

R32

Eco Inverter Duo 10 300L

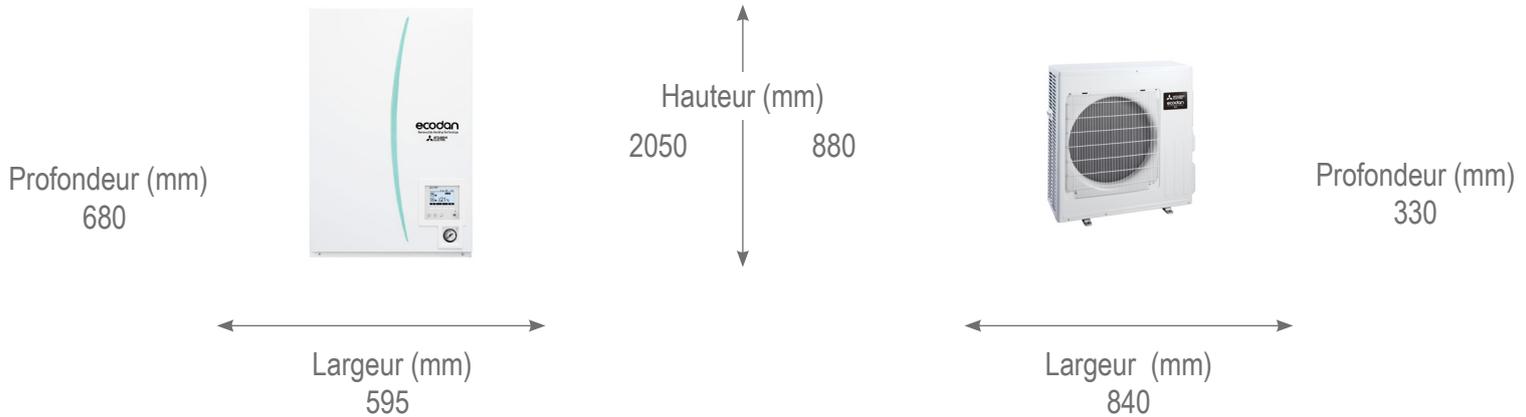


ERST30D-VM6ED

/

SUZ-SWM100VA

	Puissance (1) (+7°C ext, 35°C eau) min - nom - max	kW	3.60 - 7.50 - 11.70
	Puissance absorbée (1) (+7°C ext, 35°C eau)	kW	1.55
	COP (1) (+7°C ext, 35°C eau, selon EN14511)	-	4.85
	Rendement saisonnier (ηs) (2) / SCOP (35°C eau)	% / -	182 / 4.61 A+++ →
	Rendement saisonnier (ηs) (2) / SCOP (55°C eau)	% / -	134 / 3.43 A++ →
	Puissance (-7°C ext, 35°C eau) / (-7°C ext, 45°C eau)	kW	7.50 / 7.00
	Puissance (-15°C ext, 35°C eau) / (-15°C ext, 45°C eau)	kW	7.00 / 6.10
	Plage fonctionnement (T° ext)	°C	-25 / 35
	Température de départ d'eau maximum	°C	60
	Puissance / EER (1) (+35°C ext, 18°C eau)	kW	8.10 / 4.44
	Plage fonctionnement (T° ext)	°C	10 / 46
	Température de départ d'eau minimum	°C	5
	COP ECS (cycle L, selon EN16147) (5)	-	3.38
	Rendement saisonnier (ηwh) (2) / Cycle de puisage ECS	% / -	139 / XL A+ →
	V40 selon EN 16147	L	417



MODULE HYDRAULIQUE	ERST30D-VM6ED
Puissance acoustique (3) / Pression acoustique à 1m (4)	dB(A) 41 / 29
Poids net à vide	kg 114
Volume ballon eau chaude sanitaire / vase d'expansion	L 300 / Non fourni
Appoint électrique	kW 6 (2 + 4)

UNITÉ EXTÉRIEURE	SUZ-SWM100VA
Puissance acoustique (3)	dB(A) 60
Pression acoustique à 1m (4)	dB(A) 52
Poids net	kg 53

DONNÉES FRIGORIFIQUES		
Diamètre liquide / Diamètre gaz	Pouce	1/4 flare - 1/2 flare
Longueur mini / longueur maxi / dénivelé maxi	m	2 / 46 / 30
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R32 / 675
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO2	m / kg / t	7 / 1.1 / 0.74

DONNÉES HYDRAULIQUES *		
Débit d'eau nominal	l/min	21.40
Volume d'eau minimum requis /conseillé au primaire**	L	12 / 40
Diamètre tuyauterie recommandé direct (cuivre)	mm	26/28
Diamètre tuyauterie recommandé découplé (cuivre)	mm	26/28

DONNÉES ÉLECTRIQUES *		
Type alimentation électrique	V	230 V - 1P+N+T - 50 Hz
Câble module hydraulique - unité extérieure (6)	mm ²	4G 1.5
Section câble / calibre disjoncteur unité extérieure	mm ² /A	3G 2.5 / 20
Section câble / calibre disjoncteur appoint électrique	mm ² /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 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 reporter 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.