



SUHZ-SW45VA

PUHZ-SW50VKA

PUHZ-W50VHA

PUHZ-SW75VHA

PUHZ-W85VHA

PUHZ-SW75/100VAA/YAA

PUHZ-SHW80/112VAA/YAA

## Unités extérieures

### Caractéristiques techniques

Type monophasé	SUHZ-SW45VA	PUHZ-SW50VKA	PUHZ-W50VHA	PUHZ-SW75VHA
Type triphasé	–	–	–	–
Technologie	Inverter	Eco	Power	Power
Système	Split	Split	Monobloc	Split
SPF selon EPB/PEB*	3,82	4,14	3,88	4
Étiquette énergétique pour pompes à chaleur	A++	A++	A++	A++
Étiquette énergétique pour appareils de chauffage combinés avec pompes à chaleur (profil de soutirage L)	A	A	A	A
Puissance de chauffage A7/W35	kW 4,50	5,50	5,00	8,00
Puissance de chauffage A2/W35	kW 3,25	3,81	2,70	4,57
CO <sub>P</sub> test	kW 3,54	3,84	3,59	3,71
Puissance de chauffage max. A-10/W35	kW 4,03	4,86	5,00	8,18
Puissance de chauffage max. A-15/W35	kW 3,41	3,80	4,00	6,62
Puissance de refroidissement A35/W7**	kW 4,00	4,50	–	6,60
Dimensions (mm)	H/I/P 840/330/880	630/300/871	740/330+30/950	943/360/950
Poids	kg 54	43	64	75
Niveau sonore (à 1 m de distance)	dB(A) 52	46	46	51
Température de départ max.	°C 55	60	60	60
Tension d'alimentation	V   phase   Hz 230   1   50	230   1   50	230   1   50	230   1   50
Fusible	A 20 (C)	16 (C)	16 (C)	25 (C)
Raccordements techniques de refroidissement Ø pouce	1/4; 1/2	1/4; 1/2	G1 AG	3/8; 5/8
Plage d'utilisation chauffage	°C –15 ~ 24	–15 ~ 21	–15 ~ 21	–20 ~ 21
Plage d'utilisation ECS	°C –15 ~ 35	–15 ~ 35	–15 ~ 35	–20 ~ 35
Plage d'utilisation refroidissement	°C 10 ~ 46	–15 ~ 46	–5 ~ 46	–15 ~ 46
Longueur de conduite max. (une direction)	m 30	40	–	40
Dénivellation max.	m 30	30	–	30

Type monophasé	PUHZ-SW75VAA	PUHZ-SHW80VAA	PUHZ-W85VHA	PUHZ-SW100VAA
Type triphasé	PUHZ-SW75YAA	PUHZ-SHW80YAA	–	PUHZ-SW100YAA
Technologie	Inverter	Power	Zubadan	Power
Système	Split	Split	Monobloc	Split
SPF selon EPB/PEB*	4,16	4,30	4,33	4,30
Étiquette énergétique pour pompes à chaleur	A++	A++	A++	A++
Étiquette énergétique pour appareils de chauffage combinés avec pompes à chaleur (profil de soutirage L)	A	A	–	A
Puissance de chauffage A7/W35	kW 8,00	8,00	9,15	11,20
Puissance de chauffage A2/W35	kW 4,20	6,81	3,30	6,80
CO <sub>P</sub> test	kW 3,85	3,99	4,01	3,98
Puissance de chauffage max. A-10/W35	kW 8,36	10,17	7,29	10,14
Puissance de chauffage max. A-15/W35	kW 7,30	8,69	6,10	8,78
Puissance de refroidissement A35/W7**	kW 7,10	7,10	–	10,00
Dimensions (mm)	H/I/P 1.020/480/1.050	1.020/480/1.050	943/330+30/950	1.020/480/1.050
Poids	kg 92; 104	116; 128	79	114; 126
Niveau sonore (à 1 m de distance)	dB(A) 43	45	48	47
Température de départ max.	°C 60	60	60	60
Tension d'alimentation	V   phase   Hz 230   1   50; 400   3 +N   50	230   1   50; 400   3 +N   50	230   1   50	230   1   50; 400   3 +N   50
Fusible	A 25 (C); 16 (C)	25 (C); 16 (C)	25 (C)	32 (C); 16 (C)
Raccordements techniques de refroidissement Ø pouce	3/8; 5/8	3/8; 5/8	G1 AG	3/8; 5/8
Plage d'utilisation chauffage	°C –20 ~ 24	–28 ~ 24	–20 ~ 21	–20 ~ 24
Plage d'utilisation ECS	°C –20 ~ 35	–28 ~ 35	–20 ~ 35	–20 ~ 35
Plage d'utilisation refroidissement	°C –15 ~ 46	–15 ~ 46	–5 ~ 46	–15 ~ 46
Longueur de conduite max. (une direction)	m 40	75	–	75
Dénivellation max.	m 30	30	–	30

\* Température de sortie 35 °C et dispersion du système de sortie delta T 5K

\*\* Uniquement pour module intérieur réversible



PUAZ-W112VHA

PUAZ-HW112/140VHA/YHA

PUAZ-SW120VHA/YHA

PUAZ-SHW140YHA

PUAZ-SW160/200YKA

PUAZ-SHW230YKA

## Caractéristiques techniques

Type monophasé		PUAZ-SHW112VAA	PUAZ-W112VHA	–	PUAZ-SW120VHA	
Type triphasé		PUAZ-SHW112YAA	–	PUAZ-HW112YHA	PUAZ-SW120YHA	PUAZ-SHW140YHA
Technologie	Inverter	Zubadan	Power	Zubadan	Power	Zubadan
Système		Split	Monobloc	Monobloc	Split	Split
SPF selon EPB/PEB*		4,30	4,13	4,55	4,15	4,35
Étiquette énergétique pour pompes à chaleur		A++	A++	A++	A++	A++
Étiquette énergétique pour appareils de chauffage combinés avec pompes à chaleur (profil de soutirage L)		A	A	–	A	A
Puissance de chauffage A7/W35	kW	11,20	11,20	11,20	16,00	14,00
Puissance de chauffage A2/W35	kW	6,80	4,10	7,45	6,82	6,79
CO <sub>P</sub> test	kW	3,98	3,83	4,22	3,84	4,03
Puissance de chauffage max. A-10/W35	kW	12,17	9,90	10,75	11,13	15,04
Puissance de chauffage max. A-15/W35	kW	11,88	8,40	10,00	9,55	14,00
Puissance de refroidissement A35/W7**	kW	10,00	–	–	12,50	12,50
Dimensions (mm)	H/I/P	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
Poids	kg	116; 128	133	148	118; 130	134
Niveau sonore (à 1 m de distance)	dB(A)	47	53	53	54	52
Température de départ max.	°C	60	60	60	60	60
Tension d'alimentation	V   phase   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
Fusible	A	32 (C); 16 (C)	32 (C)	16 (C)	40 (C); 16 (C)	16 (C)
Raccordements techniques de refroidissement Ø pouce		3/8; 5/8	G1 AG	G1 AG	3/8; 5/8	3/8; 5/8
Plage d'utilisation chauffage	°C	–28 ~ 24	–20 ~ 21	–25 ~ 21	–20 ~ 21	–28 ~ 21
Plage d'utilisation ECS	°C	–28 ~ 35	–20 ~ 35	–25 ~ 35	–20 ~ 35	–28 ~ 35
Plage d'utilisation refroidissement	°C	–15 ~ 46	–5 ~ 46	–5 ~ 46	–15 ~ 46	–15 ~ 46
Longueur de conduite max. (une direction)	m	75	–	–	75	75
Dénivellation max.	m	30	–	–	30	30

Type monophasé		PUAZ-HW140VHA	–	–	–
Type triphasé		PUAZ-HW140YHA	PUAZ-SW160YKA	PUAZ-SW200YKA	PUAZ-SHW230YKA
Technologie	Inverter	Zubadan	Power	Power	Zubadan
Système		Monobloc	Split	Split	Split
SPF selon EPB/PEB*		3,52	3,76	3,70	3,834
Étiquette énergétique pour pompes à chaleur		A++	A++	A++	A++
Étiquette énergétique pour appareils de chauffage combinés avec pompes à chaleur (profil de soutirage L)		A	A	A	A
Puissance de chauffage A7/W35	kW	14,00	22,00	25,00	23,00
Puissance de chauffage A2/W35	kW	8,76	10,58	10,53	12,49
CO <sub>P</sub> test	kW	3,28	3,46	3,41	3,55
Puissance de chauffage max. A-10/W35	kW	12,88	12,61	14,46	25,64
Puissance de chauffage max. A-15/W35	kW	11,00	11,64	13,45	22,70
Puissance de refroidissement A35/W7**	kW	–	16,00	20,00	20,00
Dimensions (mm)	H/I/P	1.350/330+30/1.020	1.338/370/1.050	1.338/370/1.050	1.338/370/1.050
Poids	kg	148; 148	136	136	148
Niveau sonore (à 1 m de distance)	dB(A)	53	62	62	59
Température de départ max.	°C	60	60	60	60
Tension d'alimentation	V   phase   Hz	230   1   50; 400   3+N   50	400   3+N   50	400   3+N   50	400   3+N   50
Fusible	A	40 (C); 16 (C)	25 (C)	32 (C)	32 (C)
Raccordements techniques de refroidissement Ø pouce		G1 AG	3/8; 1 1/8	1/2; 1 1/8	1/2; 1 1/8
Plage d'utilisation chauffage	°C	–25 ~ 21	–20 ~ 21	–20 ~ 21	–25 ~ 21
Plage d'utilisation ECS	°C	–25 ~ 35	–20 ~ 35	–20 ~ 35	–25 ~ 35
Plage d'utilisation refroidissement	°C	–	–15 ~ 46	–15 ~ 46	–15 ~ 46
Longueur de conduite max. (une direction)	m	–	80	80	80
Dénivellation max.	m	–	30	30	30

\* Température de sortie 35 °C et dispersion du système de sortie delta T 5K

\*\* Uniquement pour module intérieur réversible