



PUMY-P112-140VKM/YKM5/6

## Multisplit buitenunits

### 2-8 binnenunits/koelen en verwarmen



### PUMY Multisplit buitenunits, warmtepomp, inverter

Modelnaam buitenunit	PUMY-P112VKM6	PUMY-P112YKM5	PUMY-P125VKM6	PUMY-P125YKM5	PUMY-P140VKM6	PUMY-P140YKM5	
Koelen	Koelcapaciteit (kW)	12,5	12,5	14,0	14,0	15,5	15,5
	Totaal opgenomen vermogen (kW)	2,79	2,79	3,46	3,46	4,52	4,52
	EER/SEER	4,48/6,55	4,48/6,55	4,05/6,6	4,05/6,6	3,43/6,25	3,43/6,25
Verwarmen	Verwarmingcapaciteit (kW)	14,0	14,0	16,0	16,0	18,0	18,0
	Totaal opgenomen vermogen (kW)	3,04	3,04	3,74	3,74	4,47	4,47
	COP/SCOP	4,61/4,64	4,61/4,64	4,28/4,63	4,28/4,63	4,03/4,42	4,03/4,42

Modelnaam buitenunit	PUMY-P112VKM6	PUMY-P112YKM5	PUMY-P125VKM6	PUMY-P125YKM5	PUMY-P140VKM6	PUMY-P140YKM5
Luchtvolume (m <sup>3</sup> /h)	6600	6600	6600	6600	6600	6600
Geluidsniveau koelen/verwarmen (dB(A))	49/51	49/51	50/52	50/52	51/53	51/53
Afmetingen (mm)	B/D/H					
	1.050/330+30/1.338	1.050/330+30/1.338	1.050/330+30/1.338	1.050/330+30/1.338	1.050/330+30/1.338	1.050/330+30/1.338
Gewicht (kg)	123	125	123	125	123	125
<b>Koeltechnische gegevens</b>						
Max. leidingslengte met aansluitingskast (m)	150	150	150	150	150	150
Max. totale leidingslengte	95	95	95	95	95	95
Branch/Binnenunits (m)						
Max. hoogteverschil	15/12	15/12	15/12	15/12	15/12	15/12
Branch/Binnenunits (m)						
Koelmiddeltype/-hoeveelheid (kg)/max. hoeveelheid (kg)	R410A/4,80/18,60	R410A/4,80/18,60	R410A/4,80/18,60	R410A/4,80/18,60	R410A/4,80/18,60	R410A/4,80/18,60
GWP/CO <sub>2</sub> -equivalent (t)/CO <sub>2</sub> -equivalent max. (t)	2088/10,02/38,83	2088/10,02/38,83	2088/10,02/38,83	2088/10,02/38,83	2088/10,02/38,83	2088/10,02/38,83
Koeltechnische aansluitingen Ø (")	vloeistofleiding	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	gasleiding	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Diameter naar binnenunits Ø (")	vloeistofleiding	3 x 1/4-5 x 1/4	3 x 1/4-5 x 1/4	3 x 1/4-5 x 1/4	3 x 1/4-5 x 1/4	3 x 1/4-5 x 1/4
	gasleiding	3 x 3/8-4 x 3/8 + 1 x 1/2	3 x 3/8-4 x 3/8 + 1 x 1/2	3 x 3/8-4 x 3/8 + 1 x 1/2	3 x 3/8-4 x 3/8 + 1 x 1/2	3 x 3/8-4 x 3/8 + 1 x 1/2
<b>Elektrische gegevens</b>						
Voedingsspanning (V, fase, Hz)	220-240, 1, 50	380-415, 3+N, 50	220-240, 1, 50	380-415, 3+N, 50	220-240, 1, 50	380-415, 3+N, 50
Nominale stroom koelen/verwarmen (A)	12,87/14,03	4,46/4,86	15,97/17,26	5,53/5,98	20,86/20,63	7,23/7,15
Voedingskabel (mm <sup>2</sup> )	3G6	5G2,5	3G6	5G2,5	3G6	5G2,5
Afzekering (A)	32	16	32	16	32	16
Aansluitbare binnenunits (Aantal/Type)	2-8/15-100	2-8/15-100	2-8/15-100	2-8/15-100	2-8/15-100	2-8/15-100

- ▶ Elke binnenunit verbonden met één multisplit buitenunit werkt volgens dezelfde mode (koelen of verwarmen).
- ▶ Nodige branch boxes PAC-MK34/54 zie pag. 48.

Onze klimaatsystemen, koudwatersystemen en warmtepompen bevatten de gefluoreerde broeikasgassen R410A, R513A, R134a en R1234ze en R454B.  
Voor meer informatie raadpleegt u de desbetreffende handleiding.