunit model		F09MT NSM	F12MT NSM
Productgroep		240	240
Artikelnummer binnenunit		458791	458793
Chassis code		SM	SM
Koelcapaciteit Min. / Nom. ⁽¹⁾ / Max.	kW	0,30/2,50/4,00	0,30/3,50/4,25
Verwarmingscapaciteit Min. / Nom. ⁽²⁾ / Max.	kW	0,30/3,20/6,90	0,30/4,00/7,32
Verwarmingscapaciteit bij -7°C	kW	4,30	4,70
Luchtdebiet koelen Stil/Laag/Midden/Hoog/Max.	M³/h	396/522/666/744	369/522/666/744
Luchtdebiet verwarmen Laag/Midden/Hoog	M³/h	522/666/858	522/666/858
Ontvochtiging	ltrs/h	1,50	1,70
Geluidsdruk niveau ⁽³⁾ Stil/Laag/Midden/Hoog	dB(A)	19/29/37/42	19/29/37/42
Geluidsvermogen Laag/Midden/Hoog/Max.	dB(A)	29/37/42/60	29/37/42/60
Afmetingen (BxDxH)	mm	875x235x295	875x235x295
Gewicht	kg	11,0	11,0

Buitenunit model		F09MT U24	F12MT U24
Artikelnummer buitenunit		458792	458794
Chassis code		U24	U24
Luchtdebiet hoog	M³/h	2940	2940
Geluidsdruk niveau ⁽³⁾ Max.	dB(A)	50	50
Geluidsvermogen Max.	dB(A)	65	65
Afmetingen (BxDxH)	mm	870x330x650	870x330x650
Gewicht	kg	43	43

Elektrische gegevens

Voeding	Ø/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Opgenomen vermogen koelen (Nom.)	kW	0,490	0,833
Opgenomen vermogen verwarmen (Nom.)	kW	0,593	0,785
Stroomopname koelen / verwarmen (Nom. / Max.)	A	2,5/6,0 - 2,9/3,7	3,9/6,0 - 7,4/7,4
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	1,0	1,0
Standaard voorgevuld tot	Mtr.	7,5	7,5
Bijvulling per meter	gram	20	20
GWP		675	675
T-CO ₂ Equivalent		0,675	0,675

Energie gegevens

SEER/SCOP		9,40/5,20	9,10/5,10
Jaarlijks energieverbruik koelen / verwarmen ⁽⁴⁾	kWh	94/862	135/1045
Energie label 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.