

Belaria® hybrid SRM

Wärmepumpe und Gas-Brennwert kompakt vereint.

**Sparsam
Effizient
Komfortabel**

Information



Hoval

Belaria® hybrid SRM

Minimaler Platz, maximaler Komfort.



CleverCool inside

1 Wärmepumpe

Heizleistung A2W35: 1.8 - 8.7 kW / COP 3.5 (Teillast)
Kühlleistung A35W18: 6.2 kW / EER 3.8 (Volllast)
Ausseneinheit: Schalldruckpegel in 3 m Abstand 40.5 dB(A) (Flüsterbetrieb)

2 Gas-Brennwertkessel

Nennwärmeleistung 40/30 °C 7.8 - 27.1 kW
Max. Vorlauftemperatur 80 °C



Die Belaria® hybrid SRM kombiniert ein Gas-Brennwertgerät und eine Luft/Wasser-Wärmepumpe. Das modulierende Hybridsystem heizt, kühlt und erzeugt Warmwasser, speziell geeignet für die Sanierung im Einfamilienhaus.

Geringe Unterhaltskosten durch effizientesten Betriebsmodus.

Die Belaria® hybrid SRM wählt den kostengünstigsten Betrieb je nach Strom- und Gaspreis.

Spart Geld und schont die Umwelt durch Nutzung der Umweltwärme.

Die integrierte Wärmepumpe entzieht Wärme aus der Umgebungsluft und reduziert den Gasverbrauch.

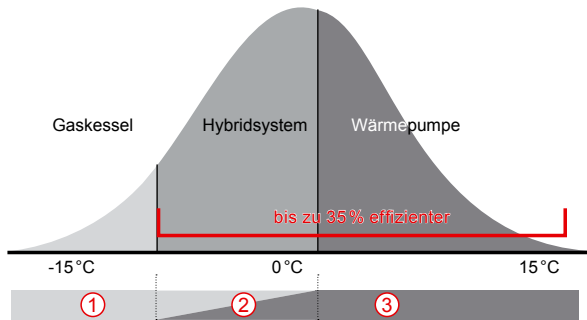
Effiziente Hybridlösung für die Sanierung.

Schneller Ersatz von Gaskessel ohne Umbau von Radiatoren trotz Nutzung von erneuerbarer Energie.

Erhöhter Komfort im Sommer durch integrierte Funktion CleverCool.

Die Funktion CleverCool kann im Sommer die Räume kühlen und sorgt für angenehmes Raumklima.

Heizarbeit in Abhängigkeit zur Aussentemperatur



Die einstellbaren Betriebsmodi.



Ökonomisch: die Betriebskosten werden unter Berücksichtigung der Preise für Gas und Strom minimiert.



Ökologisch: Die Hoval Belaria® hybrid SRM wählt immer die Energiequelle mit der geringsten Umweltbelastung.

Spart Geld und schont die Umwelt durch Nutzung der Umweltwärme.

Der Betrieb der Wärmepumpe reduziert den Gasverbrauch um bis zu 70 %. Das spart bares Geld und verringert die CO₂- und Schadstoffemissionen. Und das alles auf kleinstem Raum. Wo sonst ein Gaskessel an der Wand hängt, versteckt sich zusätzlich eine Wärmepumpe. Die zugehörige Ausseneinheit wird platzsparend im Aussenbereich aufgestellt.

Effiziente Hybridlösung für die Sanierung.

Die Heizung sanieren, erneuerbare Energie nutzen und das ohne grossen Umbau? Die Belaria® hybrid SRM ist die Lösung. Sie weist ähnliche Abmessungen und Anschlüsse wie ein Wand-Gaskessel auf und ist so schnell und einfach installiert. Die notwendigen Temperaturen für bestehende Radiatoren stellt sie spielend zur Verfügung und nutzt zusätzlich die kostenlose Wärme der Aussenluft. Ganz einfach energie- und umweltbewusst heizen und das fast ohne Umbaukosten.

Erhöhter Komfort im Sommer durch integrierte Funktion CleverCool.

Alles in einem Gerät: Gaskessel, Wärmepumpe, Heizen, Warmwasser und dann sogar noch Kühlen? Die Komfortfunktion CleverCool macht es möglich. Über die Fussbodenheizung oder einen Gebläsekonvektor kühlt die Belaria® hybrid SRM die Räume und sorgt für ein angenehmes Raumklima.

Geringe Unterhaltskosten durch effizientesten Betriebsmodus, ganz automatisch.

Das Hybridsystem ist bis zu 35 % günstiger im Unterhalt als ein Gas-Brennwertkessel, bei gleichem Komfort. Stufenlos passt es seine Leistung dem Bedarf an.

- ① Gasbetrieb: bei sehr tiefen Temperaturen im Winter oder wenn für Warmwasser oder Heizung Temperaturen von mehr als 80 °C benötigt werden.
- ② Hybridbetrieb: im Winter, Wärmepumpe und Gaskessel arbeiten parallel.
- ③ Wärmepumpenbetrieb: im Frühjahr und Herbst, der Übergangszeit, einem grossen Teil des Jahres.

Der eingestellte Betriebsmodus beeinflusst den Umschalt- punkt zwischen den Betriebsarten.



Hoval Qualität. Darauf können Sie sich verlassen.

Als Spezialist für Heiz- und Klimatechnik ist Hoval Ihr erfahrener Partner für Systemlösungen. Sie können zum Beispiel mit Sonnenenergie Wasser erwärmen und mit Öl, Gas, Holz oder einer Wärmepumpe die Räume beheizen. Hoval verknüpft die unterschiedlichen Technologien und bindet auch die Raumlüftung in dieses System ein. Sie können sicher sein, damit sowohl Energie als auch Kosten zu sparen und erst noch das Klima zu schonen.

Hoval zählt international zu den führenden Unternehmen für Raumklima-Lösungen. Mehr als 70 Jahre Erfahrung motivieren immer wieder zu innovativen Systemlösungen. Die Gesamtsysteme zum Heizen, Kühlen und Lüften werden in mehr als 50 Länder exportiert.

Wir nehmen die Verantwortung für unsere Umwelt ernst. Im Zentrum der Entwicklung unserer Heiz- und Lüftungssysteme steht die Energieeffizienz.

Verantwortung für Energie und Umwelt

Deutschland

Hoval GmbH
85609 Aschheim-Dornach
hovel.de

Österreich

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

Schweiz

Hoval AG
8706 Feldmeilen
hovel.ch



Hoval Aktiengesellschaft | Austrasse 70 | 9490 Vaduz | hovel.com

Ihr Hoval Partner

Hoval