

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE HYÖKō H₂O



GARANTIE
5 ANS*
CUVE ET PIÈCES



jusqu'à
328L

328 L d'ECS
mélangée à 40 °C

**60
Pa**

Gainable
60 Pa disponibles

A+

A+ en soutirage XL



100 % thermodynamique
jusqu'à -7 °C



Pression statique
auto adaptative



Puissance nominale
absorbée 425 W

CONFORT ET PERFORMANCE

- Silencieux : à partir de 33dB(A) à 2m
- COP jusqu'à 4
- 100% thermodynamique jusqu'à -7°C
- Cuve acier carbone émaillé
- Echangeur micro-canal à forme évolutive
- Anode électronique en titane à courant imposé
- Détendeur électronique

DE SÉRIE



Télécommande
HTMPOFA-V1



Soupape de sécurité
7 bars



6 Patins de réglage
de hauteur

*Voir conditions de garantie page 17.

Chauffe-eau Thermodynamique Hyökō H ₂ O		Chauffe-eau Thermodynamique Hyökō H ₂ O	
		200 L	270 L
Références		HTMP-200-V1	HTMP-270-V1
Volume du ballon	L	206	270
Type de source de chaleur		Air extérieur ou Air ambiant	
Puissance nominale absorbée (Maxi)	kW	0,425 (0,850)	0,425 (0,850)
Puissance de la résistance électrique d'appoint	kW	2	2
 Puissance en mode veille selon EN16147*	W	37	30
 COP à entrée air +7 °C / entrée eau 10 °C selon EN16147*		3,34	3,63
COP à entrée air +14 °C / entrée eau 10 °C*		3,64	4,01
Classe énergétique saisonnière*		A+	A+
 Etas à entrée air +7 °C / entrée eau 10 °C η _{dhw} selon EN16147*	%	135,0	145,0
Etas à entrée air +14 °C / entrée eau 10 °C*	%	151,8	165,7
 Profil de soutirage selon EN16147*		XL	XL
 Volume d'eau mitigée max à 40 °C V40 selon EN16147*	L	282	328
 Temps de chauffe de l'eau de 10 °C à 54 °C selon EN16147*	h/min	7h17	8h56
Températures limites de consigne (Mini / Maxi)	°C	35 °C - 70 °C	
Températures extérieures limites de fonctionnement en 100 % Thermodynamique (Mini / Maxi)	°C	-7 °C - +45 °C	

Débits d'air nominal	m ³ /h	360 m ³ /h	360 m ³ /h
Pression acoustique à 2 m	dB(A)	33	33
 Puissance acoustique	dB(A)	48	48
Pression statique disponible	Pa	60	60
Type d'anode		Titane à courant imposé	
Type de compresseur		Inverter	Inverter
Dimensions nettes, Largeur x Profondeur x Hauteur	mm	668x663x1667	668x663x1947
Poids nets	kg	96	108

Fluide frigorigène			
Fluide "écologique"		R290	
PRG		3	
Quantité de fluide contenue dans le groupe	kg	0,15	

Raccordements Aéraulique / Hydraulique			
Diamètre des gaines entrée/sortie d'air	mm	160	
Diamètre d'évacuation des condensats	mm	16	
Diamètre de sortie d'eau de la soupape de sécurité	mm	9	
Diamètre entrée/sortie d'eau	Pouces	3/4 femelle	

Raccordement électrique			
Tension / Phase / Fréquence		~220-240 V / 1 Phase / 50-60 Hz	
Tolérance de tension	V	187 - 276	
Section de câble pour l'alimentation sur l'unité extérieure	mm ²	3G2,5	
Protection électrique	A	16	

Les câbles et raccordements électriques doivent respecter la norme NF C 15-100