

Modèle:	HPX ETIA-16/200L	HPX ETIA-16/300L
Capacité de chauffage nominale *	kW	1,6
Cycle de filetage****		L XL
Capacité de chauffage (7/6°C)**	kW	1,25 1,25
Temps de chauffage (7/6°C)**	H	6,4 9,9
COP (7/6°C)****	W/W	2,915 3,113
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (smart=0) %****		121,1% 127,9%
Classe énergétique (7/6°C)****		A+ A+
Consommation d'énergie en veille (7/6°C)***	W	27 29
Capacité de chauffage (20/15°C)**	kW	1,56 1,58
Temps de chauffage (20/15°C)**	H	5,1 8,0
COP (20/15°C)****	W/W	3,605 3,802
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (smart=0) %****		150,1% 156,2%
Classe énergétique (20/15°C)****		A++ A+
Consommation d'énergie en veille (20/15°C)***	W	23 24
Efficacité Thermique Annuelle Saisonnière A7		121,10% 150,10%
Efficacité Thermique Annuelle Saisonnière A20		127,90% 156,20%
Niveau sonore *****	dB(A)	55 56
Alimentation	V/Ph/Hz	220-240/1/50
Puissance nominale	W	2200
Courant nominal	A	2.61 +6.8 (chauffage électrique)
Température maximale de l'eau (sans utiliser le chauffage d'appoint)	°C	60
Température maximale de l'eau	°C	70
Plage de réglage thermique	°C	70
Débit d'eau nominal*	L/H	34,4
Plage de température de fonctionnement	°C	-5-43
Pression de décharge maximale	bar	26
Pression d'aspiration maximale	bar	10
Compresseur (Marque/Type/Modèle)		GMCC/Rotatif/RDSN82V11TZE
Déplacement du compresseur	cm3/rev	8,18
Type de réfrigérant		R290
Charge de réfrigérant	g	150
Moteur de ventilateur (Type/Puissance/Tours par minute)		Moteur asynchrone/60/1130
Débit d'air	m3/h	250
Diamètre du conduit	mm	177
Pression maximale autorisée du réservoir	bar	10
Matériau intérieur du réservoir		SUS 304/316L/2205
Épaisseur de la paroi intérieure du réservoir (en mm)		1,5
Matériau d'isolation		Polyuréthane
Épaisseur de l'isolation du réservoir (en mm)		45
Matériau extérieur du réservoir		Acier galvanisé
Épaisseur extérieure du réservoir (en mm)		0,5
Épaisseur du revêtement du couvercle du réservoir (en mm)		0,05
Sortie d'eau chaude	pouce	G 3/4 G 3/4
Entrée/Sortie de la source de chaleur solaire	pouce	G 3/4 G 3/4
Entrée d'eau froide	pouce	G 3/4 G 3/4
Taille de l'évacuation d'eau	pouce	G 3/4 G 3/4
Sortie d'eau condensée	pouce	G 1/2 G 1/2
Matériau du serpentín de la pompe à chaleur		Micro-canal
Protection de l'unité intérieure (IP xx)		IPX1
Volume du réservoir d'eau	L	200 300
Matériel du réservoir		Acier inoxydable 304
Couleur du réservoir		blanc, argenté
Dimensions nettes	mm	560x1750 640x1850
Dimensions d'emballage	mm	629x629x1892 695x695x1989
Poids net	Kg	90 110
Poids brut	Kg	100 120

Note:

- 1- Température extérieure : 7°C DB, 85% H.R ; EWT : 30°C, LWT : 35°C
- 2- Température extérieure : 7°C DB, 85% H.R ; EWT : 40°C, LWT : 45°C
- 3- Température extérieure : 7°C DB, 85% H.R ; EWT : 47°C, LWT : 55°C
- 4- Température extérieure : 35°C DB, 85% H.R ; EWT : 23°C, LWT : 18°C
- 5- Température extérieure : 35°C DB, 85% H.R ; EWT : 12°C, LWT : 7°C
- 6- Norme de test : EN12102-1



Contactez-nous!

- 01.88.83.88.58
- contact@econegoce.com
- www.econegoce.com
- 53 avenue du bois de la pie 93290 Tremblay-en-France