



Zubadan Silence Duo 8 200L Tri

ERST20F-YM9E
PUZ-SHWM80YAA


Puissance (1) (+7°C ext, 35°C eau) min - nom - max	kW	2.40 - 6.00 - 8.90
Puissance absorbée (1) (+7°C ext, 35°C eau)	kW	1.19
COP (1) (+7°C ext, 35°C eau, selon EN14511)	-	5.05
Rendement saisonnier (η_s) (2) / SCOP (35°C eau)	% / -	187 / 4.76
Classe énergétique saisonnière (D à A+++)	% / -	A+++
 Rendement saisonnier (η_s) (2) / SCOP (55°C eau)	% / -	140 / 3.57
 Classe énergétique saisonnière (D à A+++)	% / -	A++
Puissance max (-7°C ext, 35°C eau) / (-7°C ext, 45°C eau)	kW	10.00 / 9.40
Puissance max (-15°C ext, 35°C eau) / (-15°C ext, 45°C eau)	kW	8.80 / 8.20
Plage fonctionnement (T° ext)	°C	-30 / 42
Température de départ d'eau maximum	°C	70
 Puissance / EER (1) (+35°C ext, 18°C eau)	kW	8.00 / 4.95
 Plage fonctionnement (T° ext)	°C	10 / 52
Température de départ d'eau minimum	°C	5
 COP ECS (cycle L, selon EN16147) (5)	-	3.25
 Rendement saisonnier (η_{wh}) (2) / Cycle de puisage ECS	% / -	137 / L
 Classe énergétique saisonnière (D à A+++)	% / -	A+
V40 selon EN 16147	L	278

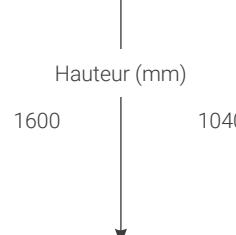
 Profondeur (mm)

680.0



Largeur (mm)

595.0



Profondeur (mm)

480



Largeur (mm)

1050.0

MODULE HYDRAULIQUE

ERT20F-YM9E

Puissance acoustique ⁽³⁾ / Pression acoustique à 1m ⁽⁴⁾	dB(A)	41 / 29
Poids net à vide	kg	98
Volume ballon eau chaude sanitaire / vase d'expansion	L	200 / 12
Appoint électrique	kW	9 (3 + 6)

UNITÉ EXTÉRIEURE

PUZ-SHWM80YAA

Puissance acoustique (3)	dB(A)	54
Pression acoustique à 1m (4)	dB(A)	41
Poids net	kg	106

DONNÉES FRIGORIFIQUES

DONNÉES HYDRAULIQUES *

Diamètre liquide / Diamètre gaz	Pouce	1/4 flare - 1/2 flare
Longueur mini / longueur maxi / dénivelé maxi	m	2 / 50 / 30
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R32 / 675
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO2	m / kg / t	35 / 1.8 / 1.22

Débit d'eau nominal	l/min	16.40
Volume d'eau minimum requis / conseillé au primaire**	L	6 / 30
Diamètre tuyauterie recommandé direct (cuivre)	mm	26/28
Diamètre tuyauterie recommandé découplé (cuivre)	mm	26/28

DONNÉES ÉLECTRIQUES *

Type alimentation électrique	V	400 V - 3P+N+T - 50
Câble module hydraulique - unité extérieure (6)	mm ²	4G 1.5
Section câble / calibre disjoncteur unité extérieure	mm ² /A	5G 1.5 / 16
Section câble / calibre disjoncteur appoint électrique	mm ² /A	5G 1.5 / 16

(1) Selon EN14511:2013, prenant en compte les dégivagements le cas échéant. (2) Selon directive Eco-design 2009/125/EC et règlements ErP lot 1 813/2013 et étiquetage lot 1 811/2013. (3) à 1 m en double chambre réversible, 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.

Données non contractuelles fournies à titre indicatif

RETROUVEZ TOUTES LES
DONNÉES DE CE PRODUIT
En scannant ou
en cliquant sur ce QR CODE


confort.mitsubishielectric.fr