

**Die SPARSAMSTEN TIEFTEMPERATUR-HEIZKÖRPER
DIE OPTIMALE KOMBINATION BEI DER
MODERNISIERUNG MIT WÄRMEPUMPEN**



WARUM JAGA LOW-H₂O? = WENIG WASSER, WENIG MASSE

JAGA CLIMATE DESIGNERS

Als langjähriger Hersteller von **Tieftemperatur-Heizkörpern** streben wir ständig nach den **ökologischsten Lösungen** zum Heizen, Kühlen und Lüften. Unser Versprechen: zu jeder Jahreszeit **ein Maximum an Raumkomfort bei minimaler Umweltbelastung**. Dafür sind wir großzügig bei Design und Komfort. Als Jaga Climate Designer haben wir unsere Produkte frühzeitig kompatibel gemacht mit den umweltfreundlichsten Wärmepumpen und Solarsystemen: Sie operieren mit niedrigen Temperaturen. Hierdurch möchten wir an eine bessere, nachhaltige Zukunft beitragen.

DIE LOW-H₂O-TECHNOLOGIE
MACHT DEN UNTERSCHIED

Die Basis aller Jaga-Heizkörper ist die **Low-H₂O-Technologie**. Jaga Low-H₂O-Wärmetauscher sind nicht aus Stahl gefertigt, sondern aus ultraleitfähigem **Kupfer und Aluminium**, die ihre Wärme sofort an den Raum abgeben. Unsere Heizkörper sind dadurch klein und **energieeffizient**. Die Low-H₂O-Heizkörper sorgen daher sowohl bei hohen als auch bei niedrigen Wassertemperaturen der Wärmepumpe für einen geringeren Energieverbrauch. Im Vergleich zum Plattenheizkörper sparen Sie so bis zu 16% Energie. Mehr Infos unter www.jaga.com Wärmepumpen-Heizkörper.

HEIZEN MIT **DBH**
BIS 300% MEHR WÄRME

Jaga Wärmepumpen-Heizkörper mit DBH sind besonders leistungsstark bei niedrigen Wassertemperaturen. Die einzigartige Kombination des **Low-H₂O-Wärmetauschers und dem integrierten, innovativen Lüftersystem DBH** steigern die Leistung um das 2- bis 3-fache und versprechen maximalen Wärmekomfort. Somit bewirken Jaga Wärmepumpen-Heizkörper mit DBH, dass die Wärmepumpe mit nur **35 °C ihren optimalen Wirkungsgrad erreicht**. Vorhandene Jaga Low-H₂O-Heizkörper ohne DBH können jederzeit mit dem DBH-Upgrade-Set nachgerüstet werden.

JAGA WÄRMEPUMPEN-HEIZKÖRPER

Jaga Strada

Systemtemperatur 55/45 bis 45/40 °C



Jaga Strada Hybrid

Jaga Strada **DBE 2.0**

Systemtemperatur 45/40 bis 35/30 °C



DER IDEALE PARTNER BEI DER MODERNISIERUNG

KEINE GRÖßEREN
HEIZKÖRPER ERFORDERLICH

Je niedriger die Wassertemperatur ist, umso weniger Wärme kann die Heizung abgeben. Es braucht größere Heizkörper. Nicht so bei Jaga Tieftemperatur-Heizkörper. Die Booster gleichen den Unterschied aus. Beim Austausch der Heizkörper können somit bestehende Heizkörperabmessungen übernommen werden.

SCHNELLERE ERWÄRMUNG

Mit ihrem hohen Gewicht benötigen traditionelle Heizkörper und Fußbodenheizung viel Energie. Erst nachdem sie auf Temperatur gekommen sind, geben sie Wärme an Ihre Wohnung ab. Jaga Tieftemperatur-Heizkörper beschränken diese Anlaufzeit auf ein absolutes Minimum. Die Aufwärmzeit ist viel kürzer, die Wärmeabgabe schneller und effizienter.

JAGA HYBRID HEIZKÖRPER
KÖNNEN AUCH KÜHLEN

Jaga Hybrid Heizkörper können mittels Light Cooling den Raum auffrischen. Light Cooling ist eine energieeffiziente, kondensatfreie Kühlung, die in Kombination mit Wärmepumpensystemen verwendet wird. Diese umweltfreundlichen Kühlsysteme können die Temperatur um 3 bis 5 Grad senken.

KOMPLETTLÖSUNG

DIE KOMBINATION AUS WÄRMEPUMPE UND JAGA TIEFTEMPERATUR-HEIZKÖRPER ERMÖGLICHT EIN ANGENEHMES RAUMKLIMA MIT MINIMALEM ENERGIEVERBRAUCH.

Anwendungsbeispiel

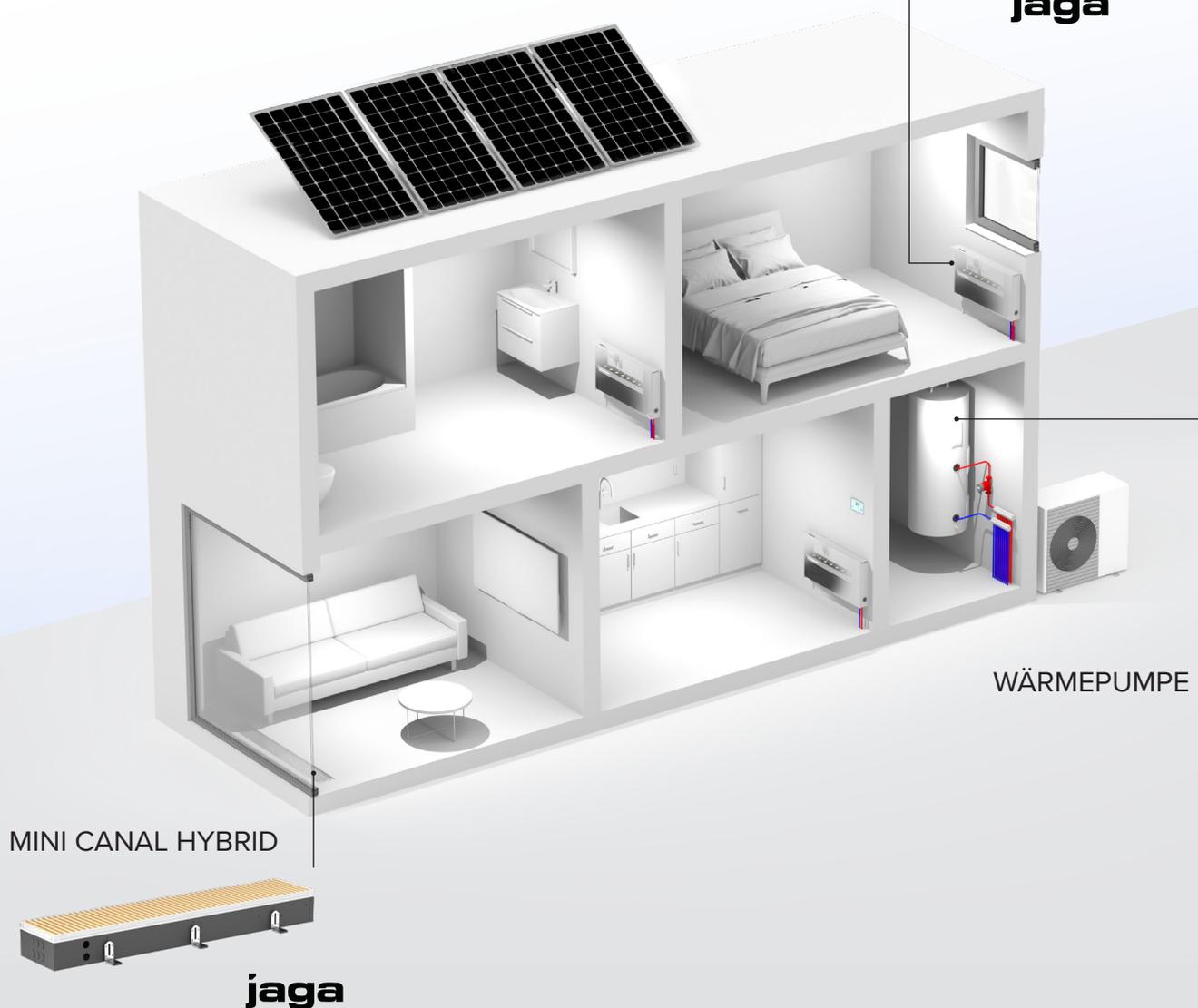
🔥 Systemtemperatur beim Heizen von 35/30/20 °C

❄️ Systemtemperatur bei einer kondensatfreien Kühlung von 16/18/27 °C

Wärmepumpe

Jaga Mini Canal Hybrid im Wohnzimmer

Jaga Strada Hybrid in den anderen Räumen



PROFITIEREN SIE VON FÖRDERMITTELN BEI DER SANIERUNG

Sichern Sie sich staatliche Zuschüsse für den Austausch Ihrer alten Heizung gegen eine effiziente Wärmepumpe – mit Fördersätzen von bis zu 70%, verwaltet durch die KfW. Zusätzlich werden Maßnahmen zur Steigerung der Anlageneffizienz, wie der Einbau von Jaga-Wärmepumpenheizkörpern, mit bis zu 20% unterstützt. Diese Förderung ist beim BAFA zu beantragen.



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

JAGA WÄRMEPUMPEN-HEIZKÖRPER

Passende Lösungen für Ihr Bauvorhaben, sei es im oder auf dem Fußboden, in Nischen, als Wandeinbau sowie an oder in der Decke.



JAGA STRADA DBE 2.0 UND HYBRID

DER KOMPAKTE HEIZKÖRPER
ZUM HEIZEN ODER HEIZEN/KÜHLEN

Unsere Jaga Strada Heizkörper sind die ideale Ergänzung von Wärmepumpen. Selbst bei niedrigsten Vorlauftemperaturen können Sie mit Strada Heizkörpern größten Komfort erzielen. Der Strada Heizkörper hat eine homogene, glatte Front und eine Aluminiumrostabdeckung der Extraklasse.



JAGA BODENEINBAULÖSUNGEN

ÄUSSERST KOMPAKT UND GERÄUSCHLOS

Der 6 cm hohe Jaga Micro Canal liefert hohe Wärmeleistung und die 8 - 10 - 13 - 19 cm hohen Jaga Klima Canal eignen sich zusätzlich für Light Cooling. Nasskühlen ist ab 10 cm möglich – der 14 cm hohe Mini Canal Hybrid heizt statisch und dynamisch – Kühlen und Frischluftanschluss sind ebenso möglich.



JAGA MINI HYBRID ODER JAGA FREEDOM

KRAFTBÜNDEL MIT MINIMALEN
ABMESSUNGEN

Der freistehende Jaga Mini Hybrid oder der Jaga Freedom sind leistungsstarke Heizkörper, die sich perfekt für Räume mit großen Fensterflächen, Schaufenster und Wintergarten eignen. Beide heizen oder kühlen in Kombination mit einer Wärmepumpe Ihre Räume nach Bedarf, ohne den Blick nach draußen zu stören.



JAGA VERTIGA HYBRID

DER VERTIKALE DESIGNHEIZKÖRPER FÜR
TIEFTEMPERATURSYSTEME

Jaga Vertiga ist die perfekte Kombination der drei wichtigsten Jaga Merkmale: Kraft, Wirtschaftlichkeit und Design. Jaga Vertiga ist ein völlig neuer Heizkörper Typ mit zwei dynamischen Wärmetauschern. Über Induktionsöffnungen strömt die beheizte oder gekühlte Luft seitlich an den Wänden in den Raum und erzeugt somit eine Wandheizung/Kühlung besonderer Art.

MEHR INFOS unter www.jaga.com

jaga

Jaga Deutschland GmbH
Adenauer Strasse 20
Gebäude A2 1.OG
52146 Würselen - Aachen
Tel.: 0049 2405 892414 0
info@jaga.de

CLIMATE
DESIGNERS

CLIMATE DESIGNERS

jaga