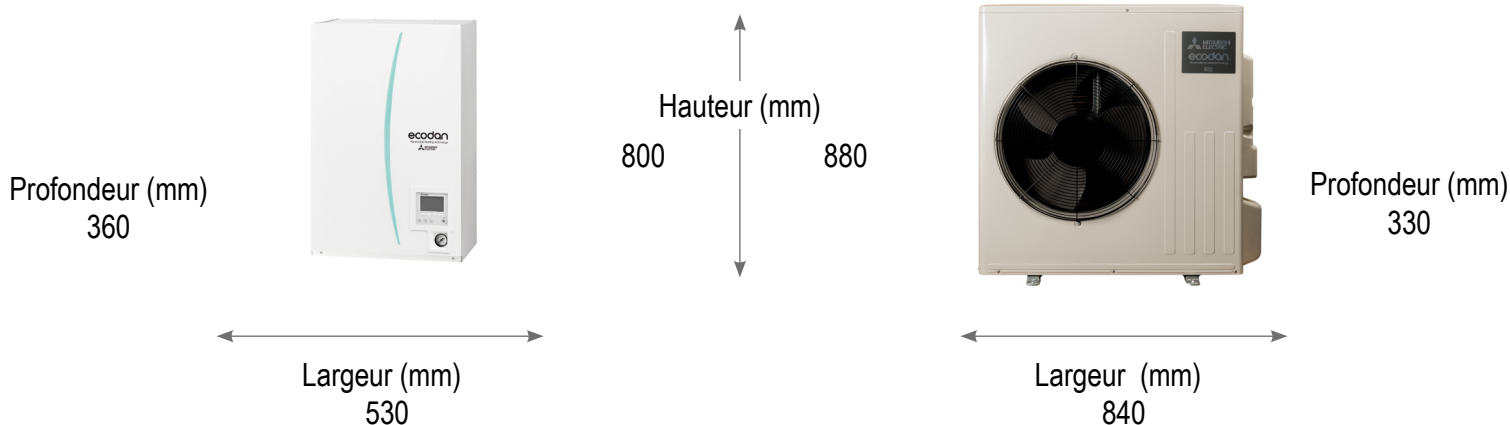


## R32

## Eco Inverter 6 SUZ-SWM60VA / ERSD-VM6D



Puissance <sup>(1)</sup> (+7°C ext, 35°C eau) min - nom - max	kW	2.60 - 6.00 - 8.70
Puissance absorbée <sup>(1)</sup> (+7°C ext, 35°C eau)	kW	1.23
COP <sup>(1)</sup> (+7°C ext, 35°C eau, selon EN14511)	-	4.86
Rendement saisonnier ( $\eta_s$ ) <sup>(2)</sup> / SCOP (35°C eau)	% / -	187 / 4.74 <b>A+++</b>
Rendement saisonnier ( $\eta_s$ ) <sup>(2)</sup> / SCOP (55°C eau)	% / -	133 / 3.41 <b>A++</b>
Puissance (-7°C ext, 35°C eau) / (-7°C ext, 45°C eau)	kW	6.00 / 6.00
Puissance (-15°C ext, 35°C eau) / (-15°C ext, 45°C eau)	kW	5.70 / 5.30
Plage fonctionnement (T° ext)	°C	-20 / +35
Température de départ d'eau maximum	°C	+60
Puissance / EER <sup>(1)</sup> (+35°C ext, 18°C eau)	kW	6.00 / 4.88
Plage fonctionnement (T° ext)	°C	+10 / +46
Température de départ d'eau minimum	°C	+5



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

UNITÉ EXTÉRIEURE	SUZ-SWM60VA
Puissance acoustique <sup>(3)</sup>	dB(A) 60
Pression acoustique à 1m <sup>(4)</sup>	dB(A) 45
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 <sub>2</sub>	m / kg / t	10 / 1.2 / 0.81

### DONNÉES HYDRAULIQUES \*

Débit d'eau nominal	l/min	17.2
Volume d'eau minimum requis /conseillé au primaire**	L	2 / 2
Diamètre tuyauterie recommandé direct (cuivre)	mm	26/28
Diamètre tuyauterie recommandé découplé (cuivre)	mm	26/28

### DONNÉES ÉLECTRIQUES \*

Type alimentation électrique	-	230V - 1P+N+T
Câble module hydraulique - unité extérieure <sup>(6)</sup>	mm <sup>2</sup>	4 x 1.5 mm <sup>2</sup>
Section câble / calibre disjoncteur unité extérieure	mm <sup>2</sup> /A	3 x 2.5 mm <sup>2</sup> / 20
Section câble / calibre disjoncteur appoint électrique	mm <sup>2</sup> /A	3 x 4 mm <sup>2</sup> / 25

RETROUVEZ TOUTES LES  
DONNÉES DE CE PRODUIT

En scannant ou  
en cliquant sur ce QR CODE



<sup>(1)</sup> Selon EN14511:2013, prenant en compte les dégivrages le cas échéant. <sup>(2)</sup> Selon directive Eco-design 2009/125/EC et règlements ErP lot1 813/2013 et étiquetage lot 1 811/2013. <sup>(3)</sup> à 1 m en double chambre réverbérante, à +7°C extérieur et 55°C de température de départ d'eau, selon EN12102. <sup>(4)</sup> A 1 m en chambre anéchoïque. <sup>(5)</sup> Selon EN16147:2011. <sup>(6)</sup> 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.