



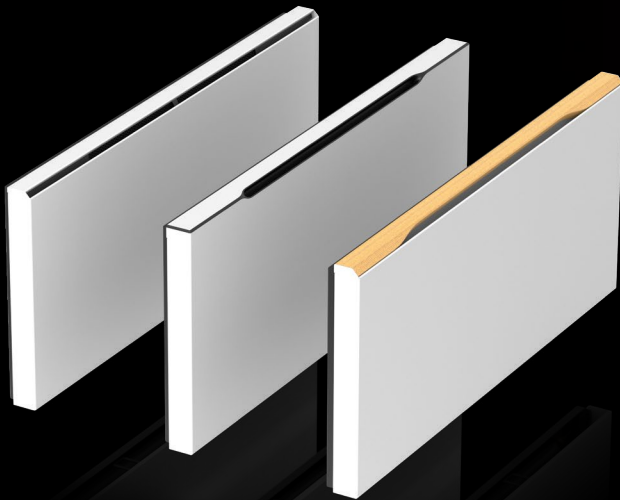
**jaga**

CLIMATE DESIGNERS

ÖKOLOGISCHE LÖSUNGEN ZUM HEIZEN, KÜHLEN UND LÜFTEN

## JAGA NEWS

### Briza Net Zero



**COMING SOON**

## JAGA WÄRMEPUMPENHEIZKÖRPER

### LEISTUNGSSTARKE TIEFTEMPERATURHEIZKÖRPER ZUM HEIZEN UND KÜHLEN.

Schnell und effizient Heizen bei den niedrigsten  
Wassertemperaturen **S. 02**

Die beste Lösung für Modernisierung  
und Neubau **S. 05**

Komplettlösungen mit Wärmepumpen **S. 07**

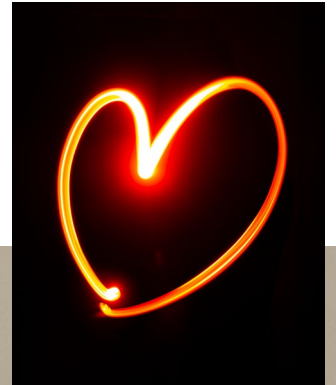
We are Jaga Climate Designers **S. 12**

# JAGA WÄRMEPUMPENHEIZKÖRPER

## SCHNELL UND EFFIZIENT HEIZEN BEI DEN NIEDRIGSTEN WASSERTEMPERATUREN

Der Klimawandel und die Evolution der Bautechniken erfordern neue ökologische Lösungen für Heizung, Kühlung und Lüftung. Mit preisgekröntem Design, innovativen Technologien, gewagter Materialauswahl und hochmodernen Produktionsverfahren ist Jaga seit Jahren ein Pionier in der Heizwelt. Als Climate Designer beschränken wir uns nicht auf die Heiztechnik, sondern sorgen für ein behagliches Raumklima bei minimaler Beeinflussung des Außenklimas.

**JEDER HERZSCHLAG VERTEILT BLUT DURCH IHREN KÖRPER,  
GENAU WIE JAGA WÄRMEPUMPENHEIZKÖRPER WÄRME  
DURCH IHR HAUS VERTEILEN**



◀ Coming soon  
Briza XS Net Zero - Baseline

## HOHE LEISTUNGEN BEI ALLEN WASSERTEMPERATUREN

Neue, umweltfreundliche Installationen benötigen ein viel besseres Wärmeverteilsystem zur Erzielung ihrer optimalen Effizienz. Die Reaktionsgeschwindigkeit der Jaga Wärmepumpenheizkörper sorgen für den perfekten

WärmeKomfort bei niedrigster Wassertemperatur. Dies sollte eine angenehme Wärme im Winter gewährleisten. Im Sommer können Sie mit Jaga Wärmepumpenheizkörper energieeffizient kühlen.

# DIE ÖKOLOGISCHE TECHNOLOGIE ZUM HEIZEN UND KÜHLEN

## DIE LOW-H<sub>2</sub>O-TECHNOLOGIE MACHT DEN UNTERSCHIED

### WENIG WASSER, WENIG MASSE

Jaga Low-H<sub>2</sub>O- 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-H<sub>2</sub>O-Heizkörper sorgen daher sowohl bei hohen als auch bei niedrigen Wassertemperaturen der Wärmepumpe für einen geringeren Energieverbrauch.

## HEIZEN MIT DBH

### BIS 300% MEHR WÄRME

Jaga Wärmepumpen-Heizkörper mit DBH sind besonders leistungsstark bei niedrigen Wassertemperaturen. Die einzigartige Kombination des Low-H<sub>2</sub>O-Wärmetauschers und dem integrierten, innovativen Lüftersystem DBH steigern die Leistung um das 2- bis 3-fache und versprechen maximalen WärmeKomfort.

---

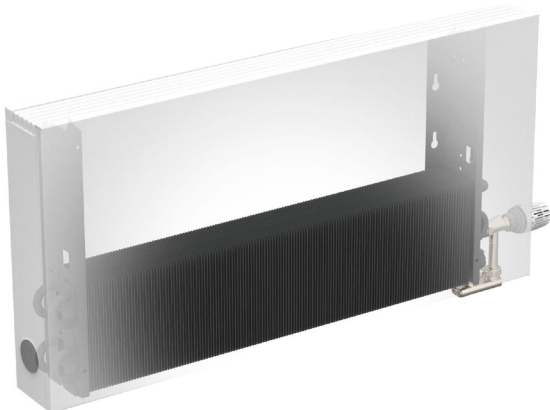
**JAGA TIEFTEMPERATURHEIZKÖRPER MIT DBH BEWIRKEN, DASS DIE WÄRMEPUMPE MIT NUR 35 °C IHREN OPTIMALEN WIRKUNGSGRAD ERREICHT**

---

## JAGA WÄRMEPUMPENHEIZKÖRPER

### Jaga Strada

Systemtemperatur 55/45 °C bis 45/40 °C



### Jaga Strada **DBE 2.0**

#### Jaga Strada DBH

Systemtemperatur 45/40 °C bis 35/30 °C



# JAGA LOW-H<sub>2</sub>O HEIZKÖRPER WIRTSCHAFTLICH UND ÖKOLOGISCH DAS BESTE



Wissenschaftliches und  
technisches Zentrum für  
Bauwesen  
Brüssel, 1981



Technische  
Universität  
Eindhoven, 2001



Building Research  
Establishment  
UK, 2003



Kiwa Zertifizierung  
Apeldoorn, 2014



Thermische  
Verordnung BBC  
Frankreich, 2012



Fraunhofer  
Zertifizierung  
München, 2015

## 9 BIS 16% SPARSAMER ALS PLATTENHEIZKÖRPER

Sowohl bei Wärmepumpenanlagen als auch bei herkömmlichen Zentralheizungsanlagen werden erhebliche Energieeinsparungen erzielt! Jaga Low-H<sub>2</sub>O ist 9% bis 16% effizienter als Plattenheizkörper und mindestens 5% effizienter als Fußbodenheizung.

	Wassertemp. >50°C	Wassertemp. ≤50°C
Renovierung	<b>13%</b>	<b>16%</b>
Neubau	<b>9%</b>	<b>10%</b>



## VORTEILE



HOHE ENERGIEERSPARNIS



VOLLSTÄNDIG VERBORGENE  
ANSCHLÜSSE IN DER VERK-  
LEIDUNG



MINIMALER  
ENERGIEVERBRAUCH



GERINGSTER CO<sub>2</sub>-AUSSTOSS



MAXIMALE WÄRME AUCH BEI  
NIEDRIGER  
WASSERTEMPERATUR



BIS ZU 3 X SCHNELLERE  
ERWÄRMUNG

## HYGIENZERTIFIKAT

FÜR JAGA LOWH<sub>2</sub>O HEIZ- UND KÜHLELEMENTE

SERIE STRADA - MINI - LINEA PLUS - SENTINEL - MAXI - TEMPO  
MIT UND OHNE DBE/DBE PRO

GETESTET BEI:



FRAUNHOFER – INSTITUT FÜR BAUPHYSIK IBP  
NACH VDI 6022  
IBP-PRÜFBERICHT 006D/2011/282  
HOLZKIRCHEN, 16 MAI 2011

ERGEBNIS DER UNTERSUCHUNG:

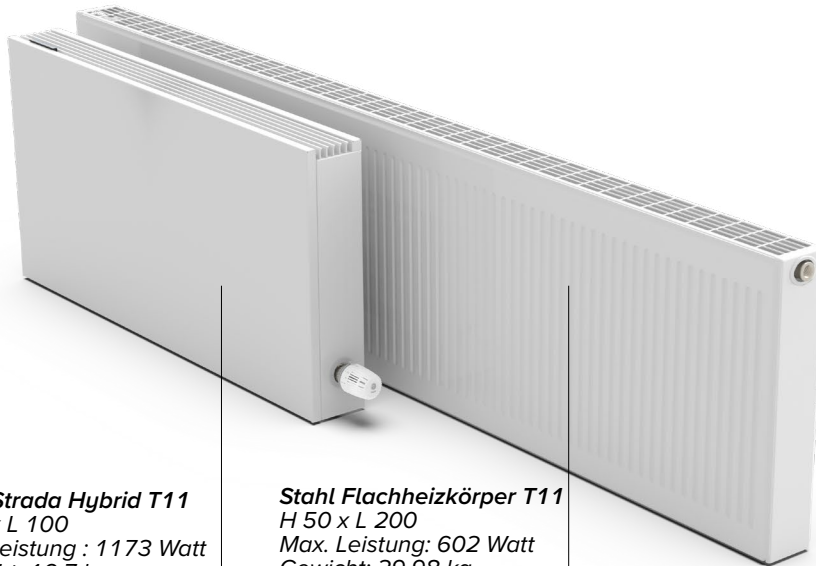
MATERIAL - PLANUNG - KONZEPTION ermöglichen bei sachgerechtem Einsatz des Gerätes den hygienischen Betrieb in KRANKENHÄUSERN - ALTENHEIMEN - PFLEGEHEIMEN, usw.

# DIE BESTE LÖSUNG FÜR MODERNISIERUNG UND NEUBAU

## JAGA WÄRMEPUMPENHEIZKÖRPER: IDEAL FÜR DIE SANIERUNG IN RICHTUNG NIEDER- UND TIEFTEMPORATUR

Bei der Sanierung können die Heizkörperabmessungen der herkömmlichen Heizkörper durch Jaga Wärmepumpenheizkörper übernommen werden. Bei niedrigerer Temperatur und sinkenden Energiekosten.

### VERGLEICH BEI 45/40/20 °C



*Jaga Strada Hybrid T11*  
H 50 x L 100  
Max. Leistung : 1173 Watt  
Gewicht: 16,7 kg  
Wasserinhalt: 1,3 l

*Stahl Flachheizkörper T11*  
H 50 x L 200  
Max. Leistung: 602 Watt  
Gewicht: 29,98 kg  
Wasserinhalt: 5,60 l



**JAGA STRADA HYBRID**  
WWW.JAGA.COM

## SCHNELLERE ERWÄRMUNG

Jaga Tieftemperatur-Heizkörper beschränken die Anlaufzeit auf ein absolutes Minimum. Die Aufwärmzeit ist viel kürzer, die Wärmeabgabe schneller und effizienter.

**Mit Jaga Strada DBE 2.0 haben Sie die optimale Lösung, wenn Sie nur Heizen möchten.**

## JAGA HYBRID HEIZKÖRPER KÖNNEN HEIZEN UND KÜHLEN

Mit Jaga Hybrid Heizkörper können Sie den Raum auffrischen. Diese Kühlung ohne Kondensat ist eine energieeffiziente Kühlung, die in Kombination mit Wärmepumpensystemen verwendet wird. **Mit Jaga Strada Hybrid haben Sie die optimale Lösung, wenn Sie Heizen und Kühlen möchten.**



## DAS DBH-NACHRÜSTUNGS-SET

**Sie haben Jaga Low-H2O-Heizkörper ohne DBH?**

Vorhandene Jaga Low-H2O-Heizkörper wie Strada, Tempo, Wandeinbau und Linea Plus können problemlos auf unsere Jaga **DBE 2.0**- oder Jaga DBH-Technologie aufgerüstet werden. Das DBH-Lüfter-Set ist ein speziell entwickelter Lüfter zur Leistungssteigerung bei sehr geringem Energieverbrauch.

# MEHR LEISTUNG, WENIGER HEIZKÖRPER

JAGA STRADA DBE 2.0 VERBESSERT DIE SAISONALE EFFIZIENZ JEDER WÄRMEPUMPE

JAGA STRADA T11 L100 H50		→	JAGA STRADA DBE 2.0 T11 L100 H50		
			COMFORT 30 DB(A)	BOOST	
45/40	439 WATT	→	35/30	495 WATT	608 WATT
55/45	659 WATT	→	40/35	722 WATT	887 WATT
70/50	980 WATT	→	45/40	955 WATT	1173 WATT
75/65	1386 WATT	→	55/45	1303 WATT	1600 WATT

Je niedriger die Wassertemperatur ist, umso weniger Wärme kann die Heizung abgeben. Es braucht größere Heizkörper. Nicht so bei der High-Tech-Lösung Jaga Strada DBE 2.0. Die Booster gleichen den Unterschied aus. So erzielen Sie den gleichen Komfort: bei geringen Abmessungen, niedrigerer Temperatur und sinkenden Kosten.

**Deshalb ist der Jaga Strada DBE 2.0 die ideale Ergänzung für Ihre Wärmepumpe.**



## JAGA MINI CANAL HYBRID

DREIMAL MEHR LEISTUNG BEI NIEDRIGER WASSERTEMPERATUR

- Hoher Wirkungsgrad bei niedriger Wassertemperatur
- Vollautomatische Funktion durch Wassertemperaturfühler
- Zum Klimatisieren ohne Kondensat
- Verschiedene Roste für jede Einrichtung
- Höhe 14 cm



## JAGA KLIMA CANAL

SEHR HOHE LEISTUNGEN BEIM HEIZEN UND KÜHLEN

- Vollständige Klimakontrolle
- Mit energieeffizienten EC-Motoren
- Komfortabel lüften
- Clima Canal 08 für eine kondensatfreie Kühlung, Clima Canal 10, 13 und 19 für eine Kühlung mit und ohne Kondensat
- Ideal für Nieder- und Tieftemperaturheizungen

# KOMPLETTLÖSUNGEN MIT WÄRMEPUMPEN

JAGA STRADA HYBRID IN KOMBINATION MIT JAGA FUSSBODENEINBAU  
ODER FUSSBODENHEIZUNG, 1 WASSERKREISLAUF

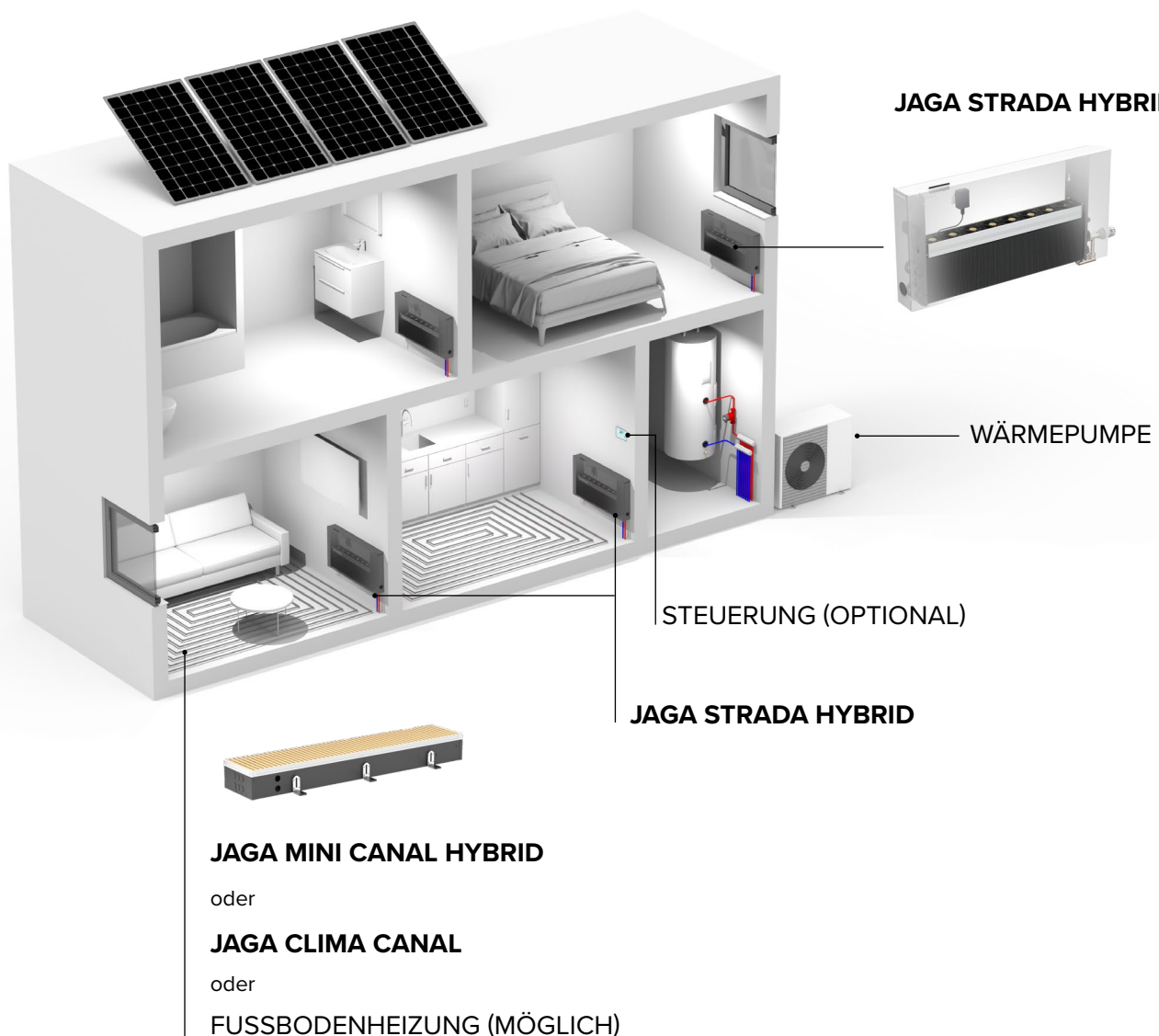
🔥 Systemtemperatur beim Heizen von 35/30/20 °C

❄️ Systemtemperatur bei einer kondensatfreien Kühlung von 18/21/27 °C



**JAGA STRADA HYBRID**  
DER LEISTUNGSSTARKE  
WÄRMEPUMPENHEIZKÖRPER ZUM  
HEIZEN UND KÜHLEN

- Heizt effizient und bequem bei niedrigsten Wassertemperaturen
- Schaltet automatisch zwischen Heizen und Kühlen
- Zum Klimatisieren ohne Kondensat
- Homogene, glatte Front und eine Aluminiumrostabdeckung der Extraklasse



# NEU: STRADA HYBRID MM

DER ÖKOLOGISCHE  
**WÄRMEPUMPENHEIZKÖRPER**  
MIT MITTENANSCHLUSS

Strada Hybrid MM T16  
H50 x L120  
🔴 45/40/20: 1441 Watt  
🔵 16/18/20: 532 Watt

**NEU**

THERMOELEKTRISCHER  
STELLANTRIEB 24 VDC

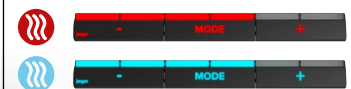


LOW-H<sub>2</sub>O WÄRMETAUSCHER

HYBRID-TECHNOLOGIE

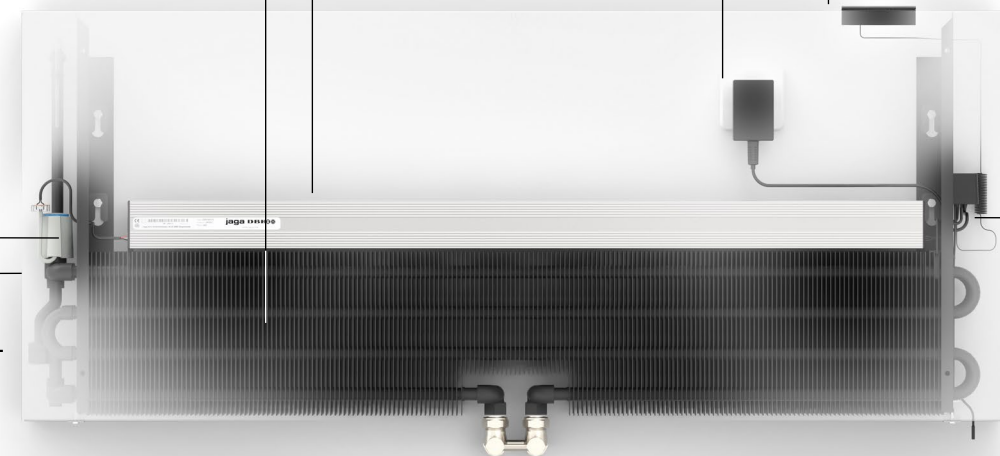


INKLUSIVE SCHALTNETZTEIL 24 VDC



BEDIENFELD für die  
Temperatureinstellung,  
Heizen/Kühlen-  
Umschaltung und  
Boost-Funktion für  
maximale Leistung.

EINGEBAUTES  
VENTILINNENTEIL



H-BLOCK mit Klemmringverschraubungen sind  
standardmäßig im Lieferumfang enthalten.

VOLLAUTOMATISCHE STEUERUNG

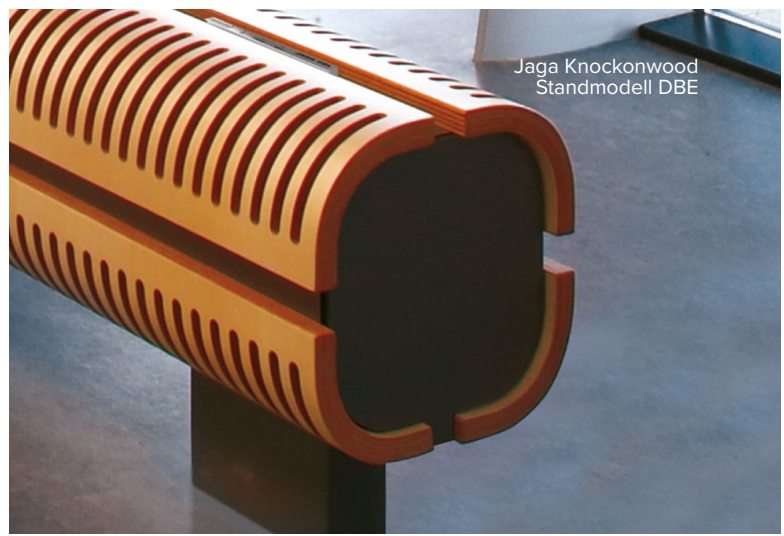
SCHNELLE UND EINFACHE INSTALLATION MITTELS MITTENANSCHLUSS!



# INNOVATIVES, ZEITLOSES DESIGN



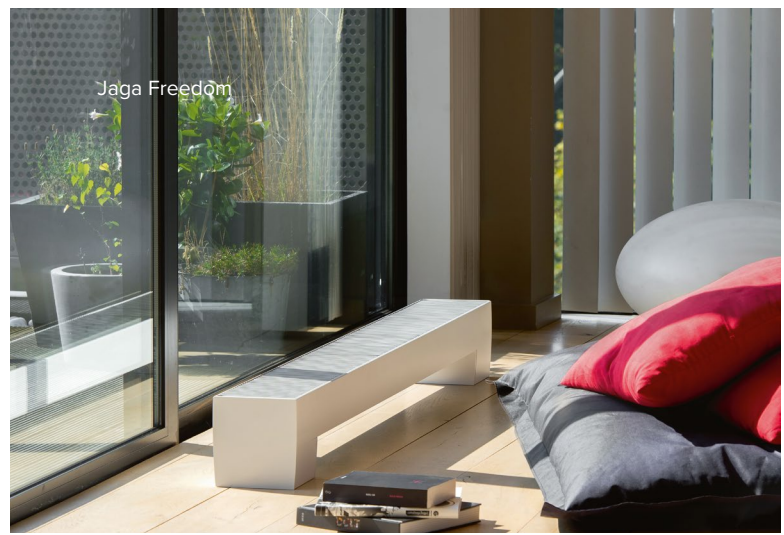
Jaga Linea Plus



Jaga Knockonwood  
Standmodell DBE



Jaga Vertiga Hybrid



Jaga Freedom



Jaga Strada Hybrid MM



Jaga Briza Net Zero  
COMING SOON 2023

## DESIGN AWARDS FÜR JAGA LOW-H<sub>2</sub>O HEIZKÖRPER



# JAGA WÄRMEPUMPENHEIZKÖRPER

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



**COMING SOON (2023)**

**BRIZA NET ZERO**

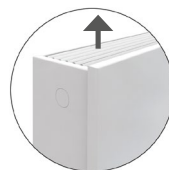
BASE-Line - TOP-Line - WAVE-Line - WOOD-Line



**JAGA ECOREVIVA - COMING SOON (2023)**

**DER AUSTAUSCHHEIZKÖRPER**

Für alle gängigen Nabenabstände bis 85 cm. Mit DBH-Technologie. Typen: T11, T16, T21



Luftauslass oben



Luftauslass vorne



**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 Heizkörpertyp 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.



**JAGA DBH-UPGRADE-SET**



**JAGA BRIZA 22  
MIT LUFTMISCHKASTEN  
CO2-REGELUNG**



**JAGA CLIMA BEAM**



**JAGA LINEA PLUS**



**JAGA CLIMA CANAL**



**JAGA WANDEINBAU**



**JAGA BRIZA 12**



**JAGA STRADA HYBRID**

# jaga

## CLIMATE DESIGNERS

### KUNDENSERVICE

Unser Kundenservice steht Ihnen von 7:30 Uhr bis 16:30 Uhr gerne für alle Fragen rund um Jaga zur Verfügung:

T +49 2405 892 414-0  
info@jaga.de

### ANGEBOTE

Für alle Angebotsanfragen:  
angebote@jaga.de

WWW.JAGA.COM

# JAGA CLIMATE DESIGNERS

## MAXIMALER RAUMKOMFORT, MINIMALE CO<sub>2</sub>-EMISSIONEN

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.

### UNSERE WERTE



BUILDING  
BRIDGES



RESPECT  
NATURE



DREAM  
A FUTURE



CREATE  
EMOTION



AWAKE  
THE ARTIST

## WIR WACHSEN UND SUCHEN VERSTÄRKUNG!

Wir suchen deutschlandweit motivierte Vertriebstalente sowie Verstärkung im Innendienst. Werden Sie Teil unseres motivierten Teams von Jaga Climate Designers. Verfolgen Sie gemeinsam mit uns das Ziel die Emissionen zu reduzieren und sich für ein besseres Klima einzusetzen. Besuchen Sie unsere Webseite unter [jaga.com/de/stellenangebote](http://jaga.com/de/stellenangebote). Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

**Bewerben Sie sich jetzt**

[jaga.com/de/stellenangebote](http://jaga.com/de/stellenangebote)



## JAGA ACADEMY

### JAGA-SCHULUNG ZUM DBH/DBE 2.0-EXPERTEN

Werden Sie Experte in der fortschrittlichen Wärmepumpen-Heizkörper Technik von Jaga. Sie erhalten eine ausführliche Schulung in DBH/DBE 2.0 sowie der Installation und Technik von Jaga Wärmepumpen-Heizkörpern.

#### Ihre Vorteile als Installateur:

Sie werden zertifizierter Jaga-Partner, erhalten eine Urkunde und werden als Partner auf unserer Webseite gelistet und promoted.

[jaga.com/de/jaga-academy](http://jaga.com/de/jaga-academy)

# WWW.JAGA.COM

Jaga Deutschland GmbH • Adenauerstraße 20, Gebäude A2 1.OG • D-52146 Würselen • +49 2405 892 414-0 • info@jaga.de

Alle andere Länder: Jaga International • Verbindingslaan 16 • B-3590 Diepenbeek • T +32 (0)11 29 41 1 • F +32 (0)11 29 41 60 • export@jaga.be