

Hoval

Hoval Belaria® pro (24)

Die Wärmepumpe, die in
die Zukunft schaut.

Vielseitig | Leise | Montagefreundlich



Hoval | Verantwortung für Energie und Umwelt

Hoval Belaria® pro (24)

Wärme aus der Luft - nahezu lautlos.

Luft ist eine unerschöpfliche Energiequelle. Sie ist kostenlos und überall in beliebiger Menge vorhanden. Eine Luft/Wasser-Wärmepumpe heizt hocheffizient und zuverlässig mit dieser Umgebungsluft unter Einsatz von Hilfsenergie (Strom). Noch nachhaltiger heizen Sie, wenn es sich um Öko- oder Solarstrom handelt, vielleicht sogar von Ihrer eigenen Photovoltaikanlage.

Mehrwerte für Sie:

- Vielseitig einsetzbar
- Leise und sparsam
- Montagefreundlich durch Monoblock-Bauweise.
- Integrierte Kühlfunktion
- Leistungsanpassung (Modulation)

Belaria® pro (24)

Zukunftsweisende Luft/Wasser-Wärmepumpe in Monoblock-Bauweise. Heizt, sorgt für Warmwasser und kühlt im Sommer. Sie gewinnt Wärme aus der Umgebungsluft und ist als wandhängende Inneneinheit mit eingebauter Regelung TopTronic® E verfügbar.

Geeignet für Mehrfamilienhäuser -
Neubau und Sanierung.



CleverCool inside

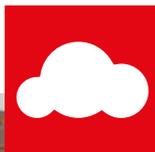


EnergyManager PV smart



Natürliches Kältemittel





Vielseitig einsetzbar

Im Freien aufgestellt, findet die Belaria® pro immer einen Platz. Da sie mit einem natürlichen Kältemittel arbeitet, entspricht sie bereits heute der Gesetzeslage von morgen. Im Haus zeigt sich die Belaria® pro platzsparend. Die Inneneinheit mit eingebauter Regelung TopTronic® E wird an der Wand montiert. Mit der integrierten Funktion CleverCool kühlt die Wärmepumpe im Sommer sogar die Räume. Mit einer Vorlauftemperatur von bis zu 70 °C ist die Belaria® pro ideal für die Sanierung geeignet. Die vorhandenen Heizkörper können so weiterverwendet werden.

Die Belaria® pro (24) mit ihrer wandhängenden Inneneinheit lässt sich hervorragend in ein Heizungssystem einbinden. Durch das Zusatzpaket HovalConnect wird die Wärmepumpe mit dem Internet verbunden und kann via Smartphone oder PC bedient werden.

Leise und sparsam

Im Haus entstehen fast keine Geräusche, da die komplette Wärmegewinnung der Belaria® pro in der Außeneinheit stattfindet. Dort transportiert der großzügig dimensionierte Ventilator in der Außeneinheit mehr Luft, sprich mehr

Energie, nahezu lautlos. Die stufenlose Anpassung der Leistung an den Bedarf, die Modulation, sorgt ebenso für einen leisen Betrieb. Sie ist mitverantwortlich für die hohe Effizienz über das Jahr, genau wie die hochwertigen Komponenten und die Regelung TopTronic® E. Verbunden mit dem Internet optimiert diese, je nach vorausgesagtem Wetter, das Heizen und Kühlen.

Der EnergyManager PV smart spart zusätzlich bares Geld. Mit diesem serienmäßigen, kostenlosen Feature in Verwendung mit HovalConnect nutzen Sie mehr Eigenstrom aus ihrer Photovoltaikanlage und beziehen so weniger Strom aus dem öffentlichen Netz.

Montagefreundlich durch Monoblock-Bauweise

Sowohl Innen- als auch Außeneinheit der Belaria® pro sind anschlussfertig. Die beiden verbindet eine Leitung für das produzierte Warmwasser. Kompakte Abmessungen vereinfachen den Transport. Durch die einheitliche Regelung TopTronic® E können die Hoval-Produkte schnell und nahezu beliebig zu Systemen kombiniert werden.

Hoval Belaria® pro (24)

Komfort ganz nach Wunsch.



Belaria® pro (24)



CleverCool inside

EnergyManager PV smart

Flexibel bei der Wahl des Speichers.

Die wandhängende Inneneinheit der Belaria® pro (24) bietet für Heizen, Kühlen und Warmwasser vollste Flexibilität. Soll die Belaria® pro (24) auch Trinkwasser bereiten, so ist ein geeigneter Wassererwärmer über einen externen 3-Weg-Umschalt-Kugelhahn zu installieren.

Je nach Komfortanspruch oder verfügbarem Platz kann das Fassungsvermögen und auch das Material des Speichers individuell gewählt werden. Hoval bietet eine breite Auswahl. Ein vorhandener Speicher für Trinkwasser kann weiterhin ggf. genutzt werden (Mindestgröße Wärmeübertragerfläche beachten). Ist die integrierte thermische Desinfektionsfunktion aktiviert, haben Legionellen keine Chance.

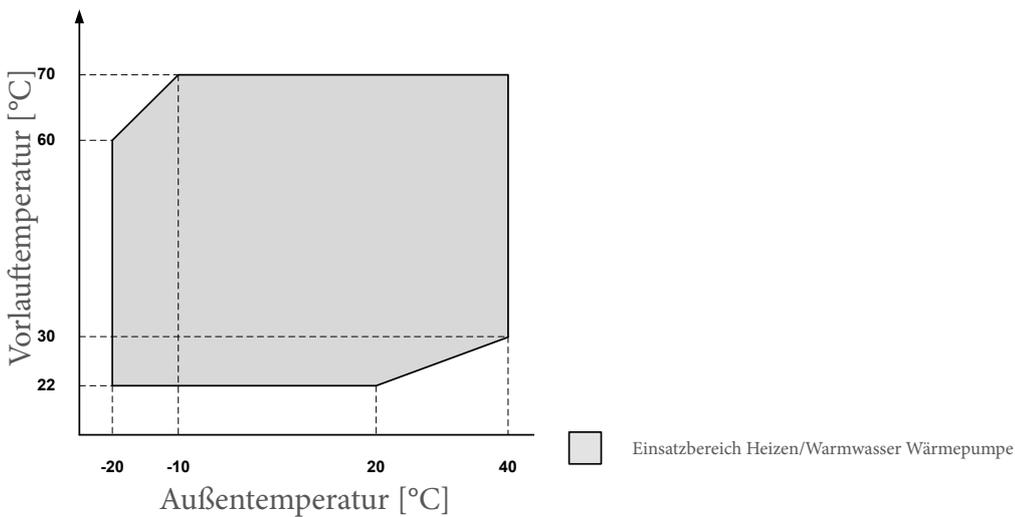


Speicher für Trinkwasser frei wählbar



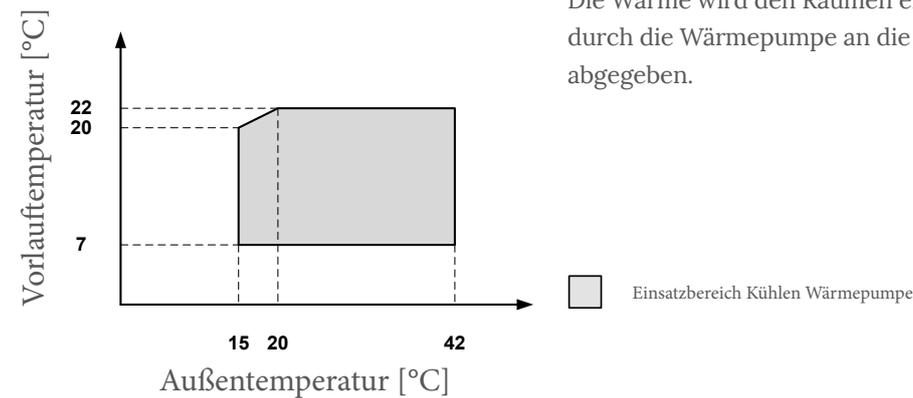
Einsatzbereich Heizen und Warmwasser

Hoval Belaria® pro comfort (24)



Einsatzbereich Kühlen

Hoval Belaria® pro comfort (24)



Kühlen mit der Belaria® pro

Bei der aktiven Kühlung im Sommer wird der Wärmepumpenkreislauf umgedreht. Die Wärme wird den Räumen entzogen und durch die Wärmepumpe an die Umgebung abgegeben.



Hoval TopTronic® E

So wenig Regelung wie nötig.



Einfach

Eine Regelung für alles. Sie müssen sich um nichts kümmern. Einmal eingestellt, sorgt die Systemregelung TopTronic® E automatisch für die richtige Temperatur in Ihren Räumen, für warmes Wasser und sogar für angenehme Frischluftzufuhr.

Komfortabel

Bedienen Sie Ihre Hoval-Anlage von überall. Mit dem Online-Dienst HovalConnect bedienen Sie über das Internet von zu Hause oder per App von unterwegs Ihre Anlage. Mit der App passen Sie spontan Temperaturen an, wählen die gewünschten Programme oder wecken Ihre Anlage aus dem Urlaubsmodus. Sie beachtet sogar die Wettervorhersage, verhindert dadurch überhitzte Räume und spart somit wertvolle Heizenergie.



Informativ

Das große Display des Raumb Bedienmoduls zeigt Ihnen die wichtigsten Anlageninformationen bis hin zur Wettervorhersage. Mit dem HovalConnect Dashboard können Sie darüber hinaus noch Leistungs- und Verbrauchsdaten Ihrer Anlage überprüfen. Und egal auf welchem Gerät: Ihre Heizung meldet sich automatisch bei Servicebedarf oder Störungen.

Hoval TopTronic® E

ist die einheitliche Systemregelung für Hoval-Wärmeerzeuger und Komfortlüftung sowie weitere Komponenten wie eine Solaranlage oder Wassererwärmer. Sie verbindet die einzelnen Komponenten und sorgt für ein energieeffizientes Zusammenspiel. Alle verbundenen Komponenten werden über dasselbe Bedienmodul eingestellt. HovalConnect ermöglicht den Zugriff auf das Hoval-Regelungssystem TopTronic® E via Browser oder Smartphone-App.

Wir sind für Sie da Seit Generationen für Sie im Einsatz.



Beratung und Planung

Ob Heizen, Kühlen oder Lüften, ob Neubau oder Sanierung: Hoval steht Ihnen mit Know-how zur Seite. Sie planen, installieren oder betreiben Anlagen? Oder Sie investieren? Wir sprechen Ihre Sprache. Erfahrene Hoval-Berater:innen ermitteln die Anforderungen bis ins Detail und leiten daraus passende Lösungsvorschläge ab.

Servicekompetenz

Muss eine Anlage in Betrieb genommen oder gewartet werden? Fragen Sie Ihren Hoval-Kundendienst oder einen geschulten Hoval-Partnerbetrieb in Ihrer Nähe. Regelmäßige Wartung verlängert die Lebensdauer Ihrer Anlage. Ihre Investition behält ihren Wert über viele Jahre, der Betrieb ist so wirtschaftlich wie möglich.



Hoval Qualität. Darauf können Sie sich verlassen.

Hoval zählt international zu den führenden Unternehmen für Heiz- und Raumklima-Lösungen. Mit mehr als 75 Jahren Erfahrung und einer familiär geprägten Teamkultur gelingt es der Firmengruppe immer wieder, mit aussergewöhnlichen Lösungen und technisch überlegenen Entwicklungen zu begeistern. Diese Führungsrolle verpflichtet zu Verantwortung für Energie und Umwelt, der das Unternehmen mit einer intelligenten Kombination unterschiedlicher Heiz-Technologien und individueller Raumklima-Lösungen entspricht.

Darüber hinaus sind persönliche Beratung und ein umfassender Kundenservice typisch für die Welt von Hoval. Mit rund 2.200 Mitarbeitenden in 16 Gruppengesellschaften weltweit versteht sich Hoval nicht als Konzern, sondern als eine grosse, global denkende und agierende Familie. Hoval Heiz- und Raumklima-Systeme werden heute in über 50 Länder exportiert.

Deutschland

Hoval GmbH
85609 Aschheim-Dornach
hoval.de

Österreich

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

Schweiz

Hoval AG
8706 Feldmeilen
hoval.ch

Verantwortung für Energie und Umwelt

Ihr Hoval Partner