



Production d'eau
chaude sanitaire

Airwell

TFHX ELEO

Chauffe-eau thermodynamique split

A⁺

MA MAISON
HYBRIDE
par Airwell.

Cuve inox

+ PRODUITS

- Excellent COP
- Cuve inox
- Faible emprise au sol
- Fonction anti-légionelles

CARACTÉRISTIQUES



EAU CHAUDE
SAINTAIRE



TFHX



YFHX

LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

- > Classe énergétique élevée A+.
- > Produit haute performance.
- > Produit 3 à 4 fois plus économique qu'un ballon électrique.

LE + « UTILISATEUR »

- > Idéal en remplacement d'un ballon électrique.
- > Fonctionnement "Heures pleines/Heures creuses".

LE + « INSTALLATEUR »

- > Facilité d'installation, grâce à sa faible emprise au sol.
- > Manipulation facilitée, grâce au faible poids < 80 kg.
- > Protection anticalcaire : cuve inox + anode magnésium.

LE + « TECHNOLOGIE »

- > Pas de risque de contamination en cas de fuite du fluide frigorigène, grâce à l'échangeur externe.

DONNÉES TECHNIQUES

TFHX Eleo

UNITÉ INTÉRIEURE		TFHX-200H-03M25	
Code		7SP170001	
Phase		Monophasé	
AIR +7°C EAU 10/55°C			
Puissance calorifique	kW	2,13	
Puissance absorbée totale	kW	0,69	
COP		3,10	
AIR +15°C EAU 10/55°C			
Puissance calorifique	kW	2,75	
Puissance absorbée totale	kW	0,74	
COP		3,70	
PERFORMANCES (CLIMAT TEMPÉRÉ)			
Profil ECS		L	
Classe énergétique		A+	
Efficacité énergétique	%	119	
COP		2,66	
Consommation annuelle	kWh	858	
Durée de chauffe	h:mm	7:50	
Consommation en veille	W	87,0	
Température d'eau chaude de référence	°C	51,0	
Eau mitigée à 40°C	l	249	
PERFORMANCES (CLIMAT CHAUD)			
Efficacité énergétique	%	136	
Consommation annuelle	kWh	748	
PERFORMANCES (CLIMAT FROID)			
Efficacité énergétique	%	93	
Consommation annuelle	kWh	1089	
PLAGES DE FONCTIONNEMENT			
Température d'air extérieur	°C	-7 / 43	
Température d'eau	°C	70,0	
UNITÉ INTÉRIEURE			
Pression acoustique (1 m)	dB(A)	18	
Puissance acoustique	dB(A)	33	
Dimensions (HxØ)	mm	1580x470	
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	595x1605x595	
Poids net/Poids brut	kg	51/54	
UNITÉ EXTÉRIEURE		YFHX-028H-03M25	
Code		7SP063214	
Pression acoustique (1 m)	dB(A)	51	
Puissance acoustique	dB(A)	65	
Dimensions (LxHxP)	mm	858x545x320	
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	902x606x342	
Poids net/Poids brut	kg	29/33	
CIRCUIT FRIGORIFIQUE			
Réfrigérant/PRP		R134a/1430	
Charge	kg	1,30	
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	
ALIMENTATION			
Phase/Tension/Fréquence		1P/220-240/50Hz	
Résistance électrique intégrée	kW	2	
Câble d'alimentation	mm ²	3x2,5	
Protection électrique	A	16	
Liaisons électriques	mm ²	3x1,5	