



PUAZ-W112VHA

PUAZ-HW112/140VHA/YHA

PUAZ-SW120VHA/YHA

PUAZ-SHW140YHA

PUAZ-SW160/200YKA

PUAZ-SHW230YKA

Technische gegevens

Type monofasig Type driefasig		PUHZ-SHW112VAA PUHZ-SHW112YAA	PUHZ-W112VHA –	– PUHZ-HW112YHA	PUHZ-SW120VHA PUHZ-SW120YHA	– PUHZ-SHW140YHA
Technologie	Inverter	Zubadan	Power	Zubadan	Power	Zubadan
Systeem		Split	Monobloc	Monobloc	Split	Split
SPF volgens EPB/PEB*		4,13	4,13	4,55	4,15	4,35
Energie label voor warmtepompen		A++	A++	A++	A++	A++
Energie label voor combinatieverwarmings- toestellen met warmtepompen (tapprofiel L)		A	A	–	A	A
Verwarmingsvermogen A7/W35	kW	11,20	11,20	11,20	16,00	14,00
Verwarmingsvermogen A2/W35	kW	6,80	4,10	7,45	6,82	6,79
COPtest	kW	3,98	3,83	4,22	3,84	4,03
Max. verwarmingsvermogen A-10/W35	kW	12,17	9,90	10,75	11,13	15,04
Max. verwarmingsvermogen A-15/W35	kW	11,88	8,40	10,00	9,55	14,00
Koelvermogen A35/W7**	kW	10,00	–	–	12,50	12,50
Afmetingen (mm)	H/B/D	1.020 / 480 / 1.050	1.350 / 330 + 30 / 1.020	1.350 / 330 + 30 / 1.020	1.350 / 360 / 950	1.350 / 360 / 950
Gewicht	kg	116; 128	133	148	118; 130	134
Geluidsniveau (op 1 m afstand)	dB(A)	47	53	53	54	52
Max. voorlooptemperatuur	°C	60	60	60	60	60
Voedingsspanning	V fase Hz	230 1 50; 400 3 + N 50	230 1 50	400 3 + N 50	230 1 50; 400 3 + N 50	400 3 + N 50
Afzekering	A	32 (C); 16 (C)	32 (C)	16 (C)	40 (C); 16 (C)	16 (C)
Koeltechnische aansluitingen Ø	V _g	3/8; 5/8	G1 AG	G1 AG	3/8; 5/8	3/8; 5/8
Toepassingsgebied verwarmen	°C	–28 ~ 24	–20 ~ 21	–25 ~ 21	–20 ~ 21	–28 ~ 21
Toepassingsgebied SWW	°C	–28 ~ 35	–20 ~ 35	–25 ~ 35	–20 ~ 35	–28 ~ 35
Toepassingsgebied koelen	°C	–15 ~ 46	–5 ~ 46	–5 ~ 46	–15 ~ 46	–15 ~ 46
Max. leidingslengte (een richting)	m	75	–	–	75	75
Max. hoogteverschil	m	30	–	–	30	30

Type monofasig Type driefasig		PUHZ-HW140VHA PUHZ-HW140YHA	– PUHZ-SW160YKA	– PUHZ-SW200YKA	– PUHZ-SHW230YKA
Technologie	Inverter	Zubadan	Power	Power	Zubadan
Systeem		Monobloc	Split	Split	Split
SPF volgens EPB/PEB*		3,52	3,76	3,70	3,834
Energie label voor warmtepompen		A++	A++	A++	A++
Energie label voor combinatieverwarmings- toestellen met warmtepompen (tapprofiel L)		A	A	A	A
Verwarmingsvermogen A7/W35	kW	14,00	22,00	25,00	23,00
Verwarmingsvermogen A2/W35	kW	8,76	10,58	10,53	12,49
COPtest	kW	3,28	3,46	3,41	3,55
Max. verwarmingsvermogen A-10/W35	kW	12,88	12,61	14,46	25,64
Max. verwarmingsvermogen A-15/W35	kW	11,00	11,64	13,45	22,70
Koelvermogen A35/W7**	kW	–	16,00	20,00	20,00
Afmetingen (mm)	H/B/D	1.350 / 330 + 30 / 1.020	1.338 / 370 / 1.050	1.338 / 370 / 1.050	1.338 / 370 / 1.050
Gewicht	kg	148; 148	136	136	148
Geluidsniveau (op 1 m afstand)	dB(A)	53	62	62	59
Max. voorlooptemperatuur	°C	60	60	60	60
Voedingsspanning	V fase Hz	230 1 50; 400 3 + N 50	400 3 + N 50	400 3 + N 50	400 3 + N 50
Afzekering	A	40 (C); 16 (C)	25 (C)	32 (C)	32 (C)
Koeltechnische aansluitingen Ø	V _g	G1 AG	3/8; 1 1/8	1/2; 1 1/8	1/2; 1 1/8
Toepassingsgebied verwarmen	°C	–25 ~ 21	–20 ~ 21	–20 ~ 21	–25 ~ 21
Toepassingsgebied SWW	°C	–25 ~ 35	–20 ~ 35	–20 ~ 35	–25 ~ 35
Toepassingsgebied koelen	°C	–	–15 ~ 46	–15 ~ 46	–15 ~ 46
Max. leidingslengte (een richting)	m	–	80	80	80
Max. hoogteverschil	m	–	30	30	30

* Afgiftetemperatuur 35 °C en spreiding van afgiftesysteem delta T 5K

** Enkel van toepassing bij omkeerbare binnenmodule