

ZUBADAN SILENCE / MODÈLE MURAL

PUZ-SHWM**VAA / ERSF-VM6E

De 8 à 14 kW - Split - Monophasé



VERROUILLABLE
EN MODE CHAUD



RETROUVEZ TOUTES LES
DONNÉES DE CE PRODUIT
EN SCANNANT CE QR CODE



R32

Données provisoires



PUZ-SHWM80/100/120/140VAA



ERSF-VM6E

R32		ZUBADAN	Zubadan Silence 8	Zubadan Silence 10	Zubadan Silence 12	Zubadan Silence 14
	Puissance ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau) min - nom - max	kW	2.40 - 6.00 - 8.90	2.50 - 8.00 - 10.90	2.50 - 10.00 - 12.90	3.50 - 12.00 - 14.40
	Puissance absorbée ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau)	kW	1.19	1.60	2.47	2.50
	COP ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau, selon EN14511)	-	5.05	5.00	4.85	4.80
	Rendement saisonnier (η_s) ⁽²⁾ / SCOP (35°C eau)	% / -	188 / 4.76	186 / 4.71	182 / 4.61	185 / 4.69
	Rendement saisonnier (η_s) ⁽²⁾ / SCOP (55°C eau)	% / -	134 / 3.41	138 / 3.51	142 / 3.63	142 / 3.63
	Puissance (-7°C ext, 35°C eau) / (-7°C ext, 45°C eau)	kW	8.00 / 8.00	10.00 / 10.00	12.00 / 12.00	14.00 / 14.00
	Puissance (-7°C ext, 65°C eau)	kW	6.00	8.00	10.00	11.00
	Puissance (-15°C ext, 35°C eau) / (-15°C ext, 45°C eau)	kW	8.00 / 8.00	10.00 / 10.00	12.00 / 12.00	14.00 / 14.00
	Plage fonctionnement (T° ext)	°C		-30 / +42		
	Température de départ d'eau maximum	°C			+70	
	Puissance / EER ⁽¹⁾ (+35°C ext, 18°C eau)	kW / -	8.00 / 4.90	10.00 / 4.55	12.00 / 4.30	14.00 / 3.62
	Plage fonctionnement (T° ext)	°C			+10 / +52	
	Température de départ d'eau minimum	°C			+5	
MODULES HYDRAULIQUES			ERSF-VM6E			
Dimensions Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	800 x 530 x 360			
Puissance acoustique ⁽³⁾ / Pression acoustique à 1m ⁽⁴⁾		dB(A)	41 / 29			
Poids net à vide		kg	44			
Vase d'expansion		l	10			
Appoint électrique		kW	6 (2 + 4)			
UNITÉS EXTÉRIEURES			PUZ-SHWM80VAA	PUZ-SHWM100VAA	PUZ-SHWM120VAA	PUZ-SHWM140VAA
Dimensions Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	1040 x 1050 x 480			
Puissance acoustique ⁽³⁾ / Pression acoustique à 1m ⁽⁴⁾		dB(A)	54 / 42	58 / 44		
Poids net		kg	106	107	114	126
DONNÉES FRIGORIFIQUES						
Diamètre liquide - gaz Chaud seul ou Réversible		Pouce	1/4 flare - 1/2 flare ou 1/4 flare - 5/8 flare			
Longueur mini-maxi Chaud seul ou Réversible / Dénivelé maxi		m	2-50 ou 2-50 / 30		2-50 ou 2-30 / 30	
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)		- / -	R32 / 675			
Lg préchargée Chaud seul ou Réversible / Précharge / T.eq CO ₂		m/kg/t	35 ou 15 / 1.8 / 1.22		30 ou 0 / 1.8 / 1.22	
DONNÉES HYDRAULIQUES						
Débit d'eau nominal		l/min	16.40	20.40	24.50	28.60
DONNÉES ÉLECTRIQUES						
Type alimentation électrique		-	230 V - 1P+N+T - 50 Hz			
Câble module hydraulique - unité extérieure ⁽⁵⁾		mm ²	4G 1,5			
Section câble / calibre disjoncteur unité extérieure ⁽⁵⁾		mm ² /A	3G 4 / 25	3G 6 / 32		3G 10 / 40
Section câble / calibre disjoncteur appoint électrique ⁽⁵⁾		mm ² /A	3G 6 / 32			

⁽¹⁾ Selon EN14511:2013, prenant en compte les dégivrages le cas échéant. ⁽²⁾ Selon directive Eco-design 2009/125/EC et règlements ErP lot1 813/2013 et étiquetage lot 1 811/2013. ⁽³⁾ En double chambre réverbérante, à +7°C extérieur et 55°C de température de départ d'eau, selon EN12102. ⁽⁴⁾ En chambre anéchoïque. ⁽⁵⁾ Données électriques à valeurs indicatives, se rapporter à la norme NFC 15-100.