



## DONNÉES TECHNIQUES

> Tension nominale :	230 V
> Contenance :	178 l / 254 l
> Consommation électrique max. :	2,25 kW
> Consommation de l'élément chauffant électrique :	1,5 kW
> Consommation électrique de la pompe à chaleur :	0,75 kW
> Temp. max. admissible de l'eau potable	65 °C
> Pression de service max. admissible :	10 bars
> Couleur :	blanc
> Dimension diagonale :	1700mm/1917mm
> Classe d'efficacité énergétique :	A+

## AVANTAGES DU PRODUIT

- + Système de ventilateur silencieux
- + Grand évaporateur pour un échange de chaleur et un dégivrage efficaces
- + Condensateur externe
- + Mise en service simple grâce à une commande prédéfinie
- + utilisation intuitive et simple
- + Fonction de chauffage rapide
- + Montée en température automatique du chauffe-eau à accumulateur en fonction de la consommation et du comportement du consommateur grâce aux fonctions Smart

## APPLICATION

Chauffage central de l'eau pour les maisons unifamiliales.

## REMARQUES

Indice de performances COP : 2,92 (178l) et COP : 3,23 (254l)  
(en cas de fonctionnement à l'air extérieur, température de 7°C et température ambiante de 20 °C)

Réfrigérant : R134a

# ETHERMA AQUA WHP

Pompe à chaleur d'eau chaude



La pompe à chaleur pour eau chaude AQUA WHP garantit une préparation efficace de l'eau chaude dans les nouvelles constructions et les projets de rénovation. Les applications idéales sont celles où l'air ambiant doit être refroidi, par exemple dans une épicerie ou une cave à vin.

## Utilisation de l'air recyclé ou de l'air extérieur

En tant que pompe à chaleur à circulation d'air, l'AQUA WHP utilise directement l'air de la pièce dans laquelle elle est installée. La chaleur est extraite de l'air ambiant, ce qui permet à la pompe à chaleur de chauffer l'eau du robinet dans le réservoir jusqu'à 62 °C. Grâce à l'adaptateur d'air extérieur et aux conduits d'air raccordés, la pompe à chaleur peut facilement passer en mode air extérieur. Cela est particulièrement nécessaire dans les nouveaux bâtiments dotés d'une bonne isolation thermique pour éviter que le bâtiment ne se refroidisse. La pompe à chaleur fonctionne efficacement jusqu'à une température extérieure de -5 °C.

## ETHERMA AQUA WHP, Pompe à chaleur d'eau chaude

CR : W5 | DL : \* de stock

Type	N° d'art.	Contenance (l)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Profondeur (mm)	Poids (kg)	Prix €
ET-AQUA-WHP-180	41122	178	584	1555	661	95	2640,40
ET-AQUA-WHP-250	41123	254	631	1755	734	110	2790,20*

## AQUA WHP – Pompe à chaleur d'eau chaude

CR : A6 | DL : de stock

Type	N° d'art.	Description	Prix €
ET-AQUA-WHP-OA	44856	Adaptateur d'air extérieur pour AQUA WHP, diamètre 160 mm	44,80
ET-AQUA-WHP-FP	44857	Tuyau flexible pour AQUA WHP, longueur 6 m, isolation thermique	233,10
ET-AQUA-WHP-PCS	44858	Tuyau avec manchon de raccordement pour AQUA WHP, calorifuge, longueur 1 m	69,60
ET-AQUA-WHP-BCS	44859	Coude de 90° avec manchon de raccordement pour AQUA WHP, calorifuge, divisible	50,60
ET-AQUA-WHP-CS	44860	Manchon de raccordement pour AQUA WHP, calorifuge	15,90
ET-AQUA-WHP-CSS	44861	Manchon de raccordement coulissant pour AQUA WHP, calorifuge	55,20
ET-AQUA-WHP-FB	44862	Étrier de support pour AQUA WHP pour montage mural ou au plafond	18,30
ET-AQUA-WHP-CP	44863	Raccord pour AQUA WHP pour raccordement de tuyau flexible	16,20
ET-AQUA-WHP-CFP	44864	Collier de serrage pour tuyau flexible pour AQUA WHP, 10 pièces, pour raccordement de tuyau flexible	23,10
ET-AQUA-WHP-OWD	44865	Traversée de mur extérieur pour AQUA WHP, épaisseurs de mur de 300 à 600 mm	387,40
ET-AQUA-WHP-OWP	44866	Cache pour mur extérieur pour AQUA WHP, raccordement au tube EPP, blanc	204,10
ET-AQUA-WHP-CA	44867	Anode sacrificielle pour empêcher la corrosion pour AQUA WHP	31,50
ET-AQUA-WHP-CCI	44868	Kit de raccordement Smart Grid pour AQUA WHP, conduite pour raccordement à l'onduleur	34,80