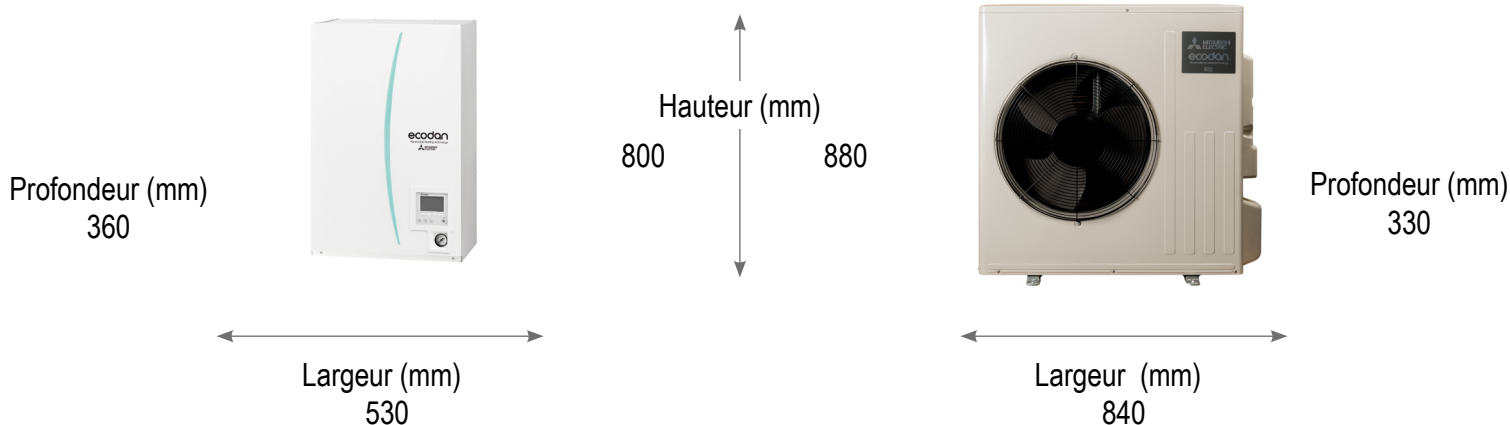


R32

Eco Inverter 4
SUZ-SWM40VA / ERSD-VM6D

**eco
INVERTER**


Puissance ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau) min - nom - max	kW	2.10 - 4.00 - 7.10
Puissance absorbée ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau)	kW	0.77
COP ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau, selon EN14511)	-	5.2
Rendement saisonnier (η_s) ⁽²⁾ / SCOP (35°C eau)	% / -	187 / 4.75 A+++
Rendement saisonnier (η_s) ⁽²⁾ / SCOP (55°C eau)	% / -	132 / 3.39 A++
Puissance (-7°C ext, 35°C eau) / (-7°C ext, 45°C eau)	kW	5.00 / 5.20
Puissance (-15°C ext, 35°C eau) / (-15°C ext, 45°C eau)	kW	4.30 / 3.90
Plage fonctionnement (T° ext)	°C	-20 / +35
Température de départ d'eau maximum	°C	+60
Puissance / EER ⁽¹⁾ (+35°C ext, 18°C eau)	kW	5.60 / 4.97
Plage fonctionnement (T° ext)	°C	+10 / +46
Température de départ d'eau minimum	°C	+5



MODULE HYDRAULIQUE	ERSD-VM6D
Puissance acoustique ⁽³⁾ / Pression acoustique à 1m ⁽⁴⁾	dB(A) 41 / 29
Poids net à vide	kg 44
Appoint électrique	kW 6 (2 + 4)

UNITÉ EXTÉRIEURE	SUZ-SWM40VA
Puissance acoustique ⁽³⁾	dB(A) 58
Pression acoustique à 1m ⁽⁴⁾	dB(A) 44
Poids net	kg 54

DONNÉES FRIGORIFIQUES		
Diamètre liquide / Diamètre gaz	Pouce	1/4 Flare - 1/2 Flare
Longueur mini / longueur maxi / dénivelé maxi	m	5 / 30 / 30
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R32 / 675
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂	m / kg / t	10 / 1.2 / 0.81



DONNÉES HYDRAULIQUES *		
Débit d'eau nominal	l/min	14.3
Volume d'eau minimum requis /conseillé au primaire**	L	1 / 1
Diamètre tuyauterie recommandé direct (cuivre)	mm	26/28
Diamètre tuyauterie recommandé découplé (cuivre)	mm	20/22

DONNÉES ÉLECTRIQUES *		
Type alimentation électrique	-	230V - 1P+N+T
Câble module hydraulique - unité extérieure ⁽⁶⁾	mm²	4 x 1.5 mm²
Section câble / calibre disjoncteur unité extérieure	mm²/A	3 x 2.5 mm² / 20
Section câble / calibre disjoncteur appoint électrique	mm²/A	3 x 4 mm² / 25

**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 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.