



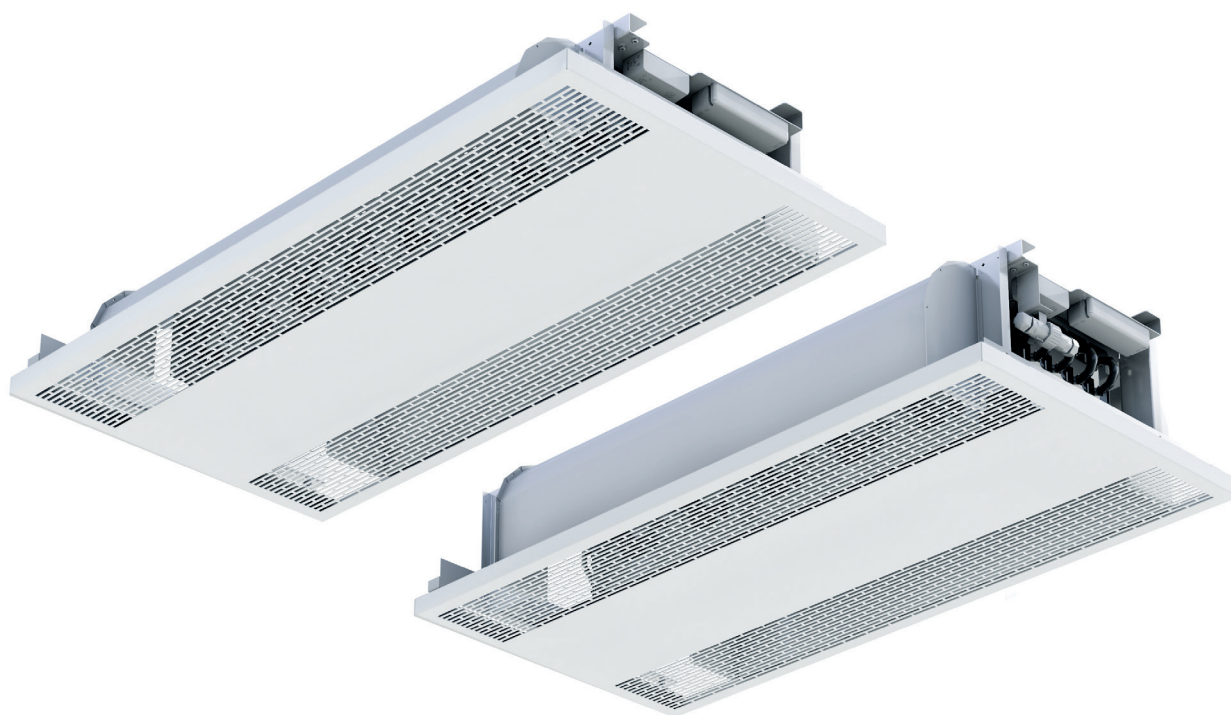
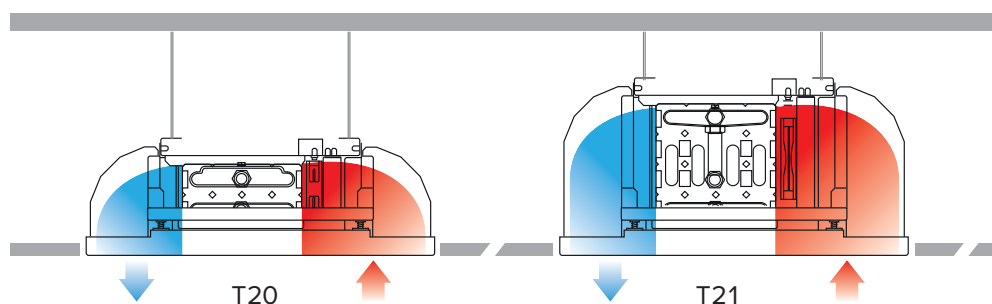
Für trockene **Kühlung** / **Heizung**

Wirkungsprinzip:

Der Kühlbalken ist die physikalisch ideale Art zu kühlen:

Die nach oben aufsteigende Warme Raumluft wird durch die DBE Einheiten angesaugt und durch den Low_H₂O Wärmetauscher herunter gekühlt. Die gekühlte Luft sinkt nun langsam gleichmäßig verteilt in den Raum ab. Durch das Prinzip der „trockenen“ Kühlung entstehen keine Energieverluste durch Kondensatbildung.

Selbstverständlich auch für den Heizbetrieb geeignet.

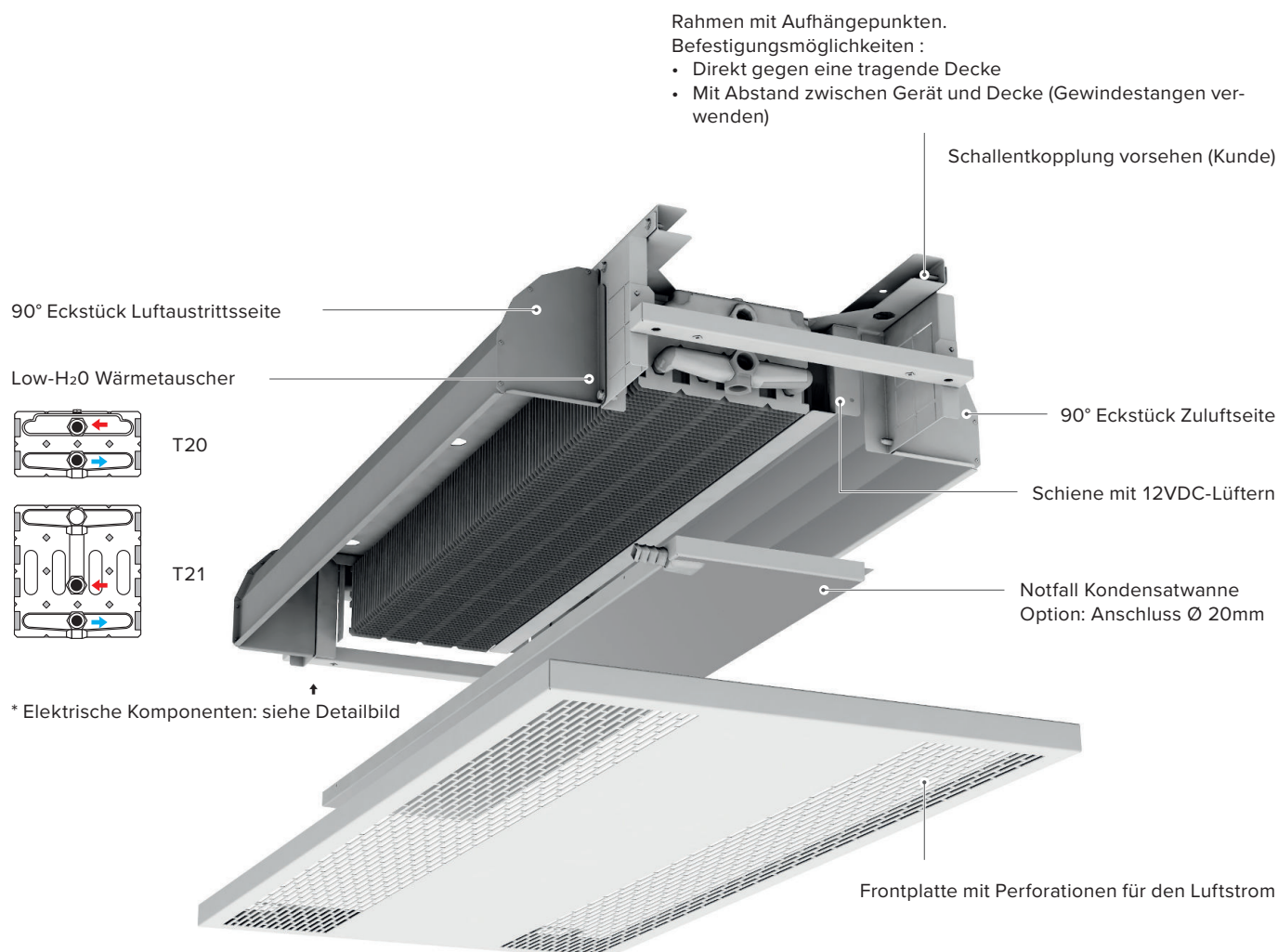




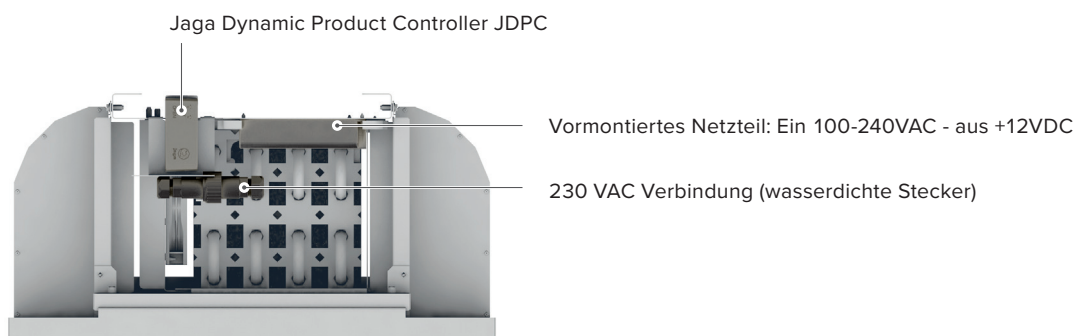
Jaga Clima Beam Promobe: Index		Seite:
Hauptteile		3
	Dimensionen	4
		5
Leistung	Clima Beam Promobe T20 Heizung 45/40/20, 40/35/20 / Kühlung 16/18/26, 16/18/27, 50%	6
	Clima Beam Promobe T21 Heizung 45/40/20, 40/35/20 / Kühlung 16/18/23, 16/18/27, 50%	7
		8
	Low-H ₂ O Wärmetauscher	9
Teile:	Schiene mit 12VDC-Lüftern	10
	Wasserdichtes Netzteil 24 VDC	11
	JDPC: Jaga Dynamischer Produkt-Controller	12
	Produktbeschreibung	13
	Raumthermostat JRT 100 / JRT 100TW	14
	Raumthermostat JRT 200 / JRT 300	15
Option	Netzteil für 24 VDC Stellantriebe	16
		18
	Ventile	19



Hauptteile

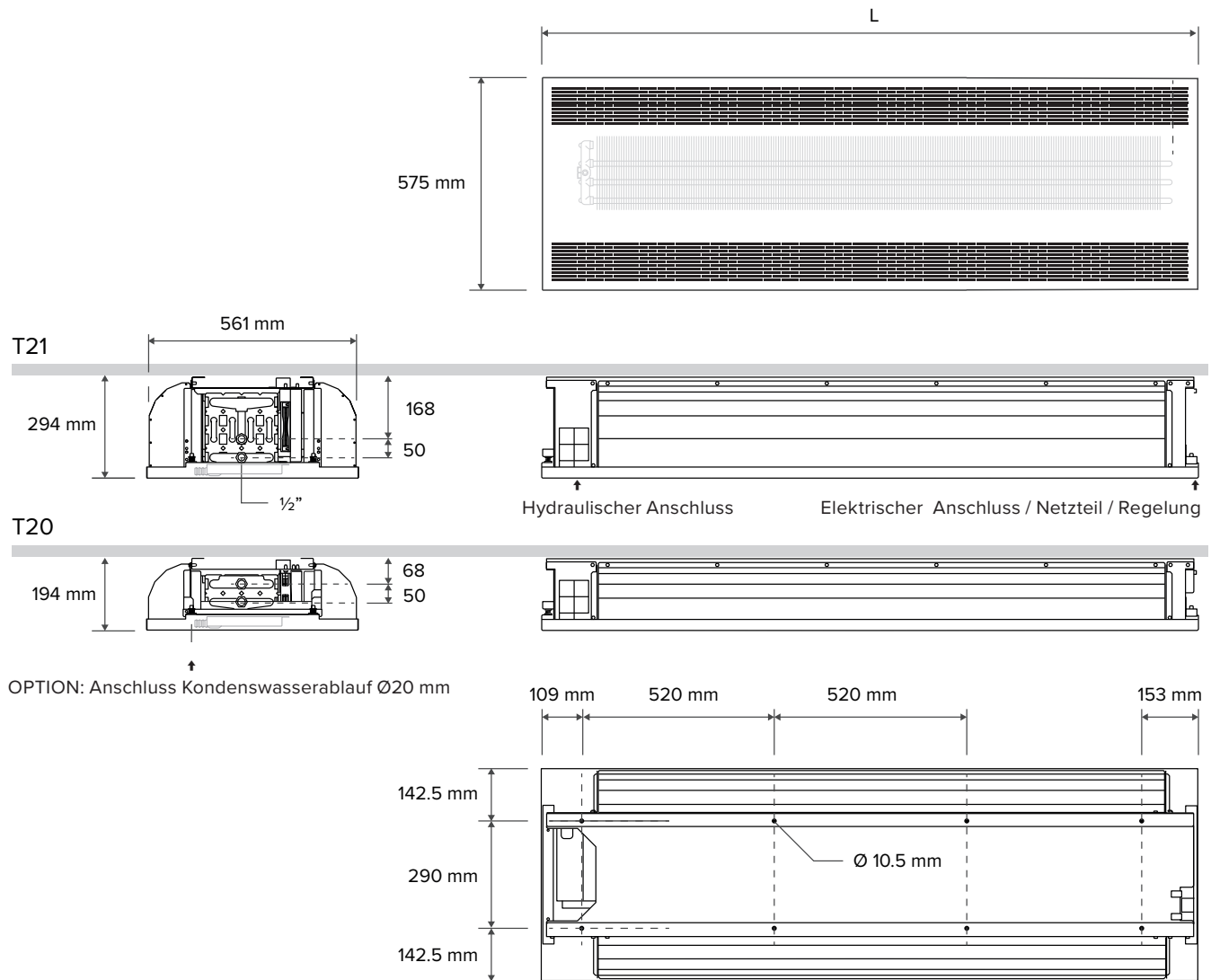


* Detailbild: Elektrische Komponenten: (die elektrischen Komponenten sind standardmäßig auf der Konsole montiert).





Dimensionen (mm):



Perforationen in der Frontplatte für den Durchgang des Luftstroms:

Runden Perforationen:

$\varnothing 4 \text{ mm}$



Rechteckige Perforationen: $46 \times 6 \text{ mm}$





Dimensionen (cm)

Clima Beam Promobe Größe		90 x 60	120 x 60	150 x 60	180 x 60	240 x 60
--------------------------	--	---------	----------	----------	----------	----------

Clima Beam Promobe T20

Länge (L) x Breite Panel	cm	87.5 x 57.5	117.5 x 57.5	147.5 x 57.5	177.5 x 57.5	237.5 x 57.5
Höhe	cm	19.4				
Anzahl Ventilatoren pro Einheit		5	8	10	12	16
Gewicht	kg					

Clima Beam Promobe T21

Länge (L) x Breite Panel	cm	87.5 x 57.5	117.5 x 57.5	147.5 x 57.5	177.5 x 57.5	237.5 x 57.5
Höhe	cm	29.4				
Anzahl Ventilatoren pro Einheit		4	6	7	9	12
Gewicht	kg					





Clima Beam Promobe T20

Heizung 45/40/20, 40/35/20 / Kühlung 16/18/26, 16/18/27 50%

Leistung mit rechteckiger Perforation / (Bei Rundlochung: Leistungsabfall um 8 %)

Clima Beam Promobe T20: Heizung 45/40/20, 40/35/20

Höhe mm	Länge cm	HEIZEN 20°C *		HEIZEN 20°C *		Luftvolumenstrom		Schalldruckpegel*		Elektr. leistung	
		45/40		40/35		Comfort 6V (m3/h)	Boost 9V (m3/h)	Comfort 6V [db(A)]	Boost 9V [db(A)]	Comfort 6V [W]	Boost 9V [W]
		Comfort 6V Watt	Boost 9V Watt	Comfort 6V Watt	Boost 9V Watt						
194	875	531	770	412	597	92	142	19	32	7	10
194	1175	796	1154	618	895	146	226	21	34	10	15
194	1475	1062	1539	823	1194	183	283	22	35	12	19
194	1775	1239	1796	961	1393	219	340	23	36	14	22
194	2375	1769	2565	1372	1990	293	453	24	37	18	29

Clima Beam Promobe T20: Kühlung 16/18/27, 16/18/26, 50%

Höhe cm	Länge cm	KÜHLUNG 26°C		KÜHLUNG 27°C		Luftvolumenstrom		Schalldruckpegel*		Elektr. leistung	
		16/18		16/18		Comfort 6V (m3/h)	Boost 9V (m3/h)	Comfort 6V [db(A)]	Boost 9V [db(A)]	Comfort 6V [W]	Boost 9V [W]
		Comfort 6V Watt	Boost 9V Watt	Comfort 6V Watt	Boost 9V Watt						
194	875	229	286	254	318	92	142	19	32	7	10
194	1175	343	429	382	477	146	226	21	34	10	15
194	1475	457	572	509	636	183	283	22	35	12	19
194	1675	534	667	594	742	219	340	23	36	14	22
194	2275	762	954	848	1060	293	453	24	37	18	29

* Schalldruck bei einer angenommenen Raumdämpfung von 8dB (A)

* Haftungsausschluss:

Die Temperatur, bei der Wasserdampf in der Umgebungsluft zu kondensieren beginnt wird als Taupunkttemperatur bezeichnet. Kondensat kann zu Schäden führen, sowohl am Gerät als auch an seiner Umgebung. Das Gerät schaltet sich nicht aus wenn der Taupunkt erreicht wird. Der Kunde muss daher die Taupunkttemperatur kontrollieren und verhindern dass die Temperatur unter den Taupunkt sinkt um Kondensat zu vermeiden. Jaga N.V. bzw. die Jaga Deutschland GmbH können nicht haftbar gemacht werden für Schäden die durch Kondensat entstanden sind.



Clima Beam Promobe T21

Heizung 45/40/20, 40/35/20 / Kühlung 16/18/26, 16/18/27 50%

Leistung mit rechteckiger Perforation / (Bei Rundlochung: Leistungsabfall um 8 %)

Clima Beam Promobe T21: Heizung 45/40/20, 40/35/20

Höhe mm	Länge mm	HEIZEN 20°C *		HEIZEN 20°C *		Luftvolumenstrom		Schalldruckpegel*		Elektr. leistung	
		45/40		40/35		Comfort 6V (m3/h)	Boost 9V (m3/h)	Comfort 6V [db(A)]	Boost 9V [db(A)]	Comfort 6V [W]	Boost 9V [W]
		Comfort 6V Watt	Boost 9V Watt	Comfort 6V Watt	Boost 9V Watt						
294	875	574	906	445	703	76	158	18	29	5	7
294	1175	860	1359	667	1054	114	238	20	32	7	9
294	1475	1147	1812	890	1406	133	277	21	33	7	10
294	1675	1338	2114	1038	1640	171	356	22	34	9	13
294	2275	1912	3020	1483	2343	228	475	23	35	11	16

Clima Beam Promobe T21: Kühlung 16/18/27, 16/18/26, 50%

Höhe cm	Länge cm	KÜHLUNG 26°C		KÜHLUNG 27°C		Luftvolumenstrom		Schalldruckpegel*		Elektr. leistung	
		16/18		16/18		Comfort 6V (m3/h)	Boost 9V (m3/h)	Comfort 6V [db(A)]	Boost 9V [db(A)]	Comfort 6V [W]	Boost 9V [W]
		Comfort 6V Watt	Boost 9V Watt	Comfort 6V Watt	Boost 9V Watt						
294	875	346	423	385	470	76	158	18	29	5	7
294	1175	519	635	578	706	114	238	20	32	7	9
294	1475	693	846	770	941	133	277	21	33	7	10
294	1675	808	987	898	1098	171	356	22	34	9	13
294	2275	1154	1410	1284	1568	228	475	23	35	11	16

* Schalldruck bei einer angenommenen Raumdämpfung von 8dB (A)

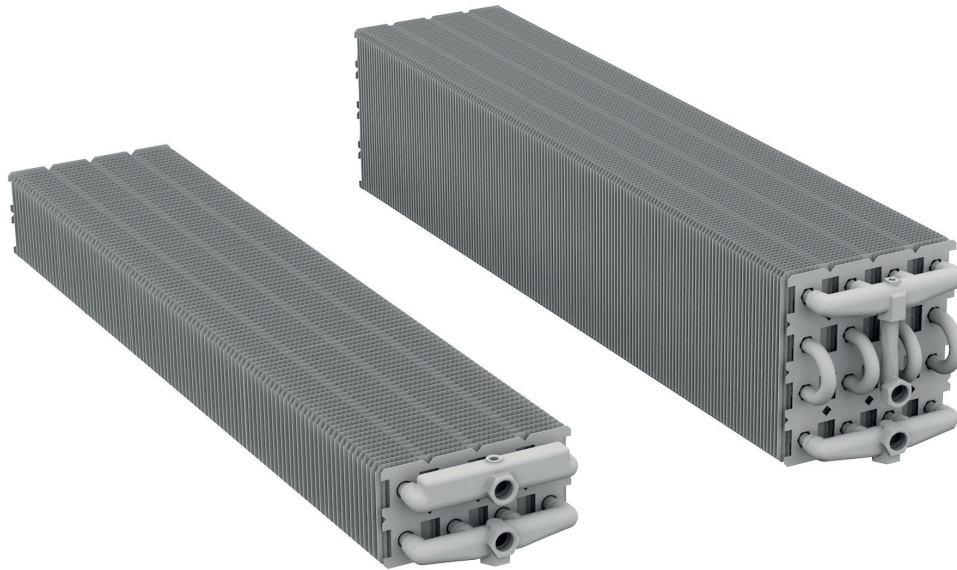


Low-H₂O Wärmetauscher

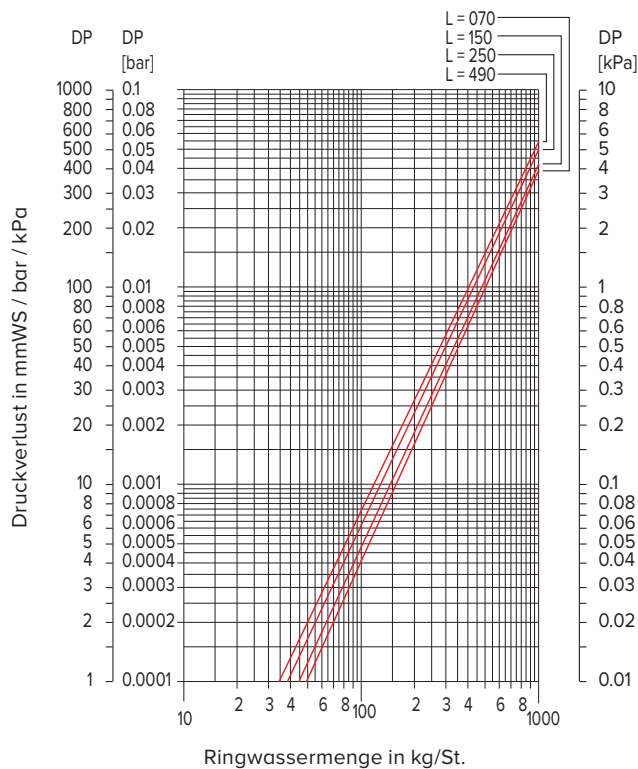
Der Low-H₂O Wärmetauscher besteht aus runden, nahtlosen Umwälzröhren aus reinem roten Kupfer, Lamellen aus reinem Aluminium und 2 Messingkollektoren für einseitigen Anschluss ½" (links oder rechts).

- Inklusive Winkelentlüfter ⅛" und Ablassstopfen ½".
- Testdruck Wärmetauscher: 20 bar.
- Betriebsdruck: 10 bar.

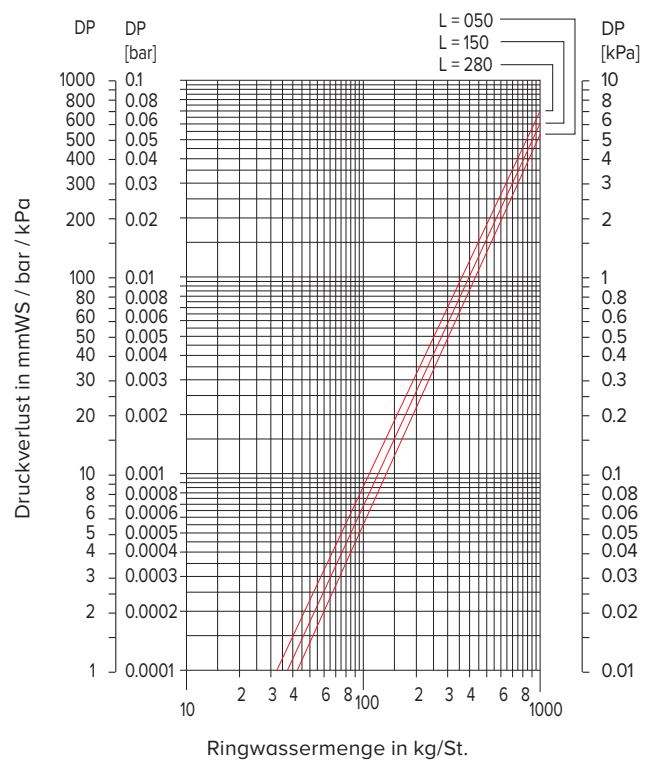
Der Wärmetauscher ist elektrostatisch mit anthrazitgrauem Polyesterpulver RAL 7024, Glanzgrad 70%, beschichtet.
Garantie 30 Jahre



Druckverluste Typ 20



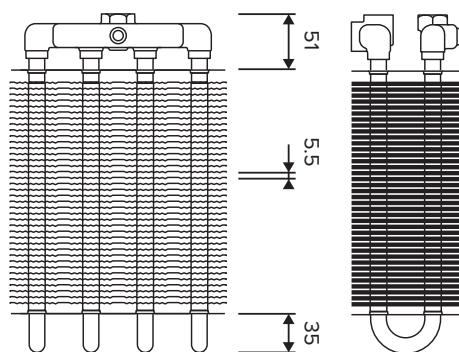
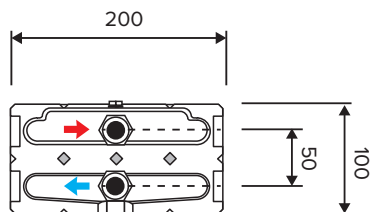
Druckverluste Typ 21



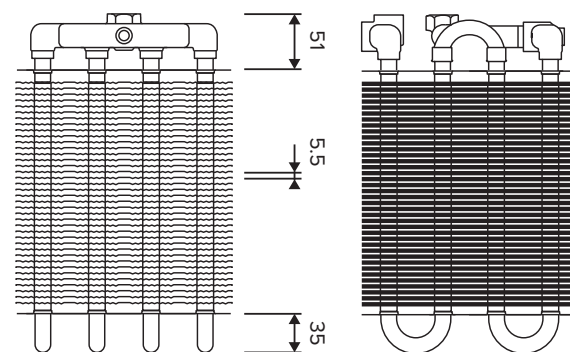
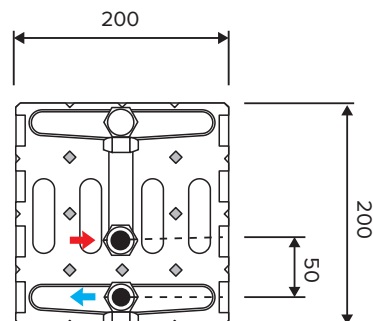


Low-H₂O Wärmetauscher

Type 20



Type 21



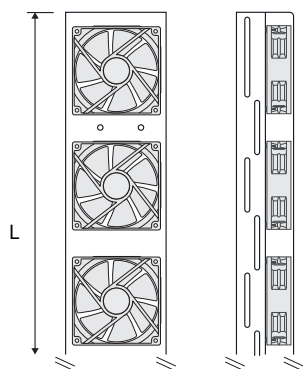
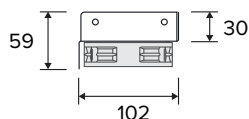
Abmessungen in cm

Clima Beam Promobe Größe			90 x 60	120 x 60	150 x 60	180 x 60	240 x 60
Wärmetaucher Länge		cm	80	110	140	160	220
Wärmetaucher Effektive Länge			72	102	132	152	212
Länge mit Lamellen (+1/-6)			63,5	93,5	123,5	143,5	203,5
Anschluss		Inch	½"				
Entlüftung (⅛")		Anzahl	1				
Drucktest		bar	20				
Arbeitsbelastung max.		bar	10				
Zirkulationsrohre		Material	Kupfer				
Kollektor		Material	Messing				
Lamellen		Material	Aluminium				
Lamellen Zwischendistanz		cm	0.55				
T 20	Höhe	cm	19.4				
	Wasserinhalt Wärmetauscher	L/Meter	1,32				
	Zirkulationsrohre	Anzahl	8				
	Lamellen	Größe HxB mm	100 x 200				
		Größe mm²	20.000				
T 21	Höhe	cm	29.4				
	Wasserinhalt Wärmetauscher	L/Meter	2,66				
	Zirkulationsrohre	Anzahl	16				
	Lamellen	Größe HxB mm	200 x 200				
		Größe cm²	40.000				

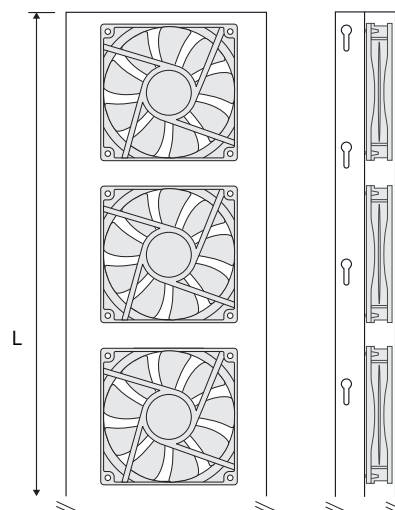
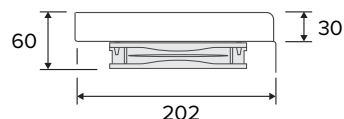


Schiene mit 12VDC-Lüftern

Type 20



Type 21



Clima Beam Promobe Größe		90 x 60	120 x 60	150 x 60	180 x 60	240 x 60
T20	Anzahl Ventilatoren pro Einheit:	5	8	10	12	16
T21	Anzahl Ventilatoren pro Einheit:	4	6	7	9	12

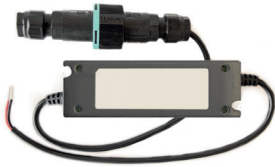
Lufter Schiene T20: technische info von Ventilatoren	
Abmessungen	92 x 92 x 25 mm
Lüfter Typ	Axial-Lüfter
Lagertyp	Kugellager
Spannung DC	12 V=
Nennstrom	0.17 Amp. + 10% max.
Nenngeschwindigkeit	2400 U/min ± 10%
Motorschutz	Durch Impedanz
Leistung	siehe Jaga Selection tool

Lufter Schiene T21: technische info von Ventilatoren	
Abmessungen	135 x 135 x 25 mm
Lüfter Typ	Axial-Lüfter
Lagertyp	Kugellager
Spannung DC	12 V=
Nennstrom	0.15 Amp. + 10% max.
Nenngeschwindigkeit	1500 U/min ± 10%
Motorschutz	IC-Schutz
Leistung	siehe Jaga Selection tool



Wasserdichtes Netzteil 12 VDC

Wasserdichtes Netzteil 12 VDC/40 Watt mit wasserdichtem Kabelstecker. Zur Platzierung im Gerät.
Benötigte Leistung = Summe der Leistungsaufnahme des Gerätes

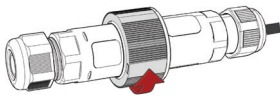


Technische Daten	Code	37603010002
Leistung	Watt	40
Ausgangsspannung	VDC	12
Ausgangsstrom	A	3.33
Eingangsspannung	VAC	100-240
Veiligheid	einheitlich UL60950 - EN 60950 / Klasse 2	



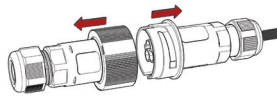
Verwenden sie immer den Hauptschalter, um die Stromversorgung abzuschalten.

01



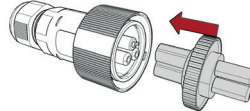
Lösen Sie das Verbindungsteil.

02



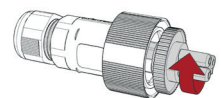
Ziehe die 2 Teile auseinander.

03



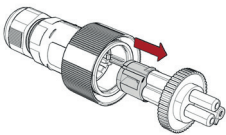
Legen Sie das mitgelieferte Werkzeug auf den Verbindungskern.

04



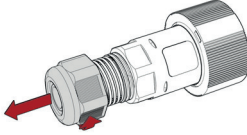
Lockere den Kern.

05



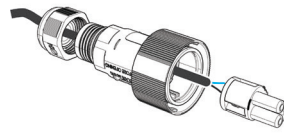
Entfernen Sie den Kern aus dem Gehäuse.

06



Lösen Sie den Kabelverschraubung.

07



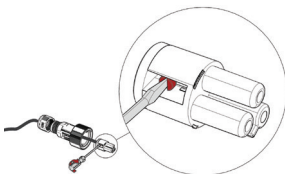
Führen Sie das Kabel durch die Kabelverschraubung bis zum Kern.

08



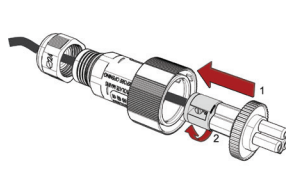
Verbinden Sie die Kabel richtig mit dem Kern.

09



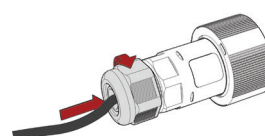
Fixieren Sie die Kabel durch Anziehen der Schraube.

10



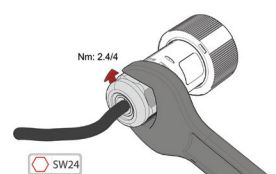
Schieben Sie den Kern in das Gehäuse und straffe es.

11



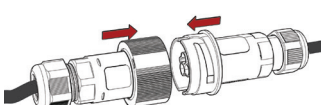
Schrauben Sie die Kabelverschraubung ein.

12



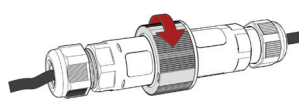
Ziehen Sie die Kabelverschraubung mit 2,4/4 Nm fest.

13



Platziere die 2 Gehäuse zusammen.

14



Ziehen Sie das Verbindungsteil fest.

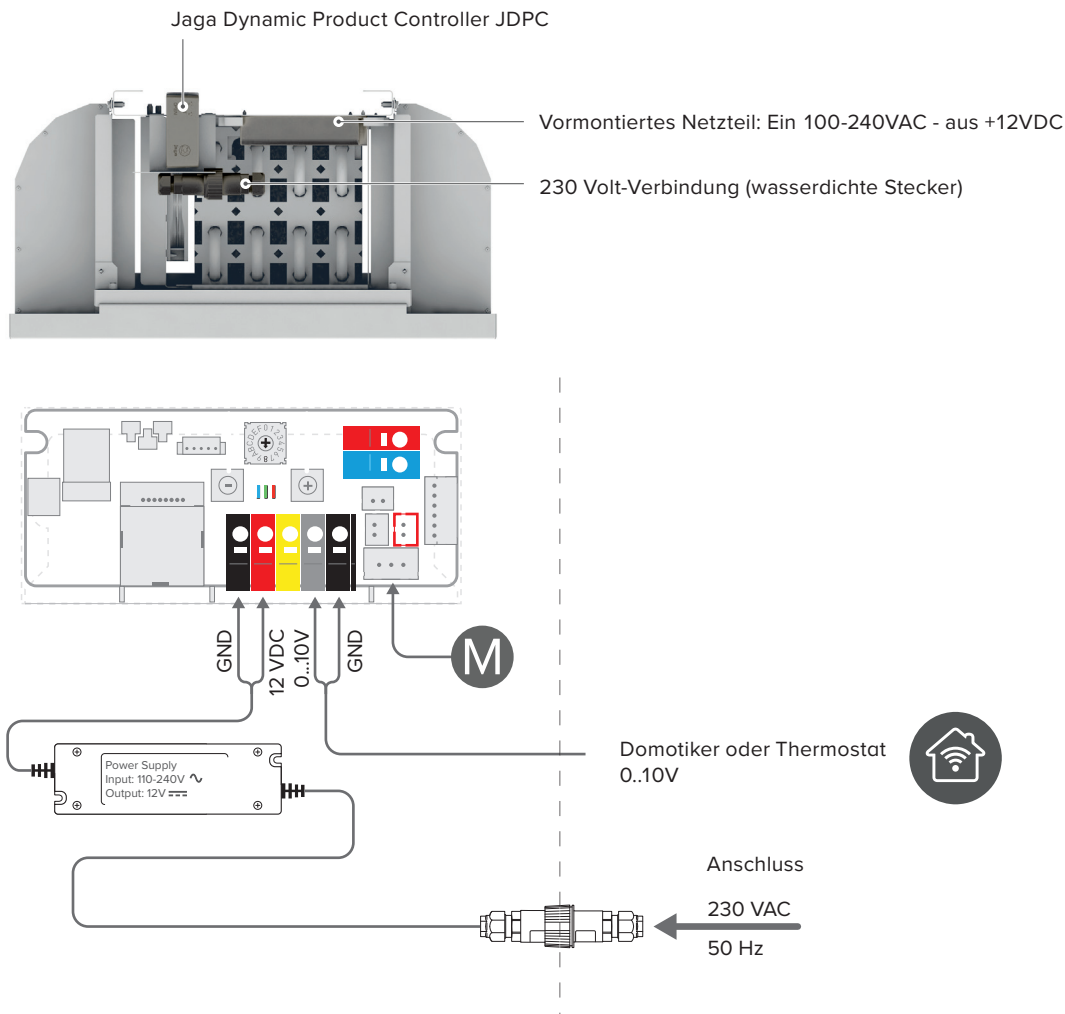


JDPC: Jaga Dynamischer Produkt-Controller

- Regeltechnik JAGA JDPC
- Die Standardregelung der DBE-Rails erfolgt über ein analoges 0-10V Signal (1mA) eines Raumthermostate oder einer Gebäudeleittechnik (GLT)
- Inkl. eingebautem 12V Netzteil: Versorgungsspannung 230 VAC

Verschiedene automatische Steuerungen mit Wasser- und Raumtemperatursensoren sind auf Anfrage erhältlich (optional).

Detailbild: Elektrische Komponenten: Die elektrischen Komponenten sind standardmäßig auf der Konsole montiert.





Jaga Clima Beam Promobe

Abmessungen:

- 875 x 575
- 1175 x 575
- 1475 x 575
- 1675 x 575
- 2275 x 575 mm

Jaga Clima Beam Promobe T20:

- Höhe 194 cm
- Wärmetauscher Typ 20
- Lüfterschienen 12VDC mit JDPC Regelplatine

Jaga Clima Beam Promobe T21:

- Höhe 294 cm
- Wärmetauscher Typ 21
- Lüfterschienen 12VDC mit JDPC Regelplatine

Hauptteile:

Wärmetauscher:

Der Low-H₂O Wärmetauscher besteht aus runden, nahtlosen Umwälzröhren aus reinem roten Kupfer, Lamellen aus reinem Aluminium und 2 Messingkollektoren für einseitigen Anschluss ½" (links oder rechts).

- Inklusive Winkelentlüfter ⅛" und Ablassstopfen ½".
- Testdruck Wärmetauscher: 20 bar.
- Betriebsdruck: 10 bar.

Der Wärmetauscher ist elektrostatisch mit anthrazitgrauem Polyesterpulver RAL 7024, Glanzgrad 70%, beschichtet.

Vorderpaneel:

Vorderpaneel aus elektrolytisch verzinktem und zusätzlich gerichtetem Stahlblech mit einer Stärke von 1.25 mm. Perforiert mit rechteckigen Öffnungen (46 x 6 mm) / runden Öffnungen (4 mm) für den Luftein- und -austritt. Standard in den Farben sandstrahlgrau Metalllack oder verkehrsweiß soft touch (RAL 9016) erhältlich. Andere Farben sind gegen Mehrpreis erhältlich (Siehe Jaga Farbkarte).

- Beschichtung mit sanft strukturiertem kratzfestem Polyesterpulver, elektrostatisch aufgebracht und bei 200°C einbrennlackiert. UV-beständig nach ASTM G53.

Gestell mit Montagepunkten:

Gestell aus sendzimirverzinktem Stahlblech mit einer Stärke von 1 mm, mit einer dunkelgrauen Lackschicht lackiert. Mit Befestigungspunkten für direkte oder abgehängte Montage an der Decke. Mit Konsolen für Wärmetauscher und Elektrokomponenten.

Jaga Dynamic Product Controller JDPC

- JDPC Regelplatine zur Ansteuerung der DBE Einheiten. Die Standardansteuerung erfolgt über ein analoges 0-10V Signal einer Gebäudeleittechnik oder eines Raumthermostates.

Stromversorgung 12 VDC:

Vormontiertes Netzteil, Eingang 100-240VAC - Ausgang 12VDC.

- Die Stromversorgung ist eine elektrisch geschaltete Sicherheitsversorgung IP64, die den international gültigen Sicherheitsvorschriften entspricht. Leistungsaufnahme im Stand-by < 0,5 Watt.

Lüfterschienen:

Je nach Typ gibt es eine Lüfterschienen, aus 5 zu 16 besonders leisen Axialventilatoren mit Schwingungsdämpfern eingefasst in ein Z-profil.

Fabrikat: Jaga.

Modell: Clima Beam Promobe (Deckenmontage)

Lieferumfang:

Vormontiertes Kühl- und Heizgerät bestehend aus:

- Low-H₂O Wärmetauscher
- Lüfterschienen 12VDC
- Gestell mit Befestigungspunkten für direkte oder abgehängte Montage unter der Decke
- Notkondensatwanne
- Jaga Regelplatine „Dynamic Product Controller“ (JDPC)
- 12VDC Netzteil
- 230 Volt-Verbindung (wasserdichte Stecker)
- Verkleidung: perforiert mit rechteckigen Öffnungen (46 x 6 mm) / runden Öffnungen (4 mm) für den Luftein- und -austritt.

Optionen:

- Jaga Thermostatventile
- Rücklaufverschraubungen 1/2, 90°
- Rücklaufverschraubungen 1/2, 180°
- Flexibles edelstahlwellrohr 1/2" - 1/2"
- Stellantriebe 24VDC / 0..10V Ansteuerung
- Stellantriebe 24VDC / 230V
- Anschlusssätze 303
- Anschlusssätze 304
- Raumthermostat JRT 100 / JRT 100TW (wifi) / JRT 200 / JRT 300
- Notkondensatwanne mit Anschluss Ø20 mm für Kondensatablauf

Anwendung:

Jaga Dynamic Clima Beams sind Gebläsekonvektoren zur Luftaufbereitung in Innenräumen.

Vorgesehene Einsatzbedingungen:

Die Einheit darf nicht in Feuchträumen installiert werden (Norm EN 60335-2-40).

- Das Gerät darf nur in Innenräumen des Wohnbereichs oder ähnlichen Bereichen installiert werden
- Keine spitzen Gegenstände durch das Gitter der Luftansaugung und des Luftauslasses einführen

Lagerbedingungen:

Die verpackten Geräte müssen an einem trockenen Ort gelagert werden.



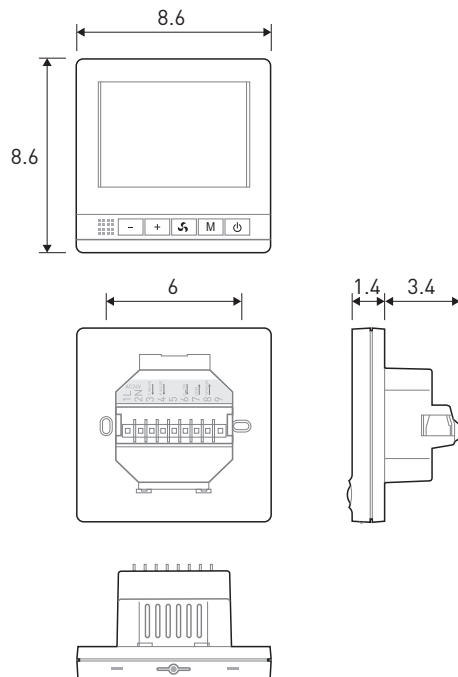
Der JRT-100 bietet eine zuverlässige und genaue Temperaturregelung, und kann einfach über einen großen LCD-Bildschirm mit klaren und leicht erkennbaren Symbolen programmiert und bedient werden.

JRT 100 Raumthermostat



Option: externer Raumtemperatursensor.

- 2-Rohr und 4-Rohr Anschluss :
 - 4-Rohr Anschluss : Heizen / Kühlen / Auto-change-over
 - 2-rohr Anschluss : Heizen / Kühlen
- Automatische oder manuelle Steuerung der Lüftergeschwindigkeit
- Montage auf Einbaudose mit Schrauben
- Programmierbare Zeitzonen (5+1+1): Montag - Freitag (1-5), Samstag (6), Sonntag (7)
- Lüfterdrehzahlregelung 0..10 V DC
- Regelung der Ventile mit 24V AC/DC thermoelektrischer Stellantrieb
- Möglichkeit, den Lüfter nach Erreichen des "Sollwertes" zu betreiben (Handbetrieb)



Art. Nr >

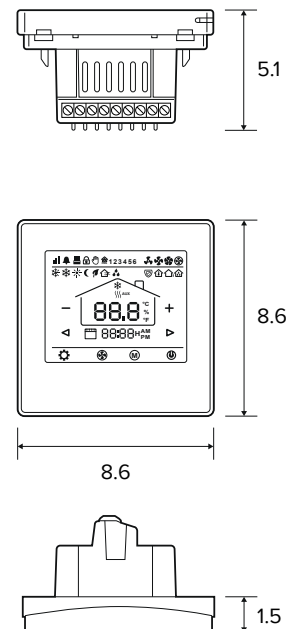
8751.050012

Der JRT-100TW bietet eine zuverlässige und genaue Temperaturregelung, und kann einfach über einen Touchscreen mit klaren und leicht erkennbaren Symbolen oder über WIFI (Smartphone-App) programmiert und bedient werden.

JRT 100TW Raumthermostat



- Steuerung über WIFI (Smartphone App)
- (2-Rohr) - (4-Rohr), Modus: Heizen - Kühlung
- Automatische oder manuelle Lüfter Geschwindigkeitsregelung
- Montage an Unterputzdose mit Schrauben
- Programmierbare Zeitzonen - 7 Tage (1-7)
- Lüfterdrehzahlregelung 0..10 V DC
- Steuerung: Ventile mit thermoelektrischem 24-V-AC / DC-Motor
- Bildschirm: Touchscreen
- Stromversorgung: 24V AC/DC
- Energieverbrauch: 200 mA
- Einstellbereich: +10 > +30°C
- Umgebungstemperatur : 0 > +50°C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 85% max
- Hintergrundbeleuchtung: hellblau
- Sensor : NTC 10K, 3950 Ohm bei 25°C
- Genauigkeit: + 1 ° C (Regelung pro Schritt von + 0,5 ° C)
- Sicherheitsklasse: IP30
- Gehäuse ABS: aus feuerfestem Kunststoff UL94-5



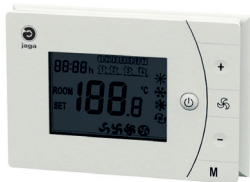
Art. Nr >

8751.8751.050017

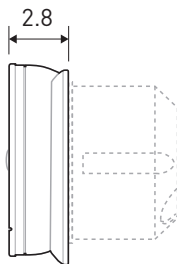
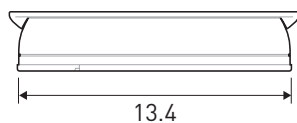
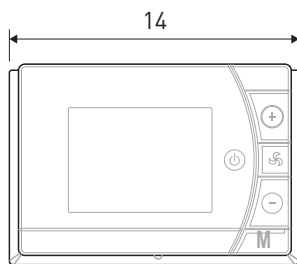
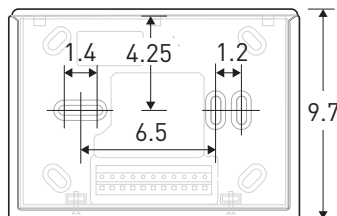


Der JRT-200 bietet eine zuverlässige und genaue Temperaturregelung, und kann einfach über einen großen LCD-Bildschirm mit klaren und leicht erkennbaren Symbolen programmiert und bedient werden.

JRT 200 Raumthermostat



- 2-Rohr und 4-Rohr Anschluss :
 - 4-Rohr Anschluss : Heizen / Kühlen / Auto-change-over
 - 2-rohr Anschluss : Heizen / Kühlen
- Automatische oder manuelle Steuerung der Lüftergeschwindigkeit
- Montage auf Einbaudose mit Schrauben
- Programmierbare Zeitzonen (5+1+1): Montag - Freitag (1-5), Samstag (6), Sonntag (7)
- 0-10V Ausgang
- Regelung der Ventile mit 24V AC/DC thermoelektrischer Stellantrieb
- Möglichkeit, den Lüfter nach Erreichen des "Sollwertes" zu betreiben (Handbetrieb)



Unterputzdose
nicht enthalten

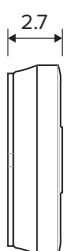
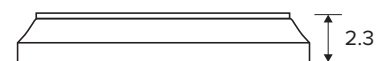
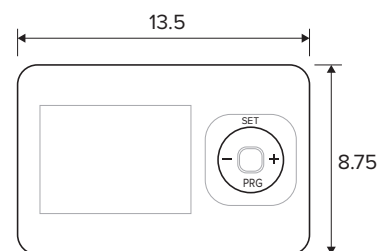
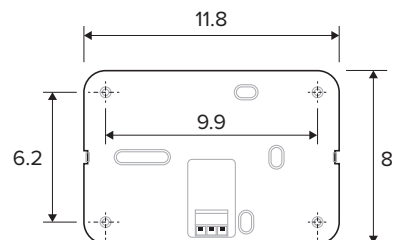
Der JRT-300 bietet eine zuverlässige und genaue Temperaturregelung, und kann einfach über einen großen LCD-Bildschirm mit klaren und leicht erkennbaren Symbolen programmiert und bedient werden.

JRT 300 Raumthermostat.



Nur für Heizungsanlagen.

- Programmierbare Zeitzonen (5+1+1): Montag - Freitag (1-5), Samstag (6), Sonntag (7)
- Uhranzeige
- Zimmertemperatur
- Wandaufputz mit Wandrahmen
- Montage auf Einbaudose mit Schrauben



Art. Nr >

8751.050013

Art. Nr >

8751.050014



24VDC Stromversorgung DIN- schiene Montage

Netzteil für 24 VDC Stellantriebe und Jaga Raumthermostat JRT 100 / 100TW

- Hutschienen- oder Wandmontage
- Kunststoffgehäuse
- Conform UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-
- 2-16 / Klasse 2
- Ausgangsspannung 24 VDC
- Eingangsspannung 100 - 240 VAC
- Schraubanschluss
- LED Anzeige



Pin nr
1
2
3/4
5/6

Erforderliche Leistung = Summe der Leistungen (Verbrauch) der Geräte. Achtung: Die Garantie gilt nur bei Verwendung des Original Jaga Netzteils.



Technische Daten	Code >	7990.054	7990.055	7990.056
Nominaal vermogen	Watt	36	60	92
Ausgangsspannung	VDC	24 (21.6 ~ 29)		
Nennstrom	A	1.5	2.5	3.38
Eingangsspannung	VAC	85 ~ 264		
		120 ~ 370		
Überspannungsschutz	%	105 ~ 160	105 ~ 160	102 ~ 110
LED-Anzeige		Eingeschaltet		
Betriebstemperatur	°C	-30 ~ +70		
Betriebshöhe	Meter	2000		

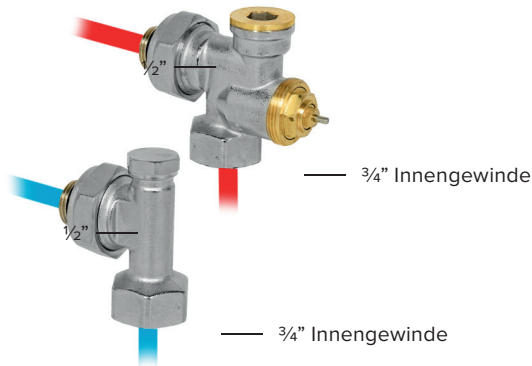


Blank lined area for notes or drawing.



Option: Ventile

Option: Anschlusssätze mit Jaga Thermostatventil 90°



- Jaga Thermostatventil 90°, Kv 3.4 (m³/h bij Δp=1bar)
- Jaga Rücklaufverschraubung 90°, Kv 0.8 - 2.5 (m³/h bij Δp=1bar)
- Jaga Adapter für Therstatköpfe M30x1,5

ART-Nr.

Satz
303

CODY.WAA.24.0

24 VDC

CODY.WAA.23.0

24VDC

Jaga Ventile 90°



- Anschluss 3/4" Euroconus Außengewinde
- mit Voreinstellung in 6 Stufen
- mit Gewinde M30 x 1.5 (Heimeier kompatibel)
- mit Kunststoff Bauschutzkappe für Regelung während der Bauzeit

Standard Kv-Wert: 0.10 bis 0.60 m³/h.

Verkleinerte Kv-Wert: 0.045 bis 0.32 m³/h.

ART-Nr.

5090.405

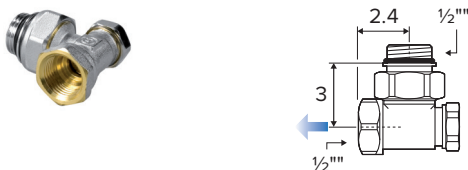
standard Kv

5090.404

kleiner Kv

Rücklaufverschraubungen 1/2"

90°

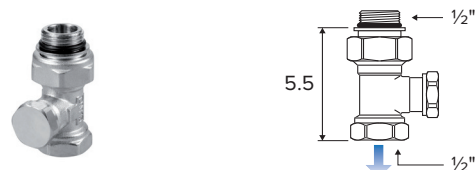


ART-Nr.

5090.110

Vernickelt

180°

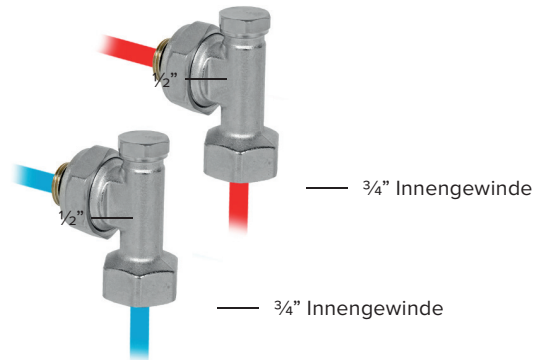


ART-Nr.

5090.109

Vernickelt

Optie: Anschlusssätze 2 x Rücklaufverschraubung



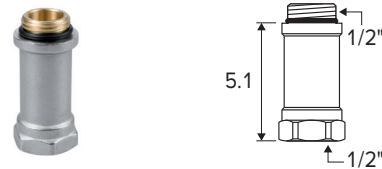
2 x Jaga Rücklaufverschraubung 90°, Kv 0.8 - 2.5 (m³/h bij Δp=1bar)

ART-Nr.

Satz
304

CODY.LOA.00.0

Verlängerungsrohr



ART-Nr.

5090.108

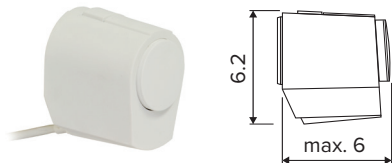
Vernickelt



Option: Ventile

Thermo-elektrische Stellantrieb

24 VDC, 0..10V Ansteuerung



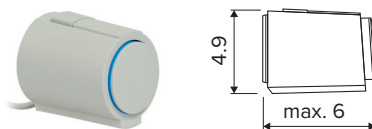
Weiß RAL 7035

ART-Nr.

8727.0201

24 VDC, 0..10V

24 VDC / 230VAC



Hellgrau RAL 7035

ART-Nr.

8727.0202

24 VDC

7990.4091

230 VAC

- Inkl. Ventil Adapter M30 x 1.5, (geeignet für alle Jaga Ventile)
- Mit Überspannungsschutz
- Mit Standindikator (offen/geschlossen)
- Kabellänge: 1 m
- Max. Wassertemperatur: 100°C
- Isolationsklasse: IP 54 / III
- CE Konform EN 60730

Flexibles Edelstahlwellrohr

- Pro Anschluss werden 2 Stück benötigt



ART-Nr.

7990.069

1/2" - 1/2"



JAGA DEUTSCHLAND GMBH

Adenauer Straße 20, Gebäude A2 1.0G | 52146 Würselen - Aachen
T 0049 2405 892414 0 info@jaga.de jaga.com/de

JAGA AUSTRIA - SÜDTIROL/SCHWEIZ

Josef-Koch-Straße 28 | 6460 Imst
+43 (0)650 800 80 99 jaga-austria@aon.at jaga.com/at

JAGA SCHWEIZ UND NORDITALIEN

+49 (0)152 225 996 70 hmelchior@jaga.de jaga.com/ch

BELGIEN JAGA NV

Verbindingslaan 16 | 3590 Diepenbeek
+32 (0) 11 29 41 11 info@jaga.be jaga.com