

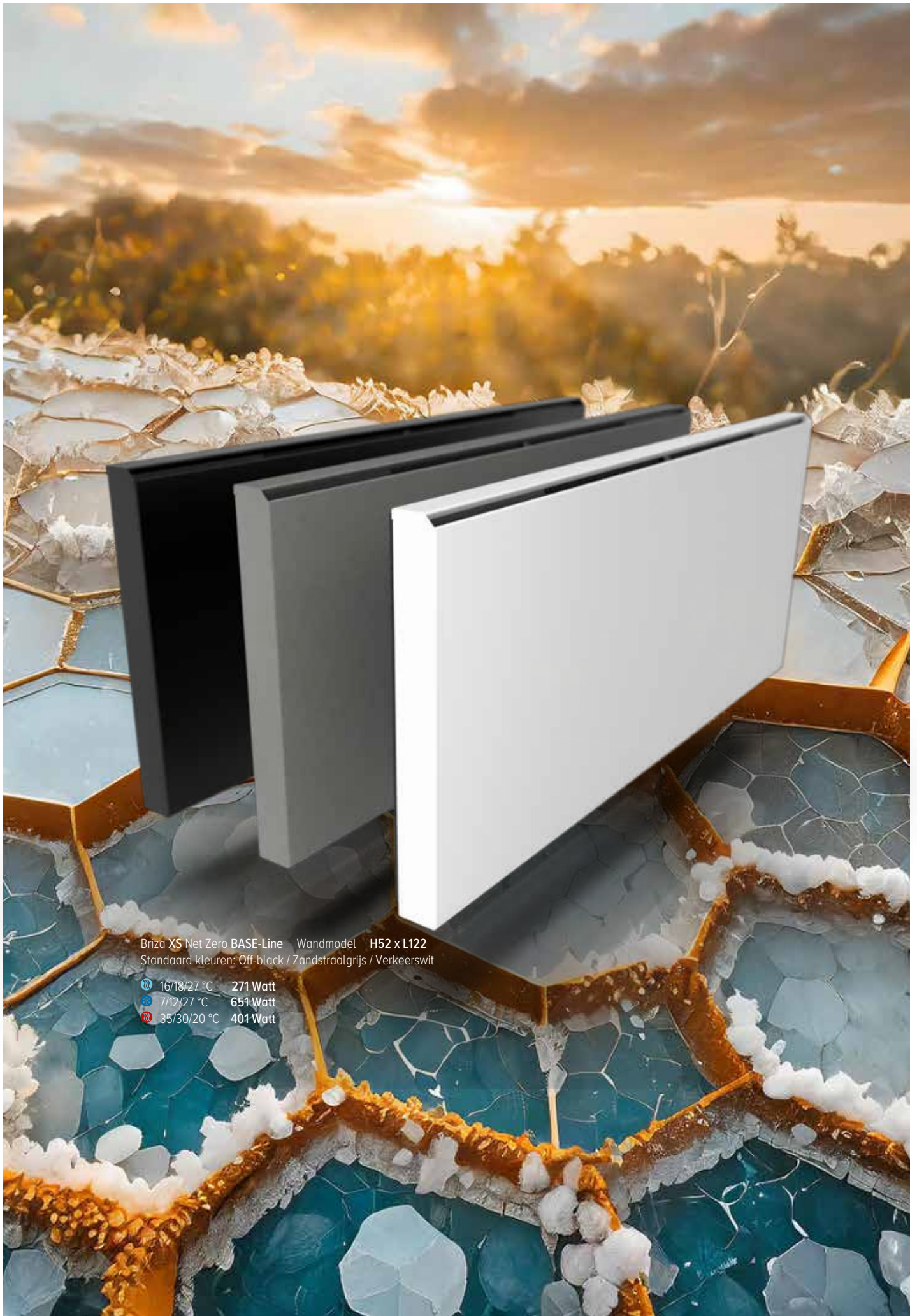
jaga
CLIMATE DESIGNERS



Briza XS Net Zero
BASE-Line

Schoonheid en
duurzaamheid
discreet verpakt





Briza XS Net Zero BASE-Line Wandmodel H52 x L122
Standaard kleuren: Off-black / Zandstraalgrijs / Verkeerswit

🌡️ 16/18/27 °C	271 Watt
🌡️ 7/12/27 °C	651 Watt
🌡️ 35/30/20 °C	401 Watt

WANDMODEL**PLUG & PLAY TPT****4**

Compleet toestel met temperatuurregeling via voorgeïnstalleerd bedieningspaneel, ventielset én voeding 230 V

- hoogte 52 cm
- lengte 86, 122, 163 of 199 cm
- 16/18/27°C: van 137 tot 566 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: van 326 tot 1348 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: van 201 tot 831 Watt (10 V)

**PLUG & PLAY JIC****4**

Compleet toestel met temperatuurregeling via Jaga App, ventielset én voeding 230 V

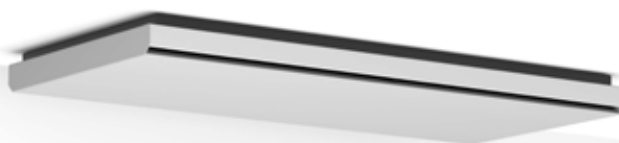
- hoogte 52 cm
- lengte 86, 122, 163 of 199 cm
- 16/18/27°C: van 137 tot 566 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: van 326 tot 1348 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: van 201 tot 831 Watt (10 V)

**CONFIGUREERBAAR TOESTEL 12**

Waterzijdige & elektrische aansluiting op maat van uw installatie

Mogelijke sturingen: Jaga ACO, Jaga BMS, Geen sturing

- hoogte 52 cm
- lengte 86, 122, 163 of 199 cm
- 16/18/27°C: van 137 tot 566 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: van 326 tot 1348 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: van 201 tot 831 Watt (10 V)

PLAFONDMODEL**PLUG & PLAY JIC****5**

Compleet toestel met temperatuurregeling via Jaga App, ventielset én voeding 230 V

- breedte 53 cm
- lengte 86, 122, 163 of 199 cm
- 16/18/27°C: van 137 tot 566 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: van 326 tot 1348 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: van 201 tot 831 Watt (10 V)

**CONFIGUREERBAAR TOESTEL 20**

Waterzijdige & elektrische aansluiting op maat van uw installatie

Mogelijke sturingen: Jaga ACO, Jaga BMS, Geen sturing

- breedte 53 cm
- lengte 86, 122, 163 of 199 cm
- 16/18/27°C: van 137 tot 566 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: van 326 tot 1348 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: van 201 tot 831 Watt (10 V)

BRIZA XS NET ZERO PLUG & PLAY WANDMODEL

We streven ernaar onze dynamische radiatoren zo installatie klaar mogelijk op de markt te brengen. Waar we vroeger slechts watertoevoer moesten aansluiten, is er nu ook een stroomvoorziening, een elektronische regeling en een thermostaat aansluiting nodig. Voor uw installatiegemak, hebben we een Plug & Play assortiment ontwikkeld. Dezelfde hoogwaardige kwaliteit, maar met alle aansluitopties voorgemonteerd. Bestel zorgeloos voor een moeiteeloze installatie!

MOGELIJKE TEMPERATUURREGELINGEN

BEDIENINGSPANEEL (TPT)



Kamertemperatuur wordt ingesteld op het bedieningspaneel

- verwarmen van 16 tot 26°C
- koelen van 16 tot 26°C

JAGA APP (JIC)



- Met de **Jaga Home-app** hebben eindgebruikers volledige controle over hun binnenklimaat.
- Met de **Jaga Pro-app** kunnen installateurs van op afstand, hun werkzaamheden stroomlijnen, de productiviteit verbeteren en ondersteuning bieden aan hun klanten bieden.



ELEKTRISCHE AANSLUITING

Clamp connector voor elektrische aansluiting 24 VDC rechts, via 230 VAC voeding aan te sluiten

WATERZIJDIGE AANSLUITING (links)

voorgemonteerde ventielen, aansluiting Eurocone 3/4"



BRIZA **XS** NET ZERO **PLUG & PLAY** PLAFONDMODEL

Het éérste Plug & Play plafondmodel.

Regel uw comfort en optimaliseer uw installatie via de Jaga App.

MOGELIJKE TEMPERATUURREGELINGEN

JAGA APP (JIC)



- Met de **Jaga Home-app** hebben eindgebruikers volledige controle over hun binnenklimaat.
- Met de **Jaga Pro-app** kunnen installateurs van op afstand, hun werkzaamheden stroomlijnen, de productiviteit verbeteren en ondersteuning bieden aan hun klanten bieden.



WATERZIJDIGE AANSLUITING (links)

voorgemonteerde ventielen, aansluiting Eurocone 3/4"



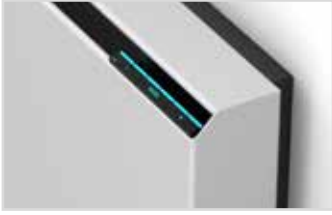
ELEKTRISCHE AANSLUITING

Clamp connector voor elektrische aansluiting 24 VDC rechts, via 230 VAC voeding aan te sluiten

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

STURINGEN

TEMPERATUURREGELING VIA BEDIENINGSPANEEL (TPT)



Kamertemperatuur wordt ingesteld op het bedieningspaneel

- verwarmen van 16 tot 26°C
- koelen van 16 tot 26°C

JAGA APP (JIC)



Jaga Home App (voor de eindgebruiker)

De Jaga Home app is een gebruiksvriendelijk platform dat speciaal is ontworpen voor eindgebruikers, zodat ze moeiteloos hun verwarmings- en koelingssystemen kunnen bedienen met slechts een paar clicks op hun smartphones of tablets. Of het nu gaat om het aanpassen van de temperatuur om de perfecte sfeer te creëren of het afstellen van de luchtstroom voor optimaal comfort, de Jaga Home app legt de volledige controle in de handen van de gebruiker.

De belangrijkste functies van de Jaga Home app zijn:

- **Afstandsbediening:** Beheer je verwarming en koeling vanaf elke locatie, voor ongekeerde flexibiliteit en gebruiksgemak.
- **Aanpasbare instellingen:** Pas de instellingen aan naar jouw voorkeuren, zodat je thuisomgeving altijd precies is zoals jij het wilt.
- **Inzicht in energie-efficiëntie:** Verkrijg waardevolle inzichten in energieverbruik en optimaliseer je systeem voor maximale efficiëntie, wat resulteert in besparingen op zowel energie als geld.
- **Intuïtieve interface:** Gebruiksvriendelijke interface waardoor de bediening eenvoudig en ongecompliceerd is.



WiFi



App

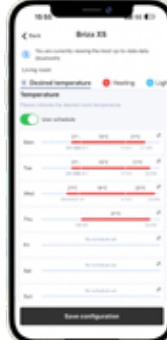
Jaga Home App



Selecteer het gewenste systeem

Programmeer je weekprogramma

Selecteer de gewenste temperatuur



Jaga Pro App



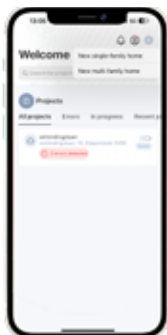
Jaga Pro app (voor de installateur)

Voor installateurs is de Jaga Pro app een krachtig hulpmiddel om projecten te beheren, klanten op afstand te ondersteunen en toegang te krijgen tot essentiële bronnen zoals handleidingen voor apparatuur en installatievideo's.

De belangrijkste functies van de Jaga Pro app zijn:

- **Projectbeheer:** Volg de voortgang van lopende projecten, van de eerste installatie tot onderhoud en ondersteuning, zodat alles van begin tot eind soepel verloopt.
- **Assistentie op afstand:** Diagnose stellen en problemen oplossen op afstand, zodat klanten snel en efficiënt ondersteuning krijgen zonder dat de installateur persoonlijk langs moet komen.
- **Toegang tot documentatie:** Directe toegang tot handleidingen en installatievideo's voor Jaga producten, zodat installateurs alle informatie binnen handbereik hebben.
- **Verbeterde klantenservice:** Lever uitzonderlijke service aan klanten door problemen snel en efficiënt op te lossen, waardoor de tevredenheid toeneemt en het vertrouwen groeit.

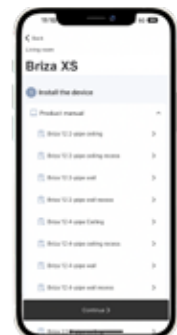
Project(en)
aanmaken / beheren



Bekijk toesteldetails, inclusief
foutmeldingen en bedieningspaneel



Raadpleeg
productinformatie



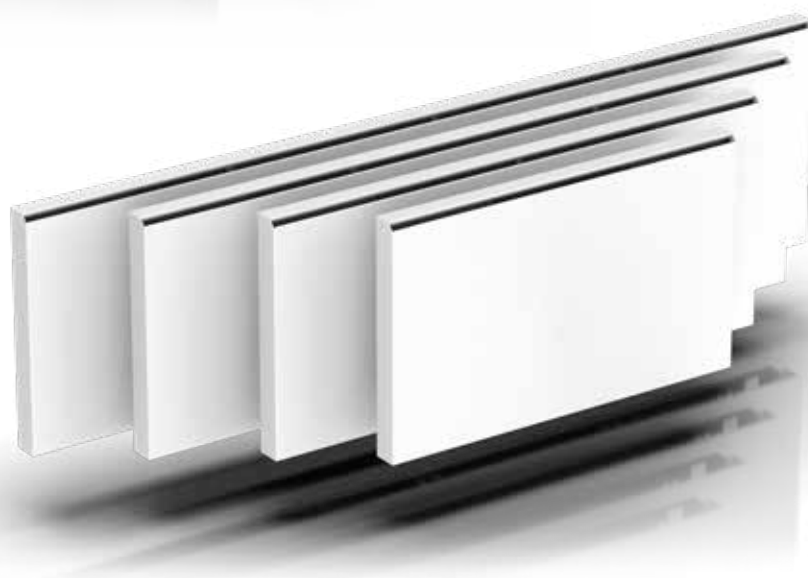
UNDER DEVELOPMENT

BRIZA **XS** NET ZERO **BASE-LINE PLUG & PLAY**

GAMMA



**Briza XS Net Zero Base-Line
Plug & Play TPT
Wandmodel**



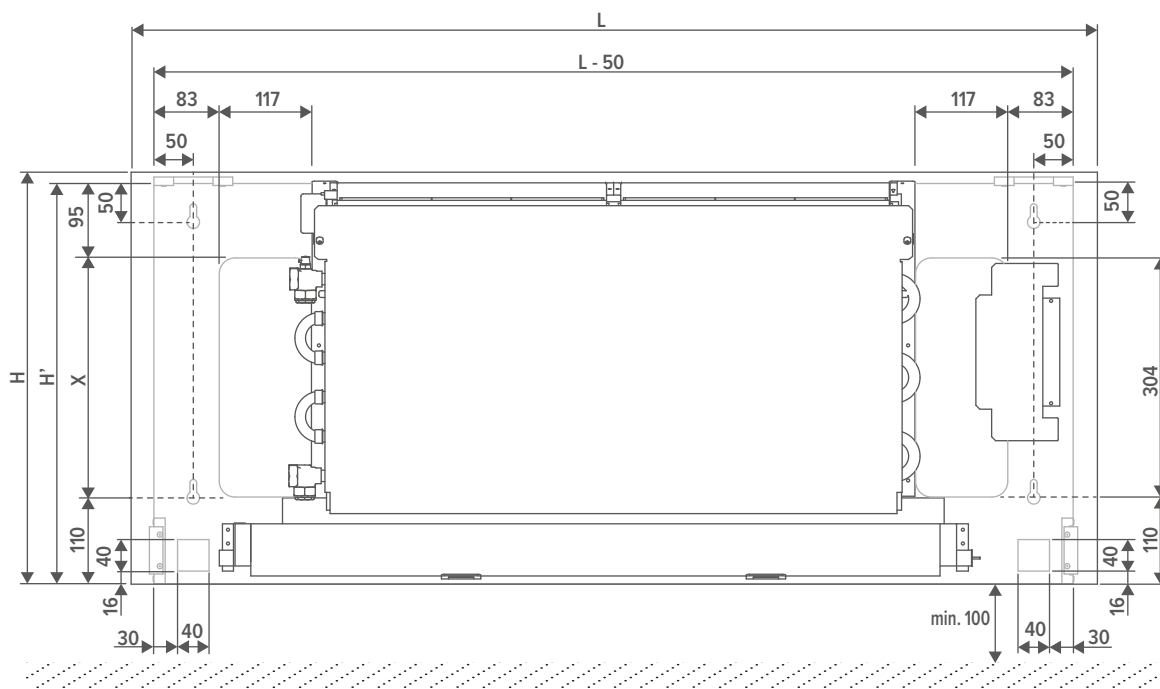
**Briza XS Net Zero Base-Line
Plug & Play JIC
Wandmodel**



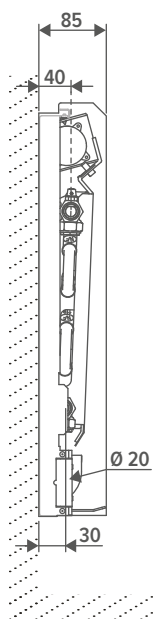
**Briza XS Net Zero Base-Line
Plug & Play JIC
Plafondmodel**

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

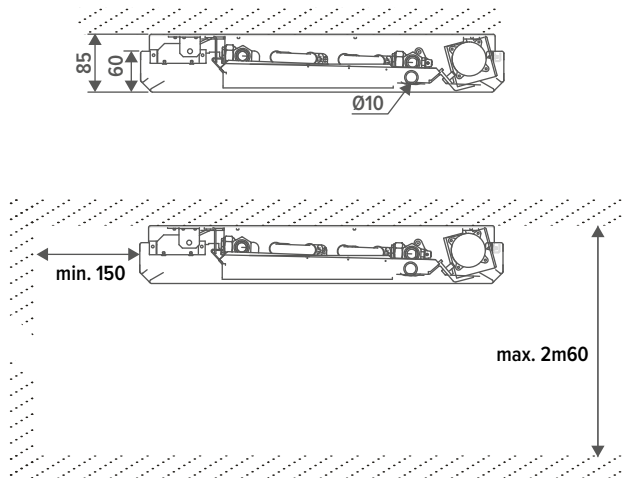
AFMETINGEN (in mm)



WANDMODEL (in mm)



PLAFONDMODEL (in mm)



BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

STANDAARD LEVERING

- gelakte bekleding uit sendzimir verzinkte staalplaat
- gelakt achterpaneel uit sendzimir verzinkte staalplaat
- uitblaasmond in de kleur van de bekleding voorzien van gitzwart gelakt honingraat rooster
- robuust binnenwerk uit electrolytisch verzinkt staal, voorzien van isolatie. Wordt voormonteerd op het achterpaneel.
- condensopvang met afvoer (voorzien van isolatie)
- Low-H₂O warmtewisselaar
- tangentiële EC thermische ventilator(s)
- geïntegreerde voeding 230 V
- voormonteerde aansluitset

VERSIE JAGA TPT

- bedieningspaneel

VERSIE JAGA JIC

- Jaga Home app voor eindgebruiker / Jaga Pro app voor installateur

KLEUREN

Bekleding

Standaard kleuren

- verkeerswit RAL 9016 (133), soft-touch licht gestructureerde satijnlak
- zandstraalgrijs (001), fine texture metallic lak
- off-black (145), soft-touch licht gestructureerde satijnlak

Andere kleuren

zie Jaga kleurenkaart

Achterpaneel

Standaard kleur

gitzwart (104) Soft touch licht gestructureerde satijn lak

AANSLUITING

Standaard

- waterzijdige aansluitingen links
- clamp connector voor elektrische aansluiting 24 VDC rechts, via externe voeding aan te sluiten

Optioneel

Waterzijdig rechts, elektrisch links. Aansluitcode **L** vervangen door **R**. Geen meerprijs.

BESTELCODE PLUG & PLAY WANDMODEL

BNZW 052 086 XS XXX B L BL DDD

Sturing: Jaga TPT: D01
Jaga JIC: J01
Aansluiting: Standaard: L
Optioneel: R
Kleur bekleding
Lengte

BESTELCODE PLUG & PLAY PLAFONDMODEL

BNZC 053 086 XS XXX B L BL J01

Aansluiting: Standaard: L
Optioneel: R
Kleur bekleding
Lengte



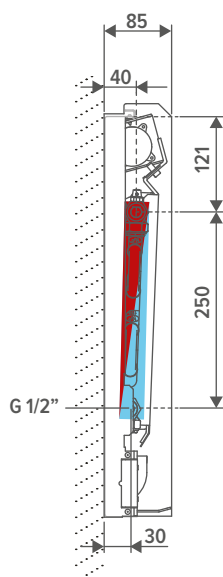
Klemkoppelingen 3/4" Euroconus los bijbestellen



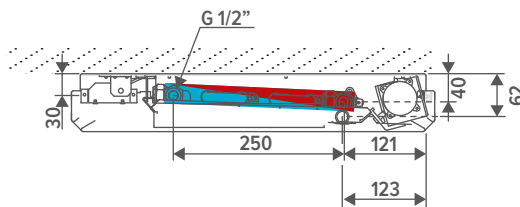
Condenserend koelen met een plafondmodel?
Voeg een condenspomp toe aan je bestelling!
(bv. BNZC 053 086 XS 133 B L BL J01 C)

WATERZIJDIGE AANSLUITING

WANDMODEL (in mm)



PLAFONDMODEL (in mm)



ELEKTRISCHE AANSLUITING

- Bij warmte- of koude vraag opent een BMS/Domotica systeem of een JAGA-thermostaat het thermo-elektrische ventiel.
- Bij warmte- of koudevraag opent de JAGA-thermostaat / Jaga-sturing het thermo-elektrisch ventiel.

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY WANDMODEL

HOOGTE				STUURSPANNING	KOELLEN <i>(niet-condenserend)</i> kamertemperatuur 27°C			VERWARMEN kamertemperatuur 20°C				GELUIDSDRUKNIVEAU	LUCHTDEBIET	ENERGIEVERBRUIK	BESTELCODE
H	L	T	U		16/18	7/12	7/12	35/30	45/40	50/45	55/45				
cm	cm	T	V	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	dB(A)	m³/u	Watt		
BNZW 052 086 XS	2	18	44	31	45	82	100	109	<20	25	0.5	BNZW 052 086 XS XXX B L BL DDD			
	4	58	142	102	84	152	186	202	<20	34	0.8				
	6	91	221	160	122	223	272	295	22.5	47	1.3				
	8	117	282	207	161	293	359	389	29.0	61	2.1				
	10	137	326	242	201	365	446	484	35.5	77	3.0				
122 XS	2	36	89	63	90	164	200	217	<20	26	0.6	BNZW 052 122 XS XXX B L BL DDD			
	4	115	285	204	167	304	372	403	<20	56	1.3				
	6	182	443	321	245	445	545	590	28.0	86	2.7				
	8	235	565	414	323	587	718	778	32.5	116	4.6				
	10	274	651	483	401	729	893	967	40.0	145	7.1				
163 XS	2	56	139	99	141	257	314	341	<20	39	1.1	BNZW 052 163 XS XXX B L BL DDD			
	4	181	447	320	263	477	584	633	<20	65	2.1				
	6	285	695	504	384	699	855	927	27.5	111	4.0				
	8	368	886	650	507	921	1127	1222	34.5	148	6.6				
	10	430	1022	758	630	1145	1401	1518	42.5	188	10.1				
199 XS	2	74	184	130	186	339	415	449	<20	43	1.2	BNZW 052 199 XS XXX B L BL DDD			
	4	239	589	422	346	629	770	835	20.5	71	2.5				
	6	376	917	664	507	921	1127	1222	28.0	131	5.4				
	8	485	1168	857	668	1215	1486	1611	36.5	182	9.1				
	10	566	1348	1000	831	1509	1847	2002	42.0	206	14.1				

Afgetes gemeten volgens EN 16430

*Geluidsmeting volgens ISO 3741:2010, op 2 m van het toestel en met een aangenomen ruimtedemping van 8 dB(A) / inhoud lokaal 100 m³ / nagalmtijd 0.5 sec.

Kleur bekleding |
Aansluiting: Standaard: L
Optioneel: R |
Sturing: Jaga TPT: D01
Jaga JIC: J01 |

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY PLAFONDMODEL

Breedte B cm	Lengte L cm	Type T	Stuurspanning U V	KOELEN (niet-condenserend) kamer temperatuur 27°C			VERWARMEN kamer temperatuur 20°C				Geluidsruikniveau dB(A)	Luchtdebiet m³/u	Energieverbruik Watt	Bestelcode
				16/18 Watt	Koelen totaal 7/12 kamer temperatuur 27°C Watt	Koelen voelbaar 7/12 kamer temperatuur 27°C Watt	35/30 Watt	45/40 Watt	50/45 Watt	55/45 Watt				
BNZC 053	086	XS	2	18	44	31	45	82	100	109	<20	25	0.5	BNZC 053 086 XS XXX B L BL J01
			4	58	142	102	84	152	186	202	<20	34	0.8	
			6	91	221	160	122	223	272	295	22.5	47	1.3	
			8	117	282	207	161	293	359	389	29.0	61	2.1	
			10	137	326	242	201	365	446	484	35.5	77	3.0	
122	XS	2	36	89	63	90	164	200	217	<20	26	0.6	BNZC 053 122 XS XXX B L BL J01	
		4	115	285	204	167	304	372	403	<20	56	1.3		
		6	182	443	321	245	445	545	590	28.0	86	2.7		
		8	235	565	414	323	587	718	778	32.5	116	4.6		
		10	274	651	483	401	729	893	967	40.0	145	7.1		
163	XS	2	56	139	99	141	257	314	341	<20	39	1.1	BNZC 053 163 XS XXX B L BL J01	
		4	181	447	320	263	477	584	633	<20	65	2.1		
		6	285	695	504	384	699	855	927	27.5	111	4.0		
		8	368	886	650	507	921	1127	1222	34.5	148	6.6		
		10	430	1022	758	630	1145	1401	1518	42.5	188	10.1		
199	XS	2	74	184	130	186	339	415	449	<20	43	1.2	BNZC 053 199 XS XXX B L BL J01	
		4	239	589	422	346	629	770	835	20.5	71	2.5		
		6	376	917	664	507	921	1127	1222	28.0	131	5.4		
		8	485	1168	857	668	1215	1486	1611	36.5	182	9.1		
		10	566	1348	1000	831	1509	1847	2002	42.0	206	14.1		

Afgiftes gemeten volgens EN 16430

*Geluidsmeting volgens ISO 3741:2010, op 2 m van het toestel en met een aangenomen ruimtedemping van 8 dB(A) / inhoud lokaal 100 m³ / nagalmtijd 0.5 sec.

Kleur bekleding |
Aansluiting: Standaard: L
Optioneel: R



BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE WANDMODEL

TANGENTIËLE EC THERMISCHE VENTILATOR(S)

Tangentiële ventilators met EC-motor en aluminium vinnen zijn voorzien van kogellagers en geharste EPDM vibratie-demping ingebouwde EC-motor voor een veel lager energieverbruik en een langere levensduur

ROBUUST BINNENWERK

uit electrolytisch verzinkt staal, voorzien van isolatie.
Wordt voorgemonteerd op het achterpaneel.

LOW-H₂O WARMTEWISSELAAR

de Low-H₂O warmtewisselaar is de hyperreactieve, aluminium en koper motor van de ecologische Jaga producten



WATERZIJDIGE AANSLUITINGEN links

CONDENSOPVANG met afvoernippel ø 2 cm

GELAKTE BEKLEDING uit sendzimir verzinkte staalplaat



Verkeerswit 133



Zandstraalgrijs 001



Off-black 145



CONFIGUREERBAAR TOESTEL

ELEKTRISCHE AANSLUITING

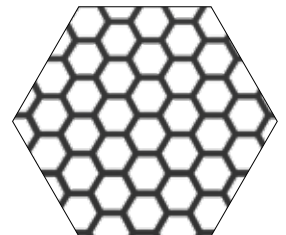
clamp connector voor elektrische aansluiting 24 VDC rechts,
via externe voeding aan te sluiten

ACHTERPANEEL (Gitzwart 104),

voor eenvoudige montage. Het paneel is voorzien van
uitsparingen voor waterzijdige - en elektrische aansluiting.

UITBLAASMOND

in de kleur van de bekleding voorzien
van gitzwart gelakt honingraat rooster

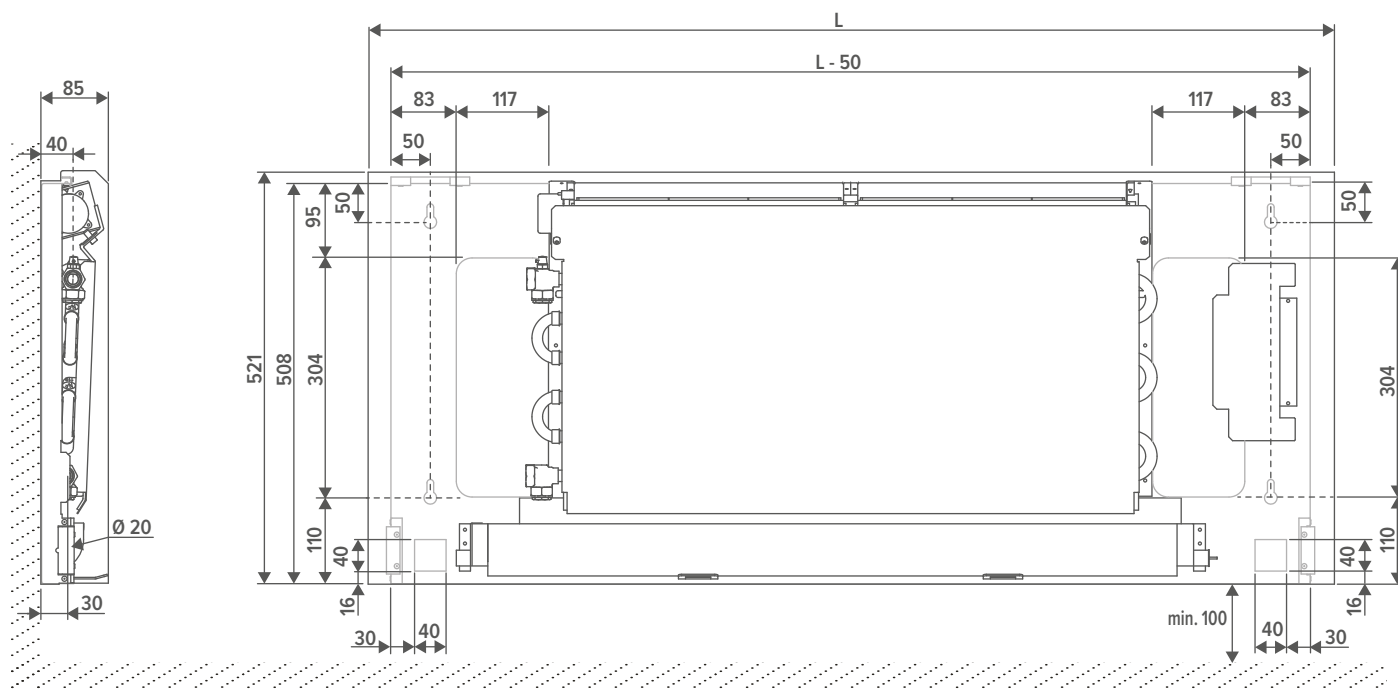


Honingraat rooster

BASE-LINE

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE WANDMODEL: CONFIGUREERBAAR TOESTEL

AFMETINGEN (in mm)



STANDAARD LEVERING

- gelakte bekleding uit sendzimir verzinkte staalplaat
- gelakt achterpaneel uit sendzimir verzinkte staalplaat
- uitblaasmond in de kleur van de bekleding voorzien van gitzwart gelakt honingraat rooster
- robuust binnenwerk uit electrolytisch verzinkt staal, voorzien van isolatie. Wordt voormonteerd op het achterpaneel.
- condensopvang met afvoer (voorzien van isolatie)
- Low-H₂O warmtewisselaar
- tangentiële EC thermische ventilator(s)

KLEUREN

Bekleding

Standaard kleuren

- verkeerswit RAL 9016 (133), soft-touch licht gestructureerde satijnlak
- zandstraalgrijs (001), fine texture metallic lak
- off-black (145), soft-touch licht gestructureerde satijnlak

Andere kleuren

zie Jaga kleurenkaart

Achterpaneel

Standaard kleur

gitzwart (104) Soft touch licht gestructureerde satijn lak

AANSLUITING

Standaard

- waterzijdige aansluitingen links
- clamp connector voor elektrische aansluiting 24 VDC rechts, via externe voeding aan te sluiten

AANSLUITING

Waterzijdig rechts, elektrisch links. Aansluitcode **L** vervangen door **R**. Geen meerprijs.

BESTELCODE BRIZA XS NET ZERO

BNZW 052 086 XS XXX B L BL DDD

Sturing:

- Geen sturing: (niets invullen)
- Jaga BMS 0-10V regeling: D03
- Jaga ACO: D09

Aansluiting: Standaard: L

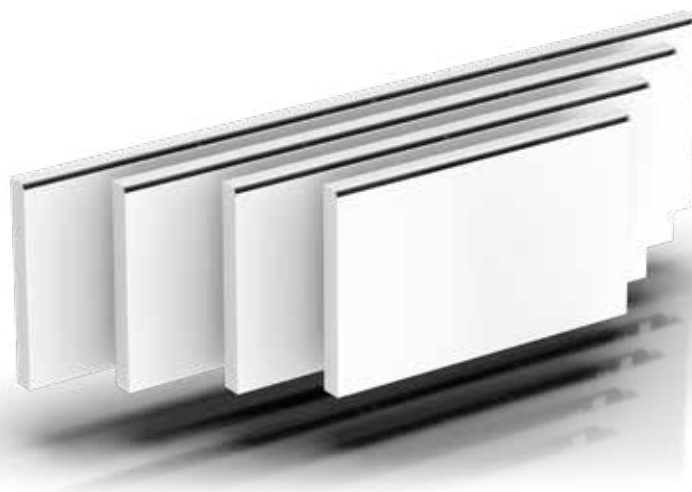
Optioneel: R

Kleur bekleding

Lengte



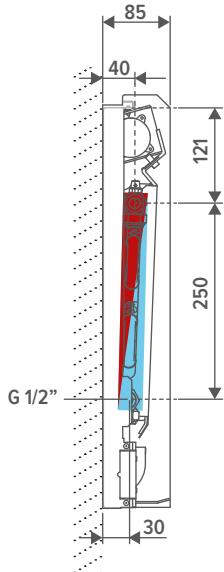
Klemkoppelingen 3/4" Euroconus los bijbestellen



BRIZA **XS** NET ZERO **BASE-LINE** WANDMODEL: CONFIGUREERBAAR TOESTEL

WATERZIJDIGE AANSLUITING

AFMETINGEN (in mm)



AANSLUITMOGELIJKHEDEN

Aansluitset Euroconus met thermo-elektrische motor



Klemkoppelingen 3/4" Euroconus

DUNWANDIG METAAL		KUNSTSTOF OF VPE/ALU	
CODE	Buis Ø	CODE	Buis Ø
112	12/1	612	12/2
114	14/1	614	14/2
115	15/1	616	16/2
116	16/1	618	18/2
118	18/1	619	16/1.5
		620	20/2

RVS aansluitflexibels 1/2"



CODE	Lengte	
7990 068	200 < 260 mm	2 stuks

set **289** **KVS 0.8 - voorinstelling in 6 stappen**

CODY B18 23 4...	230 VAC
CODY B18 24 4...	24V DC
CODY B18 10 4...	0...10V DC

code klemkoppeling invullen

Aansluitset Euroconus met 2 retourventielen G1/2" 90°



set **288** **KV 1.65**

CODY L0100 4...

code klemkoppeling invullen

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE WANDMODEL: CONFIGUREERBAAR TOESTEL

ELEKTRISCHE AANSLUITING

VOEDINGEN



Jaga toestellen zijn CE: EN-60335 gekeurd bij gebruik van de originele Jaga voedingen.

Waterdichte voeding 24 VDC
met waterdichte aansluitwartel

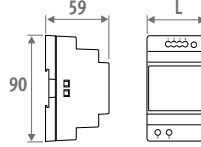


- met waterdichte aansluitwartel
- conform UL1310 - EN 60950-1 / Klasse II
- uitgangsspanning 24 VDC
- ingangsspanning 100 - 240 VAC
- uitgangsstroom 1.67 A
- vermogen 40 Watt
- afmetingen L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

CODE	
P (voeg "P" toe aan de bestelcode)	Voorgemonteerd

bv. BNZW 052 086 XS 133 L BL D03 P

Voeding DIN-rail montage



- DIN-rail- of wandmontage in een schakelkast
- conform UL60950 / UL508 / EN 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / Klasse II
- uitgangsspanning 24 VDC
- ingangsspanning 100 - 240 VAC
- schroefaansluiting
- LED indicator

CODE	L mm	VERMOGEN Watt	UITGANGSSTROOM A
7990 054	3.5	36	1.50
7990 055	5.3	60	2.50
7990 056	7.0	92	3.90
7990 057	10.3	150	6.25

JAGA STURINGEN (OPTIONEEL)



TYPE	FUNCTIE	BEDIENINGSPANEEL	EXTERNE 0-10V AANSTURING	2-PIJP	WATERTEMP. SENSOR	LUCHTTEMP. SENSOR
Jaga BMS 0-10V regeling (D03)		-	✓	✓	✓	-
Jaga ACO (D09)		✓	-	✓	✓	✓

GEEN JAGA STURING

- Bij warmte- of koudevraag stuurt het externe HVAC systeem warm of koud water naar het toestel.
- Bij warmte- of koude vraag stuurt een BMS/Domotica systeem of een JAGA-thermostaat een 0-10VDC signaal. De ventilator draait proportioneel van het 0-10V DC signaal.

JAGA BMS 0-10V REGELING

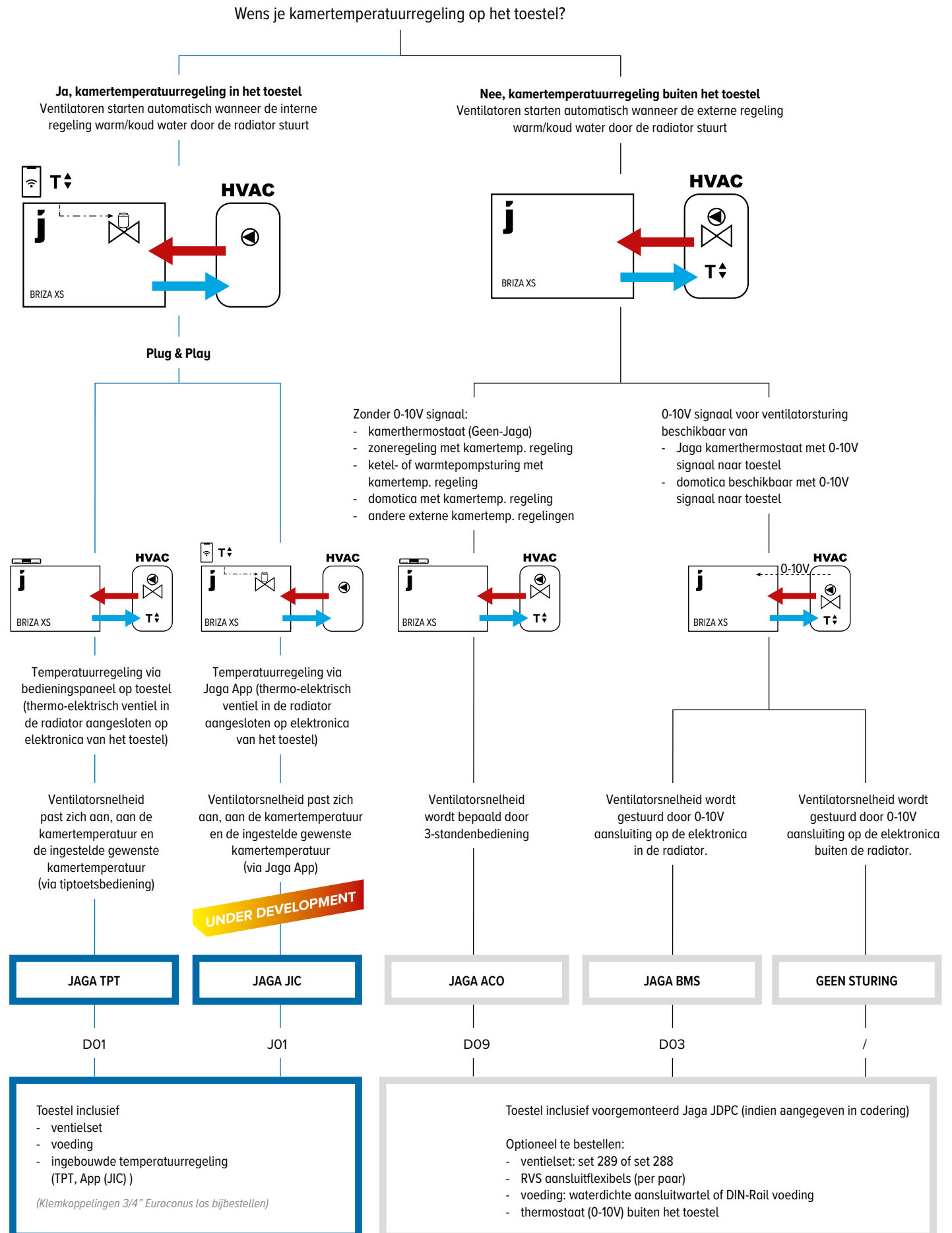
- Bij warmte- of koudevraag stuurt het externe HVAC systeem warm of koud water naar het toestel.
- Bij warmte- of koudevraag stuurt een BMS/Domotica systeem of JAGA-thermostaat een 0-10V signaal.
- Bij het herkennen van koud (<18°C) of warm (>28°C) water draait de ventilator proportioneel van het 0-10V signaal.

JAGA ACO

- Bij warmte- of koudevraag stuurt het externe HVAC systeem warm of koud water naar het toestel.
- Het toestel detecteert de watertemperatuur en **schakelt automatisch** van verwarmen naar koelen en naar stand-by mode.
- Het toestel kan op 3 snelheden draaien. Het toestel start op de laatst gekozen snelheid (1, 2 of 3), zodra de ingestelde watertemperatuur is bereikt.
- De ventilatorsnelheid wordt manueel in 3 standen gekozen via het bedieningspaneel.

BRIZA XS NET ZERO **BASE-LINE** WANDMODEL: CONFIGUREERBAAR TOESTEL

WELKE JAGA STURING KIEZEN?



BRIZA **XS** NET ZERO **BASE-LINE** WANDMODEL: CONFIGUREERBAAR TOESTEL

TECHNISCHE TABEL

HOOGTE H cm	LENGTE L cm	TYPE T	STUURSPANNING U V	KOELEN (niet-condenserend) kamer temperatuur 27°C			VERWARMEN kamer temperatuur 20°C				GELUIDSDRUKNIVEAU dB(A)	LUCHTDEBIET m³/u	ENERGIEVERBRUIK Watt	BESTELCODE
				16/18 Watt	KOELEN TOTAAL kamer temperatuur 27°C 7/12 Watt	KOELEN VOELBAAR kamer temperatuur 27°C 7/12 Watt	35/30 Watt	45/40 Watt	50/45 Watt	55/45 Watt				
BNZW 052	086	XS	2	18	44	31	45	82	100	109	<20	25	0.5	BNZW 052 086 XS XXX B L BL DDD
			4	58	142	102	84	152	186	202	<20	34	0.8	
			6	91	221	160	122	223	272	295	22.5	47	1.3	
			8	117	282	207	161	293	359	389	29.0	61	2.1	
			10	137	326	242	201	365	446	484	35.5	77	3.0	
122	XS	2	36	89	63	90	164	200	217	<20	26	0.6	BNZW 052 122 XS XXX B L BL DDD	
		4	115	285	204	167	304	372	403	<20	56	1.3		
		6	182	443	321	245	445	545	590	28.0	86	2.7		
		8	235	565	414	323	587	718	778	32.5	116	4.6		
		10	274	651	483	401	729	893	967	40.0	145	7.1		
163	XS	2	56	139	99	141	257	314	341	<20	39	1.1	BNZW 052 163 XS XXX B L BL DDD	
		4	181	447	320	263	477	584	633	<20	65	2.1		
		6	285	695	504	384	699	855	927	27.5	111	4.0		
		8	368	886	650	507	921	1127	1222	34.5	148	6.6		
		10	430	1022	758	630	1145	1401	1518	42.5	188	10.1		
199	XS	2	74	184	130	186	339	415	449	<20	43	1.2	BNZW 052 199 XS XXX B L BL DDD	
		4	239	589	422	346	629	770	835	20.5	71	2.5		
		6	376	917	664	507	921	1127	1222	28.0	131	5.4		
		8	485	1168	857	668	1215	1486	1611	36.5	182	9.1		
		10	566	1348	1000	831	1509	1847	2002	42.0	206	14.1		

Afgiftes gemeten volgens EN 16430

*Geluidsmeting volgens ISO 3741:2010, op 2 m van het toestel en met een aangenomen ruimtedemping van 8 dB(A) / inhoud lokaal 100 m³ / nagalmtijd 0.5 sec.

Kleur bekleding |
Aansluiting: Standaard: L
Optioneel: R |
Sturing: Geen sturing: (niets invullen)
Jaga BMS 0-10V regeling: D03
Jaga ACO: D09 |



Briza XS Net Zero
BASE-Line H52 x L122
Verkeerswit (133)

🌞	16/18/27 °C	566 Watt	(10 V)
🌙	7/12/27 °C	1348 Watt	(10 V)
🌧️	35/30/20 °C	831 Watt	(10 V)

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLAFONDMODEL

ROBUUST BINNENWERK

uit electrolytisch verzinkt staal, voorzien van isolatie. Wordt voorgemonteerd op het achterpaneel.

TANGENTIËLE EC THERMISCHE VENTILATOR(S)

Tangentiële ventilators met EC-motor en aluminium vinnen zijn voorzien van kogellagers en geharste EPDM vibratie-demping ingebouwde EC-motor voor een veel lager energieverbruik en een langere levensduur

WATERZIJDIGE AANSLUITINGEN links

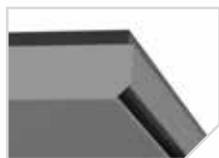
CONDENSOPVANG met afvoernippel \varnothing 2 cm

uit elektrolytisch verzinkte staalplaat donkergrijs gelakt RAL 7024

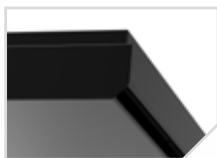
GELAKTE BEKLEDING uit sendzimir verzinkte staalplaat



Verkeerswit 133



Zandstraalgrijs 001



Off-black 145

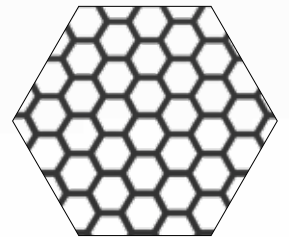
ACHTERPANEEL (Gitzwart 104),
voor eenvoudige montage. Het paneel is voorzien van uitsparingen voor waterzijdige - en elektrische aansluiting.

ELEKTRISCHE AANSLUITING
clamp connector voor elektrische aansluiting 24 VDC rechts,
via externe voeding aan te sluiten

LOW-H₂O WARMTEWISSELAAR
De Low-H₂O warmtewisselaar is de hyperreactieve,
aluminium en koper motor van de ecologische Jaga producten



UITBLAASMOND
in de kleur van de bekleding voorzien
van gitzwart gelakt honingraat rooster

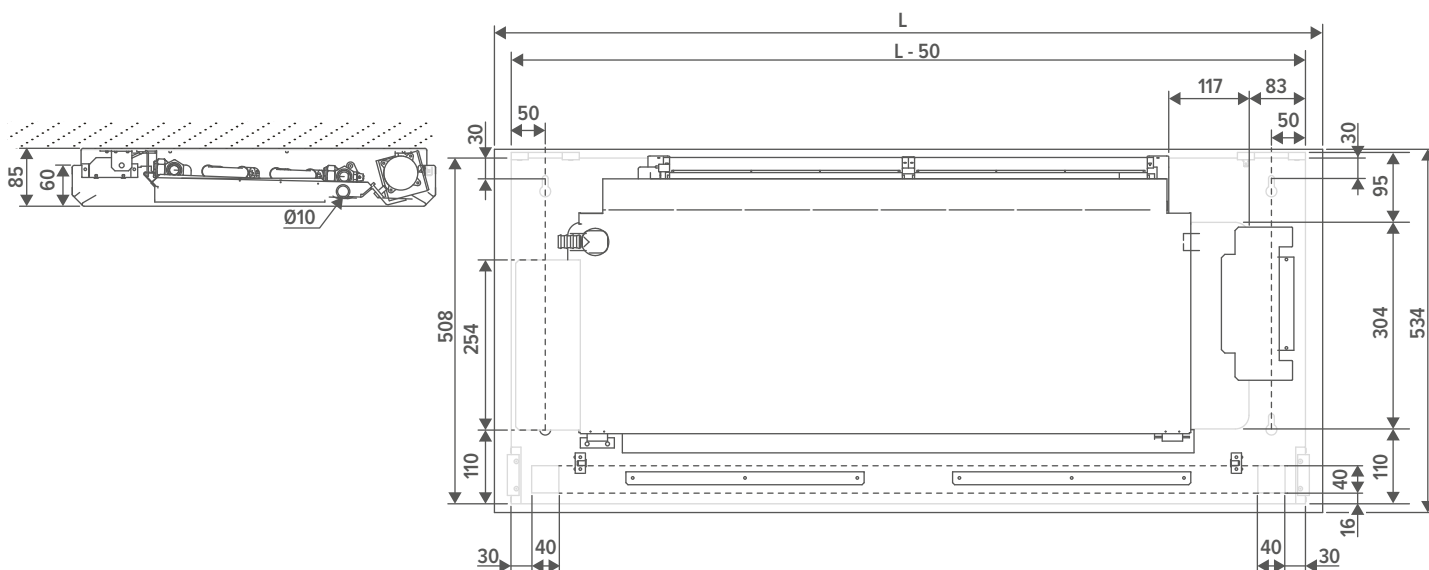


Honingraat rooster

BASE-LINE

BRIZA **XS** NET ZERO **BASE-LINE** PLAFONDMODEL: CONFIGUREERBAAR TOESTEL

AFMETINGEN (in mm)



STANDAARD LEVERING

- gelakte bekleding uit sendzimir verzinkte staalplaat
- gelakt achterpaneel uit sendzimir verzinkte staalplaat
- uitblaasmond in de kleur van de bekleding voorzien van gitzwart gelakt honinggraat rooster
- robuust binnenwerk uit electrolytisch verzinkt staal, voorzien van isolatie. Wordt voorgemonteerd op het achterpaneel.
- condensopvang met afvoer uit electrolytisch verzinkte staalplaat (voorzien van isolatie)
- Low-H₂O warmtewisselaar
- tangentiële EC thermische ventilator(s)

KLEUREN

Bekleding

Standaard kleuren

- verkeerswit RAL 9016 (133), soft-touch licht gestructureerde satijnlak
- zandstraalgrijs (001), fine texture metallic lak
- off-black (145), soft-touch licht gestructureerde satijnlak

Andere kleuren

zie Jaga kleurenkaart

Achterpaneel

Standaard kleur

gitzwart (104) Soft touch licht gestructureerde satijn lak

AANSLUITING

Standaard

- waterzijdige aansluitingen links
- clamp connector voor elektrische aansluiting 24 VDC rechts, via externe voeding aan te sluiten

Optioneel

Waterzijdig rechts, elektrisch links. Aansluitcode **L** vervangen door **R**. Geen meerprijs.

BESTELCODE BRIZA XS NET ZERO

BNZC 053 086 XS XXX B L BL DDD

Sturing:

Geen sturing: (niets invullen)

Jaga BMS 0-10V regeling: D03

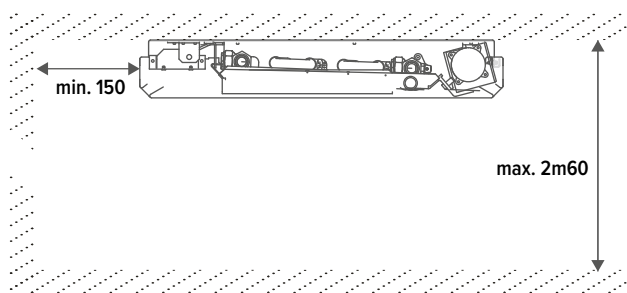
Jaga Aan/uit: D07

Aansluiting: Standaard: L

Optioneel: R

Kleur bekleding

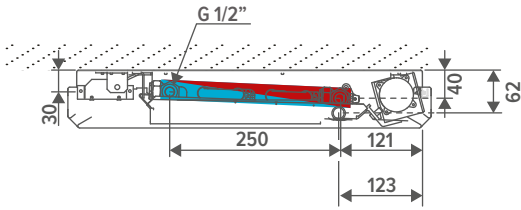
Lengte



BRIZA **XS** NET ZERO **BASE-LINE** PLAFONDMODEL: CONFIGUREERBAAR TOESTEL

WATERZIJDIGE AANSLUITING

AFMETINGEN (in mm)



AANSLUITMOGELIJKHEDEN

Aansluitset Euroconus met thermo-elektrische motor



set 289 **KVS 0.8 - voorinstelling in 6 stappen**

CODY B18 23 4...	230 VAC
CODY B18 24 4...	24V DC
CODY B18 10 4...	0...10V DC

code klemkoppeling invullen

Aansluitset Euroconus met 2 retourventielen G1/2" 90°



set 288 **KV 1.65**

CODY L01 00 4...

code klemkoppeling invullen

Klemkoppelingen 3/4" Euroconus

DUNWANDIG METAAL		KUNSTSTOF OF VPE/ALU	
CODE	Buis Ø	CODE	Buis Ø
112	12/1	612	12/2
114	14/1	614	14/2
115	15/1	616	16/2
116	16/1	618	18/2
118	18/1	619	16/1.5
		620	20/2

RVS aansluitflexibels 1/2"



CODE	Lengte	
7990 068	200 < 260 mm	2 stuks

CONDENSOPLOSSINGEN

Condenspomp



CODE

C (voeg "C" toe aan de bestelcode) voorgemonteerd

bv. BNZC 052 086 XS 133 B L BL D03 **C**



Noodzakelijk bij Condenserend Koelen

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLAFONDMODEL: CONFIGUREERBAAR TOESTEL

ELEKTRISCHE AANSLUITING

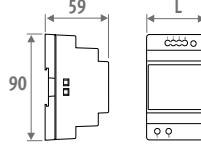
VOEDINGEN



Jaga toestellen zijn CE: EN-60335 gekeurd bij gebruik van de originele Jaga voedingen.

Waterdichte voeding 24 VDC
met waterdichte aansluitwartel

Voeding DIN-rail montage



- met waterdichte aansluitwartel
- conform UL1310 - EN 60950-1 / Klasse II
- uitgangsspanning 24 VDC
- ingangsspanning 100 - 240 VAC
- uitgangsstroom 1.67 A
- vermogen 40 Watt
- afmetingen L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

- DIN-rail- of wandmontage in een schakelkast
- conform UL60950 / UL508 / EN 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / Klasse II
- uitgangsspanning 24 VDC
- ingangsspanning 100 - 240 VAC
- schroefaansluiting
- LED indicator

CODE	L mm	VERMOGEN Watt	UITGANGSSTROOM A
7990 054	3.5	36	1.50
7990 055	5.3	60	2.50
7990 056	7.0	92	3.90
7990 057	10.3	150	6.25

CODE
P (voeg "P" toe aan de bestelcode) Voorgemonteerd

bv. BNZC 052 086 XS 133 B L BL D03 P

JAGA STURINGEN (OPTIONEEL)

JDPC (JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER)



TYPE	FUNCTIE	BEDIENINGSPANEEL	EXTERNE 0-10V AANSTURING	2-PIJP	WATERTEMP. SENSOR	LUCHTTEMP. SENSOR
Jaga BMS 0-10V regeling (D03)		-	✓	✓	✓	-
Jaga Aan/uit (D07)		✓	-	✓	✓	-

GEEN JAGA STURING

- Bij warmte- of koude vraag opent een BMS/Domotica systeem of een JAGA-thermostaat het thermo-elektrische ventiel.
- Bij warmte- of koude vraag stuurt een BMS/Domotica systeem of een JAGA-thermostaat een 0-10VDC signaal. De ventilator draait proportioneel van het 0-10V DC signaal.

JAGA BMS 0-10V REGELING

- Bij warmte- of koudevraag opent een BMS/Domotica systeem of JAGA-thermostaat het thermo-elektrische ventiel.
- Bij warmte- of koudevraag stuurt een BMS/Domotica systeem of JAGA-thermostaat een 0-10V signaal.
- Bij het herkennen van koud (<18°C) of warm (>28°C) water draait de ventilator proportioneel van het 0-10V signaal.

JAGA AAN/UIT

- Bij warmte- of koudevraag opent een BMS/Domotica systeem het thermo-elektrische ventiel.
- De ventilator draait op een vaste snelheid als het water de instelling van 28°C heeft bereikt.
- De ventilator draait op een vaste snelheid als het water de instelling van 18°C heeft bereikt.
- De gebruiker kiest manueel de gewenste mode via het bedieningspaneel / / / UIT. Het toestel kan op 3 snelheden draaien. Het toestel start op de laatst gekozen snelheid (1, 2 of 3), zodra de ingestelde watertemperatuur is bereikt.

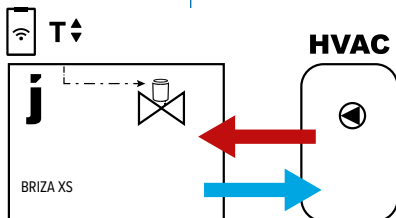
BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLAFONDMODEL: CONFIGUREERBAAR TOESTEL

WELKE JAGA STURING KIEZEN?

Wens je kamertemperatuurregeling op het toestel?

Ja, kamertemperatuurregeling in het toestel

Ventilatoren starten automatisch wanneer de interne regeling warm/koud water door de radiator stuurt



Plug & Play

UNDER DEVELOPMENT

Temperatuurregeling via Jaga App (thermo-elektrisch ventiel in de radiator aangesloten op elektronica van het toestel)

Ventilatorsnelheid past zich aan, aan de kamertemperatuur en de ingestelde gewenste kamertemperatuur (via Jaga App)

JAGA JIC

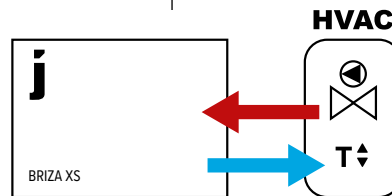
Codering: J01

Toestel inclusief
 - ventielset
 - voeding
 - ingebouwde temperatuurregeling (App (JIC))

(Klemkoppelingen 3/4" Euroconus los bijbestellen)

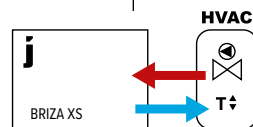
Nee, kamertemperatuurregeling buiten het toestel

Ventilatoren starten automatisch wanneer de externe regeling warm/koud water door de radiator stuurt



Zonder 0-10V signaal:

- kamerthermostaat (Geen-Jaga)
- zoneregeling met kamertemp. regeling
- ketel- of warmtepompsturing met kamertemp. regeling
- domotica met kamertemp. regeling
- andere externe kamertemp. regelingen

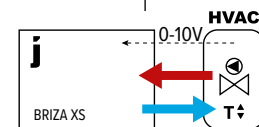


JAGA AAN/UIT

D07

0-10V signaal voor ventilatorsturing beschikbaar van

- Jaga kamerthermostaat met 0-10V signaal naar toestel
- domotica beschikbaar met 0-10V signaal naar toestel



JAGA BMS

D03

Ventilatorsnelheid wordt gestuurd door 0-10V aansluiting op de elektronica in de radiator.

Ventilatorsnelheid wordt gestuurd door 0-10V aansluiting op de elektronica buiten de radiator.

GEEN STURING

/

Toestel inclusief voorgemonteerd Jaga JDPC (indien aangegeven in codering)

Optioneel te bestellen:

- ventielset: set 289 of set 288
- RVS aansluitflexibels (per paar)
- voeding: waterdichte aansluitwarter of DIN-Rail voeding
- thermostaat (0-10V) buiten het toestel

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLAFONDMODEL: CONFIGUREERBAAR TOESTEL

TECHNISCHE TABEL

BREEDTE B cm	LENGTE L cm	TYPE T	STUURSPANNING U V	KOELEN (niet-condenserend) kamer temperatuur 27°C			VERWARMEN kamer temperatuur 20°C				GELUIDSDRUKNIVEAU dB(A)	LUCHTDEBIET m³/u	ENERGIEVERBRUIK Watt	BESTELCODE
				16/18 Watt	KOELEN TOTAAL kamer temperatuur 27°C 7/12 Watt	KOELEN VOELBAAR kamer temperatuur 27°C 7/12 Watt	35/30 Watt	45/40 Watt	50/45 Watt	55/45 Watt				
BNZC 053	086	XS	2	18	44	31	45	82	100	109	<20	25	0.5	BNZC 053 086 XS XXX B L BL DDD
			4	58	142	102	84	152	186	202	<20	34	0.8	
			6	91	221	160	122	223	272	295	22.5	47	1.3	
			8	117	282	207	161	293	359	389	29.0	61	2.1	
			10	137	326	242	201	365	446	484	35.5	77	3.0	
122	XS	2	36	89	63	90	164	200	217	<20	26	0.6	BNZC 053 122 XS XXX B L BL DDD	
		4	115	285	204	167	304	372	403	<20	56	1.3		
		6	182	443	321	245	445	545	590	28.0	86	2.7		
		8	235	565	414	323	587	718	778	32.5	116	4.6		
		10	274	651	483	401	729	893	967	40.0	145	7.1		
163	XS	2	56	139	99	141	257	314	341	<20	39	1.1	BNZC 053 163 XS XXX B L BL DDD	
		4	181	447	320	263	477	584	633	<20	65	2.1		
		6	285	695	504	384	699	855	927	27.5	111	4.0		
		8	368	886	650	507	921	1127	1222	34.5	148	6.6		
		10	430	1022	758	630	1145	1401	1518	42.5	188	10.1		
199	XS	2	74	184	130	186	339	415	449	<20	43	1.2	BNZC 053 199 XS XXX B L BL DDD	
		4	239	589	422	346	629	770	835	20.5	71	2.5		
		6	376	917	664	507	921	1127	1222	28.0	131	5.4		
		8	485	1168	857	668	1215	1486	1611	36.5	182	9.1		
		10	566	1348	1000	831	1509	1847	2002	42.0	206	14.1		

Afgiftes gemeten volgens EN 16430

*Geluidsmeting volgens ISO 3741:2010, op 2 m van het toestel en met een aangenomen ruimtedemping van 8 dB(A) / inhoud lokaal 100 m³ / nagalmtijd 0.5 sec.

Kleur bekleding

Aansluiting: Standaard: L
Optioneel: R

Sturing: Geen sturing: (niets invullen)
Jaga BMS 0-10V regeling: D03
Jaga Aan/uit: D07

Briza XS Net Zero
BASE-Line B53 x L199
Gebroken wit (102)

 16/18/27 °C 566 Watt (10 V)
 7/12/27 °C 1348 Watt (10 V)
 35/30/20 °C 831 Watt (10 V)



BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE

JAGA THERMOSTAAT BUITEN TOESTEL

JRT-100 TB
ZWART



8751 050019

JRT-100 TW
WIT



8751 050017

JRT-100



8751 050012

JRT-200 W



8751 050021

RDG 160T



8751 050009

RDG264KN



8751 050018

	JRT-100 TB / TW	JRT-100	JRT-200 W	RDG 160T	RDG264KN
VOEDING					
voedingsspanning	24V DC	24V DC	24V DC	24V DC	24V DC
VERMOGEN / INANGSSPANNING					
ventiel 24V DC contact	2 (NO)	2 (NO)	2	-	-
potentiaal vrij contact	-	-	-	3 (NO)	3 (NO)
ingang van sleutelkaartcontact	-	-	-	✓	✓
ingang van venstercontact	-	-	-	✓	✓
ventilator (0 - 10 V DC)	max +/- 10 mA	max +/- 10 mA	max +/- 10 mA	max +/- 5 mA	max +/- 5 mA
manuele 3-standen snelheidsregelaar	✓	✓	✓	✓	✓
automodus	✓	✓	✓	✓	✓
TOEPASSINGEN					
2-pijp					
handbediend (H/C)	✓	✓	✓	✓	✓
auto (H/C) - watertemperatuurbewaking noodzakelijk	-	-	-	✓	✓
4-pijp					
handbediend (H/C)	✓	✓	✓	✓	✓
auto (H/C)	✓	✓	✓	✓	✓
AFMETINGEN					
voor wandopbouw	-	-	✓	✓	✓
voor wandinbouw	✓	✓	optioneel	optioneel	optioneel
FUNCTIE					
LCD-display met achtergrondverlichting	-	✓	✓	✓	✓
LCD-touchscreen met achtergrondverlichting	✓	-	-	-	-
beschermingsgraad IP20	-	-	✓	-	-
beschermingsgraad IP30	✓	✓	-	✓	✓
Ingebouwde CO2-sensor	-	-	-	-	✓
vochtsensor	-	-	-	-	✓
FUNCTIES					
programmeerbare tijdzones	✓	✓	✓	✓	✓
bediening via WIFI (smartphone app)	✓	-	✓	-	-
vertraagde start ventilator	-	-	-	✓	✓
doorlopende ventilatorsnelheid	-	-	-	✓	✓
temperatuursensor 80 cm	✓	✓	optioneel	optioneel	optioneel

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE

CORRECTIEFACTOREN

De opgegeven vermogens bij ΔT 50 zijn exacte waarden, gemeten volgens EN16430. Voor alle andere ΔT geeft deze tabel een berekende waarde aan de hand van een gemiddelde correctiefactor geldig voor alle afmetingen.

Op netzero.jaga.com kunt u berekeningstools downloaden met de exacte afgiftes. De online berekeningstools worden steeds up to date gehouden met de meest recente gegevens. Minieme afgifteverschillen tussen reeds gedrukte tabellen en de verschillende online berekeningstools zijn daarom volstrekt normaal en vallen binnen de door de norm vastgelegde tolerantie marges.

GEMIDDELDE CORRECTIEFACTOREN DYNAMISCHE PRODUCTEN - 75/65/20°C

Kamertemperatuur: 20°C

Gemiddelde N-waarde: 1.00

	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25
TA										
75	1.00	0.95	0.89	0.83	0.76	0.69	0.62	0.53	0.42	
70	0.95	0.90	0.84	0.79	0.72	0.66	0.58	0.50	0.39	
65		0.85	0.80	0.74	0.68	0.62	0.55	0.47	0.37	
60			0.75	0.70	0.64	0.58	0.51	0.43	0.34	
55				0.65	0.60	0.54	0.47	0.40	0.31	
50					0.55	0.49	0.43	0.37	0.28	
45						0.45	0.39	0.33	0.25	
40							0.35	0.29	0.22	
35								0.25	0.18	
30									0.14	

Kamertemperatuur: 24°C

Gemiddelde N-waarde: 1.00

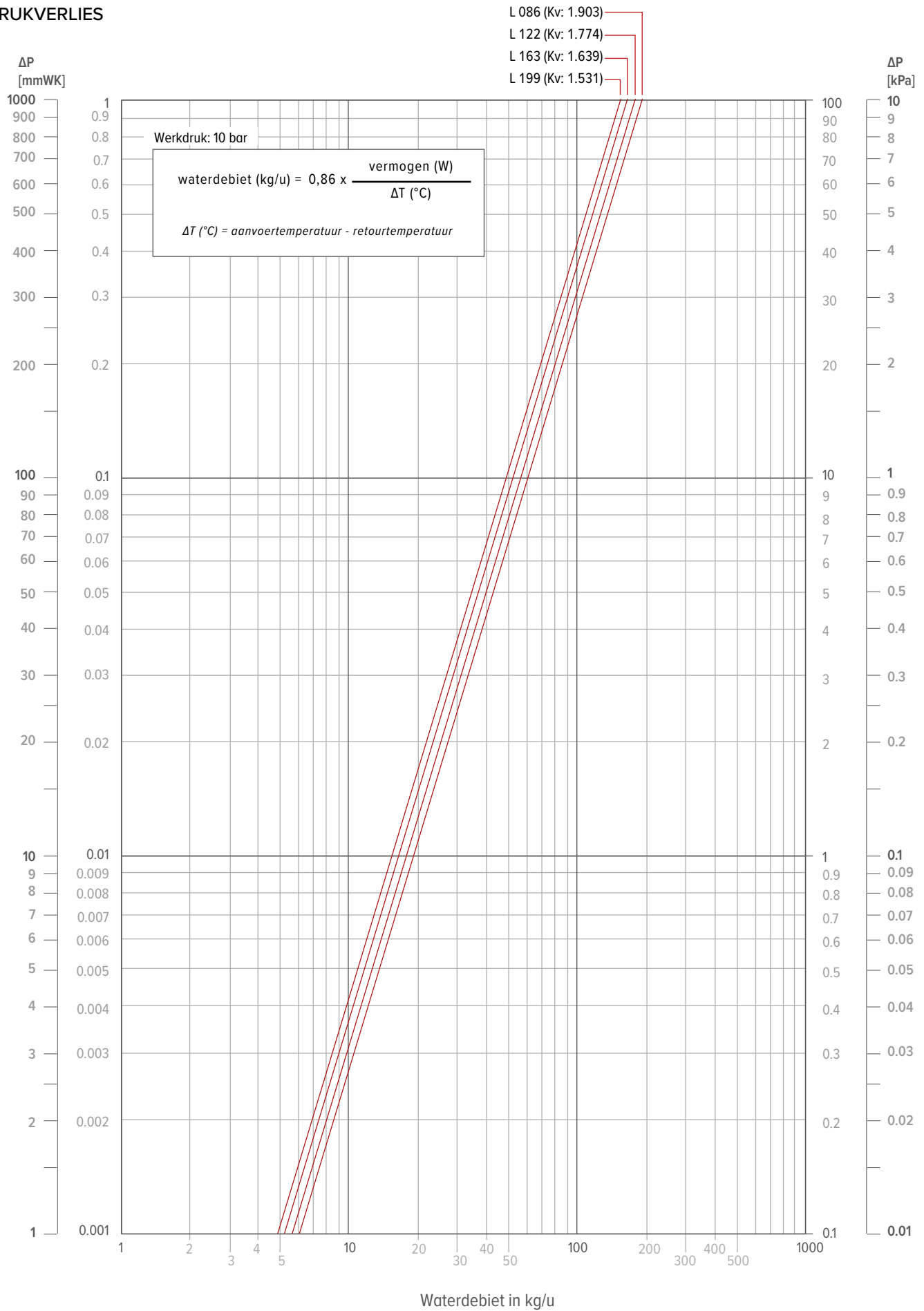
	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25
TA										
75		0.92	0.86	0.81	0.74	0.68	0.61	0.52	0.42	0.26
70		0.87	0.82	0.76	0.70	0.64	0.57	0.49	0.39	0.24
65			0.77	0.72	0.66	0.60	0.53	0.46	0.37	0.22
60				0.67	0.62	0.56	0.49	0.42	0.34	0.20
55					0.57	0.52	0.46	0.39	0.31	0.18
50						0.47	0.41	0.35	0.27	0.15
45							0.37	0.31	0.24	0.13
40								0.27	0.20	0.11
35									0.17	0.08
30										0.06

RICHTLIJN VOOR HET BEPERKEN VAN STROMINGSGELUIDEN

Buis	Buiten Ø mm	Wand- dikte mm	Max. watersnelheid (EN10255) m/s	Waterinhoud per meter l	Max. waterdebiet kg/u	Maximaal vermogen bij ΔT (°C) (T aanvoer - T retour)						
						ΔT 30	ΔT 20	ΔT 10	ΔT 5	ΔT 4	ΔT 3	ΔT 2
						Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt
GALVA BUIS DIN 2440												
3/8 DN10 OD	17.2	2.35	0.40	0.12	173	6028	4019	2009	1005	804	603	402
1/2 DN15 OD	21.3	2.65	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
3/4 DN20 OD	26.9	2.65	0.42	0.37	559	19515	13010	6505	3253	2602	1952	1301
1 DN25 OD	33.7	3.25	0.49	0.58	1023	35690	23793	11897	5948	4759	3569	2379
1 1/4 DN32 OD	42.4	3.25	0.60	1.01	2182	76101	50734	25367	12684	10147	7610	5073
1 1/2 DN40 OD	48.3	3.25	0.66	1.37	3255	113549	75700	37850	18925	15140	11355	7570
2 DN50 OD	60.3	3.65	0.80	2.21	6365	222025	148017	74008	37004	29603	22203	14802
DUNWANDIG METAAL												
10/1	10	1.00	0.40	0.05	72	2512	1674	837	419	335	251	167
12/1	12	1.00	0.40	0.08	115	4019	2679	1340	670	536	402	268
14/1	14	1.00	0.40	0.11	158	5526	3684	1842	921	737	553	368
15/1	15	1.00	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
16/1	16	1.00	0.40	0.15	216	7535	5023	2512	1256	1005	753	502
18/1	18	1.00	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
22/1	22	1.00	0.40	0.31	446	15572	10381	5191	2595	2076	1557	1038
28/1	28	1.00	0.47	0.53	904	31522	21014	10507	5254	4203	3152	2101
VPE/ALU												
12/2	12	2.00	0.40	0.05	72	2512	1674	837	419	335	251	167
14/2	14	2.00	0.40	0.08	115	4019	2679	1340	670	536	402	268
16/1.5	16	1.50	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
16/2	16	2.00	0.40	0.11	158	5526	3684	1842	921	737	553	368
17/2	17	2.00	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
18/2	18	2.00	0.40	0.15	216	7535	5023	2512	1256	1005	753	502
20/2	20	2.00	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
26/3	26	3.00	0.40	0.31	446	15572	10381	5191	2595	2076	1557	1038
32/3	32	3.00	0.47	0.53	904	31522	21014	10507	5254	4203	3152	2101
40/3.5	40	3.50	0.56	0.86	1726	60220	40147	20073	10037	8029	6022	4015
50/4.25	50	4.25	0.66	1.35	3206	111824	74549	37275	18637	14910	11182	7455
63/5	63	5.00	0.80	2.21	6346	221359	147573	73786	36893	29515	22136	14757

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE

DRUKVERLIES



BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE

MAXIMALE KABELLENGTE

Maximale kabellengte in functie van het aantal toestellen. Contacteer Jaga voor meer info.

		MAX. KABELLENGTE (M)									
		5	10	15	20	25	30	40	50	75	100
TOTAAL VERMOGEN (W)	100	0,01	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,05	0,07	0,10	0,13
	200	0,01	0,03	0,04	0,05	0,07	0,08	0,11	0,13	0,20	0,26
	300	0,02	0,04	0,06	0,08	0,10	0,12	0,16	0,20	0,30	0,40
	400	0,03	0,05	0,08	0,11	0,13	0,16	0,21	0,26	0,40	0,53
	500	0,03	0,07	0,10	0,13	0,17	0,20	0,26	0,33	0,50	0,66
	600	0,04	0,08	0,12	0,16	0,20	0,24	0,32	0,40	0,60	0,79
	700	0,05	0,09	0,14	0,19	0,23	0,28	0,37	0,46	0,69	0,93
	800	0,05	0,11	0,16	0,21	0,26	0,32	0,42	0,53	0,79	1,06
	900	0,06	0,12	0,18	0,24	0,30	0,36	0,48	0,60	0,89	1,19
	1000	0,07	0,13	0,20	0,26	0,33	0,40	0,53	0,66	0,99	1,32
	1100	0,13	0,26	0,40	0,53	0,66	0,79	1,06	1,32	1,98	2,65
	1200	0,20	0,40	0,60	0,79	0,99	1,19	1,59	1,98	2,98	3,97
	1300	0,26	0,53	0,79	1,06	1,32	1,59	2,12	2,65	3,97	
	1400	0,33	0,66	0,99	1,32	1,65	1,98	2,65	3,31		
	1500	0,40	0,79	1,19	1,59	1,98	2,38	3,18	3,97		

MIN. DRAADSECTIE:

< 0.75 mm ²	< 1.5 mm ²	< 2.5 mm ²	< 4 mm ²
------------------------	-----------------------	-----------------------	---------------------



jaga CLIMATE
DESIGNERS

KONVEKTCO NEDERLAND BV

Persoonlijk advies? Maak een afspraak
in het Jaga adviescentrum!

De Beverspijken 9
5221 EE 's-Hertogenbosch

+31 (0)73 631 23 60

info@jaga.nl
www.jaga.nl

BELGIË JAGA NV

Verbindingslaan 16
3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 11

info@jaga.be
jaga.com