

Pompe à chaleur Air / Eau Daikin



Daikin Altherma 3 H HT

La quintessence de la pompe à chaleur

- » Chauffage, eau chaude sanitaire et option rafraîchissement
- » Éligible aux aides gouvernementales
- » Adaptée au marché de la rénovation

Pompe à chaleur Air/Eau Daikin Altherma 3 H HT

La performance alliée au design et au confort pour votre production de chauffage et d'eau chaude sanitaire

Fort de plus de 90 ans d'expérience dans le domaine des solutions de climatisation et de chauffage, Daikin combine le meilleur du design et de la technologie pour obtenir le climat intérieur idéal. En réponse aux attentes du marché, Daikin est fier de vous présenter sa dernière pompe à chaleur Haute Température : la **Daikin Altherma 3 H HT**.

Pourquoi opter pour une pompe à chaleur Air/Eau Daikin Altherma Haute Température ?

Principe de fonctionnement

Les unités extérieures Daikin Altherma extraient les calories de l'air pour fournir chauffage, rafraîchissement (option) et eau chaude. Elles recueillent jusqu'à 75 % de leur énergie dans l'air extérieur, le reste provenant de l'électricité.

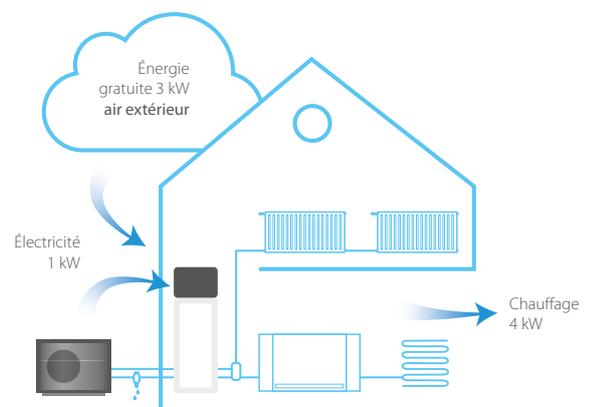
La pompe à chaleur Air/Eau s'appuie sur la combinaison d'un compresseur et d'un réfrigérant pour transférer l'énergie de l'air à l'eau, et chauffer l'eau en fonction des besoins de votre habitation.

Performance, design et silence

Ce nouveau système est particulièrement performant. De nombreux brevets ont été déposés, permettant d'atteindre une **efficacité énergétique allant jusqu'à A+++** pour le chauffage, et ceci même dans les conditions climatiques extrêmes.

Outre la performance, le design est devenu un élément indispensable pour les utilisateurs. Daikin s'est attaché à proposer une unité extérieure se fondant dans votre environnement. L'unité a reçu le Red Dot Design 2019 et le iF Design Award 2019 pour son approche esthétique novatrice.

Discrète, cette nouvelle unité extérieure est **presque inaudible**. Cette solution est idéale pour le **marché de la rénovation en remplacement ou en relèvement de chaudières** traditionnelles.



...plusieurs possibilités

La Daikin Altherma 3 H HT est compatible avec trois unités intérieures différentes. Chacune d'elles combine des fonctions spécifiques qui assurent le chauffage, le rafraîchissement et la production d'eau chaude sanitaire de votre foyer.

| Version | Murale | Au sol | ECH ₂ O |
|----------------------------|---|-----------------------|--------------------|
| Fonctionnalités | | | |
| Chauffage | ETBH16D6V/D9W | ETVH16S(18-23)D6V/D9W | ETSX16P(30-50)D |
| Réversible | EKHBCONV | EKHVCNV2 | ETSX16P(30-50)D |
| ECS | EKHWS(150-200-300)D3V3 * (déporté) | ETVH16S(18-23)D6V/D9W | ETSX16P(30-50)D |
| Nombre de zone | | | |
| 1 zone | ETBH16D6V/D9W | ETVH16S(18-23)D6V/D9W | ETSX16P(30-50)D |
| 2 zones | BZKA7V3 * | ETVZ16S(18-23)D6V/D9W | - |
| Application solaire | | | |
| Autovidangeable | EKHWP* ^B ou EKHWC* ^B * | - | ETSX16P(30-50)D |
| Préssurisé | EKHWP* ^{PB} ou EKHWC* ^{PB} * | - | ETSXB16P(30-50)D |

✓ de série * en option

Modèle mural

Unité intérieure murale permettant de proposer de série le chauffage de votre maison. La fonction rafraîchissement (en option) se combine avec notre gamme de ventilo-convecteurs. Il est également possible de produire l'eau chaude sanitaire à l'aide d'un ballon déporté.



Version murale : 42 kg

Modèle avec ballon d'eau chaude sanitaire en acier inoxydable

Ce modèle présente un faible encombrement au sol. Il est destiné au chauffage et à la production d'eau chaude sanitaire grâce à son ballon intégré. La fonction rafraîchissement est disponible en option.



1 zone
180 L : 109 kg
230 L : 118 kg

2 zones
180 L : 120 kg
230 L : 128 kg

Modèle avec accumulateur multi énergie en polypropylène pour la production d'eau chaude sanitaire

L'unité ECH₂O offre chauffage et rafraîchissement. Elle est équipée d'un accumulateur thermique pour la production d'eau chaude sanitaire. Elle est spécialement conçue pour être raccordée à des panneaux solaires thermiques ou d'autres sources d'énergie thermique.



Monovalent
300 L : 77 kg
500 L : 94 kg

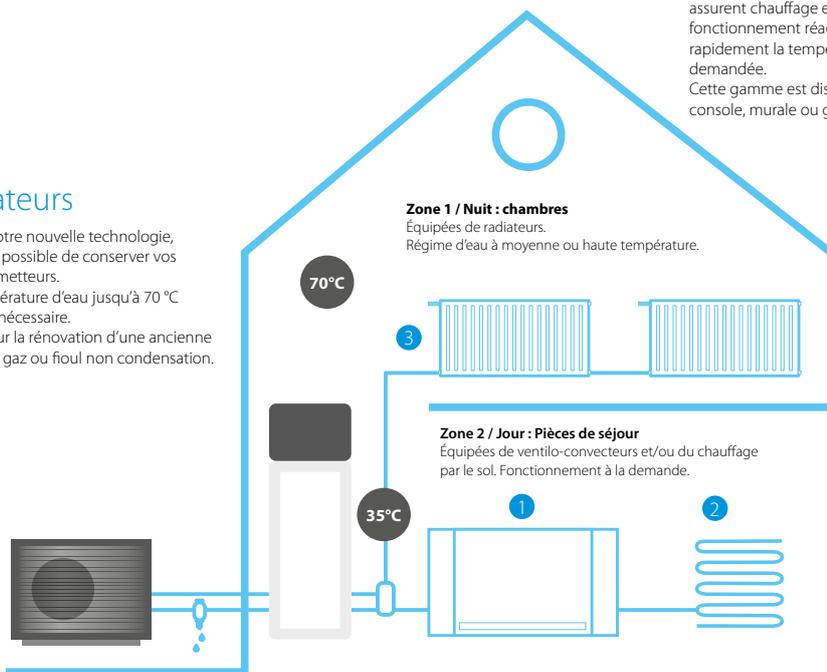
Bivalent
300 L : 77 kg
500 L : 94 kg

Profitez du confort dont vous avez besoin

De multiples possibilités de chauffage et de rafraîchissement s'offrent à vous. Vous avez le choix entre différents types d'émetteurs pour une parfaite adaptation à vos besoins.

3 Radiateurs

Grâce à notre nouvelle technologie, il vous est possible de conserver vos anciens émetteurs. Une température d'eau jusqu'à 70 °C peut être nécessaire. Parfait pour la rénovation d'une ancienne chaudière gaz ou fioul non condensation.



1 Daikin Altherma HPC

Les ventilo-convecteurs Daikin Altherma HPC sont des émetteurs au design épuré qui assurent chauffage et rafraîchissement. Leur fonctionnement réactif permet d'atteindre rapidement la température de consigne demandée. Cette gamme est disponible en trois versions : console, murale ou gainable.



2 Plancher chauffant

Le système de chauffage par le sol est conçu pour recevoir de l'eau pour chauffer votre habitation. En été, les tuyauteries peuvent aussi faire circuler de l'eau froide et ainsi rafraîchir votre maison.