

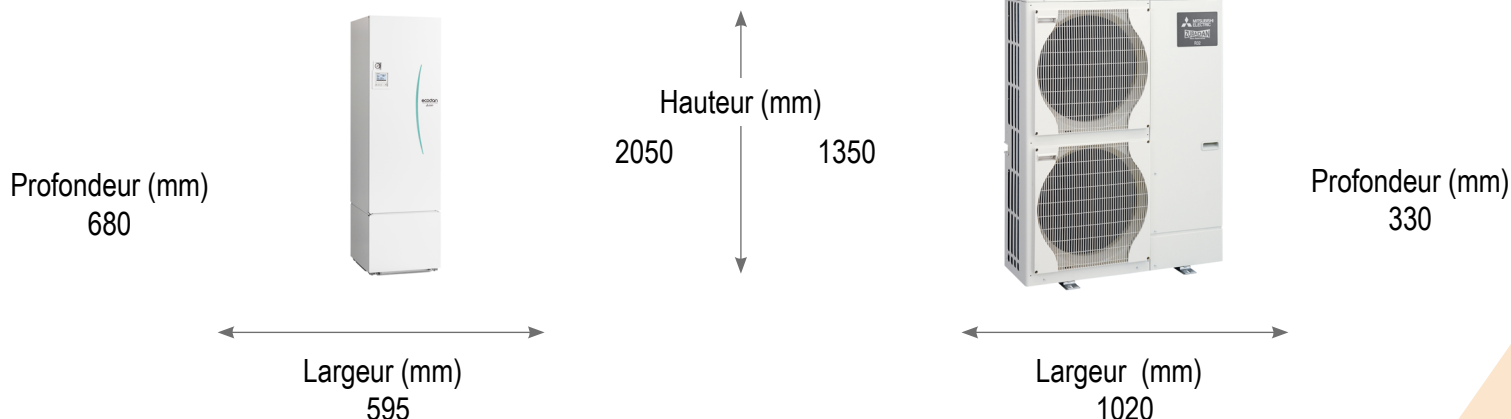
R32

Zubadan Duo 14 300L Package

PUZ-HWM140VHA / ERPT30X-VM6ED



Puissance ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau) min - nom - max	kW	4.20 - 14.00 - 16.60
Puissance absorbée ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau)	kW	3.14
COP ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau, selon EN14511)	-	4.46
Rendement saisonnier (η_s) ⁽²⁾ / SCOP (35°C eau)	% / -	178 / 4.51 A+++
Rendement saisonnier (η_s) ⁽²⁾ / SCOP (55°C eau)	% / -	133 / 3.39 A++
Puissance (-7°C ext, 35°C eau) / (-7°C ext, 45°C eau)	kW	14.00 / 14.00
Puissance (-15°C ext, 35°C eau) / (-15°C ext, 45°C eau)	kW	11.00 / 11.00
Plage fonctionnement (T° ext)	°C	-28 / +35
Température de départ d'eau maximum	°C	+60
Puissance / EER ⁽¹⁾ (+35°C ext, 18°C eau)	kW	11.10 / 4.10
Plage fonctionnement (T° ext)	°C	+10 / +46
Température de départ d'eau minimum	°C	+5
COP ECS (cycle L, selon EN16147) ⁽⁵⁾	-	2.83
Rendement saisonnier (η_{wh}) ⁽²⁾ / Cycle de puisage ECS	% / -	118 / XL A
V40 selon EN 16147	L	417



MODULE HYDRAULIQUE		ERPT30X-VM6ED
Puissance acoustique ⁽³⁾ / Pression acoustique à 1m ⁽⁴⁾	dB(A)	40 / 28
Poids net à vide	kg	109
Volume ballon eau chaude sanitaire / vase d'expansion	L	300 / non fourni
Appoint électrique	kW	6 (2 + 4)

DONNÉES FRIGORIFIQUES		
Diamètre liquide / Diamètre gaz	Pouce	- - - -
Longueur mini / longueur maxi / dénivelé maxi	m	- / - / -
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R32 / 675
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂	m / kg / t	- / 3.3 / 2.23

DONNÉES ÉLECTRIQUES *		
Type alimentation électrique	-	230V - 1P+N+T
Câble module hydraulique - unité extérieure ⁽⁶⁾	mm ²	4 x 1.5 mm ²
Section câble / calibre disjoncteur unité extérieure	mm ² /A	3 x 10 mm ² / 40
Section câble / calibre disjoncteur appoint électrique	mm ² /A	3 x 4 mm ² / 25

UNITÉ EXTÉRIEURE		PUZ-HWM140VHA
Puissance acoustique ⁽³⁾	dB(A)	67
Pression acoustique à 1m ⁽⁴⁾	dB(A)	53
Poids net	kg	132

DONNÉES HYDRAULIQUES *		
Débit d'eau nominal	l/min	28.6
Volume d'eau minimum requis /conseillé au primaire**	L	15 / 55
Diamètre tuyauterie recommandé direct (cuivre)	mm	30/32
Diamètre tuyauterie recommandé découplé (cuivre)	mm	30/32

**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 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.