


ERSF-VM6E

/

PUZ-SHWM140VAA


	Puissance (1) (+7°C ext, 35°C eau) min - nom - max	kW	3.50 - 12.00 - 14.40
	Puissance absorbée (1) (+7°C ext, 35°C eau)	kW	2.47
	COP (1) (+7°C ext, 35°C eau, selon EN14511)	-	4.85
	Rendement saisonnier (η_s) (2) / SCOP (35°C eau)	% / -	185 / 4.70 
	Rendement saisonnier (η_s) (2) / SCOP (55°C eau)	% / -	142 / 3.64 
	Puissance max (-7°C ext, 35°C eau) / (-7°C ext, 45°C eau)	kW	15.80 / 15.40
	Puissance max (-15°C ext, 35°C eau) / (-15°C ext, 45°C eau)	kW	14.20 / 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	14.00 / 3.75
	Plage fonctionnement (T° ext)	°C	10 / 52
	Température de départ d'eau minimum	°C	5

 Profondeur (mm)
360


 Hauteur (mm)
 800
 1040

 Profondeur (mm)
480

 Largeur (mm)
530

 Largeur (mm)
1050

MODULE HYDRAULIQUE		ERSF-VM6E
Puissance acoustique (3) / Pression acoustique à 1m (4)	dB(A)	41 / 29
Poids net à vide	kg	40
Volume ballon eau chaude sanitaire / vase d'expansion	L	/ 10
Appoint électrique	kW	6 (2 + 4)

UNITÉ EXTÉRIEURE		PUZ-SHWM140VAA
Puissance acoustique (3)	dB(A)	58
Pression acoustique à 1m (4)	dB(A)	46
Poids net	kg	115

DONNÉES FRIGORIFIQUES	
Diamètre liquide / Diamètre gaz	Pouce
Longueur mini / longueur maxi / dénivélé maxi	m
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO2	m / kg / t

DONNÉES HYDRAULIQUES *		
Débit d'eau nominal	l/min	28.60
Volume d'eau minimum requis / conseillé au primaire**	L	15 / 60
Diamètre tuyauterie recommandé direct (cuivre)	mm	30/32
Diamètre tuyauterie recommandé découplé (cuivre)	mm	30/32

DONNÉES ÉLECTRIQUES *		
Type alimentation électrique	V	230 V - 1P+N+T - 50
Câble module hydraulique - unité extérieure (6)	mm ²	4G 1.5
Section câble / calibre disjoncteur unité extérieure	mm ² /A	3G 10 / 40
Section câble / calibre disjoncteur appoint électrique	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) à 1 m en double chambre réverbérante, à +7°C extérieur et 55°C de température de départ d'eau, selon EN12102.
(4) A 1 m en chambre anéchoïque. (5) Selon EN16147:2011. (6) Données électriques à valeurs indicatives, se rapporter à la norme NFC 15-100.
* pour plus d'informations, consulter le guide hydraulique ** : Le volume d'eau minimum requis est celui nécessaire pour assurer le dégivrage de la PAC, sans toutefois éviter les courts-cycles. Le volume d'eau conseillé permettra à la fois d'assurer un dégivrage correct et de réduire les risques de court-cycles en inter-saison.
Données non contractuelles fournies à titre indicatif
**RETROUVEZ TOUTES LES
DONNÉES DE CE PRODUIT**
 En scannant ou
 en cliquant sur ce QR CODE

confort.mitsubishielectric.fr