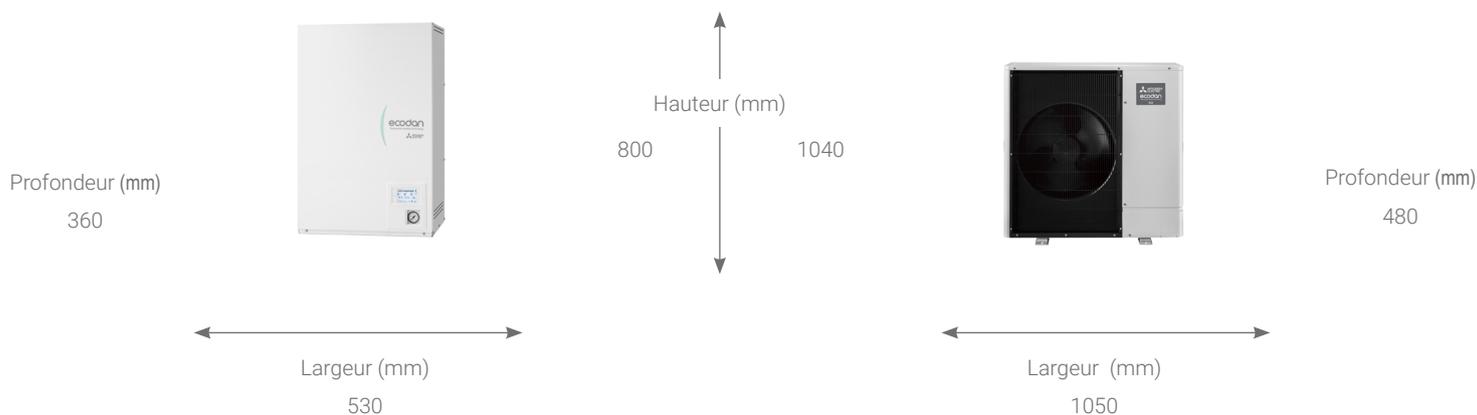


**R32**

## Power Inverter Silence 14

**ERSF-VM6E**
**/**
**PUZ-SWM140VAA**


☀️	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	2.52
	COP (1) (+7°C ext, 35°C eau, selon EN14511)	-	4.77
	Rendement saisonnier (ηs) (2) / SCOP (35°C eau)	% / -	178 / 4.51 <b>A+++</b>
	Rendement saisonnier (ηs) (2) / SCOP (55°C eau)	% / -	136 / 3.47 <b>A**</b>
	Puissance max (-7°C ext, 35°C eau) / (-7°C ext, 45°C eau)	kW	13.20 / 12.50
	Puissance max (-15°C ext, 35°C eau) / (-15°C ext, 45°C eau)	kW	12.00 / 10.80
	Plage fonctionnement (T° ext)	°C	-25 / 42
❄️	Température de départ d'eau maximum	°C	68
	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



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-SWM140VAA
Puissance acoustique (3)	dB(A) 58
Pression acoustique à 1m (4)	dB(A) 46
Poids net	kg 114

DONNÉES FRIGORIFIQUES	
Diamètre liquide / Diamètre gaz	Pouce 1/4 flare - 1/2 flare
Longueur mini / longueur maxi / dénivelé maxi	m 2 / 50 / 30
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire) - / -	R32 / 675
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO2	m / kg / t 30 / 1.8 / 1.22

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)	mm² 4G 1.5
Section câble / calibre disjoncteur unité extérieure	mm²/A 3G 10 / 40
Section câble / calibre disjoncteur appoint électrique	mm²/A 3G 6 / 32

RETROUVEZ TOUTES LES  
DONNÉES DE CE PRODUIT  
En scannant ou  
en cliquant sur ce QR CODE



(1) Selon EN14511:2013, prenant en compte les dégivrages le cas échéant. (2) Selon directive Eco-design 2009/125/EC et règlements EP 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.