

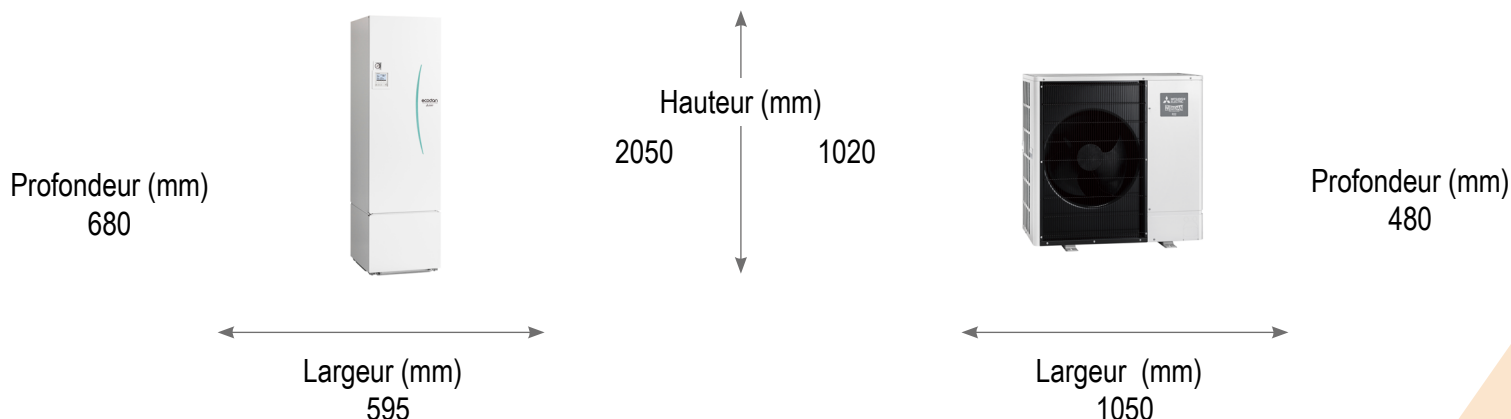
**R32**

# Zubadan Silence Duo 10 300L Tri

PUD-SHWM100YAA / ERST30D-YM9ED

**ZUBADAN**  
New Generation  
SILENCE

Puissance <sup>(1)</sup> (+7°C ext, 35°C eau) min - nom - max	kW	2.50 - 8.00 - 10.90
Puissance absorbée <sup>(1)</sup> (+7°C ext, 35°C eau)	kW	1.60
COP <sup>(1)</sup> (+7°C ext, 35°C eau, selon EN14511)	-	5.00
Rendement saisonnier ( $\eta_s$ ) <sup>(2)</sup> / SCOP (35°C eau)	% / -	178 / 4.52 <b>A+++</b>
Rendement saisonnier ( $\eta_s$ ) <sup>(2)</sup> / SCOP (55°C eau)	% / -	135 / 3.46 <b>A++</b>
Puissance (-7°C ext, 35°C eau) / (-7°C ext, 45°C eau)	kW	10.00 / 10.00
Puissance (-15°C ext, 35°C eau) / (-15°C ext, 45°C eau)	kW	10.00 / 10.00
Plage fonctionnement (T° ext)	°C	-28 / +35
Température de départ d'eau maximum	°C	+60
Puissance / EER <sup>(1)</sup> (+35°C ext, 18°C eau)	kW	- / -
Plage fonctionnement (T° ext)	°C	-
Température de départ d'eau minimum	°C	-
COP ECS (cycle L, selon EN16147) <sup>(5)</sup>	-	2.93
Rendement saisonnier ( $\eta_{wh}$ ) <sup>(2)</sup> / Cycle de puisage ECS	% / -	121 / XL <b>A</b>
V40 selon EN 16147	L	417



MODULE HYDRAULIQUE		ERST30D-YM9ED
Puissance acoustique <sup>(3)</sup> / Pression acoustique à 1m <sup>(4)</sup>	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	9 (3 + 6)

DONNÉES FRIGORIFIQUES		
Diamètre liquide / Diamètre gaz	Pouce	1/4 Flare - 1/2 Flare
Longueur mini / longueur maxi / dénivelé maxi	m	2 / 30 / 30
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R32 / 675
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO <sub>2</sub>	m / kg / t	15 / 1.7 / 1.15

DONNÉES ÉLECTRIQUES *		
Type alimentation électrique	-	400V - 3P+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	5 x 1.5 mm <sup>2</sup> / 16
Section câble / calibre disjoncteur appoint électrique	mm <sup>2</sup> /A	5 x 1.5 mm <sup>2</sup> / 16

UNITÉ EXTÉRIEURE		PUD-SHWM100YAA
Puissance acoustique <sup>(3)</sup>	dB(A)	59
Pression acoustique à 1m <sup>(4)</sup>	dB(A)	44
Poids net	kg	121

DONNÉES HYDRAULIQUES *		
Débit d'eau nominal	l/min	20.4
Volume d'eau minimum requis /conseillé au primaire**	L	10 / 40
Diamètre tuyauterie recommandé direct (cuivre)	mm	26/28
Diamètre tuyauterie recommandé découplé (cuivre)	mm	26/28

**RETROUVEZ TOUTES LES  
DONNÉES DE CE PRODUIT**

 En scannant ou  
en cliquant sur ce QR CODE
