

Hoval

Daikin Altherma 3 H HT W

La pompe à chaleur
pour l'essentiel.

Fonctionnelle | Economique | Simple



Hoval | Responsabilité pour l'énergie et l'environnement

DAIKIN

Daikin Altherma 3 H HT W

L'environnement à l'origine de la chaleur.

L'air est une source d'énergie inépuisable. Il est disponible gratuitement partout, en quantité illimitée. Avec cet air ambiant, une pompe à chaleur air/eau chauffe de manière efficace et fiable en utilisant du courant. Vous chauffez de manière durable s'il s'agit de courant vert ou solaire, peut-être même généré par votre propre installation photovoltaïque.

Plus-values pour vous:

- Fonctionnelle grâce à la concentration
- Economique en comparaison
- Simple grâce à la construction monobloc

Daikin Altherma 3 H HT W (14, 18)

Pompe à chaleur air/eau de pointe en version monobloc assurant le chauffage, la préparation d'eau chaude sanitaire et le rafraîchissement en été. Elle puise la chaleur dans l'air ambiant.

Adaptée aux maisons individuelles et bifamiliales, à la construction neuve et à la rénovation.

Plage de puissance modulante pour A2W35: 3,8 - 10,2 kW
Coefficient de performance COP pour A2W35 et puissance nominale: 4,1
Niveau de puissance acoustique EN 12102 unité extérieure: 54 dB(A)
Température de départ max.: 70 °C





Fonctionnelle grâce à la concentration

C'est dans l'unité extérieure que se concentre le gain calorifique de la Daikin Altherma 3 H HT W. Comme celle-ci fonctionne avec un fluide frigorigène alternatif, elle répond dès aujourd'hui aux futures législations. A l'intérieur de la maison, pour ne pas prendre de place, l'unité se monte sur le mur. La place restante peut alors être utilisée à d'autres fins. La commande est simple et facile à comprendre.

En été, grâce à la fonction de rafraîchissement intégrée CleverCool, la pompe à chaleur veille à une température agréable dans les pièces. En raison de la température de départ maximale de 70 °C, la Daikin Altherma 3 H HT W s'avère idéale pour la rénovation. Les radiateurs existants peuvent donc être réutilisés. Design sobre et épuré à un prix attractif: Daikin Altherma 3 H HT W.

Economique en comparaison

En termes d'exploitation, la Daikin Altherma 3 H HT W se montre économe. Dans l'unité extérieure opèrent des composants économes en énergie et une technologie innovante. Travaillant en interaction grâce à l'adaptation de la puissance aux besoins, appelée modulation, ces derniers garantissent les meilleures valeurs d'efficacité toute l'année. Le ventilateur aux dimensions généreuses de l'unité extérieure achemine plus d'air, donc plus d'énergie, et ce, dans le plus grand silence pour un sommeil des plus paisibles. En bref: la Daikin Altherma 3 H HT W offre beaucoup à un prix attractif.

Simple grâce à la construction monobloc

Grâce à la construction monobloc, une conduite pour l'eau de chauffage suffit pour relier l'unité extérieure à l'unité intérieure de la Daikin Altherma 3 H HT W. Les deux unités sont préraccordées. Les dimensions compactes facilitent le transport et la mise en place. Les solutions parfaites pour une utilisation standard en maison individuelle.

Daikin Altherma 3 H HT W

Le confort à loisir.



Commande confortable

Une seule régulation pour tout. Vous n'avez à vous soucier de rien. Une fois configurée, la régulation de système fournit automatiquement la bonne température dans vos pièces, refroidissant au besoin en été, et veille à une eau bien chaude.

Flexibilité lors du choix de l'accumulateur

L'unité intérieure de la Daikin Altherma 3 H HT W (14, 18) montée sur le mur, peut être combinée de manière flexible avec un accumulateur pour l'eau sanitaire et l'eau de chauffage. Selon le souhait de confort ou la place disponible, la contenance ainsi que le matériau de l'accumulateur peuvent être choisis de manière individuelle. Hoval propose une vaste sélection.



Accumulateur pour l'eau sanitaire à choisir librement

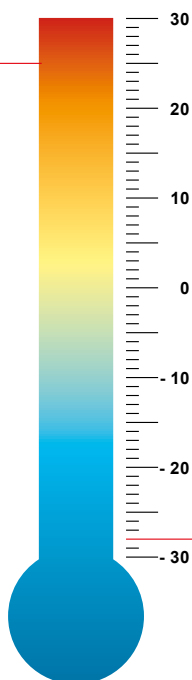
Une fiabilité à toute épreuve tout au long de l'année

Vaste domaine d'application.



Confort accru en été - Cela va sans dire

Chauffer et refroidir avec un seul appareil? La Daikin Altherma 3 H HT W est là pour ça. Grâce à un ventilo-convecteur, elle rafraîchit les pièces et veille à un agréable climat ambiant.



Fiable, même à basses températures

Grâce à une technologie intelligente, la Daikin Altherma 3 H HT W fournit efficacement de la chaleur jusqu'à une température extérieure de -15°C . Même à des températures extérieures glaciales jusqu'à -28°C , elle continue de délivrer de la chaleur.

En action à 970 m au-dessus du niveau de la mer Daikin Altherma 3 H HT W à haute altitude.

La Daikin Altherma 3 H HT W remplace la chaudière à mazout.

Pentes montagneuses ensoleillées en été, enneigées en hiver. Depuis plus de 20 ans, l'imposante maison individuelle trône tout en haut au-dessus de la vallée. Toutes ces années, c'est un chauffage au mazout qui fournissait la chaleur nécessaire. Mission désormais assurée par une pompe à chaleur air/eau de Hoval. «De telles propriétés sont parfaites pour la Daikin Altherma 3 H HT W», déclare Kevin Allenspach, gestionnaire produits chez Hoval.

Un emplacement pour l'unité extérieure de la pompe à chaleur monobloc est vite trouvé. Grâce à la position des raccordements, l'installation s'avère tout aussi rapide. Une conduite hydraulique pour l'eau de chauffage relie l'unité extérieure à l'unité intérieure. Les radiateurs existants restent en place grâce à la température de départ élevée. Les occupants jouissent désormais d'un agréable climat ambiant. Et, cerise sur le gâteau: là où se trouvait la citerne à mazout, il y a désormais beaucoup de place.



Kevin Allenspach, gestionnaire produits du groupe Hoval



Nous sommes là pour vous

A votre service depuis plusieurs générations.



Conseils à la clientèle et planification

Qu'il soit question de chauffage, de refroidissement ou d'aération, qu'il s'agisse de construction neuve ou de rénovation: Hoval vous aide avec son savoir-faire. Vous êtes planificateur, installateur ou exploitant? Ou encore investisseur? Nous parlons votre langue. Des conseillers Hoval expérimentés étudient vos besoins dans le moindre détail afin de vous proposer des solutions appropriées.

Service après-vente compétent

Besoin d'une mise en service ou d'une maintenance? Les techniciens de service après-vente Hoval sont à votre disposition. Une maintenance régulière prolonge la durée de vie de votre installation. La valeur de votre investissement est préservée durant de nombreuses années et l'exploitation est aussi économique que possible.



La qualité Hoval. Vous pouvez vous y fier.

En tant que spécialiste des techniques de chauffage et de climatisation, Hoval est votre partenaire expérimenté en solutions de systèmes. Vous pouvez, par exemple, chauffer l'eau avec l'énergie solaire et les pièces au mazout, au gaz, au bois ou avec une pompe à chaleur. Hoval associe différentes technologies et intègre aussi votre ventilation ambiante à ce système. Il est ainsi possible de faire des économies d'énergie en respectant l'environnement et en connaissance des coûts – avec un maximum de confort.

Hoval compte parmi les leaders internationaux dans le domaine des solutions de climat ambiant. Plus de 75 ans d'expérience sont une excellente motivation pour trouver des solutions novatrices. Les systèmes complets pour le chauffage, le refroidissement et la ventilation sont exportés dans plus de 50 pays.

Nous prenons au sérieux notre responsabilité à l'égard de l'environnement. L'efficacité énergétique est au cœur du développement de nos systèmes de chauffage et de ventilation.

Responsabilité pour l'énergie et l'environnement

Allemagne

Hoval GmbH
85609 Aschheim-Dornach
hoval.de

Autriche

Hoval Gesellschaft m.b.H.
4614 Marchtrenk
hoval.at

Suisse

Hoval AG
8706 Feldmeilen
hoval.ch

Votre partenaire Hoval