

# jaga

CLIMATE DESIGNERS



NEU

JAGA STRADA & STRADA DBE 2.0

DIE SPARSAMSTEN WÄRMEPUMPEN-HEIZKÖRPER  
SCHONEN IHREN GELDBEUTEL. UND DIE UMWELT.



**jaga**

CLIMATE DESIGNERS

MIT JAGA ZUR KLIMANEUTRALITÄT

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

Als Jaga Climate Designer streben wir ständig nach den ökologischsten Lösungen für das Heizen, Kühlen und Lüften. Unser Versprechen: zu jeder Jahreszeit ein Maximum an Raumkomfort bei minimaler Umweltbelastung. Beim Einsatz von Rohstoffen achten wir auf jedes Gramm. Genau wie beim CO<sub>2</sub>. Dafür sind wir großzügig bei Design und Komfort. Dadurch verbessern wir das Innenklima Ihres Zuhause. Und schonen das Weltklima. So werden Sie als unser Kunde, gemeinsam mit Ihrem Installateur und unseren Mitarbeitern, ein Jaga Climate Designer.

## ERHÖHTER KOMFORT – WINTER UND SOMMER

### WIR HEIZEN, KÜHLEN UND LÜFTEN

Ein gewöhnlicher Heizkörper war der Jaga Low H<sub>2</sub>O noch nie. Doch jetzt entwickelt er sich zu einem echten Klimagerät. Den ultraleichten, soliden Jaga-Wärmetauscher – mit 30 Jahren Garantie – haben wir schon vor Jahrzehnten erfunden. Doch da sind wir nicht stehengeblieben. Längst haben wir unsere leichten, reaktionsschnellen Hochleistungswärmetauscher zu einem integrierten Klimagesystem für Heizung, Kühlung und Lüftung weiterentwickelt. So haben wir unseren Technologievorsprung nicht nur bewahrt, sondern weiter ausgebaut.

## VERBESSERTES KLIMA – DRINNEN UND DRAUSSEN

### WIR HEIZEN AUCH OHNE FEUER

Als Jaga Climate Designer haben wir unsere Produkte frühzeitig kompatibel gemacht mit den umweltfreundlichsten Wärmepumpen und Solarpaneelen: Sie operieren mit niedrigen Temperaturen. Dank modernster Elektronik schalten sie automatisch von Heizen auf Kühlen und halten die Luft rein: dank eines CO<sub>2</sub>-gesteuerten Lüftungssystems. Damit hilft Jaga Ihnen dabei, bereits heute auf fossile Brennstoffe zu verzichten. So tragen Sie dazu bei, das Klima zu verbessern. Und Ihren Wohnkomfort.

## MEHR KREATIVITÄT – TECHNOLOGIE UND DESIGN

### WIR VERBINDEM ÖKOLOGIE UND KOMFORT

Die von Jaga Climate Designern entwickelten Produkte verbrauchen weniger Energie. Doch fängt bei uns Umweltschutz nicht erst beim Heizen an. Durch leichtere und kleinere, aber hochleistungsfähige Materialien reduzieren wir den Rohstoffeinsatz im Vergleich zu klassischen Heizkörpern oder Fußbodenheizungen bereits bei der Produktion. Und weil unsere Produkte eine höhere Lebenserwartung haben, können wir Ihnen 30 Jahre Garantie gewähren. Einmal ausgedient, sind sie zu 100% recycelbar. Deshalb schlagen wir Konkurrenzprodukte deutlich in Sachen Umweltverträglichkeit. Das untermauern z.B. LCA-Messungen.



Die  
Bundesregierung

KLIMASCHUTZGESETZ 2021:  
GENERATIONENVERTRAG FÜR DAS KLIMA

Mit der Änderung des Klimaschutzgesetzes verschärft die Bundesregierung die Klimaschutzzorgaben und verankert das Ziel der Treibhausgasneutralität bis 2045. Bereits bis 2030 sollen die Emissionen um 65 Prozent gegenüber 1990 sinken. Zulässige jährliche CO<sub>2</sub>-Emissionsmengen für einzelne Sektoren wie Energiewirtschaft, Industrie, Verkehr oder Gebäudebereich werden abgesenkt. 2045 soll Deutschland klimaneutral sein.

# STRADA



# BESTES DESIGN FÜR EINE BESSERE UMWELT

Diskretion ist Trumpf. Auch bei uns gilt: Weniger ist mehr. Unsere formschönen Jaga Heizkörper bestechen durch ihre inneren Werte. Dank ihres minimalistischen, mehrfach prämierten Designs passen unsere Jaga Strada Heizkörper sich Ihrem Geschmack und dem Charakter Ihres Zuhauses an. Die Frontplatte aus Stahl halten wir bewusst glatt, unsere Liebe zum Detail spiegelt sich im Abdeckrost Ihres Heizkörpers aus edlem Aluminium.

So kommen Sie in den Genuss von Premiumdesign zu Standardpreisen.



design award  
w i n n e r



# WELTWEITE TESTS BEWEISEN: DER JAGA LOW-H<sub>2</sub>O IST SPARWELTMEISTER

In zahlreichen Tests über viele Jahre und in unterschiedlichsten Ländern kam immer das gleiche Ergebnis heraus: Der Jaga Low-H<sub>2</sub>O ist der sparsamste Heizkörper auf dem Markt. Er erzielte immer die höchste Heizeffizienz. Das ist nicht nur in Zeiten gut, in denen die Heizkosten immer weiter steigen, das ist auch ein Segen für die Umwelt. Sowohl bei konventionellen Heizanlagen als auch im Wärmepumpenbetrieb erwies sich der Jaga Low-H<sub>2</sub>O als der Beste. Die gute Nachricht für heute und, mehr noch, für die Zukunft: Im Niedrigtemperaturbetrieb wächst der Vorsprung. So ist der Jaga Low-H<sub>2</sub>O bis zu 16% effizienter als Plattenheizkörper und mindestens 5% energiebewusster als Fußbodenheizung.



Fraunhofer - Institut  
für Bauphysik IBP  
“Hygienezertifikat”  
IBP-Prüfbericht  
006D/2011/282  
Deutschland, 2011



kiwa Certification  
“Energiesparzertifikat  
für Low-H<sub>2</sub>O-  
Wärmetauscher  
in einem Tempo-  
Gehäuse”  
Apeldoorn, 2014



Réglementation  
Thermique  
BBC Bâtiments Basse  
Consommation  
Frankreich, 2012



Technical University  
“Betrieb der Low-  
H<sub>2</sub>O Heizung bei  
Tieftemperatur.”  
Eindhoven, 2001



Building Research  
Establishment- UK  
“Energieeinsparung  
der dank der Low-H<sub>2</sub>O  
Heizkörper.”  
Watford, 2003



Wetenschappelijk  
Technisch Centrum  
Bouwbedrijf  
“Leistungseffizienz  
von Heizkörpern und  
Konvektoren.”  
Brussel, 1981

# HÖCHSTE WÄRMELEISTUNG

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

Der Jaga Low-H<sub>2</sub>O-Wärmetauscher ist nicht aus Stahl gefertigt, sondern aus ultraleitfähigem Kupfer und Aluminium, die ihre Wärme sofort an den Raum abgeben. Die Vorteile dieser Materialien werden immer grösser, je mehr die Wassertemperatur sinkt. Der serielle Matrix-Durchfluss mit bis zu

16 Kupferrohren und die optimal gewellte Form der Aluminiumlamellen sorgen für eine maximale Wärmeübertragung vom Wasser der Zentralheizung an die Luft. Sobald das Thermostatventil geöffnet wird, wird die Wärme schnell, gleichmässig und genau im Raum verteilt.

GEWELLTE ALUMINIUMLAMMELN  
mit vergrößerter Oberfläche und kleinem Abstand für  
hohe Leistung bei niedriger Wassertemperatur

100% KORROSIONSFREI UND RECYCLEBAR  
aus Kupfer, Aluminium und Messing

GROSSE ENTLÜFTUNGSKAMMER

MESSINGKOLLEKTOREN  
für eine bessere Wassereinspritzung

PARALLELDURCHFLUSS AUS KUPFER  
für eine besser gesteuerte Wassereinspritzung  
mit weniger Wasserwiderstand

BREITE EXPANSIONSBORDEL DER LAMMELN  
für verbesserte Wärmeübertragung

MESSING BLINDSTOPFEN

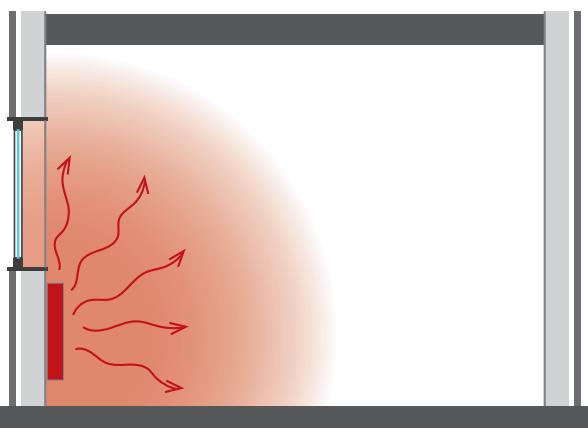


CE EN EURONORM 442

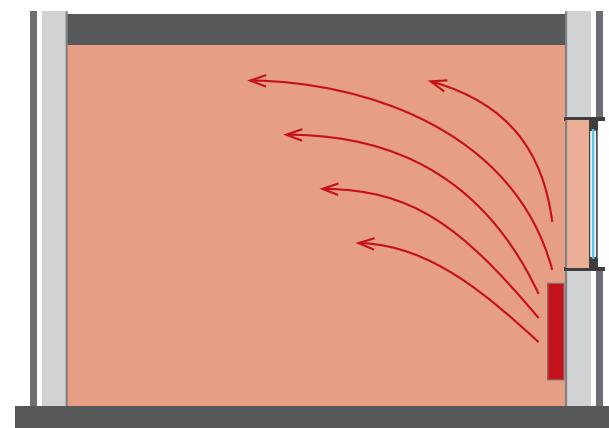
### OPTIMALER KOMFORT: BLITZWÄRME BIS IN DIE WEITEST ENTFERNTESTEN ECKEN

Zu heiß in der Nähe des Heizkörpers? Zu kalt in der entferntesten Ecke? Nein! Mit Low-H<sub>2</sub>O ist es überall gleich warm. Die größere Wärmeverteilung macht den gesamten Raum gleichmäßig warm. Bis in die weit entfernteste Ecke.

#### MIT STANDARD HEIZKÖRPER



#### MIT JAGA LOW-H<sub>2</sub>O



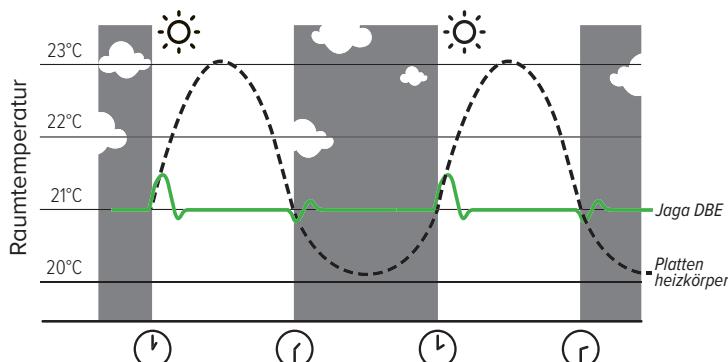
# DER SCHNELLSTE HEIZKÖRPER LÄSST SICH AUCH NOCH AM BESTEN REGELN

## DER SUPERLEICHTE HEIZKÖRPER MIT SUPERSCHNELLER WÄRMEABGABE.

Je geringer die Masse, umso schneller die Aufheizung bzw. die Abkühlung. Low-H<sub>2</sub>O Heizkörper verwenden nicht nur weniger Material, sie enthalten auch eine geringere Wassermenge als andere Heizsysteme. So sparen Sie gleich doppelt: bei den Materialressourcen wie bei den Heizkosten. Statt die

Energie zum Erwärmen des Heizkörpers aufzuwenden, wird diese schnell an den Raum abgegeben: zu Ihrem Komfort. Der Geldbeutel freut sich auch: Dank hochleitendem Kupfer und Aluminium sparen sie Aufheizzeit. Und gewinnen Komfort: wegen der geringeren Trägheit der Materialien.

Vergleich der Reaktionszeit bei Temperaturänderungen



**“Es besteht nicht nur ein klarer Zusammenhang zwischen Gewicht und Energieverbrauch, sondern die Installation wird auch durch das geringe Gewicht erheblich erleichtert.”**

### REAKTIONSGESCHWINDIGKEIT SICHTBAR GEMACHT

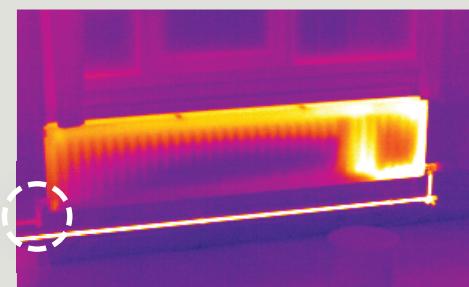
Im Jaga Experience Lab können alle Heizgeräte gemessen und verglichen werden. Infrarotbilder vermitteln ein deutliches Bild der thermischen Eigenschaften.

#### STANDARD LOW-H<sub>2</sub>O-HEIZKÖRPER NACH 4 MINUTEN



Auf den hier gezeigten Bildern (4 Minuten nach dem Start der Heizung) ist deutlich zu sehen, dass beim Low-H<sub>2</sub>O-Heizkörper sowohl Vor- als auch Rücklauf warm sind. Der Low-H<sub>2</sub>O-Heizkörper ist vollständig aufgewärmt und verteilt diese Wärme im Raum.

#### STAHLPLATTENHEIZKÖRPER NACH 4 MINUTEN



Der Rücklauf des Stahlplattenheizkörpers ist noch immer kalt, bevor er seine volle Leistung erreicht hat.



Strada T21 • H35 x L280  
75/65/20: 5919 Watt

**10 KG STRADA =  
1000 KG FUSSBODENHEIZUNG**



# WIRTSCHAFTLICH UND ÖKOLOGISCH DAS BESTE

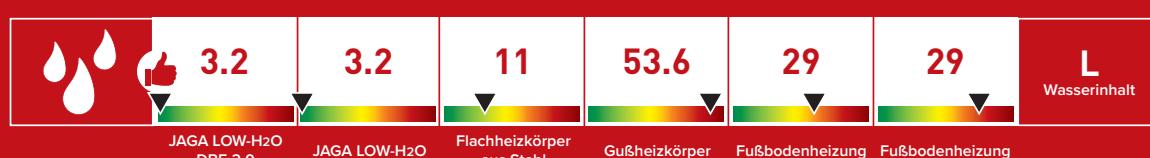
Vergleich Energie- und Materialeffizienz  
für 1000 Watt bei einer Systemtemperatur von 45/35/20°C



## DER JAGA LOW-H<sub>2</sub>O HEIZKÖRPER IST KLEINER



## DER JAGA LOW-H<sub>2</sub>O HEIZKÖRPER ENTHÄLT VIEL WENIGER WASSER



## DER JAGA LOW-H<sub>2</sub>O IST VIEL LEICHTER



## DER LOW-H<sub>2</sub>O-HEIZKÖRPER REAGIERT VIEL SCHNELLER



## DER LOW-H<sub>2</sub>O-HEIZKÖRPER BENÖTIGT VIEL WENIGER ENERGIE ZUM AUFHEIZEN ...



## ... UND GIBT SOFORT DIE GESAMTE WÄRME AN DEN RAUM AB



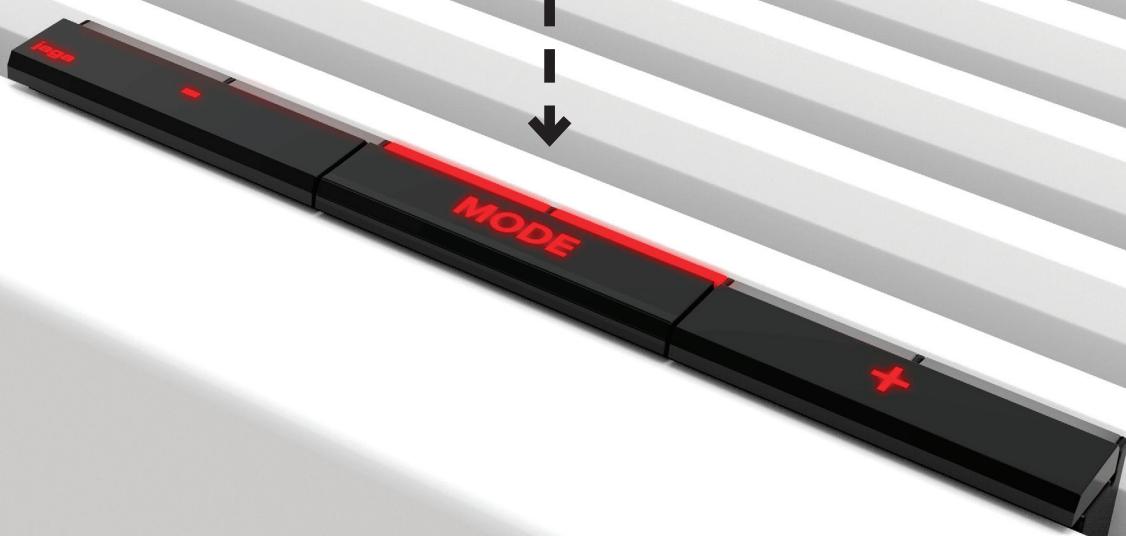
## DER JAGA LOW-H<sub>2</sub>O HEIZKÖRPER IST VIEL EFFIZIENTER



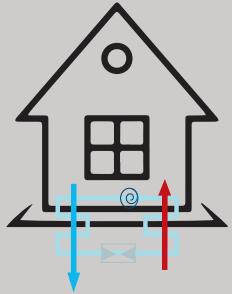
# STRADA DBE 2.0

NEU

**VERDOPPELN SIE IHRE HEIZLEISTUNG**



Wärmepumpe



Solarenergie



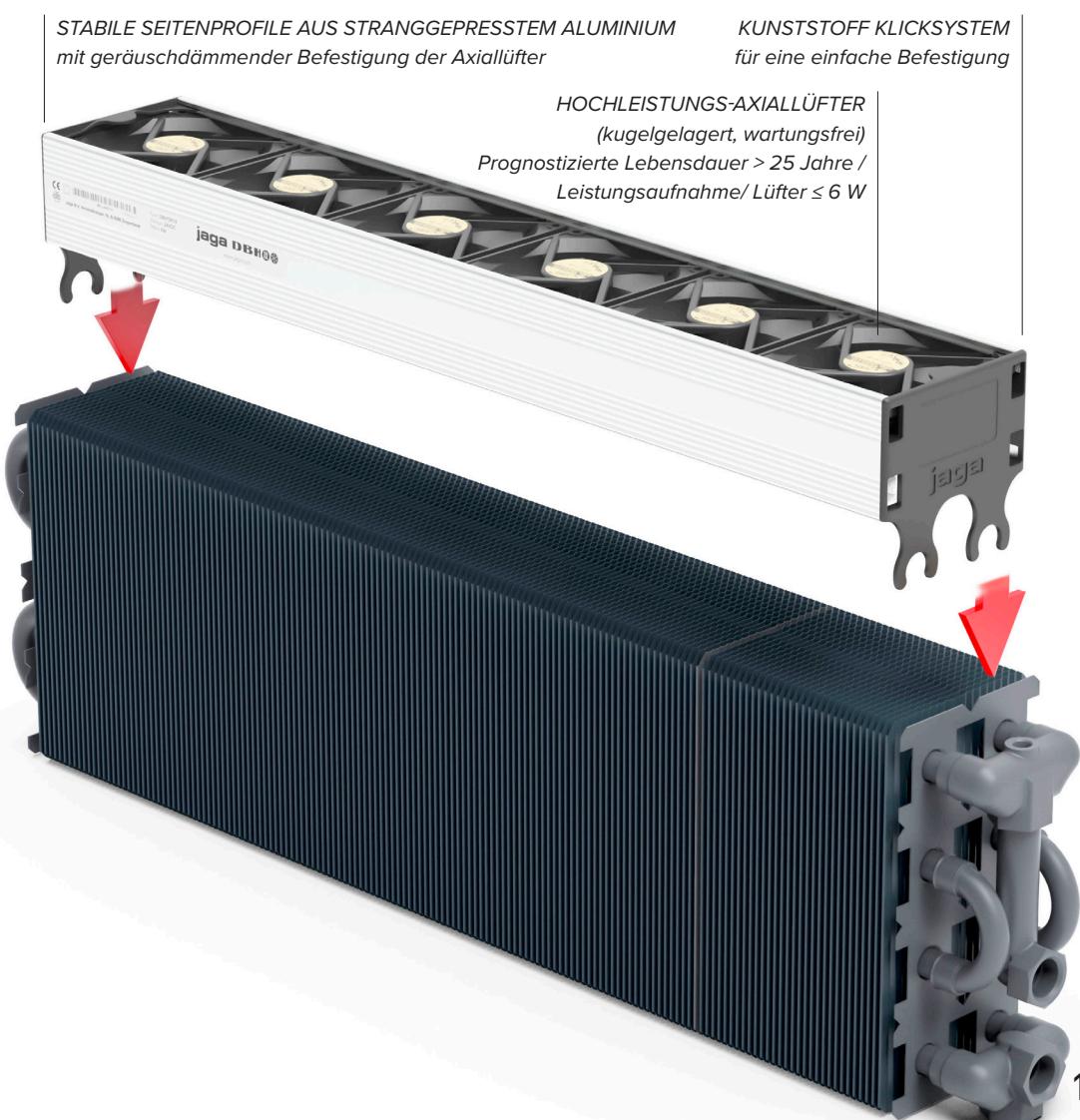
Brennwertkessel



# DBE 2.0: TECHNOLOGIE IM DIENSTE DER UMWELT FÜR TIEFTEMPERATURSYSTEME

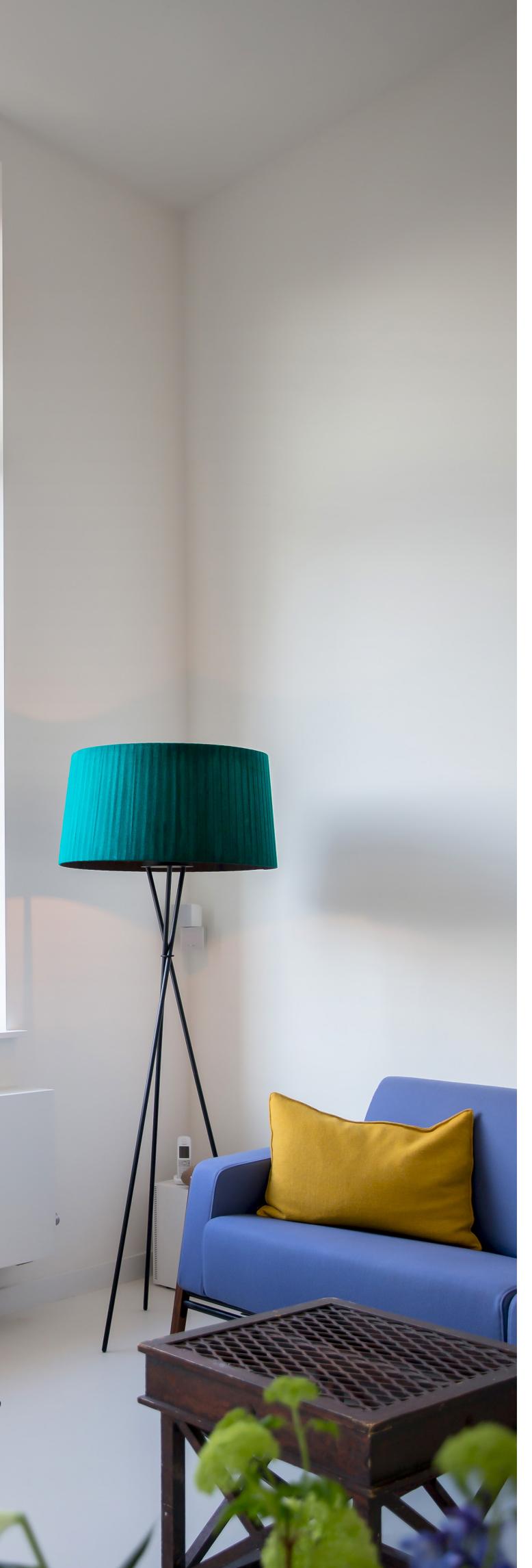
Der neue Jaga Strada DBE 2.0 ist jetzt standardmäßig mit DBH ausgestattet, der zweiten Generation intelligenter Jaga Booster. Dadurch wird der Jaga Strada DBE 2.0 zur idealen Ergänzung von Wärmepumpen und anderen Tieftemperatursystemen. Selbst bei niedrigsten Vorlauftemperaturen können Sie mit kleinen Heizkörpern größten Komfort erzielen. Die Heizkörper werden kleiner, die Kosten geringer, die Umweltbelastung sinkt, während der Komfort steigt. So gestalten wir Fortschritt: als Jaga Climate Designer.

- Speziell für Jaga Low-H<sub>2</sub>O entwickelt, um die Leistung um das 2- bis 3-fache zu erhöhen
  - Hohe Abgabe bei allen Wassertemperaturen und allen Energieerzeugern
  - Sofortige Wärme: das am schnellstens reagierende Abgabesystem
  - Ideal für die Umstellung auf ein Tieftemperatursystem
  - Bessere Wärmeverteilung bis in den entlegensten Winkel, selbst in großen Räumen
  - Intelligent und selbstregelnd





Strada DBE 2.0 T16 • H50 x L160  
45/40/20 boost: 2791 Watt



# MEHR LEISTUNG, WENIGER HEIZKÖRPER

IDEAL FÜR DIE SANIERUNG VON HEIZUNGSANLAGEN  
MIT NIEDRIGEN HEZWASSERTEMPERATUREN

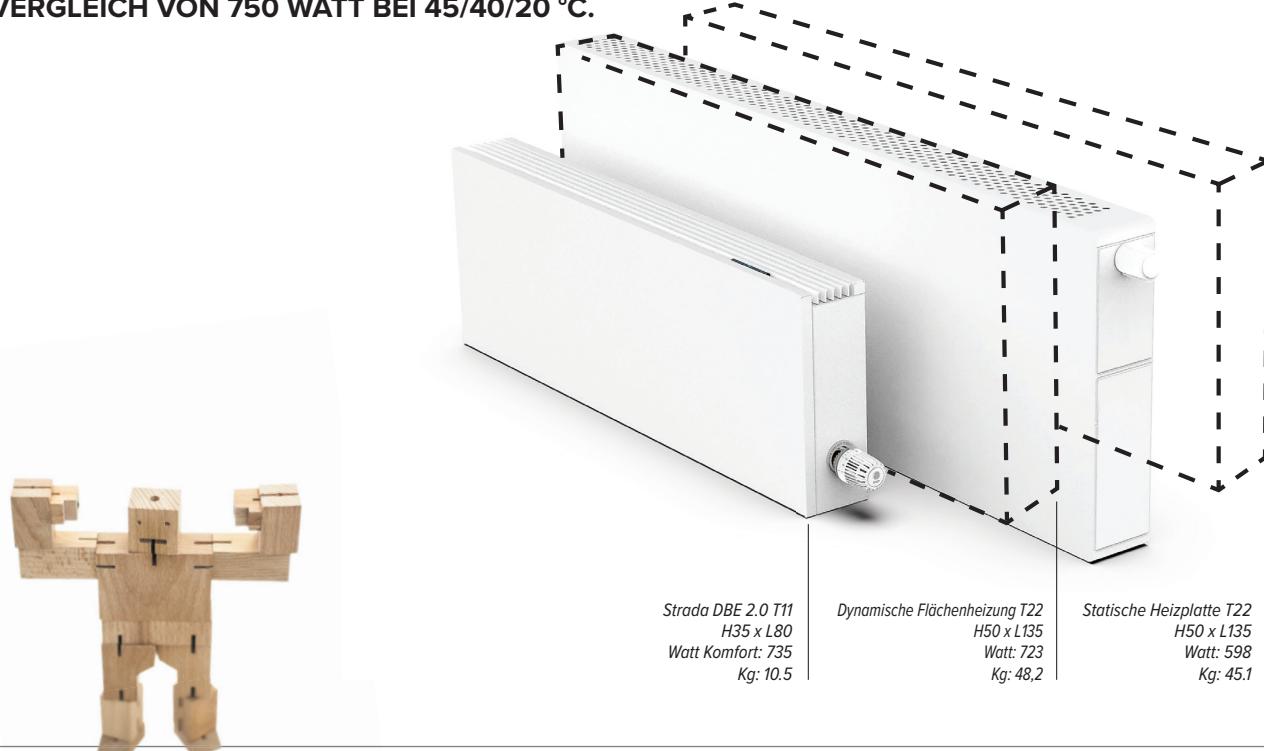
Je niedriger die Wassertemperatur ist, umso weniger Wärme kann die Heizung abgeben. Es braucht größere Heizkörper. Nicht so bei der High-Tech-Lösung Jaga Strada DBE 2.0. Die Booster gleichen den Unterschied aus. So erzielen Sie den gleichen Komfort: bei geringen Abmessungen, niedrigerer Temperatur und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

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

STRADA T11 L100 H50		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

- Verbessert die saisonale Effizienz jeder Wärmepumpe
- Brennwertgeräte arbeiten bei niedrigsten Temperaturen und höchster Effizienz

VERGLEICH VON 750 WATT BEI 45/40/20 °C.



## GERÄUSCH UND LEISTUNG GEMÄSS DEN EUROPÄISCHEN NORMEN

Die **Heizleistung** des Strada DBE 2.0 wurde gemäß der **neuesten europäischen Norm**, speziell für Heizkörper mit integrierten Gebläsen, gemessen. Strada DBE 2.0 erfüllt hiermit als einer der Ersten die neue Referenznorm **NBN EN 16430-2**. Diese Norm wird in Kürze in Lastenheften auftauchen.

Die **Schallleistung** (LW) des Strada DBE 2.0 wurde gemäß **ISO 3741:2010** gemessen.

# EIN VERNUNFT ORIENTIERTES SYSTEM INTELLIGENT UND SELBSTREGULIEREND

Die gewünschte Raumtemperatur wird über ein Raumthermostat, einen Thermostatkopf oder ein Gebäudeleitsystem eingestellt. Strada DBE 2.0 verfügt über genaue Sensoren für die Raum- und Wassertemperatur. Anhand der Messwerte und der Einstellung aktivieren und steuern die Booster automatisch die Leistung.

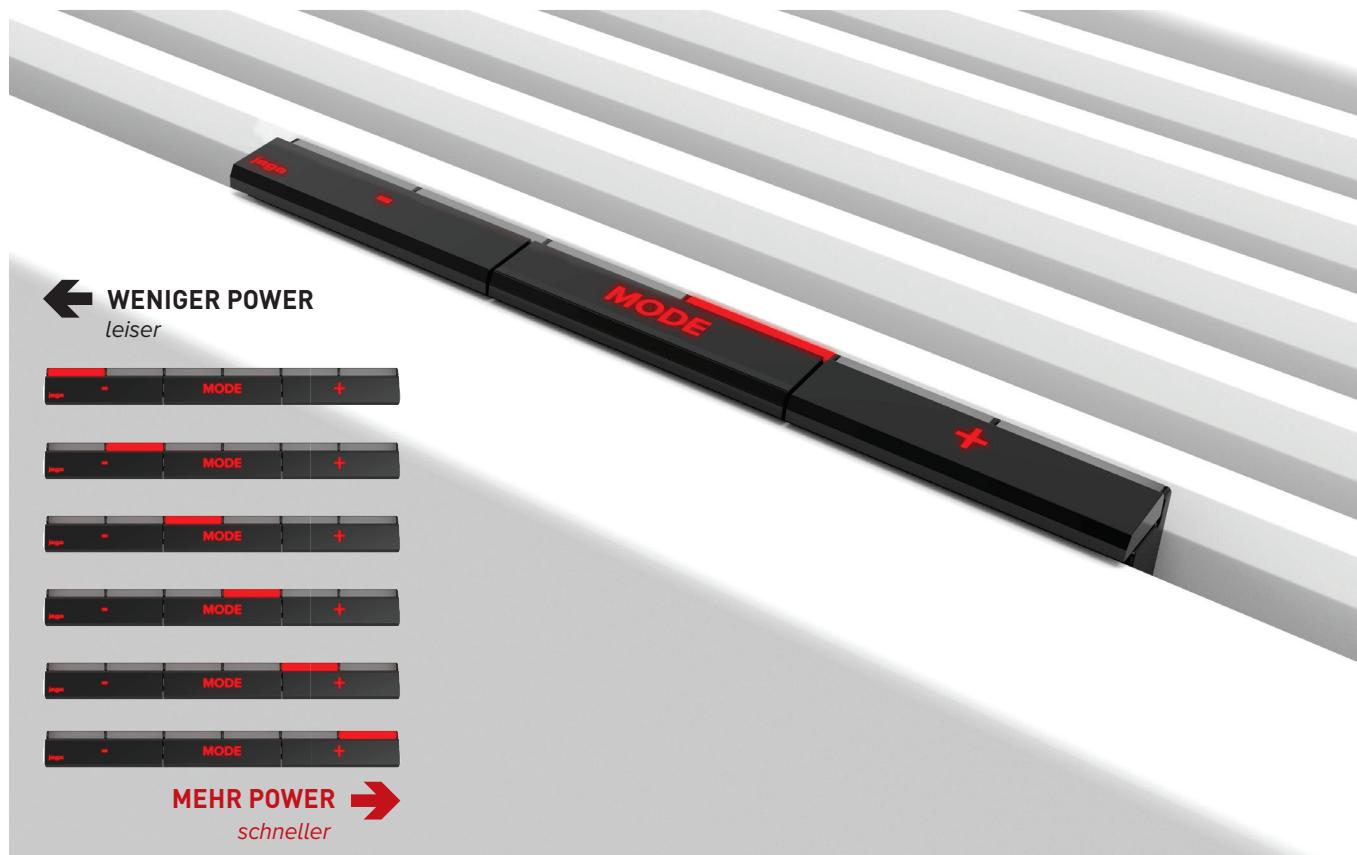
## AUTOMATISCHE STEUERUNG DER BOOSTER – LEISER BETRIEB

Der Jaga Strada DBE 2.0 reguliert die gar nicht oder kaum hörbaren Booster, immer abhängig von der Differenz zwischen der gemessenen und der gewünschten Raumtemperatur. Dabei bleibt die Geräuschentwicklung auf 22 bis höchstens 30 dB(A) begrenzt. Nähert man sich der eingestellten Raumtemperatur, schaltet das Gerät vollautomatisch in den statischen Modus und arbeitet mit natürlicher Konvektion: ohne Booster.

## BEI BEDARF LEICHT UND PRÄZISE ZU BEDIENEN

Im Prinzip arbeitet die Steuerung des Jaga Strada DBE 2.0 vollautomatisch. Möchten Sie dennoch die Raumtemperatur manuell anpassen, können Sie in den automatischen Modus eingreifen und den Betrieb der Aktivatoren selbst regulieren. Ganz einfach, über die Tasten + oder – auf dem LED-Bedienfeld, ändern Sie Geschwindigkeit und Dauer der Aktivatoren schrittweise. Und schon bekommen Sie die gewünschte Temperatur. Spätestens nach 15 Minuten schaltet das Gerät zurück in den „Comfort“-Modus.

## FARBIGE LED'S UNTERSTÜTZEN DIE EINSTELLUNG DER BOOSTER UND DEREN FUNKTION



### NOTFALL? BOOSTERN SIE!

Die Kinder wollen im Zimmer spielen, aber die Heizung war länger ausgeschaltet? Kein Problem: mit der „MODE“ – Taste starten Sie den Heizboost, der selbst das größte Zimmer in Rekordzeit aufheizt.



CLIMATE DESIGNERS

**22 BIS 30 DB(A) IM COMFORT MODUS**

# DIE ZUKUNFT KANN KOMMEN AUFRÜSTEN AUF JAGA STRADA DBE 2.0 ODER JAGA STRADA HYBRID JEDERZEIT MÖGLICH

Mit einem Jaga Strada ohne Boostern können Sie jederzeit auf eine emissionsfreie Installation mit einer Wärmepumpe umstellen, ohne Änderungen an der Wärmeverteilung oder den Rohrleitungen vornehmen zu müssen. Mit dem DBH Upgrade können fast alle Jaga Low-H<sub>2</sub>O-Heizkörper problemlos auf die neue Hybrid-Technologie

umgerüstet werden. Die DBH Module passen auf alle Strada, Tempo und Linea Plus Modelle. Mit Strada-Heizkörpern ist Ihre Anlage bereits für eine Zukunft ohne fossile Brennstoffe und CO<sub>2</sub>-Emissionen vorbereitet. Das gibt Sicherheit.



# BEI JAGA IST DIE HYGIENE ZERTIFIZIERT

Als einer der wenigen Hersteller von Low-H<sub>2</sub>O Heiz- und Kühlgeräten verfügt Jaga über ein Hygienezertifikat. Deshalb können unsere Lösungen auch ohne weiteres in Alten- und Pflegeeinrichtungen, Kindertagesstätten, Kindergärten und Schulen, Kliniken u.s.w. eingesetzt werden.



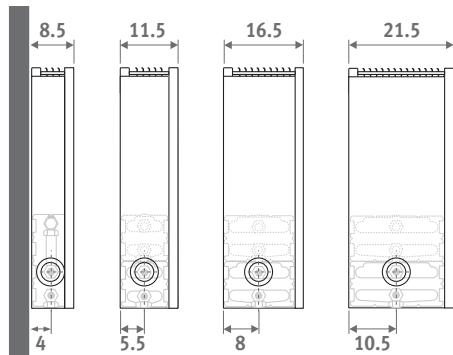


# TECHNISCHE INFORMATIONEN

## STRADA

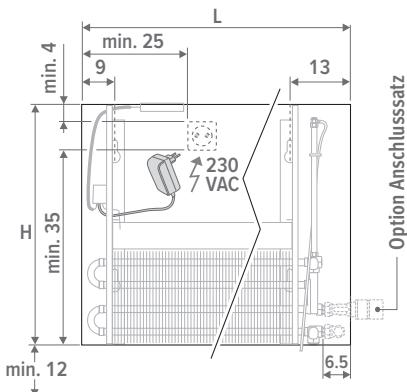
### ABMESSUNGEN (in cm)

Typ 06 Typ 10/11 Typ 15/16 Typ 20/21



EURO-NORM  
EN 442

## STRADA DBE 2.0



## LIEFERUNG

Einfach und durch eine einzelne Person zu montieren. Geliefert in robuster Kartonverpackung, als Bauschutz nutzbar.

Standard Lieferung:

- Low-H<sub>2</sub>O Wärmetauscher mit Wandkonsolen und Befestigungssatz, Entlüfter 1/8" und Entleerung 1/2"
- teilweise vormontierte Verkleidung für Anschluss links oder rechts unten
- Abdeckplättchen in Edelstahl-Look für die nicht benutzte Anschlussseite

## HYDRAULISCHER ANSCHLUSS

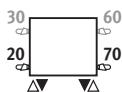
### Standardanschluss:

Links oder rechts unten, zur Wand oder zum Boden. Anschluss zur Wand über die Unterseite der Verkleidung oder völlig unsichtbar innerhalb der Verkleidung, gemäß benutztem Ventil oder Anschlussatz.

### Option Bedienung oben:

An die Art.-Nr. vom Heizkörper /30 (links) oder /60 (rechts) anhängen.  
z.B. STRW.035 050 06.xxx/60

Preise: Siehe [www.jaga.com](http://www.jaga.com).



### Option Ventil mit Ferneinstellung:

an die Art.-Nr. vom Heizkörper /00 anhängen.  
z.B. STRW.035 050 06.xxx/00

Preise: Siehe [www.jaga.com](http://www.jaga.com).

## FARBEN

Umweltfreundlich lackiert mit kratz- und stossfester Oberflächenbeschichtung mit hoher UV-Beständigkeit.

### Standard Farben:

- Farbe 133: Verkehrsweiss RAL 9016  
Soft touch sanft strukturierte Seidenglanzausführung
- Farbe 001: sandstrahlgrau  
Feine textur Metalllack

**Andere Farben:** siehe Farbkarte auf [www.jaga.com](http://www.jaga.com)

## ARTIKEL-NR.

Kode	Höhe	Länge	Typ	Farbe
STRW . 020 050 10 . XXX				

Farbkode ausfüllen ↴

## ARTIKEL-NR.

Kode	Höhe	Länge	Typ	Farbe
STRW . 020 050 10 . XXX				/MOH

Farbkode ausfüllen ↴

# 3/4" EURO-KONUS ▪ MEIST VERWENDETE ANSCHLUSSÄTZE

## ZUR WAND INNERHALB DER VERKLEIDUNG

### Vorlauf oben



Satz 226



Satz 225

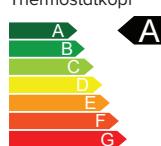


Satz 285

3/4" Euro-Konus

### TELL-score

Für Jaga Heimeier Thermostatkopf



A

- VT-score: 0.20
- Hysteresis EN215: 0.15 K
- Water temperature influence EN215: 0.35 K

Nur Heizen

COLO.LOA.00.4...

Nur Heizen

COLO.SW2.JW.4...

Nur Heizen

COLO.GW2.JW.4...

COLO.SW2.AS.4...

COLO.SW2.AC.4...

COLO.SW2.AW.4...

COLO.SW2.MA.4...

COLO.SW2.JH.4...

Kode Klemmringverschraubung angeben

## ZUR WAND

### Vorlauf an der Außenseite



Satz 103



Satz 113

Völlig in der Verkleidung integriert

Jaga Ventil

COLO.HBSW.JW.4...  
COLO.HBSW.AS.4...  
COLO.HBSW.AC.4...  
COLO.HBSW.AW.4...  
COLO.HBSW.MA.4...  
COLO.HBSW.JH.4...  
COLO.HBSW.HC.4...

Kode Klemmringverschraubung angeben

3/4" Euro-Konus

### Vorlauf an der Innenseite



Satz 101



Satz 111

Völlig in der Verkleidung integriert

Jaga Ventil

COLO.HBCW.JW.4...  
COLO.HBCW.AS.4...  
COLO.HBCW.AC.4...  
COLO.HBCW.AW.4...  
COLO.HBCW.MA.4...  
COLO.HBCW.JH.4...  
COLO.HBCW.HC.4...

Kode Klemmringverschraubung angeben

3/4" Euro-Konus

## ZUM BODEN

### Vorlauf an der Außenseite



Satz 104



Satz 114

Völlig in der Verkleidung integriert

Jaga Ventil

COLO.HBSF.JW.4...  
COLO.HBSF.AS.4...  
COLO.HBSF.AC.4...  
COLO.HBSF.AW.4...  
COLO.HBSF.MA.4...  
COLO.HBSF.JH.4...  
COLO.HBSF.HC.4...

Kode Klemmringverschraubung angeben

3/4" Euro-Konus

### Vorlauf an der Innenseite



Satz 102



Satz 112

Völlig in der Verkleidung integriert

Jaga Ventil

COLO.HBCF.JW.4...  
COLO.HBCF.AS.4...  
COLO.HBCF.AC.4...  
COLO.HBCF.AW.4...  
COLO.HBCF.MA.4...  
COLO.HBCF.JH.4...  
COLO.HBCF.HC.4...

Kode Klemmringverschraubung angeben

3/4" Euro-Konus

### JAGA THERMOSTATKOPF JW



### THERMOSTATKOPF AW



### THERMOSTATKOPF AS



### THERMOSTATKOPF AC



### THERMOSTATKOPF JH



### THERMOELEKTRISCHER MOTOR 23-24



### HANDRAD MA



Ventileinstellung: siehe jaga.com

## KLEMMRINGVER-SCHRAUBUNGEN EURO-KONUS

### Bestellbeispiel

Bestellcode des Anschlusssets mit Code der Klemmringe je nach verwendetem Rohr und Ø versehen. Im Preis der Anschlussgarnituren enthalten.

Art. Nr. Anschlussatz Kode Klemmring-verschraubung

COLO.HBSW.JW.4... 112

### Kunststoff oder VPE/ ALU

ART. NR.	ROHR Ø
612	12/2
614	14/2
616	16/2
618	18/2
615	15/2.5
619	16/1.5
620	20/2

### Präzisionsmetallrohr

ART. NR.	ROHR Ø
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

Maximaler Wasserdurchfluss abhängig vom Rohrdurchmesser

Empfohlener maximaler Wasserdurchfluss je nach Rohrdurchmesser bei 0,4 m/s, siehe technische Informationen.



Bitte darauf achten, dass das Heizkörperventil bei Strada DBE 2.0 oder Strada Hybrid Einsatz voll aufgedreht ist, also auf Position 5 oder im Kühlfall auf Position K steht. Nur dann kann Ihnen Ihr Jaga Heizkörper volle Leistung bringen.

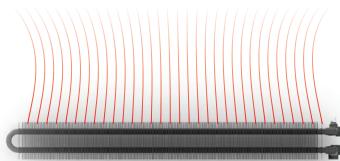
# KOMPROMISSLOSE ENERGIEEINSPARUNG

Dank der einzigartigen Auswahl hat der Architekt alle Freiheit um jedes Projekt zu verwirklichen ohne Zugeständnisse aufgrund der Heizung machen zu müssen.

## STRADA STANDARD

Strada Standard (Typ 10-15-20) sorgt für maximale Effizienz und geringen Energieverbrauch.

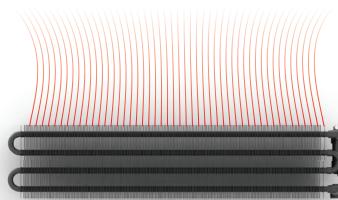
Gemessen nach EN442, mit einer Wassertemperatur von 75/65°C und einer Raumtemperatur von 20°C ( $\Delta T = 50$ ).



## STRADA TWIN

Strada Twin (Typ 06-11-16-21) sorgt für eine höhere austretende Lufttemperatur für schnelle Kompensierung des Kälte-einfalls.

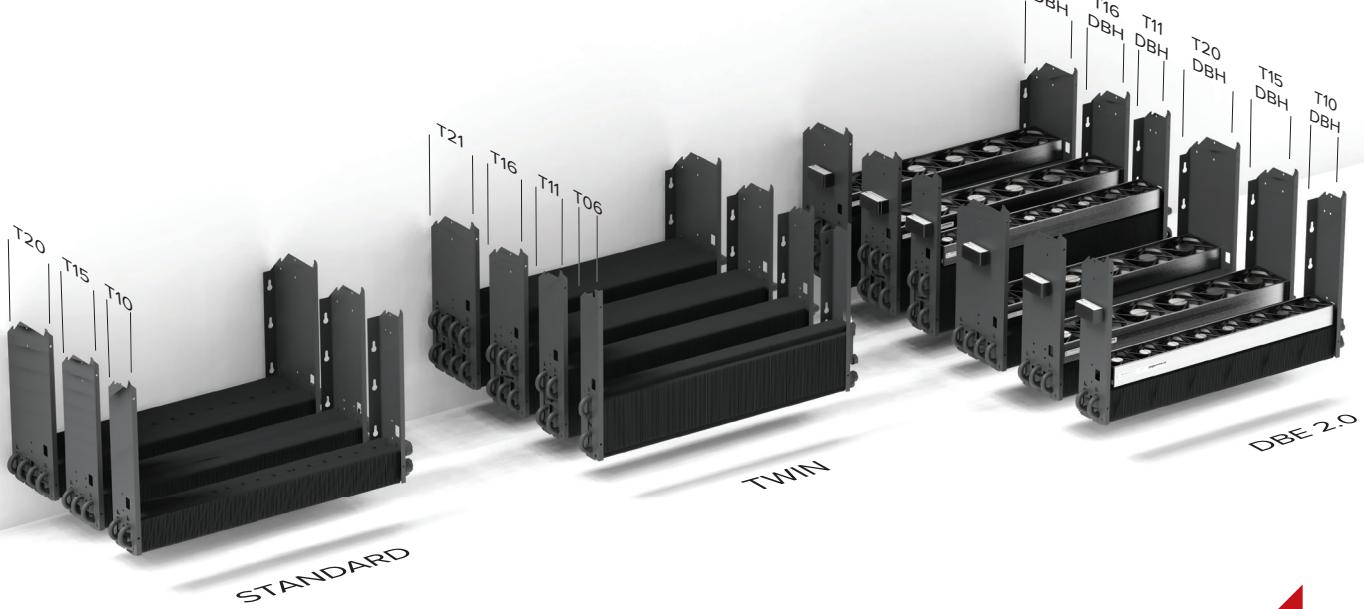
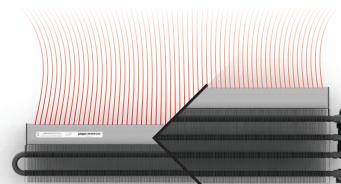
Gemessen nach EN442, mit einer Wassertemperatur von 75/65°C und einer Raumtemperatur von 20°C ( $\Delta T = 50$ ).



## STRADA DBE 2.0

Strada DBE 2.0 ist geeignet für höchste Effizienz und maximale Wärmeleistung bei Tieftemperatursystemen.

Gemessen nach der neuesten europäischen Norm NBN EN 16430-2, speziell für Heizkörper mit integrierten Ventilatoren.



Durch die perfekte Kombination des DBH-Systems und Low-H<sub>2</sub>O Wärmetauschers hat die Höhe des Heizkörpers keinen Einfluss mehr auf die Wärmeleistung. Die maximale Leistung steht bereits ab der kleinsten Höhe zur Verfügung!

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>Kode</b>	<b>Höhe</b>	<b>Länge</b>	<b>Typ</b>	<b>Farbe</b>
<b>STRW .</b>	<b>020</b>	<b>050</b>	<b>10 .</b>	<b>XXX</b>	<i>Farbkode ausfüllen ↴</i>

# HÖHE 020 · STRADA

## STANDARD

L cm	T	<b>HEIZLEISTUNG</b> Raumtemperatur 20°C				Standard Farben	Andere Farben
		45/40 Watt	55/45 Watt	70/50 Watt	75/65 Watt		
		€	€	€	€		
<b>050</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	106	158	233	328		
	<b>15</b>	177	263	388	545		
	<b>20</b>	249	370	545	766		
<b>060</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	127	189	279	393		
	<b>15</b>	212	316	466	654		
	<b>20</b>	298	444	654	919		
<b>070</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	148	221	326	459		
	<b>15</b>	248	369	543	763		
	<b>20</b>	348	518	763	1072		
<b>080</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	169	252	373	524		
	<b>15</b>	283	421	621	872		
	<b>20</b>	398	592	873	1226		
<b>090</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	191	284	420	590		
	<b>15</b>	318	474	699	981		
	<b>20</b>	448	666	982	1379		
<b>100</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	212	316	466	655		
	<b>15</b>	354	526	776	1090		
	<b>20</b>	497	740	1091	1532		
<b>110</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	233	347	513	721		
	<b>15</b>	389	579	854	1199		
	<b>20</b>	547	814	1200	1685		
<b>120</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	254	379	559	786		
	<b>15</b>	424	632	931	1308		
	<b>20</b>	596	888	1309	1838		
<b>140</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	296	442	652	917		
	<b>15</b>	495	737	1087	1526		
	<b>20</b>	696	1036	1527	2145		
<b>160</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	339	505	745	1048		
	<b>15</b>	566	842	1242	1744		
	<b>20</b>	795	1184	1745	2451		
<b>180</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	381	568	838	1179		
	<b>15</b>	637	948	1397	1962		
	<b>20</b>	895	1332	1964	2758		
<b>200</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	423	631	932	1310		
	<b>15</b>	707	1053	1552	2180		
	<b>20</b>	994	1480	2182	3064		
<b>220</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	466	700	1051	1441		
	<b>15</b>	779	1168	1751	2398		
	<b>20</b>	1095	1642	2461	3370		
<b>240</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	508	757	1118	1572		
	<b>15</b>	849	1264	1863	2616		
	<b>20</b>	1193	1776	2618	3677		
<b>260</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	551	827	1242	1703		
	<b>15</b>	921	1381	2070	2834		
	<b>20</b>	1294	1940	2909	3983		
<b>280</b>	--	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	593	884	1304	1834		
	<b>15</b>	990	1474	2173	3052		
	<b>20</b>	1392	2072	3055	4290		

## TWIN

T	<b>HEIZLEISTUNG</b> Raumtemperatur 20°C				Standard Farben	Andere Farben
	45/40 Watt	55/45 Watt	70/50 Watt	75/65 Watt		
	€	€	€	€		
<b>06</b>	87	130	191	269		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	105	156	230	323		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	122	182	268	377		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	139	207	306	430		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	157	234	344	484		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	174	260	383	538		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	192	286	421	592		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	209	312	460	646		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	244	363	536	753		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	279	415	613	861		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	314	467	689	968		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	349	519	766	1076		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	383	572	843	1184		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	418	623	919	1291		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	452	676	996	1399		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		
<b>06</b>	488	727	1072	1506		
<b>11</b>	---	---	---	---		
<b>16</b>	---	---	---	---		
<b>21</b>	---	---	---	---		

# STRADA · HÖHE 035

## STANDARD

L cm	T	HEIZLEISTUNG Raumtemperatur 20°C				Standard Farben	Andere Farben
		45/40 Watt	55/45 Watt	70/50 Watt	75/65 Watt		
050	--	---	---	---	---	---	---
	10	147	218	320	449		
	15	242	358	526	735		
	20	339	502	737	1030		
060	--	---	---	---	---	---	---
	10	176	262	385	539		
	15	290	430	631	882		
	20	407	603	884	1236		
070	--	---	---	---	---	---	---
	10	206	305	449	629		
	15	339	502	736	1029		
	20	475	703	1031	1442		
080	--	---	---	---	---	---	---
	10	235	348	512	718		
	15	387	573	841	1176		
	20	543	803	1179	1648		
090	--	---	---	---	---	---	---
	10	264	392	577	808		
	15	436	645	946	1323		
	20	610	904	1326	1854		
100	--	---	---	---	---	---	---
	10	294	436	641	898		
	15	484	717	1051	1470		
	20	678	1004	1473	2060		
110	--	---	---	---	---	---	---
	10	323	479	705	988		
	15	532	788	1156	1617		
	20	746	1105	1620	2266		
120	--	---	---	---	---	---	---
	10	352	523	769	1078		
	15	581	860	1261	1764		
	20	814	1205	1768	2472		
140	--	---	---	---	---	---	---
	10	411	610	897	1257		
	15	678	1003	1472	2058		
	20	949	1406	2062	2884		
160	--	---	---	---	---	---	---
	10	470	697	1025	1437		
	15	774	1147	1682	2352		
	20	1085	1607	2357	3296		
180	--	---	---	---	---	---	---
	10	528	784	1153	1616		
	15	871	1290	1892	2646		
	20	1221	1808	2652	3708		
200	--	---	---	---	---	---	---
	10	587	872	1282	1796		
	15	968	1433	2102	2940		
	20	1356	2009	2946	4120		
220	--	---	---	---	---	---	---
	10	696	1040	1553	2119		
	15	1142	1700	2533	3450		
	20	1600	2382	3547	4831		
240	--	---	---	---	---	---	---
	10	704	1046	1538	2155		
	15	1161	1720	2523	3528		
	20	1628	2410	3536	4944		
260	--	---	---	---	---	---	---
	10	823	1229	1835	2504		
	15	1349	2009	2993	4077		
	20	1891	2816	4193	5710		
280	--	---	---	---	---	---	---
	10	822	1220	1794	2514		
	15	1355	2007	2943	4116		
	20	1899	2812	4125	5768		

Kode Höhe Länge Typ Farbe  
**Artikel-Nr. STRW . 035 050 10 . XXX**  
 Farbkode ausfüllen ↴

## TWIN

T	HEIZLEISTUNG Raumtemperatur 20°C				Standard Farben	Andere Farben
	45/40 Watt	55/45 Watt	70/50 Watt	75/65 Watt		
06	130	192	282	395		
11	189	284	423	598		
16	249	375	561	797		
21	326	494	741	1057		
06	156	231	339	474		
11	227	341	507	718		
16	298	450	673	956		
21	391	593	889	1268		
06	182	269	395	553		
11	265	398	591	837		
16	348	525	784	1115		
21	456	692	1038	1480		
06	208	308	452	632		
11	303	455	676	957		
16	397	600	896	1274		
21	521	790	1186	1691		
06	234	346	508	711		
11	340	511	760	1076		
16	447	675	1009	1434		
21	587	889	1334	1903		
06	259	385	565	790		
11	378	568	845	1196		
16	497	750	1121	1593		
21	652	988	1482	2114		
06	285	423	621	869		
11	416	625	930	1316		
16	546	825	1233	1752		
21	717	1086	1630	2325		
06	311	461	677	948		
11	454	682	1014	1435		
16	596	900	1345	1912		
21	782	1186	1779	2537		
06	363	538	790	1106		
11	530	795	1183	1674		
16	695	1050	1569	2230		
21	913	1383	2075	2960		
06	415	615	903	1264		
11	605	909	1352	1914		
16	795	1200	1793	2549		
21	1043	1580	2371	3382		
06	467	692	1016	1422		
11	681	1023	1521	2153		
16	894	1349	2017	2867		
21	1173	1778	2668	3805		
06	519	769	1129	1580		
11	757	1136	1690	2392		
16	993	1500	2241	3186		
21	1304	1976	2964	4228		
06	570	847	1243	1738		
11	881	1333	2017	2781		
16	1166	1774	2700	3740		
21	1538	2353	3598	5003		
06	623	923	1355	1896		
11	908	1363	2028	2870		
16	1192	1799	2689	3823		
21	1564	2371	3558	5074		
06	673	1001	1469	2054		
11	1041	1576	2383	3286		
16	1378	2097	3191	4420		
21	1818	2780	4252	5912		
06	726	1077	1581	2212		
11	1059	1591	2366	3349		
16	1391	2099	3138	4460		
21	1825	2766	4150	5919		

Kode	Höhe	Länge	Typ	Farbe
<b>Artikel-Nr.</b>	<b>STRW . 050</b>	<b>050</b>	<b>10 . XXX</b>	
<i>Farbkode ausfüllen ↴</i>				

# HÖHE 050 · STRADA

## STANDARD

L cm	T	HEIZLEISTUNG Raumtemperatur 20°C				Standard Farben	Andere Farben	€	€
		45/40 Watt	55/45 Watt	70/50 Watt	75/65 Watt				
		--	--	--	--				
<b>050</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	178	263	385	538				
	<b>15</b>	289	426	623	867				
	<b>20</b>	405	597	871	1213				
<b>060</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	214	316	463	646				
	<b>15</b>	347	511	747	1040				
	<b>20</b>	486	716	1045	1455				
<b>070</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	249	368	539	753				
	<b>15</b>	405	597	872	1214				
	<b>20</b>	567	835	1219	1698				
<b>080</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	285	421	616	861				
	<b>15</b>	463	682	996	1387				
	<b>20</b>	647	954	1393	1940				
<b>090</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	320	473	693	968				
	<b>15</b>	521	768	1121	1561				
	<b>20</b>	729	1074	1568	2183				
<b>100</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	356	526	770	1076				
	<b>15</b>	579	853	1245	1734				
	<b>20</b>	809	1193	1741	2425				
<b>110</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	391	579	848	1184				
	<b>15</b>	636	938	1369	1907				
	<b>20</b>	890	1312	1916	2668				
<b>120</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	427	631	924	1291				
	<b>15</b>	694	1023	1494	2081				
	<b>20</b>	971	1431	2090	2910				
<b>140</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	498	736	1078	1506				
	<b>15</b>	810	1194	1743	2428				
	<b>20</b>	1133	1670	2438	3395				
<b>160</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	569	842	1233	1722				
	<b>15</b>	926	1364	1992	2774				
	<b>20</b>	1295	1908	2786	3880				
<b>180</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	640	947	1387	1937				
	<b>15</b>	1042	1535	2241	3121				
	<b>20</b>	1457	2147	3134	4365				
<b>200</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	711	1052	1541	2152				
	<b>15</b>	1157	1706	2490	3468				
	<b>20</b>	1619	2385	3483	4850				
<b>220</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	783	1167	1738	2367				
	<b>15</b>	1275	1892	2808	3815				
	<b>20</b>	1782	2646	3927	5335				
<b>240</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	853	1262	1849	2582				
	<b>15</b>	1389	2047	2989	4162				
	<b>20</b>	1942	2862	4179	5820				
<b>260</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	926	1379	2054	2798				
	<b>15</b>	1506	2236	3318	4508				
	<b>20</b>	2106	3127	4641	6305				
<b>280</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	<b>10</b>	996	1473	2157	3013				
	<b>15</b>	1620	2388	3486	4855				
	<b>20</b>	2266	3339	4876	6790				

## TWIN

T	HEIZLEISTUNG Raumtemperatur 20°C				Standard Farben	Andere Farben	€	€
	45/40 Watt	55/45 Watt	70/50 Watt	75/65 Watt				
	--	--	--	--				
<b>06</b>	158	233	340	474				
<b>11</b>	220	330	490	693				
<b>16</b>	294	445	667	949				
<b>21</b>	394	599	902	1291				
<b>06</b>	190	279	408	568				
<b>11</b>	264	396	588	832				
<b>16</b>	353	534	800	1139				
<b>21</b>	473	719	1083	1549				
<b>06</b>	221	326	476	663				
<b>11</b>	307	461	686	970				
<b>16</b>	412	624	934	1329				
<b>21</b>	551	839	1263	1807				
<b>06</b>	253	373	544	758				
<b>11</b>	351	527	784	1109				
<b>16</b>	471	712	1066	1518				
<b>21</b>	630	959	1444	2066				
<b>06</b>	285	419	612	852				
<b>11</b>	395	593	882	1247				
<b>16</b>	530	801	1200	1708				
<b>21</b>	709	1079	1624	2324				
<b>06</b>	316	466	680	947				
<b>11</b>	439	659	980	1386				
<b>16</b>	589	891	1333	1898				
<b>21</b>	788	1198	1805	2582				
<b>06</b>	348	513	748	1042				
<b>11</b>	483	725	1078	1525				
<b>16</b>	648	980	1467	2088				
<b>21</b>	867	1318	1985	2840				
<b>06</b>	379	559	816	1136				
<b>11</b>	527	791	1176	1663				
<b>16</b>	707	1069	1600	2278				
<b>21</b>	945	1438	2165	3098				
<b>06</b>	443	652	952	1326				
<b>11</b>	615	923	1371	1940				
<b>16</b>	825	1247	1866	2657				
<b>21</b>	1103	1678	2527	3615				
<b>06</b>	506	745	1088	1515				
<b>11</b>	703	1055	1568	2218				
<b>16</b>	942	1425	2133	3037				
<b>21</b>	1261	1917	2887	4131				
<b>06</b>	569	839	1225	1705				
<b>11</b>	790	1187	1764	2495				
<b>16</b>	1060	1603	2400	3416				
<b>21</b>	1418	2157	3249	4648				
<b>06</b>	633	932	1360	1894				
<b>11</b>	878	1318	1960	2772				
<b>16</b>	1178	1781	2667	3796				
<b>21</b>	1576	2397	3609	5164				
<b>06</b>	695	1025	1496	2083				
<b>11</b>	967	1463	2212	3049				
<b>16</b>	1297	1977	3012	4176				
<b>21</b>	1735	2660	4078	5680				
<b>06</b>	759	1118	1633	2273				
<b>11</b>	1054	1582	2351	3326				
<b>16</b>	1413	2137	3200	4555				
<b>21</b>	1891	2876	4331	6197				
<b>06</b>	822	1212	1768	2462				
<b>11</b>	1143	1729	2615	3604				
<b>16</b>	1533	2336	3560	4935				
<b>21</b>	2051	3144	4820	6713				
<b>06</b>	886	1305	1905	2652				
<b>11</b>	1230	1846	2743	3881				
<b>16</b>	1649	2493	3733	5314				
<b>21</b>	2206	3356	5053	7230				

Lelistungen nach EN 442 gemessen  
Korrekturfaktoren siehe Seite 33.

# STRADA · HÖHE 065

## STANDARD

L cm	T	HEIZLEISTUNG Raumtemperatur 20°C				Standard Farben	Andere Farben
		45/40 Watt	55/45 Watt	70/50 Watt	75/65 Watt		
050	--	---	---	---	---	---	---
	10	203	298	435	606		
	15	325	477	693	961		
	20	455	667	969	1343		
060	--	---	---	---	---	---	---
	10	243	358	522	727		
	15	390	572	832	1153		
	20	545	800	1162	1611		
070	--	---	---	---	---	---	---
	10	283	417	609	848		
	15	455	668	970	1345		
	20	636	933	1356	1880		
080	--	---	---	---	---	---	---
	10	324	477	696	969		
	15	521	763	1109	1538		
	20	727	1066	1549	2148		
090	--	---	---	---	---	---	---
	10	364	537	783	1090		
	15	586	859	1248	1730		
	20	818	1200	1743	2417		
100	--	---	---	---	---	---	---
	10	405	596	870	1211		
	15	651	954	1386	1922		
	20	909	1333	1936	2685		
110	--	---	---	---	---	---	---
	10	445	656	957	1332		
	15	716	1049	1525	2114		
	20	1000	1466	2130	2954		
120	--	---	---	---	---	---	---
	10	486	715	1044	1453		
	15	781	1145	1663	2306		
	20	1091	1599	2324	3222		
140	--	---	---	---	---	---	---
	10	567	835	1218	1695		
	15	911	1336	1941	2691		
	20	1273	1866	2711	3759		
160	--	---	---	---	---	---	---
	10	648	954	1392	1938		
	15	1041	1526	2218	3075		
	20	1454	2133	3098	4296		
180	--	---	---	---	---	---	---
	10	729	1073	1566	2180		
	15	1171	1718	2495	3460		
	20	1636	2399	3486	4833		
200	--	---	---	---	---	---	---
	10	810	1192	1740	2422		
	15	1301	1908	2772	3844		
	20	1818	2666	3873	5370		
220	--	---	---	---	---	---	---
	10	923	1367	2025	2746		
	15	1476	2177	3210	4338		
	20	2063	3041	4483	6057		
240	--	---	---	---	---	---	---
	10	971	1431	2088	2906		
	15	1562	2290	3327	4613		
	20	2182	3199	4647	6444		
260	--	---	---	---	---	---	---
	10	1090	1615	2392	3245		
	15	1745	2573	3793	5127		
	20	2438	3594	5297	7158		
280	--	---	---	---	---	---	---
	10	1133	1669	2436	3391		
	15	1822	2672	3881	5382		
	20	2545	3732	5422	7518		

Kode Höhe Länge Typ Farbe  
**Artikel-Nr. STRW . 065 050 10 . XXX**  
 Farbkode ausfüllen ↴

## TWIN

T	HEIZLEISTUNG Raumtemperatur 20°C				Standard Farben	Andere Farben
	45/40 Watt	55/45 Watt	70/50 Watt	75/65 Watt	€	€
06	181	265	385	533		
11	245	367	546	772		
16	336	508	762	1087		
21	458	699	1056	1515		
06	218	319	462	640		
11	294	441	655	926		
16	403	610	915	1304		
21	549	839	1267	1818		
06	254	371	539	746		
11	342	514	764	1080		
16	470	711	1067	1521		
21	641	978	1478	2121		
06	290	425	616	853		
11	391	587	873	1234		
16	537	813	1219	1738		
21	733	1118	1689	2424		
06	326	477	692	959		
11	440	661	982	1389		
16	604	915	1372	1956		
21	824	1258	1900	2727		
06	362	531	770	1066		
11	489	734	1091	1543		
16	671	1016	1524	2173		
21	916	1398	2112	3030		
06	399	584	847	1173		
11	538	807	1200	1697		
16	738	1118	1676	2390		
21	1007	1537	2323	3333		
06	435	637	924	1279		
11	587	881	1309	1852		
16	805	1220	1829	2608		
21	1099	1677	2534	3636		
06	507	743	1077	1492		
11	685	1028	1527	2160		
16	939	1423	2134	3042		
21	1282	1957	2956	4242		
06	580	849	1232	1706		
11	783	1175	1746	2469		
16	1074	1626	2439	3477		
21	1465	2236	3379	4848		
06	652	955	1386	1919		
11	881	1321	1964	2777		
16	1208	1829	2743	3911		
21	1648	2516	3801	5454		
06	725	1061	1539	2132		
11	979	1468	2182	3086		
16	1342	2033	3049	4346		
21	1832	2795	4223	6060		
06	796	1168	1694	2345		
11	1111	1680	2539	3498		
16	1535	2344	3580	4972		
21	2108	3247	5000	6989		
06	870	1273	1847	2558		
11	1174	1762	2618	3703		
16	1611	2439	3658	5215		
21	2198	3355	5068	7272		
06	941	1381	2002	2772		
11	1313	1985	3001	4134		
16	1814	2770	4231	5876		
21	2491	3837	5909	8260		
06	1015	1486	2155	2985		
11	1370	2056	3055	4320		
16	1879	2846	4268	6084		
21	2564	3914	5913	8484		

Lelistungen nach EN 442 gemessen  
Korrekturfaktoren siehe Seite 33.

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>Kode</b>	<b>Höhe</b>	<b>Länge</b>	<b>Typ</b>	<b>Farbe</b>
<b>STRW . 095</b>	<b>050</b>	<b>10 . XXX</b>			
<i>Farbkode ausfüllen ↴</i>					

## HÖHE 095 · STRADA

### STANDARD

L cm	T	HEIZLEISTUNG Raumtemperatur 20°C				Standard Farben	Andere Farben	€	€
		45/40 Watt	55/45 Watt	70/50 Watt	75/65 Watt				
		10	15	20	20				
<b>050</b>	--	---	---	---	---	---	---	---	---
	--	---	---	---	---	---	---	---	---
	--	---	---	---	---	---	---	---	---
	--	---	---	---	---	---	---	---	---
<b>060</b>	--	---	---	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	286	418	605	836				
	<b>15</b>	448	651	937	1288				
	<b>20</b>	625	907	1306	1795				
<b>070</b>	--	---	---	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	333	487	705	975				
	<b>15</b>	523	759	1092	1502				
	<b>20</b>	729	1058	1523	2094				
<b>080</b>	--	---	---	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	381	556	806	1114				
	<b>15</b>	598	868	1249	1717				
	<b>20</b>	834	1210	1741	2394				
<b>090</b>	--	---	---	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	429	626	907	1254				
	<b>15</b>	672	976	1404	1931				
	<b>20</b>	938	1361	1959	2693				
<b>100</b>	--	---	---	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	476	696	1008	1393				
	<b>15</b>	747	1085	1561	2146				
	<b>20</b>	1042	1512	2176	2992				
<b>110</b>	--	---	---	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	524	765	1108	1532				
	<b>15</b>	822	1193	1717	2361				
	<b>20</b>	1146	1664	2394	3291				
<b>120</b>	--	---	---	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	572	835	1209	1672				
	<b>15</b>	897	1302	1873	2575				
	<b>20</b>	1250	1815	2611	3590				
<b>140</b>	--	---	---	---	---	---	---	---	---
	<b>10</b>	667	974	1410	1950				
	<b>15</b>	1046	1518	2185	3004				
	<b>20</b>	1458	2117	3047	4189				

Leistungen nach EN 442 gemessen  
Korrekturfaktoren siehe Seite 33.

### TWIN

T	HEIZLEISTUNG Raumtemperatur 20°C				Standard Farben	Andere Farben	€	€
	45/40 Watt	55/45 Watt	70/50 Watt	75/65 Watt				
	10	15	20	20				
<b>06</b>	259	375	537	736				
<b>11</b>	343	514	763	1078				
<b>16</b>	491	747	1123	1606				
<b>21</b>	697	1071	1629	2352				
<b>06</b>	302	437	626	858				
<b>11</b>	400	599	889	1257				
<b>16</b>	573	871	1311	1874				
<b>21</b>	813	1250	1901	2744				
<b>06</b>	345	499	716	981				
<b>11</b>	457	685	1017	1437				
<b>16</b>	655	996	1498	2142				
<b>21</b>	929	1428	2172	3136				
<b>06</b>	388	561	805	1103				
<b>11</b>	514	770	1143	1616				
<b>16</b>	737	1120	1685	2409				
<b>21</b>	1045	1607	2444	3528				
<b>06</b>	431	624	894	1226				
<b>11</b>	571	856	1271	1796				
<b>16</b>	819	1244	1872	2677				
<b>21</b>	1161	1785	2715	3920				
<b>06</b>	475	686	984	1349				
<b>11</b>	628	942	1398	1976				
<b>16</b>	901	1369	2060	2945				
<b>21</b>	1277	1964	2987	4312				
<b>06</b>	518	749	1073	1471				
<b>11</b>	685	1027	1525	2155				
<b>16</b>	982	1493	2247	3212				
<b>21</b>	1394	2142	3259	4704				
<b>06</b>	604	873	1252	1716				
<b>11</b>	799	1198	1779	2514				
<b>16</b>	1146	1742	2621	3748				
<b>21</b>	1626	2499	3802	5488				

# STRADA DBE 2.0 ▪ HÖHE 020

<b>Artikel-Nr.</b>	STRW .	020	060	10 .	XXX	/MOH
Farbkode ausfüllen ↴						

## STANDARD

L cm	T	HEIZLEISTUNG IM KOMFORT MODUS 30 DB(A) Raumtemperatur 20°C.					ELEKTRISCHE LEIS- TUNGS AUFNAHME	Standard Farben	Andere Farben
		35/30 Watt	40/35 Watt	45/40 Watt	55/45 Watt	75/65 Watt			
060	10	199	289	380	516	901	5.4		
	15	227	329	433	588	1028	5.5		
	20	319	462	608	825	1442	5.5		
070	10	244	354	466	632	1104	5.9		
	15	254	369	485	658	1150	5.6		
	20	358	519	683	927	1619	5.6		
080	10	289	418	550	746	1304	6.8		
	15	331	480	631	856	1496	6.7		
	20	462	669	880	1194	2086	6.7		
090	10	332	481	633	859	1501	7.4		
	15	379	549	722	980	1712	7.7		
	20	532	770	1013	1374	2402	7.7		
100	10	375	544	715	971	1696	8.7		
	15	426	617	812	1102	1926	7.7		
	20	601	870	1145	1553	2714	7.7		
110	10	421	610	803	1089	1903	9.3		
	15	452	655	862	1169	2043	8.8		
	20	642	930	1224	1660	2901	8.8		
120	10	460	667	877	1190	2080	9.9		
	15	525	761	1001	1358	2374	9.8		
	20	736	1067	1403	1904	3327	9.8		
140	10	544	787	1036	1406	2456	11.2		
	15	623	903	1188	1611	2815	10.5		
	20	870	1260	1657	2249	3929	10.5		
160	10	626	906	1192	1618	2827	12.4		
	15	714	1034	1361	1846	3226	12.8		
	20	1001	1450	1907	2588	4522	12.8		
180	10	714	1034	1360	1845	3225	13.7		
	15	764	1107	1456	1975	3452	12.8		
	20	1081	1565	2059	2794	4883	12.8		
200	10	786	1139	1499	2033	3553	14.8		
	15	904	1309	1722	2337	4083	14.7		
	20	1258	1822	2397	3253	5684	14.7		
220	10	861	1247	1641	2226	3891	14.8		
	15	992	1437	1890	2565	4482	16.8		
	20	1377	1995	2625	3562	6224	18.6		
240	10	936	1356	1784	2420	4229	16.6		
	15	1085	1571	2068	2805	4902	17.7		
	20	1497	2169	2854	3872	6766	17.7		
260	10	1020	1477	1944	2637	4608	18.6		
	15	1384	2005	2637	3578	5122	18.6		
	20	1573	2279	2998	4067	7108	17.7		
280	10	1058	1533	2017	2737	4782	18.6		
	15	1263	1830	2408	3267	5709	20.4		
	20	1768	2562	3370	4572	7990	20.4		

Leistungen nach EN 16430 gemessen

Korrekturfaktoren siehe Seite 33.

Für max. Leistung in Boost und min. Leistung statisch 0 db(A); siehe Jaga.com

Kode	Höhe	Länge	Typ	Farbe
<b>Artikel-Nr.</b>	<b>STRW . 035 060 10 . XXX /MOH</b>			
<i>Farbkode ausfüllen ↴</i>				

# HÖHE 035 · STRADA DBE 2.0

## STANDARD

L cm	T	HEIZLEISTUNG IM KOMFORT MODUS 30 dB(A) Raumtemperatur 20°C.					ELEKTRISCHE LEIS- TUNGSAUFAHME	Standard Farben	Andere Farben
		35/30 Watt	40/35 Watt	45/40 Watt	55/45 Watt	75/65 Watt			
060	10	200	289	380	516	901	5.4		
	15	227	329	433	588	1028	5.5		
	20	319	462	608	825	1442	5.5		
070	10	244	354	466	632	1104	5.9		
	15	254	369	485	658	1150	5.6		
	20	358	519	683	927	1619	5.6		
080	10	288	418	550	746	1304	6.8		
	15	331	480	631	856	1496	6.7		
	20	462	669	880	1194	2086	6.7		
090	10	332	481	633	859	1501	7.4		
	15	379	549	722	980	1712	7.7		
	20	531	770	1013	1374	2402	7.7		
100	10	376	544	716	971	1696	8.7		
	15	426	617	812	1102	1926	7.7		
	20	601	870	1145	1553	2714	7.7		
110	10	421	610	803	1089	1903	9.3		
	15	452	655	862	1169	2043	8.8		
	20	642	930	1224	1660	2901	8.8		
120	10	460	667	877	1190	2080	9.9		
	15	525	761	1001	1358	2374	9.8		
	20	736	1067	1403	1904	3327	9.8		
140	10	544	788	1036	1406	2456	11.2		
	15	623	903	1187	1611	2815	10.5		
	20	870	1260	1658	2249	3929	10.5		
160	10	626	906	1193	1618	2827	12.4		
	15	714	1034	1361	1846	3226	12.8		
	20	1001	1450	1908	2588	4522	12.8		
180	10	714	1034	1360	1845	3225	13.7		
	15	764	1106	1456	1975	3452	12.8		
	20	1081	1565	2059	2794	4883	12.8		
200	10	786	1139	1499	2033	3553	14.8		
	15	904	1309	1723	2337	4083	14.7		
	20	1258	1822	2398	3253	5684	14.7		
220	10	861	1247	1641	2226	3891	14.8		
	15	992	1437	1890	2565	4482	16.8		
	20	1377	1995	2625	3562	6224	16.8		
240	10	936	1356	1784	2420	4229	16.6		
	15	1085	1571	2068	2805	4902	17.7		
	20	1497	2169	2854	3872	6766	17.7		
260	10	1020	1477	1944	2637	4608	18.6		
	15	1133	1642	2160	2931	5122	17.7		
	20	1573	2279	2998	4067	7108	17.7		
280	10	1058	1533	2017	2737	4782	18.6		
	15	1263	1830	2408	3267	5709	20.4		
	20	1768	2561	3370	4572	7990	20.4		

## TWIN

T	HEIZLEISTUNG IM KOMFORT MODUS 30 dB(A) Raumtemperatur 20°C.					ELEKTRISCHE LEIS- TUNGSAUFAHME	Standard Farben	Andere Farben
	35/30 Watt	40/35 Watt	45/40 Watt	55/45 Watt	75/65 Watt			
11	263	384	508	693	1223	5.4		
16	323	472	624	851	1503	5.5		
21	447	640	836	1125	1935	5.5		
11	323	470	622	849	1498	5.9		
16	376	548	725	990	1747	5.6		
21	490	703	917	1234	2123	5.6		
11	381	555	735	1002	1770	6.8		
16	471	687	908	1239	2188	6.7		
21	650	932	1217	1638	2818	6.7		
11	438	639	846	1154	2037	7.4		
16	539	786	1039	1418	2503	7.7		
21	744	1067	1393	1874	3224	7.7		
11	495	722	955	1303	2301	8.7		
16	606	884	1169	1595	2817	7.7		
21	837	1200	1567	2108	3627	7.7		
11	556	811	1072	1462	2582	9.3		
16	657	958	1267	1728	3051	8.8		
21	879	1260	1645	2213	3808	8.8		
11	607	886	1171	1598	2822	9.9		
16	747	1090	1441	1966	3472	9.8		
21	1032	1479	1932	2598	4471	9.8		
11	717	1046	1383	1887	3333	11.2		
16	886	1292	1709	2332	4117	10.5		
21	1224	1754	2291	3082	5302	10.5		
11	825	1204	1592	2172	3835	12.4		
16	1015	1481	1958	2671	4717	12.8		
21	1402	2010	2624	3530	6075	12.8		
11	942	1373	1816	2478	4376	13.7		
16	1113	1623	2147	2929	5171	12.8		
21	1482	2126	2775	3733	6424	12.8		
11	1037	1513	2001	2730	4821	14.8		
16	1285	1874	2479	3382	5971	14.7		
21	1774	2545	3322	4469	7690	14.7		
11	1136	1657	2191	2990	5279	14.8		
16	1410	2057	2721	3712	6554	16.8		
21	1948	2793	3646	4905	8440	16.8		
11	1235	1801	2382	3250	5738	16.6		
16	1543	2250	2975	4060	7168	17.7		
21	2130	3054	3988	5365	9231	17.7		
11	1346	1963	2596	3541	6253	18.6		
16	1638	2389	3159	4310	7610	17.7		
21	2209	3167	4135	5562	9571	17.7		
11	1420	2071	2739	3737	6599	18.6		
16	1797	2621	3465	4728	8348	20.4		
21	2481	3557	4645	6249	10751	20.4		

Lelistungen nach EN 16430 gemessen

Korrekturfaktoren siehe Seite 33.

Für max. Leistung in Boost und min. Leistung statisch 0 dB(A): siehe Jaga.com

# STRADA DBE 2.0 ▪ HÖHE 050

<b>Artikel-Nr.</b>	STRW .	<b>Kode</b>	Höhe	Länge	Typ	Farbe
		050	060	10	XXX	/MOH Farbkode ausfüllen ↗

## STANDARD

L cm	T	HEIZLEISTUNG IM KOMFORT MODUS 30 DB(A) Raumtemperatur 20°C.					ELEKTRISCHE LEIS- TUNGS AUFNAHME	Standard Farben	Andere Farben
		35/30 Watt	40/35 Watt	45/40 Watt	55/45 Watt	75/65 Watt			
060	10	200	289	380	516	901	5.4		
	15	227	329	433	588	1028	5.5		
	20	319	462	608	825	1442	5.5		
070	10	244	354	466	632	1104	5.9		
	15	254	369	485	658	1150	5.6		
	20	358	519	683	927	1619	5.6		
080	10	288	418	550	746	1304	6.8		
	15	331	480	631	856	1496	6.7		
	20	462	669	880	1194	2086	6.7		
090	10	332	481	633	859	1501	7.4		
	15	379	549	722	980	1712	7.7		
	20	531	770	1013	1374	2402	7.7		
100	10	376	544	716	971	1696	8.7		
	15	426	617	812	1102	1926	7.7		
	20	601	870	1145	1553	2714	7.7		
110	10	421	610	803	1089	1903	9.3		
	15	452	655	862	1169	2043	8.8		
	20	642	930	1224	1660	2901	8.8		
120	10	460	667	877	1190	2080	9.9		
	15	525	761	1001	1358	2374	9.8		
	20	736	1067	1403	1904	3327	9.8		
140	10	544	788	1036	1406	2456	11.2		
	15	623	903	1187	1611	2815	10.5		
	20	870	1260	1658	2249	3929	10.5		
160	10	626	906	1193	1618	2827	12.4		
	15	714	1034	1361	1846	3226	12.8		
	20	1001	1450	1908	2588	4522	12.8		
180	10	714	1034	1360	1845	3225	13.7		
	15	764	1106	1456	1975	3452	12.8		
	20	1081	1565	2059	2794	4883	12.8		
200	10	786	1139	1499	2033	3553	14.8		
	15	904	1309	1723	2337	4083	14.7		
	20	1258	1822	2398	3253	5684	14.7		
220	10	861	1247	1641	2226	3891	14.8		
	15	992	1437	1890	2565	4482	16.8		
	20	1377	1995	2625	3562	6224	16.8		
240	10	936	1356	1784	2420	4229	16.6		
	15	1085	1571	2068	2805	4902	17.7		
	20	1497	2169	2854	3872	6766	17.7		
260	10	1020	1477	1944	2637	4608	18.6		
	15	1133	1642	2160	2931	5122	17.7		
	20	1573	2279	2998	4067	7108	17.7		
280	10	1058	1533	2017	2737	4782	18.6		
	15	1263	1830	2408	3267	5709	20.4		
	20	1768	2561	3370	4572	7990	20.4		

Leistungen nach EN 16430 gemessen

Korrekturfaktoren siehe Seite 33.

Für max. Leistung in Boost und min. Leistung statisch 0 db(A); siehe Jaga.com

## TWIN

T	HEIZLEISTUNG IM KOMFORT MODUS 30 DB(A) Raumtemperatur 20°C.					ELEKTRISCHE LEIS- TUNGS AUFNAHME	Standard Farben	Andere Farben
	35/30 Watt	40/35 Watt	45/40 Watt	55/45 Watt	75/65 Watt			
11	263	384	508	693	1223	5.4		
16	323	472	624	851	1503	5.5		
21	447	640	836	1125	1935	5.5		
11	323	470	622	849	1498	5.9		
16	376	548	725	990	1747	5.6		
21	490	703	917	1234	2123	5.6		
11	381	555	735	1002	1770	6.8		
16	471	687	908	1239	2188	6.7		
21	650	932	1217	1638	2818	6.7		
11	438	639	846	1154	2037	7.4		
16	539	786	1039	1418	2503	7.7		
21	744	1067	1393	1874	3224	7.7		
11	495	722	955	1303	2301	8.7		
16	606	884	1169	1595	2817	7.7		
21	837	1200	1567	2108	3627	7.7		
11	556	811	1072	1462	2582	9.3		
16	657	958	1267	1728	3051	8.8		
21	879	1260	1645	2213	3808	8.8		
11	607	886	1171	1598	2822	9.9		
16	747	1090	1441	1966	3472	9.8		
21	1032	1479	1932	2598	4471	9.8		
11	717	1046	1383	1887	3333	11.2		
16	886	1292	1709	2332	4117	10.5		
21	1224	1754	2291	3082	5302	10.5		
11	825	1204	1592	2172	3835	12.4		
16	1015	1481	1958	2671	4717	12.8		
21	1402	2010	2624	3530	6075	12.8		
11	942	1373	1816	2478	4376	13.7		
16	1113	1623	2147	2929	5171	12.8		
21	1482	2126	2775	3733	6424	12.8		
11	1037	1513	2001	2730	4821	14.8		
16	1285	1874	2479	3382	5971	14.7		
21	1774	2545	3322	4469	7690	14.7		
11	1136	1657	2191	2990	5279	14.8		
16	1410	2057	2721	3712	6554	16.8		
21	1948	2793	3646	4905	8440	16.8		
11	1235	1801	2382	3250	5738	16.6		
16	1543	2250	2975	4060	7168	17.7		
21	2130	3054	3988	5365	9231	17.7		
11	1346	1963	2596	3541	6253	18.6		
16	1638	2389	3159	4310	7610	17.7		
21	2209	3167	4135	5562	9571	17.7		
11	1420	2071	2739	3737	6599	18.6		
16	1797	2621	3465	4728	8348	20.4		
21	2481	3557	4645	6249	10751	20.4		

Kode	Höhe	Länge	Typ	Farbe
<b>Artikel-Nr.</b>	<b>STRW . 065 060 10 . XXX /MOH</b>			
<i>Farbkode ausfüllen ↴</i>				

# HÖHE 065 · STRADA DBE 2.0

## STANDARD

L cm	T	HEIZLEISTUNG IM KOMFORT MODUS 30 dB(A) Raumtemperatur 20°C.					ELEKTRISCHE LEIS- TUNGSAUFAHME	Standard Farben	Andere Farben
		35/30 Watt	40/35 Watt	45/40 Watt	55/45 Watt	75/65 Watt			
060	10	200	289	380	516	901	5.4		
	15	227	329	433	588	1028	5.5		
	20	319	462	608	825	1442	5.5		
070	10	244	354	466	632	1104	5.9		
	15	254	369	485	658	1150	5.6		
	20	358	519	683	927	1619	5.6		
080	10	288	418	550	746	1304	6.8		
	15	331	480	631	856	1496	6.7		
	20	462	669	880	1194	2086	6.7		
090	10	332	481	633	859	1501	7.4		
	15	379	549	722	980	1712	7.7		
	20	531	770	1013	1374	2402	7.7		
100	10	376	544	716	971	1696	8.7		
	15	426	617	812	1102	1926	7.7		
	20	601	870	1145	1553	2714	7.7		
110	10	421	610	803	1089	1903	9.3		
	15	452	655	862	1169	2043	8.8		
	20	642	930	1224	1660	2901	8.8		
120	10	460	667	877	1190	2080	9.9		
	15	525	761	1001	1358	2374	9.8		
	20	736	1067	1403	1904	3327	9.8		
140	10	544	788	1036	1406	2456	11.2		
	15	623	903	1187	1611	2815	10.5		
	20	870	1260	1658	2249	3929	10.5		
160	10	626	906	1193	1618	2827	12.4		
	15	714	1034	1361	1846	3226	12.8		
	20	1001	1450	1908	2588	4522	12.8		
180	10	714	1034	1360	1845	3225	13.7		
	15	764	1106	1456	1975	3452	12.8		
	20	1081	1565	2059	2794	4883	12.8		
200	10	786	1139	1499	2033	3553	14.8		
	15	904	1309	1723	2337	4083	14.7		
	20	1258	1822	2398	3253	5684	14.7		
220	10	861	1247	1641	2226	3891	14.8		
	15	992	1437	1890	2565	4482	16.8		
	20	1377	1995	2625	3562	6224	16.8		
240	10	936	1356	1784	2420	4229	16.6		
	15	1085	1571	2068	2805	4902	17.7		
	20	1497	2169	2854	3872	6766	17.7		
260	10	1020	1477	1944	2637	4608	18.6		
	15	1133	1642	2160	2931	5122	17.7		
	20	1573	2279	2998	4067	7108	17.7		
280	10	1058	1533	2017	2737	4782	18.6		
	15	1263	1830	2408	3267	5709	20.4		
	20	1768	2561	3370	4572	7990	20.4		

## TWIN

T	HEIZLEISTUNG IM KOMFORT MODUS 30 dB(A) Raumtemperatur 20°C.					ELEKTRISCHE LEIS- TUNGSAUFAHME	Standard Farben	Andere Farben
	35/30 Watt	40/35 Watt	45/40 Watt	55/45 Watt	75/65 Watt			
11	263	384	508	693	1223	5.4		
16	323	472	624	851	1503	5.5		
21	447	640	836	1125	1935	5.5		
11	323	470	622	849	1498	5.9		
16	376	548	725	990	1747	5.6		
21	490	703	917	1234	2123	5.6		
11	381	555	735	1002	1770	6.8		
16	471	687	908	1239	2188	6.7		
21	650	932	1217	1638	2818	6.7		
11	438	639	846	1154	2037	7.4		
16	539	786	1039	1418	2503	7.7		
21	744	1067	1393	1874	3224	7.7		
11	495	722	955	1303	2301	8.7		
16	606	884	1169	1595	2817	7.7		
21	837	1200	1567	2108	3627	7.7		
11	556	811	1072	1462	2582	9.3		
16	657	958	1267	1728	3051	8.8		
21	879	1260	1645	2213	3808	8.8		
11	607	886	1171	1598	2822	9.9		
16	747	1090	1441	1966	3472	9.8		
21	1032	1479	1932	2598	4471	9.8		
11	717	1046	1383	1887	3333	11.2		
16	886	1292	1709	2332	4117	10.5		
21	1224	1754	2291	3082	5302	10.5		
11	825	1204	1592	2172	3835	12.4		
16	1015	1481	1958	2671	4717	12.8		
21	1402	2010	2624	3530	6075	12.8		
11	942	1373	1816	2478	4376	13.7		
16	1113	1623	2147	2929	5171	12.8		
21	1482	2126	2775	3733	6424	12.8		
11	1037	1513	2001	2730	4821	14.8		
16	1285	1874	2479	3382	5971	14.7		
21	1774	2545	3322	4469	7690	14.7		
11	1136	1657	2191	2990	5279	14.8		
16	1410	2057	2721	3712	6554	16.8		
21	1948	2793	3646	4905	8440	16.8		
11	1235	1801	2382	3250	5738	16.6		
16	1543	2250	2975	4060	7168	17.7		
21	2130	3054	3988	5365	9231	17.7		
11	1346	1963	2596	3541	6253	18.6		
16	1638	2389	3159	4310	7610	17.7		
21	2209	3167	4135	5562	9571	17.7		
11	1420	2071	2739	3737	6599	18.6		
16	1797	2621	3465	4728	8348	20.4		
21	2481	3557	4645	6249	10751	20.4		

Lelistungen nach EN 16430 gemessen

Korrekturfaktoren siehe Seite 33.

Für max. Leistung in Boost und min. Leistung statisch 0 dB(A): siehe Jaga.com

# STRADA DBE 2.0 ▪ HÖHE 095

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>Kode</b>	<b>Höhe</b>	<b>Länge</b>	<b>Typ</b>	<b>Farbe</b>
<b>STRW .</b>	<b>095</b>	<b>060</b>	<b>10</b>	<b>XXX</b>	<b>/MOH</b>

Farbkode ausfüllen ↗

## STANDARD

L cm	T	<b>HEIZLEISTUNG IM KOMFORT MODUS 30 DB(A)</b> Raumtemperatur 20°C.					ELEKTRISCHE LEIS- TUNGS AUFNAHME	Standard Farben	Andere Farben
		35/30 Watt	40/35 Watt	45/40 Watt	55/45 Watt	75/65 Watt			
060	10	200	289	380	516	901	5.4		
	15	227	329	433	588	1028	5.5		
	20	319	462	608	825	1442	5.5		
070	10	244	354	466	632	1104	5.9		
	15	254	369	485	658	1150	5.6		
	20	358	519	683	927	1619	5.6		
080	10	288	418	550	746	1304	6.8		
	15	331	480	631	856	1496	6.7		
	20	462	669	880	1194	2086	6.7		
090	10	332	481	633	859	1501	7.4		
	15	379	549	722	980	1712	7.7		
	20	531	770	1013	1374	2402	7.7		
100	10	376	544	716	971	1696	8.7		
	15	426	617	812	1102	1926	7.7		
	20	601	870	1145	1553	2714	7.7		
110	10	421	610	803	1089	1903	9.3		
	15	452	655	862	1169	2043	8.8		
	20	642	930	1224	1660	2901	8.8		
120	10	460	667	877	1190	2080	9.9		
	15	525	761	1001	1358	2374	9.8		
	20	736	1067	1403	1904	3327	9.8		
140	10	544	788	1036	1406	2456	11.2		
	15	623	903	1187	1611	2815	10.5		
	20	870	1260	1658	2249	3929	10.5		

Leistungen nach EN 16430 gemessen

Korrekturfaktoren siehe Seite 33.

Für max. Leistung in Boost und min. Leistung statisch 0 db(A): siehe Jaga.com

## TWIN

T	<b>HEIZLEISTUNG IM KOMFORT MODUS 30 DB(A)</b> Raumtemperatur 20°C.					ELEKTRISCHE LEIS- TUNGS AUFNAHME	Standard Farben	Andere Farben
	35/30 Watt	40/35 Watt	45/40 Watt	55/45 Watt	75/65 Watt			
11	263	384	508	693	1223	5.4		
16	323	472	624	851	1503	5.5		
21	447	640	836	1125	1935	5.5		
11	323	470	622	849	1498	5.9		
16	376	548	725	990	1747	5.6		
21	490	703	917	1234	2123	5.6		
11	381	555	735	1002	1770	6.8		
16	471	687	908	1239	2188	6.7		
21	650	932	1217	1638	2818	6.7		
11	438	639	846	1154	2037	7.4		
16	539	786	1039	1418	2503	7.7		
21	744	1067	1393	1874	3224	7.7		
11	495	722	955	1303	2301	8.7		
16	606	884	1169	1595	2817	7.7		
21	837	1200	1567	2108	3627	7.7		
11	556	811	1072	1462	2582	9.3		
16	657	958	1267	1728	3051	8.8		
21	879	1260	1645	2213	3808	8.8		
11	607	886	1171	1598	2822	9.9		
16	747	1090	1441	1966	3472	9.8		
21	1032	1479	1932	2598	4471	9.8		
11	717	1046	1383	1887	3333	11.2		
16	886	1292	1709	2332	4117	10.5		
21	1224	1754	2291	3082	5302	10.5		

# KORREKTURFAKTOREN FÜR ANDERE RAUMTEMPERATUREN

## STRADA

### Korrekturfaktur nach EN422 bei 45/40/20

	H 020		035		050		065		095	
Raumtemp	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C
Typ 06	--	--	0.78	0.58	0.78	0.57	0.78	0.57	0.77	0.56
10	0.78	0.57	0.78	0.57	0.78	0.57	0.78	0.58	0.79	0.58
11	--	--	0.77	0.55	0.77	0.56	0.77	0.56	0.77	0.56
15	0.78	0.57	0.78	0.57	0.78	0.58	0.78	0.58	0.79	0.59
16	--	--	0.77	0.56	0.77	0.56	0.77	0.55	0.77	0.55
20	0.78	0.57	0.78	0.57	0.78	0.58	0.78	0.58	0.79	0.59
21	--	--	0.77	0.55	0.77	0.55	0.76	0.55	0.76	0.54

### Korrekturfaktur nach EN422 bei 55/45/20

	H 020		035		050		065		095	
Raumtemp	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C
Typ 06	--	--	0.85	0.70	0.84	0.69	0.84	0.69	0.84	0.68
10	0.84	0.69	0.84	0.69	0.84	0.69	0.84	0.70	0.85	0.70
11	--	--	0.83	0.68	0.84	0.68	0.84	0.68	0.84	0.68
15	0.84	0.69	0.84	0.69	0.84	0.70	0.85	0.70	0.85	0.71
16	--	--	0.84	0.68	0.83	0.68	0.83	0.68	0.83	0.68
20	0.84	0.69	0.84	0.69	0.84	0.70	0.85	0.70	0.85	0.71
21	--	--	0.83	0.68	0.83	0.68	0.83	0.67	0.83	0.67

### Korrekturfaktur nach EN422 bei 70/50/20

	H 020		035		050		065		095	
Raumtemp	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C
Typ 06	--	--	0.88	0.76	0.88	0.76	0.88	0.76	0.87	0.75
10	0.88	0.76	0.88	0.76	0.88	0.76	0.88	0.76	0.88	0.77
11	--	--	0.87	0.75	0.87	0.75	0.87	0.75	0.87	0.75
15	0.88	0.76	0.88	0.76	0.88	0.76	0.88	0.76	0.88	0.77
16	--	--	0.87	0.75	0.87	0.75	0.87	0.75	0.87	0.75
20	0.88	0.76	0.88	0.76	0.88	0.76	0.88	0.76	0.88	0.77
21	--	--	0.87	0.75	0.87	0.75	0.87	0.74	0.87	0.74

### Korrekturfaktur nach EN422 bei 75/65/20

	H 020		035		050		065		095	
Raumtemp	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C
Typ 06	--	--	0.91	0.82	0.91	0.82	0.91	0.82	0.90	0.81
10	0.91	0.81	0.91	0.81	0.91	0.82	0.91	0.82	0.91	0.82
11	--	--	0.90	0.81	0.90	0.81	0.90	0.81	0.90	0.81
15	0.91	0.81	0.91	0.82	0.91	0.82	0.91	0.82	0.91	0.82
16	--	--	0.90	0.81	0.90	0.81	0.90	0.81	0.90	0.81
20	0.91	0.81	0.91	0.82	0.91	0.82	0.91	0.82	0.91	0.82
21	--	--	0.90	0.81	0.90	0.80	0.90	0.80	0.90	0.80

## STRADA DBE 2.0

### Korrekturfaktur nach EN 16430 bei 35/30/20

	H 020		035		050		065		095	
Raumtemp	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C
Typ 06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10	0.82	0.65	0.82	0.65	0.82	0.65	0.82	0.65	0.82	0.65
11	--	--	0.82	0.64	0.82	0.64	0.82	0.64	0.82	0.64
15	0.82	0.65	0.82	0.65	0.82	0.65	0.82	0.65	0.82	0.65
16	--	--	0.82	0.64	0.82	0.64	0.82	0.64	0.82	0.64
20	0.82	0.65	0.82	0.65	0.82	0.65	0.82	0.65	0.82	0.65
21	--	--	0.83	0.66	0.83	0.66	0.83	0.66	0.83	0.66

### Korrekturfaktur nach EN 16430 bei 40/35/20

	H 020		035		050		065		095	
Raumtemp	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C
Typ 06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10	0.88	0.75	0.88	0.75	0.88	0.75	0.88	0.75	0.88	0.75
11	--	--	0.87	0.75	0.87	0.75	0.87	0.75	0.87	0.75
15	0.88	0.75	0.88	0.75	0.88	0.75	0.88	0.75	0.88	0.75
16	--	--	0.87	0.75	0.87	0.75	0.87	0.75	0.87	0.75
20	0.88	0.75	0.88	0.75	0.88	0.75	0.88	0.75	0.88	0.75
21	--	--	0.88	0.76	0.88	0.76	0.88	0.76	0.88	0.76

### Korrekturfaktur nach EN 16430 bei 45/40/20

	H 020		035		050		065		095	
Raumtemp	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C
Typ 06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10	0.90	0.81	0.90	0.81	0.90	0.81	0.90	0.81	0.90	0.81
11	--	--	0.90	0.80	0.90	0.80	0.90	0.80	0.90	0.80
15	0.90	0.81	0.90	0.81	0.90	0.81	0.90	0.81	0.90	0.81
16	--	--	0.90	0.80	0.90	0.80	0.90	0.80	0.90	0.80
20	0.90	0.81	0.90	0.81	0.90	0.81	0.90	0.81	0.90	0.81
21	--	--	0.91	0.81	0.91	0.81	0.91	0.81	0.91	0.81

### Korrekturfaktur nach EN 16430 bei 55/45/20

	H 020		035		050		065		095	
Raumtemp	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C	22°C	24°C
Typ 06	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10	0.93	0.85	0.93	0.85	0.93	0.85	0.93	0.85	0.93	0.85
11	--	--	0.93	0.85	0.93	0.85	0.93	0.85	0.93	0.85
15	0.93	0.85	0.93	0.85	0.93	0.85	0.93	0.85	0.93	0.85
16	--	--	0.93	0.85	0.93	0.85	0.93	0.85	0.93	0.85
20	0.93	0.85	0.93	0.85	0.93	0.85	0.93	0.85	0.93	0.85
21	--	--	0.93	0.86	0.93	0.86	0.93	0.86	0.93	0.86

# DRUCKVERLUSTE

JAGA CROSSFLOW, JAGA H, JAGA,  
**JAGA DOPPELECKFORM, JAGA TOPVENTIL**  
 SATZ 25, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 111, 112, 113,  
 114, 115, 116, 117, 118, 222, 225, 271, 272, 273

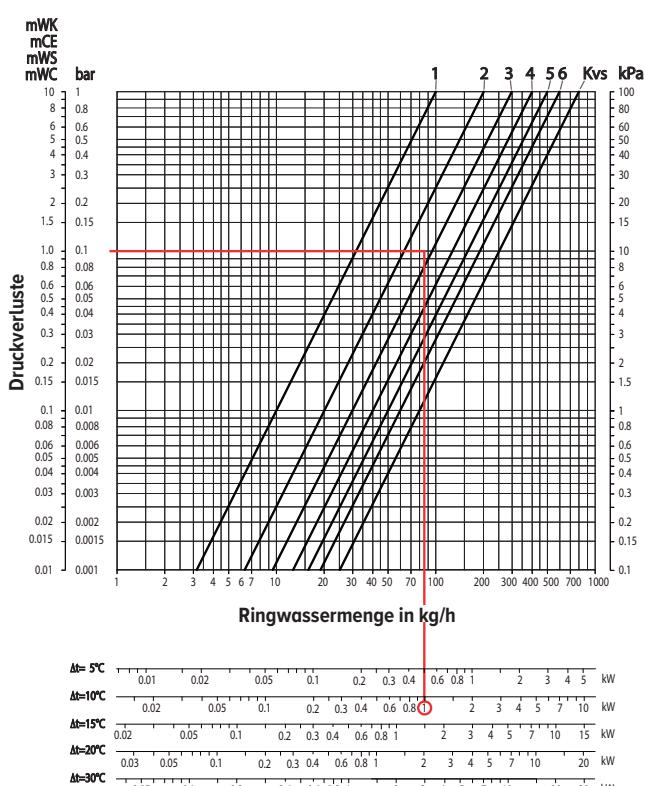
## ZWEIROHR - STANDARD KV



Voreinstellung	1	2	3	4	5	6	KvS
Kv: $m^3/h/\Delta P=1 \text{ Bar}$ Kv ( $t = 2K$ )	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8

Zweirohr

Beispiel: Wärmetauscher 1 kW (Tabelle  $\Delta T=50$ )  
 $\Delta T = 10^\circ\text{C}$  ( $75 - 65 = 10^\circ\text{C}$ )  
 $\Delta P = 0.1 \text{ bar}$  (soll auf die ganze Installation eingestellt werden)  
 Voreinstellung = 3



### Technische Daten

- max. Wassertemperatur:  $120^\circ\text{C}$
  - max. Betriebsdruck: 10 Bar
  - max. Druckgefälle: 0.6 Bar in Zusammenhang mit dem Geräuschpegel
- Ref. ISO 3743

## **STRADA DBE 2.0 IN KOMBINATION MIT FUSSBODENHEIZUNG**



*“Strada DBE 2.0 kompensiert auf ideale Weise die langsame Reaktion der Fußbodenheizung auf Temperaturschwankungen. Die Fußbodenheizung sorgt für eine niedrige Grundtemperatur und die Stradas regeln die gewünschte Komforttemperatur. Ihr Haus wird nur dann beheizt, wenn Bedarf besteht, und nicht um das System auf Temperatur zu halten. Intelligenter, sparsamer und komfortabler! ”*



#### JAGA DEUTSCHLAND GMBH

Adenauer Straße 20  
Gebäude A2 1. OG  
52146 Würselen - Aachen

T 0049 2405 892414 0

[info@jaga.de](mailto:info@jaga.de)  
[jaga.com/de](http://jaga.com/de)

#### JAGA AUSTRIA

Altenhof 2  
8385 Neuhaus am Klausenbach

T +43 (0)650 800 80 99

[jaga-austria@aon.at](mailto:jaga-austria@aon.at)  
[jaga.com/at](http://jaga.com/at)

#### JAGA SCHWEIZ UND NORDITALIEN

T +49 (0)152 225 996 70

[hmelchior@jaga.de](mailto:hmelchior@jaga.de)  
[jaga.com/ch](http://jaga.com/ch)

#### BELGIEN JAGA NV

Verbindingslaan 16  
3590 Diepenbeek  
+32 (0) 11 29 41 11  
[info@jaga.be](mailto:info@jaga.be)  
[jaga.com](http://jaga.com)

Da die Entwicklung sowie die Erneuerung der Produkte zeitlos weiter geht, sind alle Angaben bei eventuellen Änderungen unter Vorbehalt.