

ALEZIO S V200

POMPES À CHALEUR AIR/EAU RÉVERSIBLES MOYENNE TEMPÉRATURE "SPLIT INVERTER"



ALEZIO S V200 /E et /H

• ALEZIO S V200 /E

de 4,6 à 14,6 kW avec appoint par résistance électrique intégrée et préparateur ecs de 180 litres.

• ALEZIO S V200 /H

de 4,6 à 14,6 kW avec appoint hydraulique par chaudière (ou sans appoint) et préparateur ecs de 180 litres



ALEZIO S V200 /E et /H:

chauffage et rafraîchissement par plancher chauffant/rafraîchissant ou climatisation par ventilo-convecteurs. Modèles incluant la production et la gestion d'ecs.



Énergie renouvelable naturelle et gratuite



Pompe à chaleur air/eau triple service



Électricité (énergie fournie au compresseur)

CONDITIONS D'UTILISATION

températures limites de service

en mode chaud

Air extérieur: - 20/+ 35 °C

(- 15 °C pour AWHP 4,5 et 6)

Eau: + 18/+ 60 °C (55 °C pour AWHP 4,5)

en mode rafraîchissement

Air extérieur: + 7/+ 46 °C

Eau: + 18/+ 25 °C

en mode climatisation

Air extérieur: + 7/+ 46 °C

Eau: + 7/+ 25 °C

circuit chauffage

Pression max. de service: 3 bar

Temp. max. de service: 95 °C avec .../H,
75 °C avec .../E

circuit ecs

Pression max. de service: 10 bar

Temp. max. de service: 65 °C

Les pompes à chaleur ALEZIO S V200 se distinguent par leurs performances : COP de 4,22 à 5,11 pour une température de l'air extérieur de + 7 °C. Produit « high tech » disposant du système INVERTER à accumulateur de puissance, les pompes à chaleur ALEZIO S V200 offrent une meilleure stabilité de la température de consigne, une réduction importante de la consommation électrique et un fonctionnement silencieux. Grâce à la réversibilité et la possibilité de faire du rafraîchissement par plancher rafraîchissant (eau à + 18 °C), de la climatisation par ventilo-convecteurs pour les modèles équipés du kit isolation - colis EH859 (EER de 3,96 à 4,75 pour une température extérieure de + 35 °C), les pompes à chaleur ALEZIO S V200 offrent un confort absolu en toutes saisons. Les ALEZIO S V200 intègrent d'origine un préparateur ecs de 180 litres et permettent la gestion de l'eau chaude sanitaire. Par leur construction compacte, leur design moderne et leur simplicité d'installation, elles s'intègrent aisément dans l'environnement d'une habitation neuve ou existante.



performances certifiées disponibles sur:
<https://www.eurovent-certification.com/fr>

De Dietrich
LE CONFORT DURABLE®



LES OPTIONS DE LA POMPE À CHALEUR

ALEZIO S V200

OPTIONS POUR L'UNITÉ INTÉRIEURE



PAC_09115

KIT POUR SECOND CIRCUIT AVEC VANNE 3 VOIES ET POMPE - COLIS EH858

Ce Kit est à monter sous l'habillage du module, il comprend la pompe avec son isolation et son câble d'alimentation, la vanne 3 voies motorisée avec son isolation et son câble d'alimentation, la sonde départ, les tuyauteries de raccordement, un clapet anti retour.

pression disponible à la sortie du kit



PAC_Q0021 - 8962Q024

BALLON TAMPON: - B 80 T - COLIS EH 85 - B 150 T - COLIS EH60

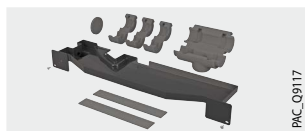
Ces ballons de 80 et 150 litres permettent de limiter le fonctionnement en court-cycle du compresseur et d'avoir une réserve pour la phase de dégivrage sur les pompes à chaleur Air/Eau réversibles. Il est également recommandé pour toutes les PAC raccordées sur des installations dont le volume d'eau est inférieur à 5 l/kW de puissance calorifique.

EXEMPLE : Puissance PAC = 10 kW

Volume mini. dans l'installation : 50 litres

Dimensions : B 80 T : H 850 x L 440 x P 450 mm

B 150 T : H 1003 x Ø 601 mm



PAC_09117

KIT ISOLATION POUR MODE CLIMATISATION PAR VENTILLO CONVECTEURS (EAU À + 7 °C) - COLIS EH859



PAC_Q0146

KIT POMPE DE RELEVAGE - COLIS EH860



PAC_Q5005

SOUPAPE DIFFÉRENTIELLE - COLIS HK150

Soupape différentielle à installer sur le réseau de chauffage équipé de robinet thermostatique afin de garantir le débit minimum au niveau du MIV-S V200.



PAC_Q5006

BOUTEILLE DE DÉCOUPLAGE 25 L - COLIS HK146

La bouteille permet de découpler le circuit de chauffage du circuit primaire du MIV-S. Idéal en rénovation, cela permet de se prémunir des pertes de charge du réseau de chauffage.



PAC_Q5007

KIT HYDRAULIQUE 2^E CIRCUIT V3V EXTERNE - COLIS HK152



PAC_Q9160

DOSSERET DE RACCORDEMENT HYDRAULINK:

- DROIT 1 CIRCUIT - COLIS HK154
- DROIT 2 CIRCUITS - COLIS HK155
- GAUCHE 1 CIRCUIT - COLIS HK156
- GAUCHE 2 CIRCUITS - COLIS HK157

Afin de répondre aux contraintes d'installation des nouvelles constructions, nous avons créé un dossieret de raccordement pour la gamme Alezio S V200. Ce dossieret appelé Hydraulink intègre l'ensemble des éléments nécessaires à l'installation de chauffage. Il apporte une simplification de l'installation et réduit fortement le temps de mise en œuvre.

Grâce aux différents kits de raccordement, il est possible de répondre à toutes les configurations d'installation à gauche ou à droite. Hydraulink permet un pré-raccordement vers les collecteurs du réseau de chauffage. Les purgeurs manuels montés d'usine permettent de maîtriser la purge des réseaux. Si nécessaire il est également possible de se raccorder vers le haut verticalement avec le dossieret Hydraulink. La soupape de sécurité chauffage 3 bar montée d'usine sur la gamme Alezio S V200 peut être repositionnée en haut sur le dossieret grâce au piquage en attente avec bouchon.

Le dossieret est disponible en version 1 circuit ou 2 circuits, gauche ou droite.