

Chauffe-eau à pompe à chaleur,
Capacité: 2 kW

elco

heating
solutions

AEROTOP® DHW.2

Pompe à chaleur intelligente pour eau
chaude sanitaire: confort garanti



Investissez judicieusement pour l'avenir avec AEROTOP DHW.2

AEROTOP DHW.2 offre un concept novateur en matière d'eau chaude sanitaire en réduisant la consommation énergétique et en vous procurant un confort de vie inégalé.

L'interaction d'une pompe à chaleur air-eau à haute efficacité et d'un réservoir d'eau chaude sanitaire, l'AEROTOP DHW.2 vous offre une production d'eau chaude sanitaire nouvelle. L'unité allie la dernière technologie renouvelable - ce qui en fait une excellente alternative aux accumulateurs d'eau chaude électriques traditionnels.

L'AEROTOP DHW.2 s'installe aisément dans divers endroits, par exemple dans un garage ou un local technique. Si elle est installée dans la même pièce qu'un réfrigérateur ou un sèche-linge, elle peut même récupérer la chaleur normalement perdue de l'air et l'utiliser pour produire de l'eau chaude.

Adaptée aux constructions nouvelles ou existantes, l'AEROTOP DHW.2 est l'appareil le plus performant de sa catégorie. Elle a obtenu la classe de performance A+ - qualification maximale pour ce type d'unité, comparée aux technologies de production d'eau chaude sanitaire classiques, les factures d'électricité sont ainsi considérablement réduites.



SILENCIEUX ■ EFFICACE ■ DURABLE



CONFORT SUPRÊME

Rapide et efficace, l'AEROTOP DHW.2 produit de l'eau chaude en deux fois moins de temps que les produits concurrents. Sur une période de douze heures, la pompe à chaleur peut chauffer 849 litres d'eau à 40°C - pour un confort maximal et un coût énergétique minimal.



ÉNERGIE MAXIMUM + RÉDUCTION DES COÛTS

L'AEROTOP DHW.2 intègre une architecture de circulation d'air brevetée et une vanne d'expansion électronique qui permettent d'utiliser jusqu'à 75 % de la chaleur utile de l'air. Cela en fait le système le plus performant de sa catégorie, économisant jusqu'à 3 kW/h d'énergie pour 1000 litres d'eau chauffée.



COMMANDE EXTRÊMEMENT SOUPLE ET CONVIVIALE

L'AEROTOP DHW.2 est munie d'un contrôleur intuitif qui offre une sélection de modes de fonctionnement, comme le mode "BOOST", "AUTO" et "GREEN". Ces options permettent à l'utilisateur d'optimiser la performance de sa pompe à chaleur en fonction de ses besoins personnels. Avec les modèles AEROTOP DHW.2 SYS, les propriétaires peuvent également raccorder

différentes sources de chaleur telles qu'une chaudière à mazout, une chaudière à gaz, ou même une installation solaire. En outre, la pompe à chaleur peut commander une chaudière en la mettant en marche. Il est aussi possible d'alimenter la pompe à chaleur par des panneaux photovoltaïques et de ce fait produire l'ECS avec du "courant solaire gratuit".



