

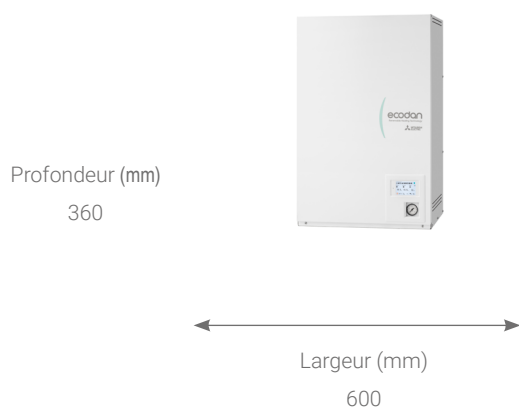


R410A

Power Inverter 22 Tri

ERSE-YM9EE
/
PUHZ-SW160YKA


	Puissance (1) (+7°C ext, 35°C eau) min - nom - max	kW	5.80 - 22.00 - 27.70
	Puissance absorbée (1) (+7°C ext, 35°C eau)	kW	5.24
	COP (1) (+7°C ext, 35°C eau, selon EN14511)	-	4.20
	Rendement saisonnier (ηs) (2) / SCOP (35°C eau)	% / -	163 / 4.15 A**
	Rendement saisonnier (ηs) (2) / SCOP (55°C eau)	% / -	126 / 3.23 A**
	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	18.00 / 4.56
	Plage fonctionnement (T° ext)	°C	10 / 46
	Température de départ d'eau minimum	°C	5



MODULE HYDRAULIQUE	ERSE-YM9EE
Puissance acoustique (3) / Pression acoustique à 1m (4) dB(A)	45 / 30
Poids net à vide	kg 63
Volume ballon eau chaude sanitaire / vase d'expansion L	/ Non fourni
Appoint électrique	kW 9 (3 + 6)

UNITÉ EXTÉRIEURE	PUHZ-SW160YKA
Puissance acoustique (3)	dB(A) 78
Pression acoustique à 1m (4)	dB(A) 62
Poids net	kg 136

DONNÉES FRIGORIFIQUES	
Diamètre liquide / Diamètre gaz	Pouce 3/8 flare - 1 à braser
Longueur mini / longueur maxi / dénivelé maxi	m 2 / 80 / 30
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire) - / -	R410A / 2088
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO2	m / kg / t 30 / 7.1 / 14.83

DONNÉES HYDRAULIQUES *	
Débit d'eau nominal	l/min 32.70
Volume d'eau minimum requis /conseillé au primaire**	L 18 / 69
Diamètre tuyauterie recommandé direct (cuivre)	mm 30/32
Diamètre tuyauterie recommandé découplé (cuivre)	mm 30/32

DONNÉES ÉLECTRIQUES *	
Type alimentation électrique	V 400 V - 3P+N+T - 50
Câble module hydraulique - unité extérieure (6)	mm² 4G 1.5
Section câble / calibre disjoncteur unité extérieure	mm²/A 5G 2.5 / 20
Section câble / calibre disjoncteur appoint électrique	mm²/A 5G 1.5 / 16

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 EP 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.