

jaga

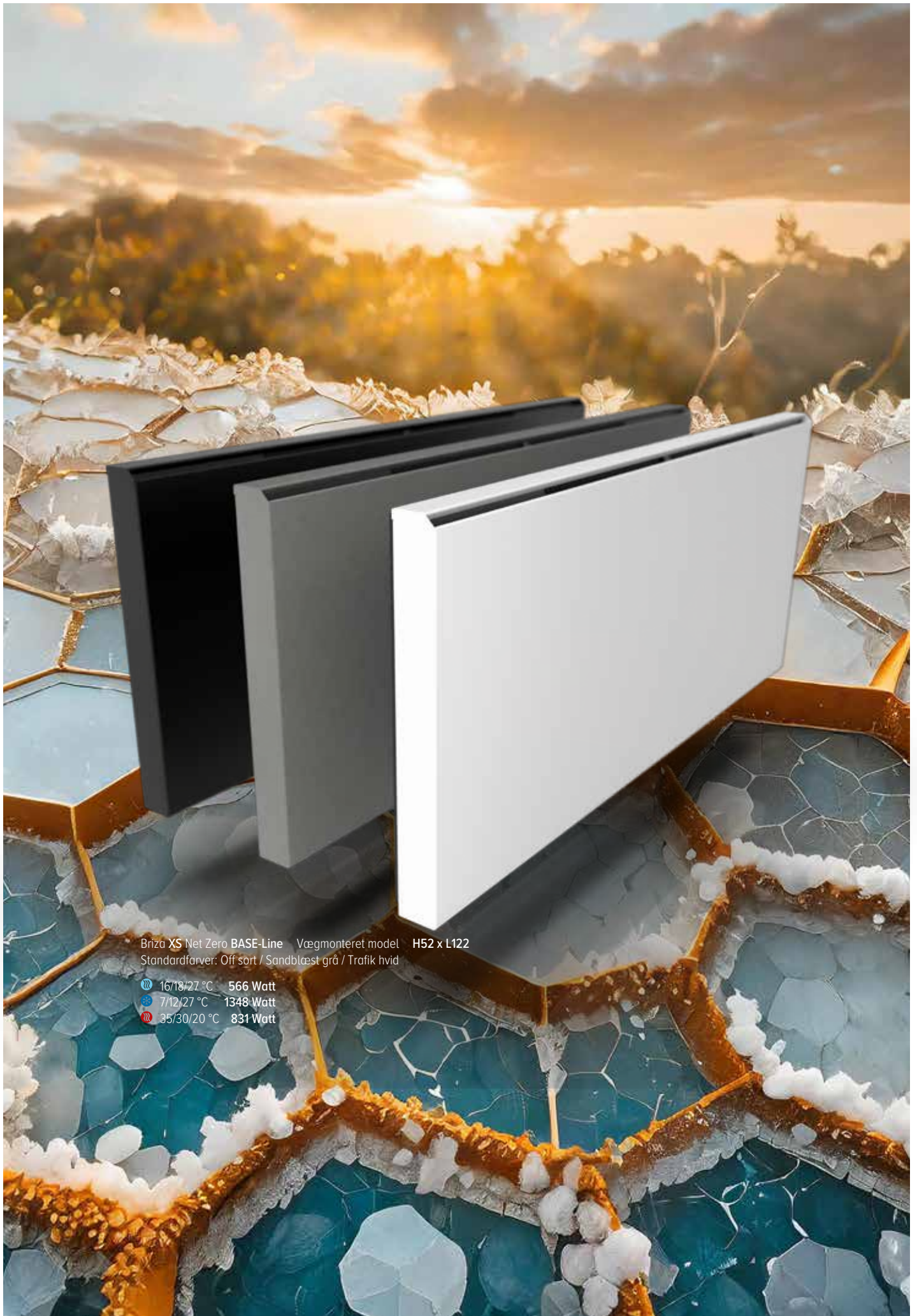
CLIMATE DESIGNERS



Briza **XS** Net Zero BASE-Line

Skønhed og
bæredygtighed
diskret pakket ind





Briza XS Net Zero BASE-Line Vægmonteret model H52 x L122
Standardfarver: Off sort / Sandblæst grå / Trafik hvid

🌀	16/18/27 °C	566 Watt
🌀	7/12/27 °C	1348 Watt
🌀	35/30/20 °C	831 Watt

VÆGMONTERET MODEL**PLUG & PLAY TPT****4**

Komplet apparat med temperaturstyring via formonteret kontrolpanel, ventil sæt og 230 V strømforsyning

- højde 52 cm
- længde 86, 122, 163 eller 199 cm
- 16/18/27°C: ved 137 til 566 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: ved 326 til 1348 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: ved 201 til 831 Watt (10 V)

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

Komplet enhed med temperaturstyring via Jaga app, ventil sæt og 230 V strømforsyning

- højde 52 cm
- længde 86, 122, 163 eller 199 cm
- 16/18/27°C: ved 137 til 566 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: ved 326 til 1348 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: ved 201 til 831 Watt (10 V)

**KONFIGURERBAR ENHED****12**

Vandside og elektrisk tilslutning skræddersyet til din installation

- højde 52 cm
- længde 86, 122, 163 eller 199 cm
- 16/18/27°C: ved 137 til 566 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: ved 326 til 1348 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: ved 201 til 831 Watt (10 V)

LOFTMONTERET MODEL**PLUG & PLAY JIC****5**

Komplet enhed med temperaturstyring via Jaga app, ventil sæt og 230 V strømforsyning

- bredde 52 cm
- længde 86, 122, 163 eller 199 cm
- 16/18/27°C: ved 137 til 566 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: ved 326 til 1348 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: ved 201 til 831 Watt (10 V)

**KONFIGURERBAR ENHED****20**

Vandside og elektrisk tilslutning skræddersyet til din installation

- bredde 52 cm
- længde 86, 122, 163 eller 199 cm
- 16/18/27°C: ved 137 til 566 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: ved 326 til 1348 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: ved 201 til 831 Watt (10 V)

BRIZA XS NET ZERO **PLUG & PLAY** VÆGMONTERET MODEL

Vi bestræber os på at markedsføre vores dynamiske radiatorer så klar til montering som muligt. Hvor vi tidligere kun skulle tilslutte vandforsyningen, er det nu også nødvendigt med en strømforsyning, et elektronisk styresystem og en termostatforbindelse. For at gøre installationen nemmere for dig har vi udviklet en plug & play-serie. Samme høje kvalitet, men med alle tilslutningsmuligheder færdigmonteret. Bestil en ubesværet installation!

MULIGE TEMPERATURREGULERINGER

KONTROLPANEL (TPT)



Rumtemperaturen indstilles på kontrolpanelet.

- Opvarmning fra 16 til 26 °C
- Køling fra 16°C til 26°C

JAGA APP (JIC)



- Med **Jaga Home-appen** har slutbrugerne fuldstændig kontrol over deres indeklima.
- **Jaga Pro-appen** giver installatører mulighed for at optimere deres arbejdsgange, øge deres produktivitet og yde support til deres kunder via fjernstyring.



ELEKTRISK TILSLUTNING

Klemmestik til el-tilslutning 24V DC højre, kan tilsluttes via 230 VAC strømforsyning

HYDRAULISK TILSLUTNING (venstre)
formonterede ventiler, tilslutning Eurokonus 3/4"
Eurokonus tilslutningssæt med termoelektrisk motor



Sæt 289 **KVS 0.8 - forudindstilling i 6 trin**

BRIZA XS NET ZERO PLUG & PLAY LOFTMONTERET MODEL

Optimer din installation og komfort via Jaga-appen.

MULIGE TEMPERATURREGULERINGER

JAGA APP (JIC)



- Med **Jaga Home-appen** har slutbrugerne fuldstændig kontrol over deres indeklima.
- **Jaga Pro-appen** giver installatører mulighed for at optimere deres arbejdsgange, øge deres produktivitet og yde support til deres kunder via fjernstyring.



HYDRAULISK TILSLUTNING (venstre)
formonterede ventiler, tilslutning Eurokonus 3/4"
Eurokonus tilslutningsæt med termoelektrisk motor



Sæt
289

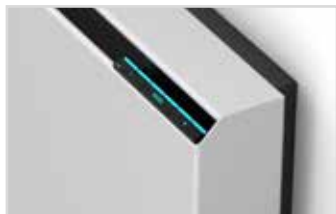
KVS 0.8 - forudindstilling i 6 trin

ELEKTRISK TILSLUTNING
Klemmestik til el-tilslutning 24V DC
højre, kan tilsluttes via 230 VAC
strømforsyning

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

STYRINGER

TEMPERATURREGULERING MED KONTROLPANEL (TPT)



Rumtemperaturen indstilles på kontrolpanelet.

- Opvarmning fra 16 til 26 °C
- Køling fra 16°C til 26°C

JAGA APP (JIC)



Jaga Home App (for slutbrugeren)

Jaga Home-appen er en brugervenlig platform designet specielt til slutbrugere. Det giver dem mulighed for ubesværet at kontrollere deres varme- og kølesystemer med blot et par klik på deres smartphones eller tablets. Uanset om det drejer sig om at indstille temperaturen eller justere luftstrømmen for optimal komfort, giver Jaga Home-appen brugeren fuldstændig kontrol.

De vigtigste funktioner i Jaga Home-appen er:

- Fjernbetjening: Fjernstyr din opvarmning og køling og opnå uovertruffen fleksibilitet og brugervenlighed.
- Indstillinger, der kan tilpasses: Juster indstillingerne til dine præferencer, så dit hjem altid er præcis, som du ønsker det.
- Forståelse af energieffektivitet: Intuitiv brugergrænseflade
- Intuitiv brugergrænseflade: Venlig brugerflade for nem betjening.

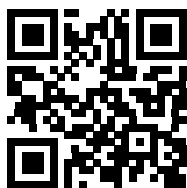


WiFi

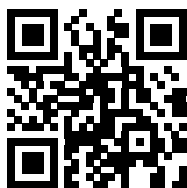


App

Jaga Home App



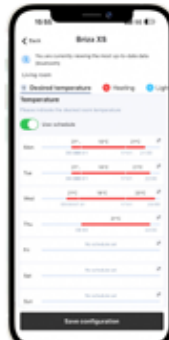
Jaga Pro App



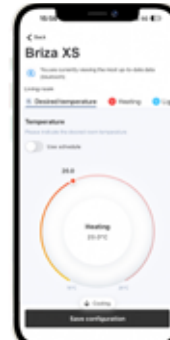
Vælg det system, du ønsker



Programmér dit ugentlige program



Vælg den ønskede temperatur



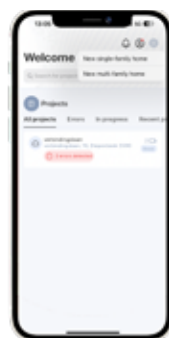
Jaga Pro app (for installatøren)

For installatører er Jaga Pro-appen et kraftfuldt værktøj til at styre projekter, supportere kunder eksternt og få adgang til udstyrshandbøger og installationsvideoer.

De vigtigste funktioner i Jaga Pro-appen er:

- Projektledelse: Se fremskridtene på aktive projekter, fra første installation til vedligeholdelse og support.
- Fjernsupport: Fjerndiagnose og fejlfinding for at støtte kunden hurtigt og effektivt, uden at en installatør skal være personligt tilstede.
- Adgang til dokumentation: Øjeblikkelig adgang til manualer og installationsvideoer til Jaga-produkter, så installatørerne har alle oplysningerne lige ved hånden.
- Forbedret kundeservice: Tilbyd dine kunder enestående service ved at løse problemer hurtigt og effektivt, øge tilfredsheden og tilliden.

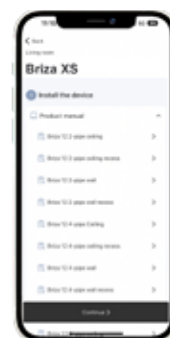
Oprette/administrere projekt(er).



Se detaljer for enheden, herunder fejlmeddelelser og kontrolpanel



Se produktinformation



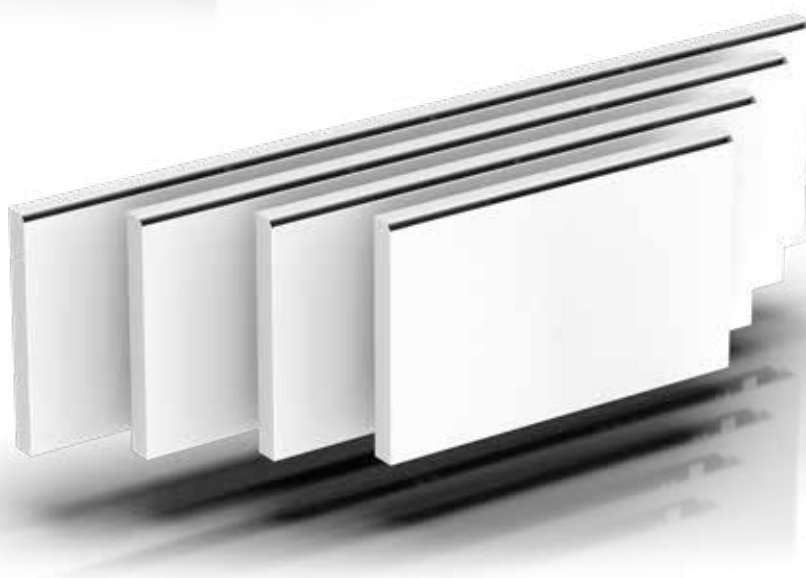
UNDER DEVELOPMENT

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

RÆKKEVIDDE



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



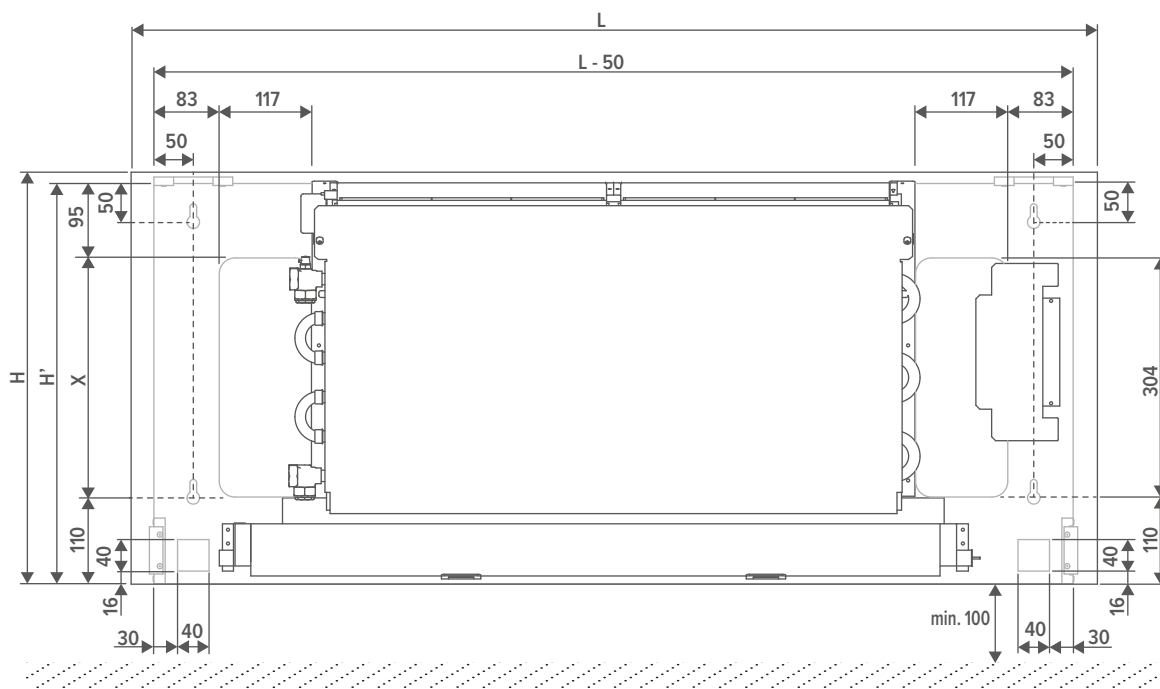
**Briza XS Net Zero Base-Line
Plug & Play JIC
Vægmonteret model**



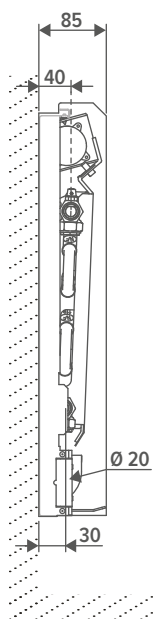
**Briza XS Net Zero Base-Line
Plug & Play JIC
Loftmonteret model**

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

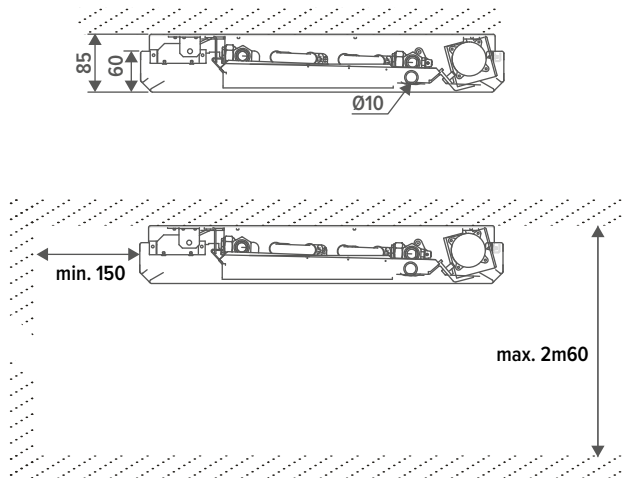
MÅL (i mm)



VÆGMONTERET MODEL (i mm)



LOFTMONTERET MODEL (i mm)



BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

STANDARDLEVERING

- lakeret kabinet i sendzimir galvaniseret stålplade
- lakeret bagpanel lavet af sendzimir galvaniseret stålplade
- udblæsningsstykke i samme farve som på kabinettet med kulsort lakeret honeycomb rist
- robust interiør lavet af elektrogalvaniseret stål, formonteret på bagpanelet
- kondensbakke med afløb (isoleret)
- lavtemperatur-konvektor
- dynamisk enhed (Mini tangential konvektor)
- integreret strømforsyning 230 V
- færdigmonteret tilslutningssæt

VERSION TPT

- Kontrolpanel

VERSION JIC

- Jaga Home app til slutbrugere / Jaga Pro app til installatører

FARVER

Kabinet

Standardfarver

- trafik hvid RAL 9016 (133), let struktureret satinlak
- sandblæst grå (001), fin tekstur metallisk lak
- off-sort (145), soft touch let tekstureret satinlak

Andre farver

se Jagas farvekort

Bagpanel

Standardfarver

- kulsort (104) Let struktureret satinpulverbelægning
- trafik hvid RAL 9016 (133), let struktureret satinlak (enkelt loftsmødel)

TILSLUTNING

Standard

- hydrauliske tilslutninger til venstre
- klemstik til elektrisk forbindelse 24 V, tilslutning via ekstern strømforsyning på højre side.

Valgfri

HYDRAulisk til højre, elektrisk til venstre. udskift forbindelseskode **L** med **R**.
UDen merpris.

BESTILLINGSNUMMER PLUG & PLAY VÆGMONTERET MODEL

BNZW 052 086 XS XXX L BL DDD

Styring: TPT: D01
JIC: J01
Tilslutning: Standard: L
Valgfri: R
Farve på kabinettet
Længde

BESTILLINGSNUMMER PLUG & PLAY LOFTMONTERET MODEL

BNZC 053 086 XS XXX X L BL J01

Tilslutning: Standard: L
Valgfri: R
Farve på bagpanel:
kulsort (104): B
Trafik hvid (133): W
Farve på kabinettet
Længde



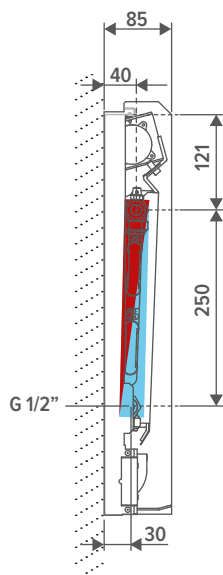
Bestil muffekobling 3/4" Eurocone separat



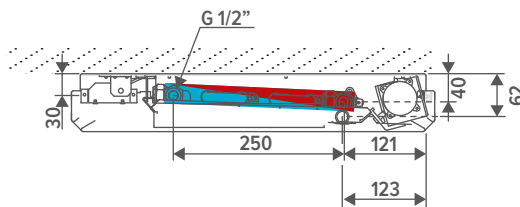
Kondensafkøling med en loftsmødel?
Tilføj en kondenspumpe til din ordre!
(fx. BNZC 053 086 XS 133 B L BL J01 C)

HYDRAULISK TILSLUTNING

VÆGMONTERET MODEL (i mm)



LOFTMONTERET MODEL (i mm)



ELEKTRISK TILSLUTNING

- Når opvarmning eller køling er påkrævet, åbner et BMS/Domotica-system eller en JAGA-termostat den termoelektriske ventil.
- Når opvarmning eller køling er påkrævet, åbner en JAGA termostat/styring den termoelektriske ventil.

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY VÆGMONTERET MODEL

				SPÆNDINGSKONTROL		KØLING (ikke-kondenserende) rumtemperatur 27°C		TOTAL KØLING rumtemperatur 27°C		MÆRKBAR AFKØLING rumtemperatur 27°C		OPVARMNING rumtemperatur 20°C				LYDNIVEAU	LUFSTRØM	ENERGIFORBRUG	BESTILLINGSNUMMER
HØJDE	LÆNGDE	TYPE	U	16/18	7/12	7/12	35/30	45/40	50/45	55/45									
H	L	T	V	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	dB(A)	m ³ /h	Watt						
cm	cm																		
BNZW 052 086 XS	2	18	44	31	45	82	100	109	<20	25	0.5	BNZW 052 086 XS XXX 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 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 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 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								

Ydelse målt i henhold til EN16430

*Lydmåling i henhold til ISO 3741: 2010, 2 meter væk fra enheden og med en antaget rumdæmpning på 8 dB(A) / rumvolumen 100 m³ / efterklangstid 0,5 sek.

Farve på kabinet |
Tilslutning: Standard: L
Valgfri: R |
Styring: TPT: D01
JIC: J01 |

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY LOFTMONTERET MODEL

BREDDE B cm	LÆNGDE L cm	TYPE T	SPÆNDINGSKONTROL U V	KØLING (ikke-kondenserende) rumtemperatur 27°C	TOTAL KØLING rumtemperatur 27°C	MÆRKBAR AFKØLING rumtemperatur 27°C	OPVARMNING rumtemperatur 20°C				LYDNIVEAU dB(A)	LUFSTRØM m³/h	ENERGIFORBRUG Watt	BESTILLINGSNUMMER
				16/18 Watt	7/12 Watt	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 X 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 X 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 X 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 X 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		

Ydelse målt i henhold til EN16430

*Lydmåling i henhold til ISO 3741: 2010, 2 meter væk fra enheden og med en antaget rumdæmpning på 8 dB(A) / rumvolumen 100 m³ / efterklangstid 0,5 sek.

Farve på kabinet

Farve på bagpanel:

kulsort (104): B

Trafik hvid (133): W

Tilslutning: Standard: L

Valgfri: R



BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE VÆGMONTERET MODEL

DYNAMISK ENHED (MINI TANGENTIAL KONVEKTOR)

Tangentielle aktivatorer med aluminiumsribber er udstyret med kuglelejer og harpiksbehandlede EPDM vibrationsdæmpere indbygget EC-motor til et meget lavere energiforbrug og en længere levetid

ROBUST

interiør lavet af elektrogalvaniseret stål, formonteret på bagpanelet

LAVTEMPERATUR-KONVEKTOR

den hyperreaktive kobber - Alu Low-H₂O varmeveksler er hjertet i alle økologiske Jaga produkter



HYDRAULISKE TILSLUTNINGER til venstre

KONDENSATbakke med udløb Ø2 cm

LAKERET KABINET i sendzimir galvaniseret stålplade



Trafik hvid 133



Sandblæst grå 001



Off sort 145

KONFIGURERBAR ENHED



ELEKTRISK TILSLUTNING

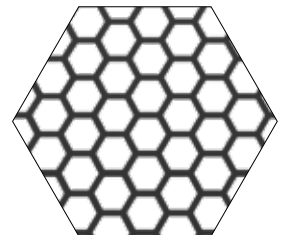
klemstik til elektrisk forbindelse 24 V, tilslutning via ekstern strømforsyning på højre side.

BAGPANEL

(kul sort 104) for enkel installation. Panelet leveres med udsparringer til vand- og el-tilslutning.

UDBLÆSNINGSSTYKKE

i samme farve som på kabinettet med kulsort lakeret honeycomb rist

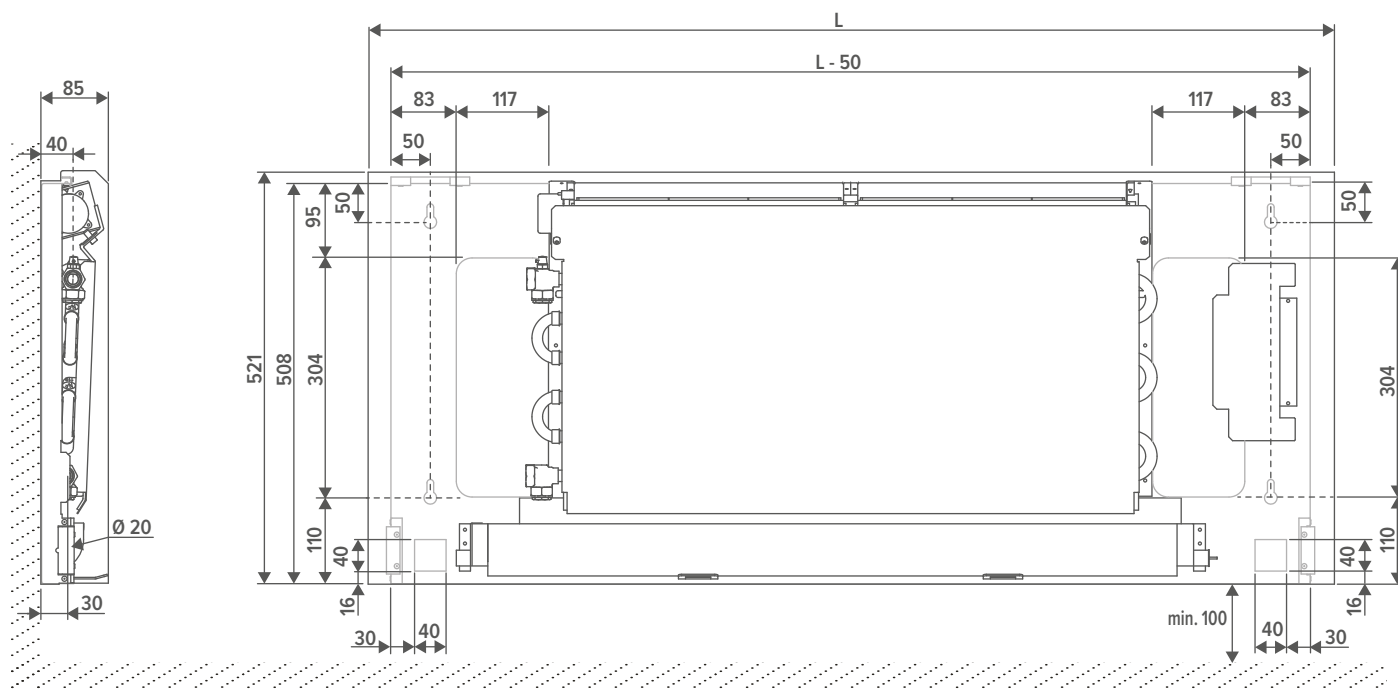


Honeycomb rist

BASE-LINE

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE VÆGMONTERET MODEL

MÅL (i mm)



STANDARDLEVERING

- lakeret kabinet i sendzimir galvaniseret stålplade
- lakeret bagpanel lavet af sendzimir galvaniseret stålplade
- udblæsningsstykke i samme farve som på kabinettet med kulsort lakeret honeycomb rist
- robust interiør lavet af elektrogalvaniseret stål, formonteret på bagpanelet
- kondensbakke med afløb (isoleret)
- lavtemperatur-konvektor
- dynamisk enhed (Mini tangential konvektor)

FARVER

Kabinet

Standardfarver

- trafik hvid RAL 9016 (133), let struktureret satinlak
- sandblæst grå (001), fin tekstur metallisk lak
- off-sort (145), soft touch let tekstureret satinlak

Andre farver

se Jagas farvekort

Bagpanel

Standardfarver

kulsort (104) Let struktureret satinpulverbelægning

TILSLUTNING

Standard

- hydrauliske tilslutninger til venstre
- klemstik til elektrisk forbindelse 24 V, tilslutning via ekstern strømforsyning på højre side.

TILSLUTNING

HYDRaulisk til højre, elektrisk til venstre. udskift forbindelseskode **L** med **R**.

UDen merpris.

BESTILLINGSNUMMER BRIZA XS NET ZERO

BNZW 052 086 XS XXX L BL DDD

Styring:

- Ingen styring; (udfyldes ikke)
- Jaga BMS 0-10 V styring: D03
- 3-trins styring fra Jaga: D05

Tilslutning: Standard: L

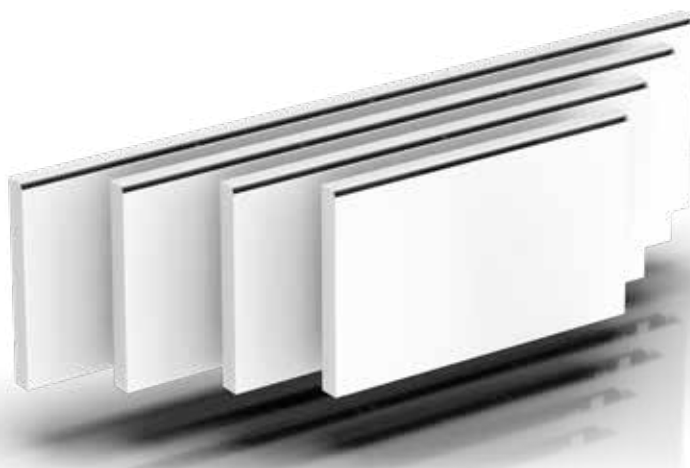
Valgfri: R

Farve på kabinet

Længde



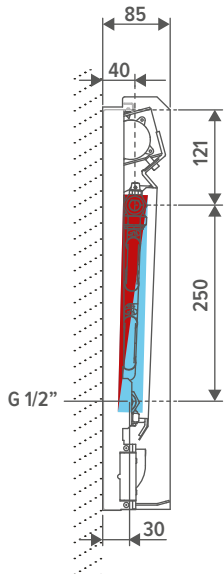
Bestil muffekobling 3/4" Eurocone separat



BRIZA **XS** NET ZERO **BASE-LINE** VÆGMONTERET MODEL

HYDRAULISK TILSLUTNING

MÅL (i mm)



TILSLUTNINGSMULIGHED

Eurokonus tilslutningssæt med termoelektrisk motor



Muffekoblinger 3/4" Eurocone

PRÆCISIONSRØR I METAL		PLAST ELLER RPE/ALU-RØR	
BESTILLINGSNR.	Rør [Ø]	BESTILLINGSNR.	Rør [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

Tilslutninger i rustfrit stål 1/2"



BESTILLINGSNR.	Længde	
7990 068	200 < 260 mm	2 stykker

sæt 289 KVS 0.8 - forudindstilling i 6 trin

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

udfyld numre på muffekoblinger

Eurocone tilslutningssæt med 2 låseskærmsventiler G1/2" 90°



sæt 288 KV 1.65

CODY L01 00 4...

udfyld numre på muffekoblinger

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE VÆGMONTERET MODEL

ELEKTRISK TILSLUTNING

STRØMFORSYNINGER

 **Garantien er kun gyldig, hvis den originale Jaga-strømforsyning bruges.**

Vandtæt strømforsyning 24 V med vandtæt kabelforskrning

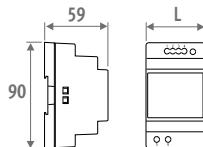


- med vandtæt kabelforskrning
- I overensstemmelse med: UL1310 - EN 60950-1/Klasse 2
- udgangsspænding 24 VDC
- indgangsspænding 100 - 240 VAC
- udgangsstrøm 1.67 A
- strøm 40 Watt
- mål L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

BESTILLINGSNR.

fx. BNZW 052 086 XS 133 L BL D03 P

Strømforsyning DIN-skinne montering



- til DIN-skinne eller vægmontering i en el-tavle
- i overensstemmelse med: UL60950 /UL508 / EN 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / Klasse 2
- udgangsspænding 24 VDC
- indgangsspænding 100 - 240 VAC
- skrueforbindelse
- LED-indikator

BESTILLINGSNR.	L mm	STRØM Watt	UDGANGSSTRØM 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

MAKSIMAL KABELLÆNGDE

Maksimal kabellængdeafhænger af antallet af enheder. Kontakt os for yderligere information.

KABEL- LÆNGDE (m)	ANTAL BRIZA XS NET ZERO									
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
BRIZA XS L086										
1.5 mm ²	38	19	12	9	7	6	5	4	4	3
2.5 mm ²	64	32	21	16	12	10	9	8	7	6
BRIZA XS L122										
1.5 mm ²	16	8	5	4	3	2	2	2	1	1
2.5 mm ²	27	13	9	6	5	4	3	3	3	2
BRIZA XS L163										
1.5 mm ²	11	5	3	2	2	1	1	1	1	1
2.5 mm ²	19	9	6	4	3	3	2	2	2	1
BRIZA XS L199										
1.5 mm ²	8	4	2	2	1	1	1	1	1	1
2.5 mm ²	13	6	4	3	2	2	1	1	1	1

KOMPLET ENHED MED TEMPERATURSTYRING VIA JAGA APP, VENTILSÆT OG 230 V STRØMFORSYNING (VALGFRI)



Kontrolpanel

TYPE	POSITION	KONTROLPANEL	EKSTERN 0-10 V STYRING	2-RØRS	VANDTEMPERATURFØLER	LUFTTEMPERATURFØLER
Jaga BMS 0-10 V styring (D03)	  	-	✓	✓	✓	-
3-trins styring fra Jaga (D05)	  	✓	-	✓	✓	-




INGEN JAGA JDPC KONTROL

- Når opvarmning eller køling er påkrævet, åbner et BMS/Domotica-system eller en JAGA-termostat den termoelektriske ventil.
- Når der kræves opvarmning eller køling, sender et BMS/Domotica-system eller en JAGA-termostat et 0-10V DC-signal. Ventilatoren roterer proportionalt med 0-10V DC-signalet.

JAGA BMS 0-10 V STYRING

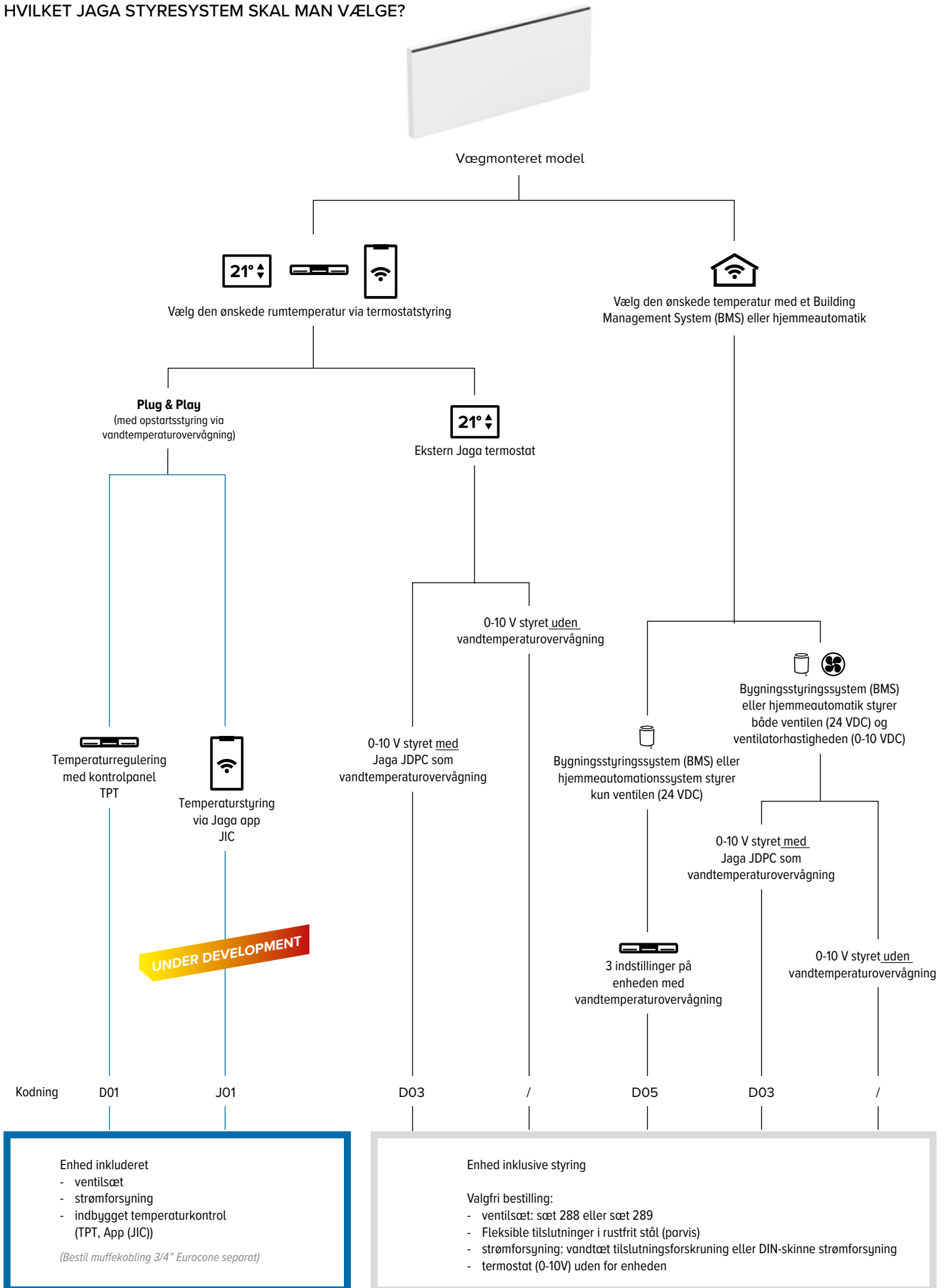
- Når opvarmning eller køling er påkrævet, åbner et BMS/Domotica-system eller en JAGA-termostat den termoelektriske ventil. Når opvarmning eller køling er påkrævet, sender et BMS/Domotica system eller en JAGA termostat et 0-10 V signal. Når koldt (< 18 °C) eller varmt (> 28 °C) vand detekteres, kører ventilatoren proportionalt med 0-10 V signalet.

3-TRINS STYRING FRA JAGA

- Når der er behov for opvarmning eller køling, åbner BMS/Domotica systemet den termoelektriske ventil. Ventilatoren kører med en fast hastighed, når vandet har nået den indstillede temperatur på 28 °C. Ventilatoren kører med en fast hastighed, når vandet har nået 18 °C indstillingen.
- Den ønskede tilstand vælges manuelt via kontrolpanelet  /  /  / UD. Enheden kan køre med 3 hastigheder. Enheden starter med den sidst indstillede hastighed (1, 2 eller 3), så snart den indstillede vandtemperatur er nået.

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE VÆGMONTERET MODEL

HVILKET JAGA STYRESYSTEM SKAL MAN VÆLGE?



BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE VÆGMONTERET MODEL

TEKNISK TABEL

HØJDE H cm	LÆNGDE L cm	TYPE T	SPÆNDINGSKONTROL U V	KØLING (ikke-kondenserende) rumtemperatur 27°C			OPVARMNING rumtemperatur 20°C				LYDNIVEAU dB(A)	LUFTSTRØM m³/h	ENERGIFORBRUG Watt	BESTILLINGSNUMMER
				16/18 Watt	TOTAL KØLING rumtemperatur 27°C 7/12 Watt	MÆRKBAR AFKØLING rumtemperatur 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 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 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 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 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	

Ydelse målt i henhold til EN16430

*Lydmåling i henhold til ISO 3741: 2010, 2 meter væk fra enheden og med en antaget rumdæmpning på 8 dB(A) / rumvolumen 100 m³ / efterklangstid 0,5 sek.

Farve på kabinet |

Tilslutning: Standard: L
Valgfri: R |

Styring: Ingen styring: (udfyldes ikke)
Jaga BMS 0-10 V styring: D03
3-trins styring fra Jaga: D05 |



Briza XS Net Zero
BASE-Line H52 x L122

Trafik hvid (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** LOFTMONTERET MODEL

ROBUST

interiør lavet af elektrogalvaniseret stål, formonteret på bagpanelet

DYNAMISK ENHED (MINI TANGENTIAL KONVEKTOR)

Tangentielle aktivatorer med aluminiumsribber er udstyret med kuglelejer og harpiksbehandlede EPDM vibrationsdæmpere indbygget EC-motor til et meget lavere energiforbrug og en længere levetid

HYDRAULISKE TILSLUTNINGER TI venstre

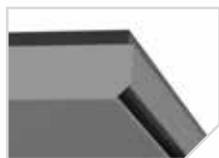
KONDENSATBAKKE

med udløb Ø2 cm lavet af elektrolytisk galvaniseret stålplade malet i mørkegrå RAL 7024

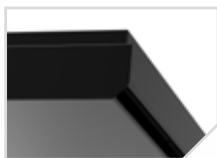
LAKERET KABINET i sendzimir galvaniseret stålplade



Trafik hvid 133



Sandblæst grå 001



Off sort 145

BAGPANEL

(kul sort 104) for enkel installation. Panelet leveres med udsparinger til vand- og el-tilslutning.

ELEKTRISK TILSLUTNING

klemstik til elektrisk forbindelse 24 V, tilslutning via ekstern strømforsyning på højre side.

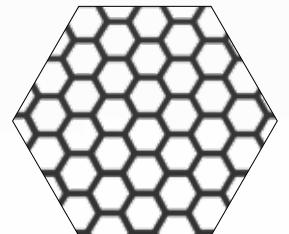
LAVTEMPERATUR-KONVEKTOR

Den hyperreaktive kobber - Alu Low-H₂O varmeveksler er hjertet i alle økologiske Jaga produkter



UDBLÆSNINGSSTYKKE

i samme farve som på kabinettet med kulsort lakeret honeycomb rist

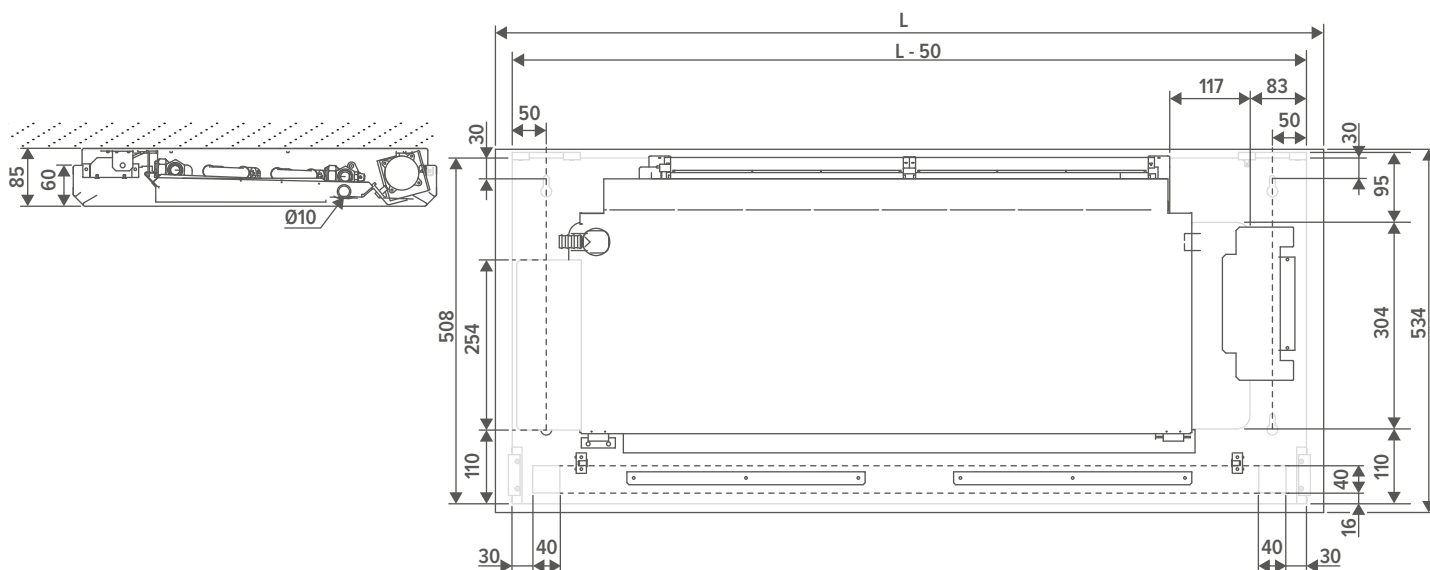


Honeycomb rist

BASE-LINE

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE LOFTMONTERET MODEL

MÅL (i mm)



STANDARDLEVERING

- lakeret kabinet i sendimir galvaniseret stålplade
- lakeret bagpanel lavet af sendimir galvaniseret stålplade
- udblæsningsstykke i samme farve som på kabinettet med kulsort lakeret honeycomb rist
- robust interiør lavet af elektrogalvaniseret stål, formonteret på bagpanelet
- kondensbakke med afløb lavet af elektrogalvaniseret stålplade (isoleret)
- lavtemperatur-konvektor
- dynamisk enhed (Mini tangential konvektor)

FARVER

Kabinet

Standardfarver

- trafik hvid RAL 9016 (133), let struktureret satinlak
- sandblæst grå (001), fin tekstur metallisk lak
- off-sort (145), soft touch let tekstureret satinlak

Andre farver

se Jagas farvekort

Bagpanel

Standardfarver

- kulsort (104) Let struktureret satinpulverbelægning
- trafik hvid RAL 9016 (133), let struktureret satinlak

TILSLUTNING

Standard

- hydrauliske tilslutninger til venstre
- klemstik til elektrisk forbindelse 24 V, tilslutning via ekstern strømforsyning på højre side.

Valgfri

HYDRaulisk til højre, elektrisk til venstre. udskift forbindelseskode **L** med **R**
UDen merpris.

BESTILLINGSNUMMER BRIZA XS NET ZERO

BNZC 053 086 XS XXX X L BL DDD

Styring:

Ingen styring: (udfyldes ikke)

Jaga BMS 0-10 V styring: D03

Jaga ind/ud: D07

Tilslutning: Standard: L

Valgfri: R

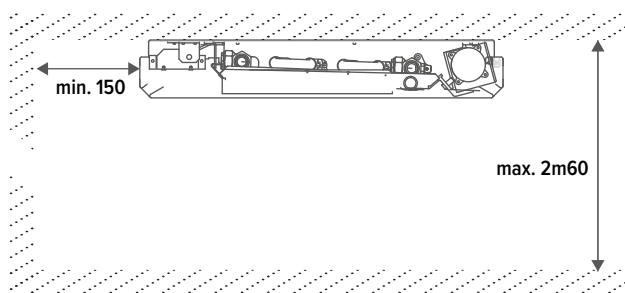
Farve på bagpanel:

kulsort (104): B

Trafik hvid (133): W

Farve på kabinet

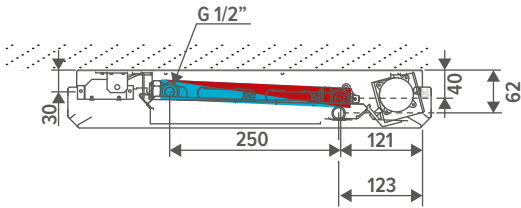
Længde



BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE LOFTMONTERET MODEL

HYDRAULISK TILSLUTNING

MÅL (i mm)



TILSLUTNINGSMULIGHED

Eurokonus tilslutningssæt med termoelektrisk motor



sæt 289 KVS 0.8 - forudindstilling i 6 trin

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

udfyld numre på muffekoblinger

Eurocone tilslutningssæt med 2 låseskærmsventiler G1/2" 90°



sæt 288 KV 1.65

CODY L0100 4...

udfyld numre på muffekoblinger

Muffekoblinger 3/4" Eurocone

PRÆCISIONSRØR I METAL		PLAST ELLER RPE/ALU-RØR	
BESTILLINGSNR.	Rør [Ø]	BESTILLINGSNR.	Rør [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

Tilslutninger i rustfrit stål 1/2"



BESTILLINGSNR.	Længde	
7990 068	200 < 260 mm	2 stykker

KONDENSATLØSNINGER

Kondenspumpe



BESTILLINGSNR.

C (tilføj "C" til ordrekoden) formonteret

fx. BNZC 052 086 XS 133 B L BL D03 C



Nødvendig for kondenserende køling

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE LOFTMONTERET MODEL

ELEKTRISK TILSLUTNING

STRØMFORSYNINGER

 **Garantien er kun gyldig, hvis den originale Jaga-strømforsyning bruges.**

Vandtæt strømforsyning 24 V med vandtæt kabelforskrugging



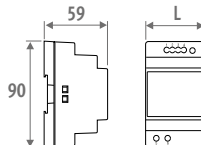
- med vandtæt kabelforskrugging
- I overensstemmelse med: UL1310 - EN 60950-1/Klasse 2
- udgangsspænding 24 VDC
- indgangsspænding 100 - 240 VAC
- udgangsstrøm 1.67 A
- strøm 40 Watt
- mål L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

BESTILLINGSNR.

P (tilføj "P" til ordrekoden) formonteret

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

Strømforsyning DIN-skinne montering



- til DIN-skinne eller vægmontering i en el-tavle
- i overensstemmelse med: UL60950 /UL508 / EN 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / Klasse 2
- udgangsspænding 24 VDC
- indgangsspænding 100 - 240 VAC
- skrueforbindelse
- LED-indikator

BESTILLINGSNR.	L mm	STRØM Watt	UDGANGSSTRØM 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

MAKSIMAL KABELLÆNGDE

Maksimal kabellængdeafhænger af antallet af enheder. Kontakt os for yderligere information.

KABEL- LÆNGDE (m)	ANTAL BRIZA XS NET ZERO									
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
BRIZA XS L086										
1.5 mm ²	38	19	12	9	7	6	5	4	4	3
2.5 mm ²	64	32	21	16	12	10	9	8	7	6
BRIZA XS L122										
1.5 mm ²	16	8	5	4	3	2	2	2	1	1
2.5 mm ²	27	13	9	6	5	4	3	3	3	2
BRIZA XS L163										
1.5 mm ²	11	5	3	2	2	1	1	1	1	1
2.5 mm ²	19	9	6	4	3	3	2	2	2	1
BRIZA XS L199										
1.5 mm ²	8	4	2	2	1	1	1	1	1	1
2.5 mm ²	13	6	4	3	2	2	1	1	1	1

KOMPLET ENHED MED TEMPERATURSTYRING VIA JAGA APP, VENTILSÆT OG 230 V STRØMFORSYNING (VALGFRI)

JDPC (JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER)



TYPE	POSITION	KONTROLPANEL	EKSTERN 0-10 V STYRING	2-RØRS	VANDTEMPERATURFØLER	LUFTTEMPERATURFØLER
Jaga BMS 0-10 V styring (D03)	  	-	✓	✓	✓	-
Jaga ind/ud (D07)	  	✓	-	✓	✓	-




INGEN JAGA JDPC KONTROL

- Når opvarmning eller køling er påkrævet, åbner et BMS/Domotica-system eller en JAGA-termostat den termoelektriske ventil.
- Når der kræves opvarmning eller køling, sender et BMS/Domotica-system eller en JAGA-termostat et 0-10V DC-signal. Ventilatoren roterer proportionalt med 0-10V DC-signalet.

JAGA BMS 0-10 V STYRING

- Når opvarmning eller køling er påkrævet, åbner et BMS/Domotica-system eller en JAGA-termostat den termoelektriske ventil. Når opvarmning eller køling er påkrævet, sender et BMS/Domotica system eller en JAGA termostat et 0-10 V signal. Når koldt (< 18 °C) eller varmt (> 28 °C) vand detekteres, kører ventilatoren proportionalt med 0-10 V signalet.

JAGA IND/UD

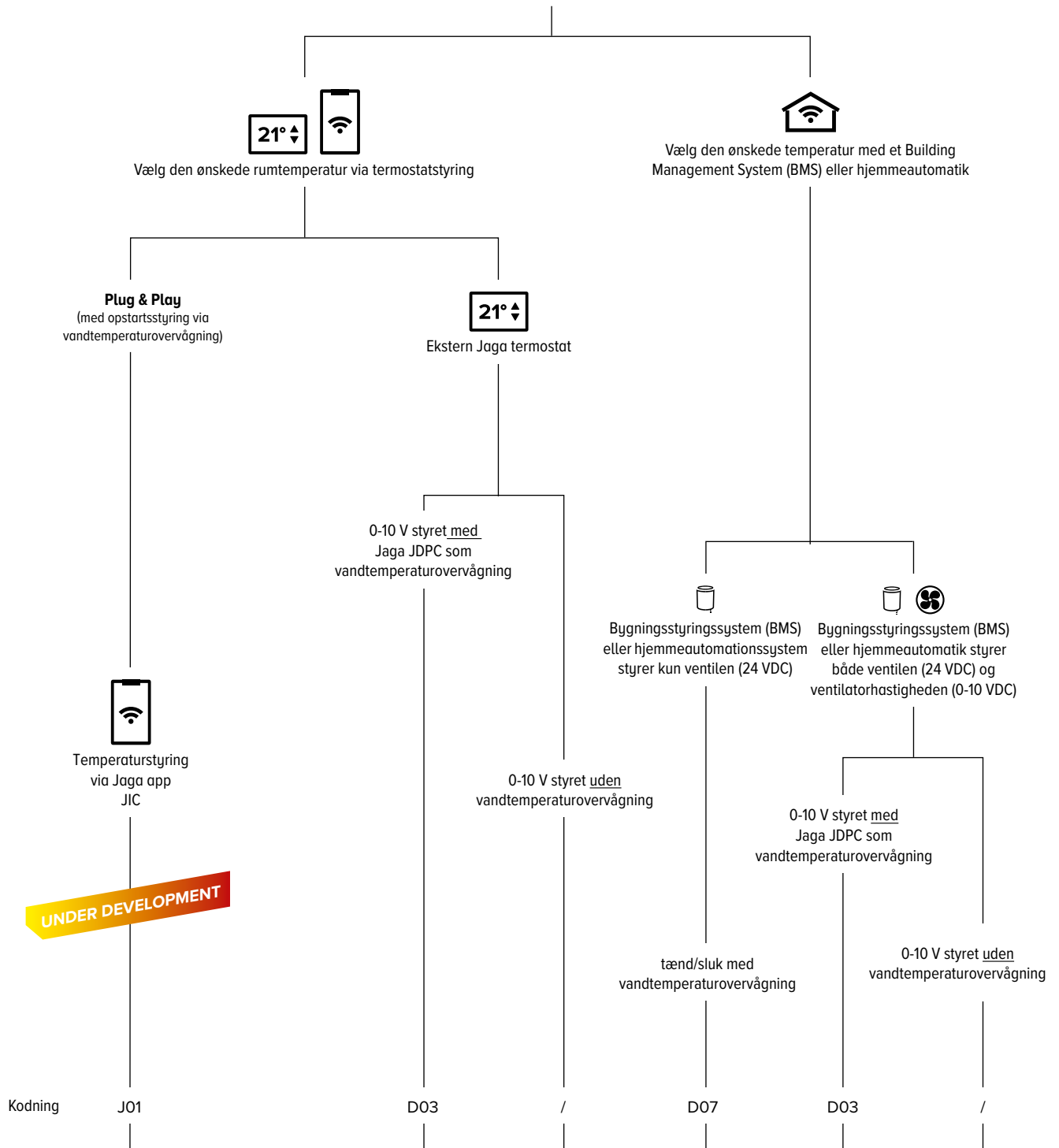
- Når der er behov for opvarmning eller køling, åbner BMS/Domotica systemet den termoelektriske ventil. Ventilatoren kører med en fast hastighed, når vandet har nået den indstillede temperatur på 28 °C. Ventilatoren kører med en fast hastighed, når vandet har nået 18 °C indstillingen.
- Den ønskede tilstand vælges manuelt via kontrolpanelet  /  /  / UD. Enheden kan køre med 3 hastigheder. Enheden starter med den sidst indstillede hastighed (1, 2 eller 3), så snart den indstillede vandtemperatur er nået.

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE LOFTMONTERET MODEL

HVILKET JAGA STYRESYSTEM SKAL MAN VÆLGE?



Loftmonteret model



Kodning

J01

D03

/

D07

D03

/

- Enhed inkluderet
- ventil sæt
 - strømforsyning
 - indbygget temperaturkontrol (App (JIC))

*(Bestil muffekobling 3/4" Eurocone separat)
Kondensafkøling med en loftmodel?
Tilføj en kondenspumpe til din ordre!*

Enhed inklusive styring

- Valgfri bestilling
- ventil sæt: sæt 288 eller sæt 289
 - Fleksible tilslutninger i rustfrit stål (parvis)
 - strømforsyning: vandtæt tilslutningsforskrining eller DIN-skinne strømforsyning
 - termostat (0-10V) uden for enheden
 - kondenspumpe (Kondenserende køling)

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE LOFTMONTERET MODEL

TEKNISK TABEL

BREDE B cm	LÆNGDE L cm	TYPE T	SPÆNDINGSKONTROL U V	KØLING (ikke-kondenserende) rumtemperatur 27°C			OPVARMNING rumtemperatur 20°C				LYDNIVEAU dB(A)	LUFSTRØM m³/h	ENERGIFORBRUG Watt	BESTILLINGSNUMMER
				16/18 Watt	TOTAL KØLING rumtemperatur 27°C 7/12 Watt	MÆRKBAR AFKØLING rumtemperatur 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 X 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 X 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 X 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 X 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		

Ydelse målt i henhold til EN16430

*Lydmåling i henhold til ISO 3741: 2010, 2 meter væk fra enheden og med en antaget rumdæmpning på 8 dB(A) / rumvolumen 100 m³ / efterklangstid 0,5 sek.

Farve på kabinet |

Farve på bagpanel |

Tilslutning: Standard: L

Valgfri: R |

Styring: Ingen styring: (udfyldes ikke)

Jaga BMS 0-10 V styring: D03

Jaga ind/ud: D07

Briza XS Net Zero
BASE-Line B53 x L199
Råhvid (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

EKSTERN JAGA TERMOSTAT

JRT-100 TB
SORT



8751 050019

JRT-100 TW
HVID



8751 050017

JRT-100



8751 050012

JRT-200



8751 050013

RDG 160T



8751 050009

RDG264KN



8751 050018

	JRT-100 TB / TW	JRT-100	JRT-200	RDG 160T	RDG264KN
STRØMFORSYNING					
<i>spændingsforsyning</i>	24V DC	24V DC	24V DC	24V DC	24V DC
STRØM / INDGANGSSPÆNDING					
<i>Ventil 24V DC kontakt</i>	2 (NO)	2 (NO)	-	-	-
<i>potentialfri kontakt</i>	-	-	2 (NO)	3 (NO)	3 (NO)
<i>input nøglekort</i>	-	-	✓	✓	✓
<i>input fra vindueskontakt</i>	-	-	-	✓	✓
<i>ventilator (0 - 10 V DC)</i>	max +/- 10 mA	max +/- 10 mA	max +/- 10 mA	max +/- 5 mA	max +/- 5 mA
<i>manuel 3-positions hastighedsregulator</i>	✓	✓	✓	✓	✓
<i>auto-tilstand</i>	✓	✓	✓	✓	✓
ANVENDELSE					
<i>2-rørs</i>					
<i>instruktion (H/C)</i>	✓	✓	✓	✓	✓
<i>automatisk (H/C) - nødvendig vandtempera- turovervågning</i>	-	-	-	✓	✓
<i>4-rørs</i>					
<i>instruktion (H/C)</i>	✓	✓	✓	✓	✓
<i>automatisk (H/C)</i>	✓	✓	✓	✓	✓
MÅL					
<i>til vægmontering</i>	-	-	✓	✓	✓
<i>vægtermostat</i>	✓	✓	valgfri	valgfri	valgfri
POSITION					
<i>LCD display med baggrundsbelysning</i>	-	✓	✓	✓	✓
<i>LCD-touchskærm med baggrundsbelysning</i>	✓	-	-	-	-
<i>beskyttelseskategori IP20</i>	-	-	-	-	-
<i>beskyttelseskategori IP30</i>	✓	✓	✓	✓	✓
<i>Indbygget CO2-sensor</i>	-	-	-	-	✓
<i>fugtsensor</i>	-	-	-	-	✓
FUNKTIONER					
<i>programmerbare tidszoner</i>	✓	✓	✓	✓	✓
<i>styring via WIFI (smartphone-app)</i>	✓	-	-	-	-
<i>blæser med forsinket start</i>	-	-	-	✓	✓
<i>blæserhastighed sammenhængende</i>	-	-	-	✓	✓
<i>temperaturføler 80 cm</i>	✓	✓	valgfri	valgfri	valgfri

BRIZA **XS** NET ZERO **BASE-LINE**

KORREKTIONSFAKTOR

De angivne output for ΔT 50 og ΔT 60 er nøjagtige værdier. 50 ΔT måles i henhold til EN16430, ΔT 60 beregnes i henhold til EN16430. Denne tabel giver en gennemsnitlig korrektionsfaktor for alle andre ΔT , gyldig for alle dimensioner.

På netzero.jaga.com/ finder du beregningsværktøjer med de nøjagtige data. Onlineberegningværktøjerne holdes altid opdateret med de nyeste data. Små forskelle mellem de allerede udskrevne tabeller og de forskellige online beregningsværktøjer er derfor helt normale og ligger inden for de tolerancegrænser, der er sat af standarden.

GENNEMSNITLIGE KORREKTIONSFAKTORER FOR DYNAMISKE PRODUKTER - 75/65/20°C

rumtemperatur: 20°C

Gennemsnitlig N-værdi: 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

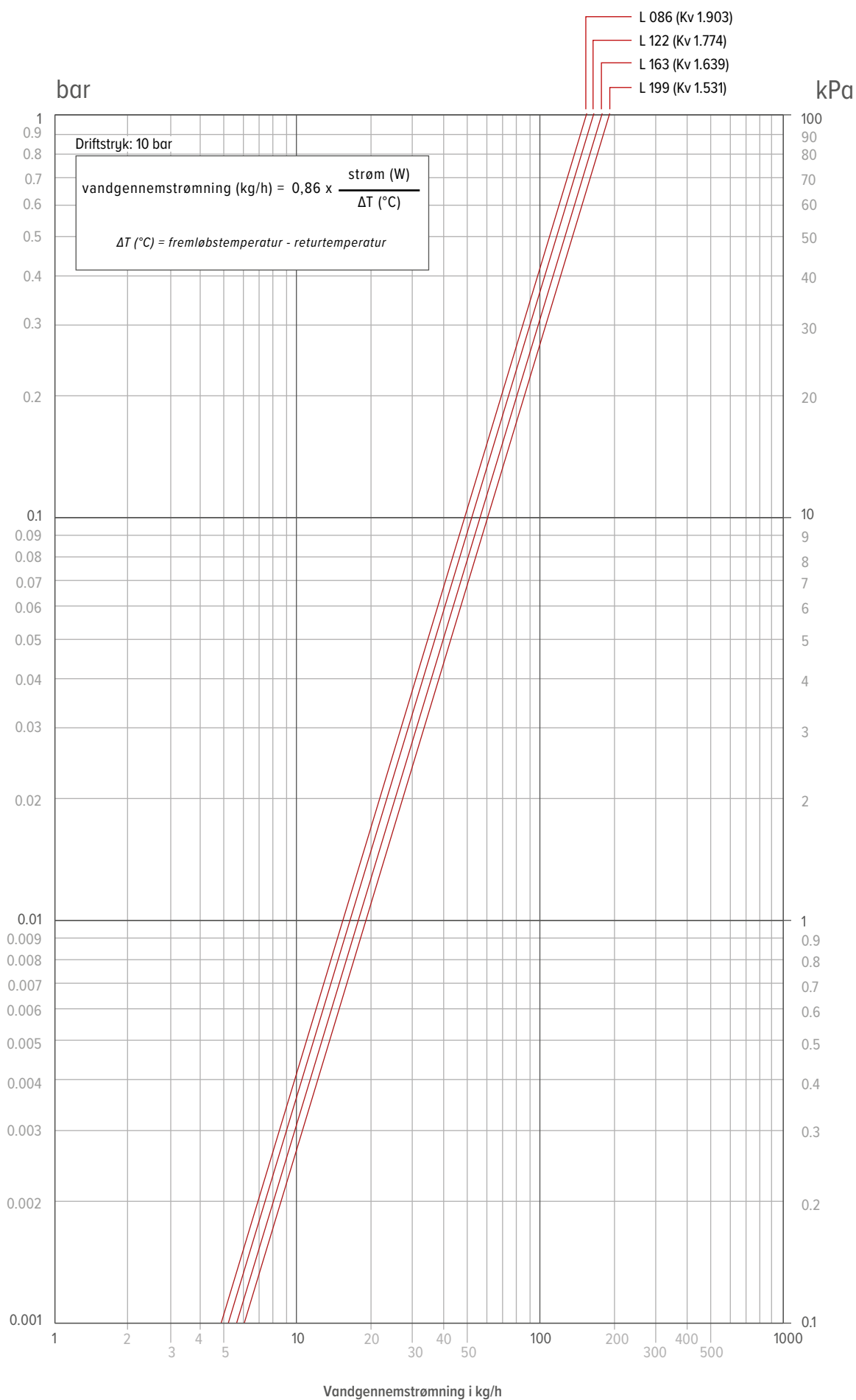
rumtemperatur: 24°C

Gennemsnitlig N-værdi: 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

BRIZA XS NET ZERO BASE-LINE

TRYKTAB





MILTON
MEGATHERM

MILTON MEGATHERM A/S

Formervangen 14-16
DK - 2600 Glostrup

+45 4697 0000

info@miltonmegatherm.dk

miltonmegatherm.dk

jaga

CLIMATE
DESIGNERS

BELGIEN JAGA NV

Verbindingslaan 16
3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 11

info@jaga.be

jaga.com