

# Hoval Belaria® eco

La pompe à chaleur pour l'essentiel.

Fonctionnelle  
Economique  
Simple

Information



**Hoval**

# Hoval Belaria® eco

L'environnement à l'origine de la chaleur.



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.

## Fonctionnelle grâce à la concentration.

Belaria® eco: elle est dotée de toutes les fonctions et commandes fondamentales pour une utilisation en maisons individuelles et bifamiliales.

## Economique en comparaison.

Grâce à ses caractéristiques techniques, la Belaria® eco est parmi les meilleures.

## Simple grâce à la construction monobloc.

Grâce à sa construction, le transport et l'installation de la Belaria® eco s'avèrent aussi simples que rapides.



Unité extérieure

Belaria® eco (14,16,18)



CleverCool inside



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 Belaria® eco. 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 Belaria® eco s'avère idéale pour la rénovation. Les radiateurs existants peuvent donc être réutilisés. Design sobre et épuré à un prix attractif: Belaria® eco.

### Economique en comparaison.

En termes d'exploitation, la Belaria® eco 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 Belaria® eco 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 Belaria® eco. 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.



# Hoval Belaria® eco

## Le confort à loisir.



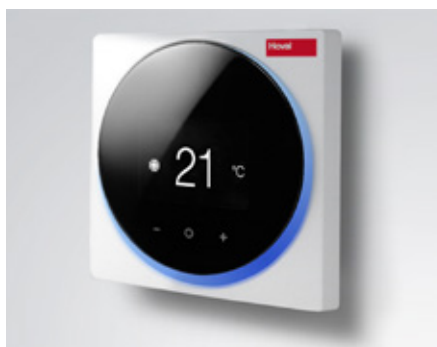
Belaria® eco (14, 16, 18)



CleverCool inside

### Flexibilité lors du choix de l'accumulateur.

L'unité intérieure de la Belaria® eco, 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.



### Commande confortable.

La commande de la Belaria® eco est simple, facile à comprendre et intuitive. Que les réglages soient effectués directement sur l'unité montée sur le mur ou de manière confortable dans la salle de séjour sur le module de commande en option, la logique est la même. Avec son design discret, le module de commande s'intègre dans presque tous les intérieurs.

# Une fiabilité à toute épreuve tout au long de l'année Vaste domaine d'application.

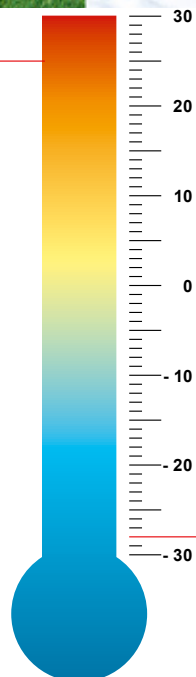


## Confort accru en été - Cela va sans dire.

Chauffer et refroidir avec un seul appareil? La Belaria® eco est là pour ça. Grâce à un ventilo-convecteur, elle rafraîchit les pièces et veille à un agréable climat ambiant.



CleverCool inside



## Fiable, même à basses températures.

Grâce à une technologie intelligente, la Belaria® eco fournit efficacement de la chaleur jusqu'à une température extérieure de  $-15^{\circ}\text{C}$ . Même à des températures extérieures glaciales jusqu'à  $-28^{\circ}\text{C}$ , elle continue de délivrer de la chaleur.

## En action à 970 m au-dessus du niveau de la mer. Belaria® eco à haute altitude.

### La Belaria® eco 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 Belaria® eco», 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.

### **Conseil et planification**

Qu'il soit question de chauffage, de refroidissement ou d'aération, qu'il s'agisse d'un bâtiment neuf 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 compétent**

Besoin d'une mise en service ou d'une maintenance?

Plus de 300 techniciens de service après-vente Hoval sont à votre disposition en Allemagne, en Autriche et en Suisse.

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. Vous pouvez être certain de faire des économies d'énergie et de coûts tout en préservant le climat.

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  
hova1.de

**Autriche**  
Hoval Gesellschaft m.b.H.  
4614 Marchtrenk  
hova1.at

**Suisse**  
Hoval SA  
8706 Feldmeilen  
hova1.ch



Hoval Aktiengesellschaft | 9490 Vaduz | Liechtenstein | hova1.com

Votre partenaire Hoval

The Hoval logo, consisting of the word 'Hoval' in a bold, white, sans-serif font, set against a dark red rectangular background. The background of the entire page features a landscape with snow-capped mountains, a lake, and a dramatic sky with lightning.