

**jaga**  
CLIMATE DESIGNERS



**Briza S Net Zero**  
BASE-Line

Fornyet elegance med  
optimeret ydeevne





Briza S Net Zero

**BASE-Line** H56 x L155

Millenium rosa(155)

🌡️ 16/18/27 °C 1180 Watt (10 V)

🌡️ 7/12/27 °C 2775 Watt (10 V)

🌡️ 35/30/20 °C 1499 Watt (10 V)

## VÆGMONTERET MODEL

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

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

- højde 56 cm
- længde 75, 110, 155 eller 190 cm
- 16/18/27°C: ved 376 til 1556 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: ved 884 til 3659 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: ved 478 til 1977 Watt (10 V)

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

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

- højde 56 cm
- længde 75, 110, 155 eller 190 cm
- 16/18/27°C: ved 376 til 1556 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: ved 884 til 3659 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: ved 478 til 1977 Watt (10 V)

**KONFIGURERBAR ENHED****12**

Vandside og elektrisk tilslutning skræddersyet til din installation

- højde 56 cm
- længde 75, 110, 155 eller 190 cm
- 16/18/27°C: ved 376 til 1556 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: ved 884 til 3659 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: ved 478 til 1977 Watt (10 V)

## LOFTMONTERET MODEL

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

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

- bredde 58 cm
- længde 90, 125, 170 eller 205 cm
- 16/18/27°C: ved 376 til 1556 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: ved 884 til 3659 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: ved 478 til 1977 Watt (10 V)

**KONFIGURERBAR ENHED****20**

Vandside og elektrisk tilslutning skræddersyet til din installation

- bredde 58 cm
- længde 90, 125, 170 eller 205 cm
- 16/18/27°C: ved 376 til 1556 Watt (10 V)
- 7/12/27°C: ved 884 til 3659 Watt (10 V)
- 35/30/20°C: ved 478 til 1977 Watt (10 V)

# BRIZA S NET ZERO BASE-LINE 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 G1/2" F

**Eurokonus tilslutningsæt med termoelektrisk motor**



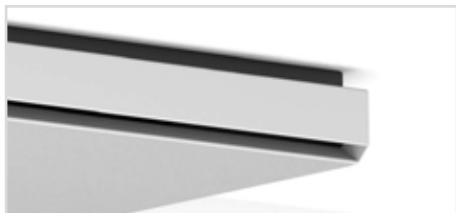
Sæt 289 **KVS 0.8 - forudindstilling i 6 trin**

# BRIZA S NET ZERO BASE-LINE 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 G1/2" F  
**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 S 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

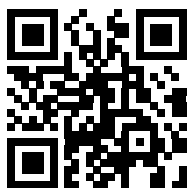


App

#### Jaga Home App



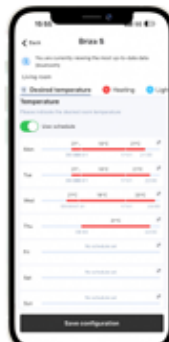
#### Jaga Pro App



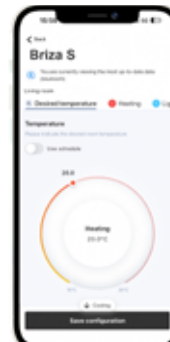
Vælg det system, du ønsker



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 udstyrsmanualer 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.

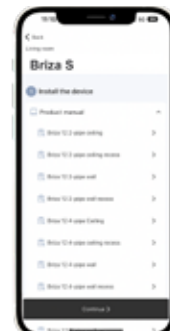
Oprette/administrere projekt(er).



Se detaljer for enheden, herunder fejlmeddelelser og kontrolpanel



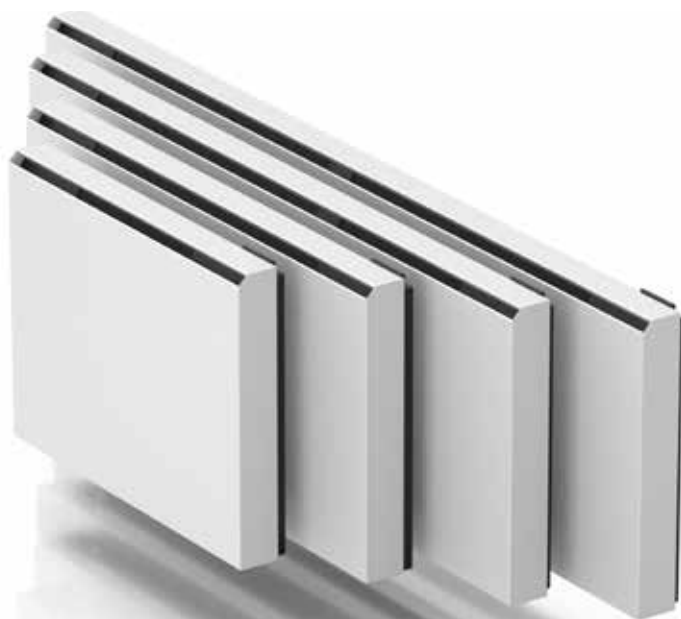
Se produktinformation



UNDER DEVELOPMENT

# BRIZA S NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

## RÆKKEVIDDE



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



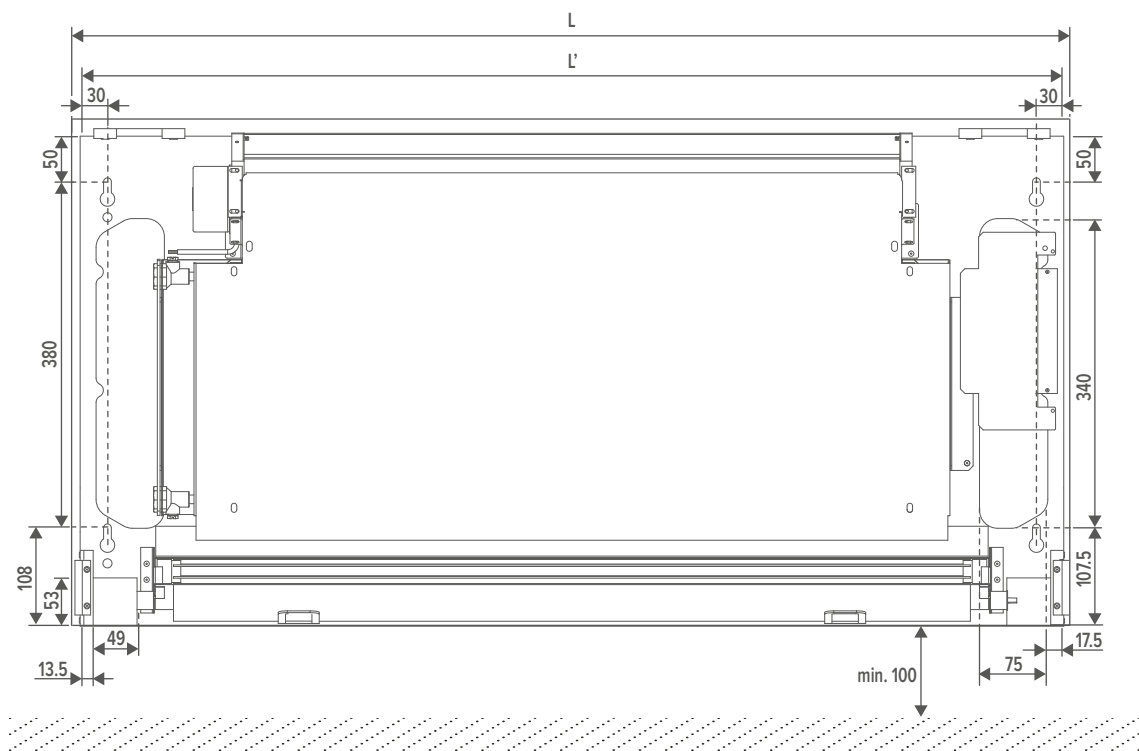
**Briza S Net Zero Base-Line  
Plug & Play JIC  
Vægmonteret model**



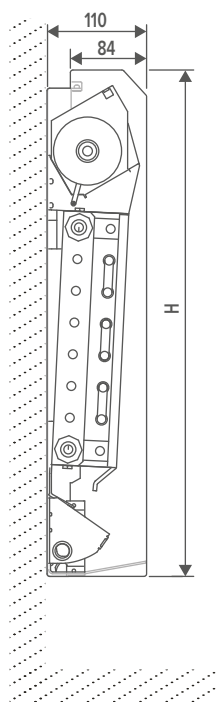
**Briza S Net Zero Base-Line  
Plug & Play JIC  
Loftmonteret model**

# BRIZA S NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

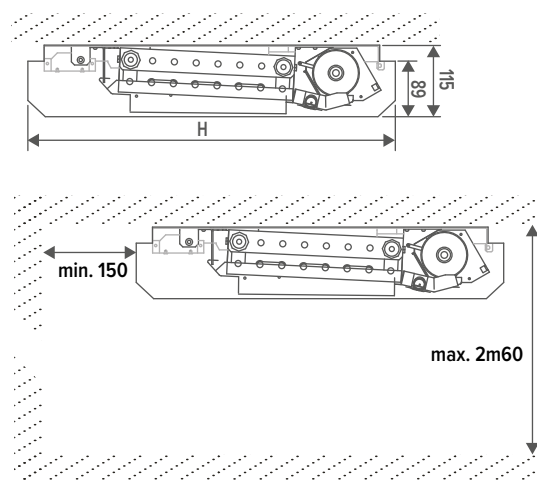
MÅL (i mm)



VÆGMONTERET MODEL (i mm)



LOFTMONTERET MODEL (i mm)





# BRIZA S 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)
- kobber-alu varmeveksler med hydrofil belægning
- dynamisk enhed (Mini tangential konvektor)
- integreret strømforsyning 230 V
- færdigmonteret tilslutningsæt

## 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. udsift forbindelseskode **L** med **R** UDen merpris.

## BESTILLINGSNUMMER PLUG & PLAY VÆGMONTERET MODEL

BNZW 056 075 OS XXX L BL DDD

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

## BESTILLINGSNUMMER PLUG & PLAY LOFTMONTERET MODEL

BNZC 058 090 OS XXX X L BL J01

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



Bestil muffekobling 3/4" Eurocone separat

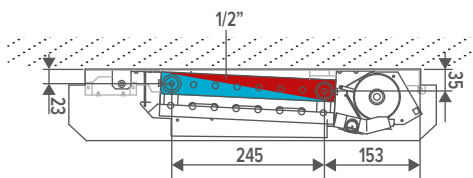
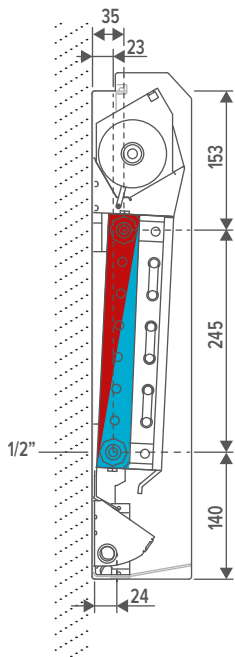


Kondensafkøling med en loftmodel?  
Tilføj en kondenspumpe til din ordre!  
(fx. BNZC 058 090 OS 133 B L BL J01 C)

## 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 S NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY VÆGMONTERET MODEL

HØJDE H 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							
BNZW 056	075	S	2	28	68	48	48	87	107	116	<20	32	1.0	BNZW 056 075 0S XXX L BL DDD			
			4	151	368	263	186	338	414	448	23.5	63	1.4				
			6	250	603	437	304	552	675	732	28.5	95	2.4				
			8	326	775	568	401	729	892	966	35.0	123	3.8				
			10	376	884	656	478	868	1062	1151	40.5	160	6.5				
110	S	2	55	136	96	96	174	214	231	22.0	55	1.1	BNZW 056 110 0S XXX L BL DDD				
		4	302	736	527	372	676	828	897	30.0	100	1.9					
		6	501	1206	874	607	1104	1351	1464	35.5	170	4.1					
		8	651	1549	1135	802	1457	1783	1933	41.5	228	7.7					
		10	752	1768	1311	955	1736	2125	2303	46.0	281	13.2					
155	S	2	86	213	151	151	274	335	363	22.5	56	2.0	BNZW 056 155 0S XXX L BL DDD				
		4	474	1155	827	584	1061	1299	1408	30.0	130	3.4					
		6	786	1892	1371	953	1732	2120	2298	36.5	227	6.5					
		8	1022	2431	1782	1259	2287	2799	3033	42.5	331	11.5					
		10	1180	2775	2058	1499	2725	3335	3614	48.0	392	19.7					
190	S	2	114	281	199	199	361	442	479	24.0	60	2.1	BNZW 056 190 0S XXX L BL DDD				
		4	625	1523	1090	770	1399	1713	1856	31.0	176	3.8					
		6	1037	2495	1808	1257	2284	2796	3030	37.5	299	8.2					
		8	1347	3205	2350	1660	3015	3691	4000	44.0	403	15.4					
		10	1556	3659	2714	1977	3593	4397	4765	49.0	503	26.4					

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 S 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			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 058	090	S	2	28	68	48	48	87	107	116	<20	32	1.0	BNZC 058 090 0S XXX X L BL J01
			4	151	368	263	186	338	414	448	23.5	63	1.4	
			6	250	603	437	304	552	675	732	28.5	95	2.4	
			8	326	775	568	401	729	892	966	35.0	123	3.8	
			10	376	884	656	478	868	1062	1151	40.5	160	6.5	
125	S	2	55	136	96	96	174	214	231	22.0	55	1.1	BNZC 058 125 0S XXX X L BL J01	
		4	302	736	527	372	676	828	897	30.0	100	1.9		
		6	501	1206	874	607	1104	1351	1464	35.5	170	4.1		
		8	651	1549	1135	802	1457	1783	1933	41.5	228	7.7		
		10	752	1768	1311	955	1736	2125	2303	46.0	281	13.2		
170	S	2	86	213	151	151	274	335	363	22.5	56	2.0	BNZC 058 170 0S XXX X L BL J01	
		4	474	1155	827	584	1061	1299	1408	30.0	130	3.4		
		6	786	1892	1371	953	1732	2120	2298	36.5	227	6.5		
		8	1022	2431	1782	1259	2287	2799	3033	42.5	331	11.5		
		10	1180	2775	2058	1499	2725	3335	3614	48.0	392	19.7		
205	S	2	114	281	199	199	361	442	479	24.0	60	2.1	BNZC 058 205 0S XXX X L BL J01	
		4	625	1523	1090	770	1399	1713	1856	31.0	176	3.8		
		6	1037	2495	1808	1257	2284	2796	3030	37.5	299	8.2		
		8	1347	3205	2350	1660	3015	3691	4000	44.0	403	15.4		
		10	1556	3659	2714	1977	3593	4397	4765	49.0	503	26.4		

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 m<sup>3</sup> / efterklangstid 0,5 sek.

Farve på kabinet

Farve på bagpanel:

kulsort (104) : B

Trafik hvid (133): W

Tilslutning: Standard: L

Valgfri: R

# BRIZA S 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 elektro galvaniseret stål, formonteret på bagpanelet

## KONVEKTOR

med hydrofil belægning for optimal køleydelse

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

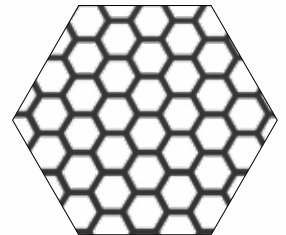
klemstik til elektrisk forbindelse 24 V, tilslutning via ekstern strømforsyning på højre side.

### BAGPANEL

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

### UDBLÆSNINGSSTYKKE

i samme farve som på kabinettet med kulsort lakeret honeycomb rist

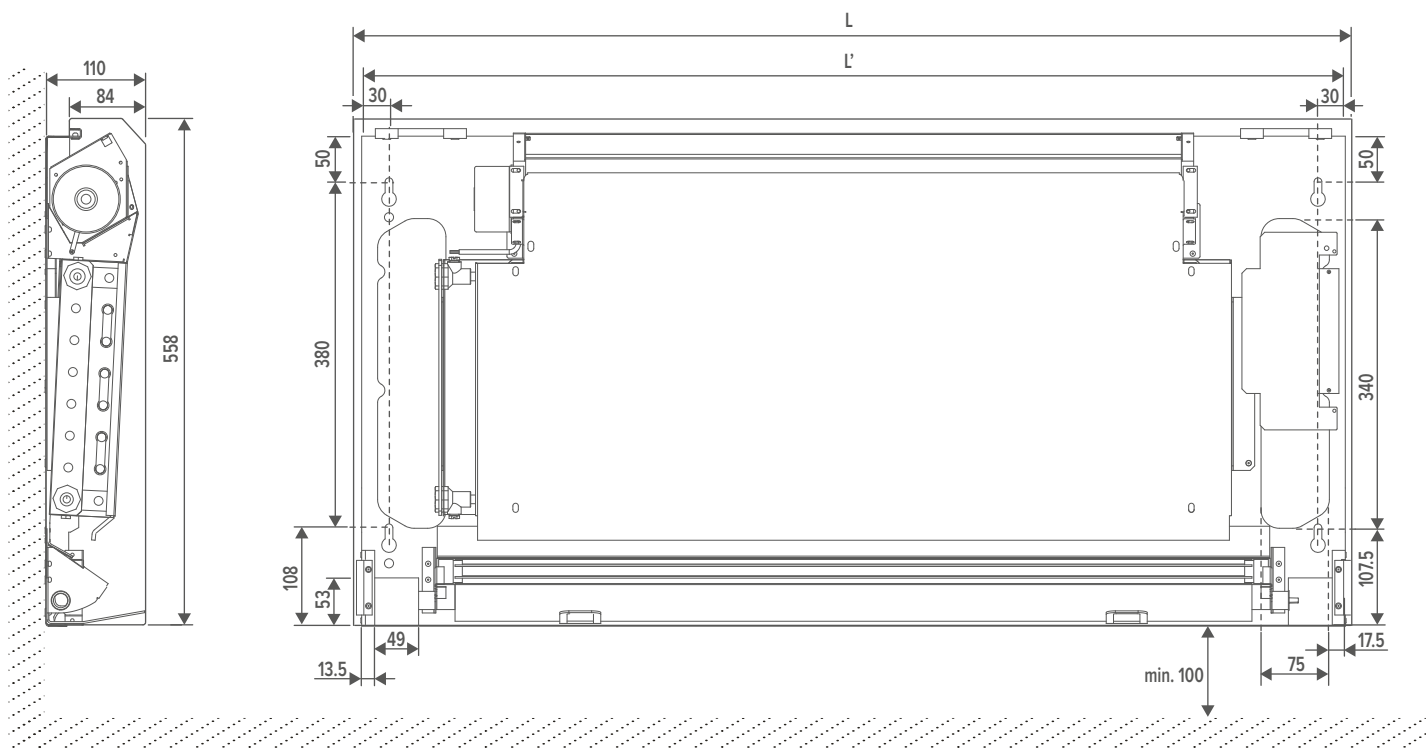


Honeycomb rist

# BASE-LINE

# BRIZA S 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)
- kobber-alu varmeveksler med hydrofil belægning
- 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.

### Valgfri

Hydraulisk til højre, elektrisk til venstre. udskift forbindelseskode **L** med **R**  
Uden merpris.

## BESTILLINGSNUMMER BRIZA S NET ZERO

BNZW 056 075 OS 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 kabinettet

Længde



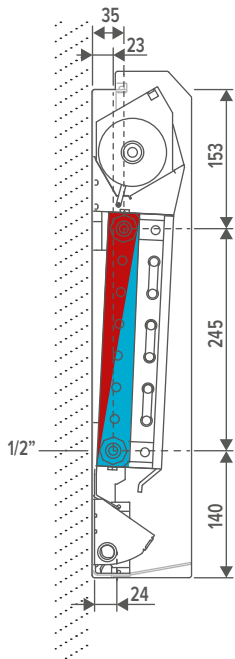
Bestil muffekobling 3/4" Eurocone separat



# BRIZA S NET ZERO BASE-LINE VÆGMONTERET MODEL

## HYDRAULISK TILSLUTNING

MÅL (i mm)



### TILSLUTNINGSMULIGHED

Eurokonus tilslutningssæt med termoelektrisk motor



**svæt 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 løseskærmsventiler G1/2" 90°



**svæt 288** KV 1.65

CODY L01 00 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

# BRIZA S 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 kabelforskruing**



- med vandtæt kabelforskruing
- 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

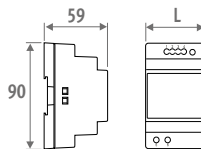
#### BESTILLINGSNR.

P (tilføj "P" til ordrekoden)

formonteret

fx. BNZW 056 075 0S 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 S NET ZERO									
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
<b>BRIZA S L086</b>										
1.5 mm <sup>2</sup>	21	10	7	5	4	3	3	2	2	2
2.5 mm <sup>2</sup>	35	17	11	8	7	5	5	4	3	3
<b>BRIZA S L122</b>										
1.5 mm <sup>2</sup>	10	5	3	2	2	1	1	1	1	1
2.5 mm <sup>2</sup>	17	8	5	4	3	2	2	2	1	1
<b>BRIZA S L163</b>										
1.5 mm <sup>2</sup>	7	3	2	1	1	1	1			
2.5 mm <sup>2</sup>	11	5	3	2	2	1	1	1	1	1
<b>BRIZA S L199</b>										
1.5 mm <sup>2</sup>	5	2	1	1	1					
2.5 mm <sup>2</sup>	8	4	2	2	1	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.

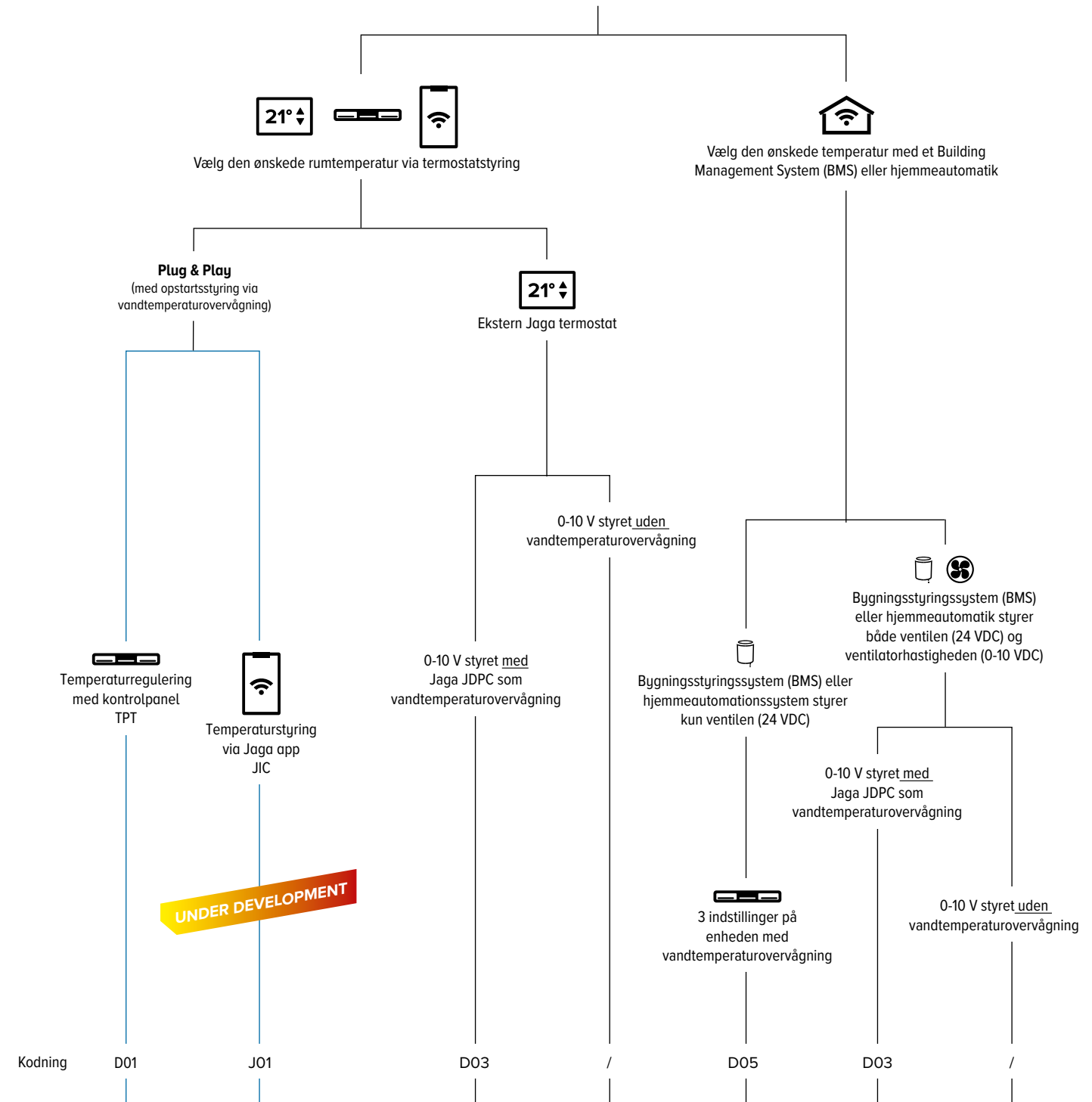


# BRIZA S NET ZERO BASE-LINE VÆGMONTERET MODEL

## HVILKET JAGA STYRESYSTEM SKAL MAN VÆLGE?



Vægmonteret model



**UNDER DEVELOPMENT**

Enhed inkluderet

- ventil sæt
- strømforsyning
- indbygget temperaturkontrol (TPT, App (JIC))

*(Bestil muffekobling 3/4" Eurocone separat)*

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

# BRIZA S NET ZERO BASE-LINE VÆGMONTERET MODEL

## TEKNISK TABEL

HØJDE H cm	LÆNGDE L cm	TYPE T	SPENDINGSKONTROL 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 056	075	S	2	28	68	48	48	87	107	116	<20	32	1.0	BNZW 056 075 0S XXX L BL DDD
			4	151	368	263	186	338	414	448	23.5	63	1.4	
			6	250	603	437	304	552	675	732	28.5	95	2.4	
			8	326	775	568	401	729	892	966	35.0	123	3.8	
			10	376	884	656	478	868	1062	1151	40.5	160	6.5	
110	S	2	55	136	96	96	174	214	231	22.0	55	1.1	BNZW 056 110 0S XXX L BL DDD	
		4	302	736	527	372	676	828	897	30.0	100	1.9		
		6	501	1206	874	607	1104	1351	1464	35.5	170	4.1		
		8	651	1549	1135	802	1457	1783	1933	41.5	228	7.7		
		10	752	1768	1311	955	1736	2125	2303	46.0	281	13.2		
155	S	2	86	213	151	151	274	335	363	22.5	56	2.0	BNZW 056 155 0S XXX L BL DDD	
		4	474	1155	827	584	1061	1299	1408	30.0	130	3.4		
		6	786	1892	1371	953	1732	2120	2298	36.5	227	6.5		
		8	1022	2431	1782	1259	2287	2799	3033	42.5	331	11.5		
		10	1180	2775	2058	1499	2725	3335	3614	48.0	392	19.7		
190	S	2	114	281	199	199	361	442	479	24.0	60	2.1	BNZW 056 190 0S XXX L BL DDD	
		4	625	1523	1090	770	1399	1713	1856	31.0	176	3.8		
		6	1037	2495	1808	1257	2284	2796	3030	37.5	299	8.2		
		8	1347	3205	2350	1660	3015	3691	4000	44.0	403	15.4		
		10	1556	3659	2714	1977	3593	4397	4765	49.0	503	26.4		

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 m<sup>3</sup> / 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 S Net Zero  
BASE-Line H56 x L155  
Millenium rosa(155)

🌡️	16/18/27 °C	1180 Watt	(10 V)
❄️	7/12/27 °C	2775 Watt	(10 V)
🔥	35/30/20 °C	1499 Watt	(10 V)

# BRIZA S 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 til venstre

## **KONDENSATBAKKE**

med udløb Ø2 cm

lavet af elektrolytisk galvaniseret stålplade malet i mørkegrå RAL 7024

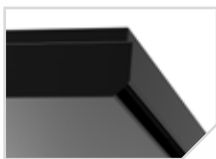
## **LAKERET KABINET** i sendzimir galvaniseret stålplade



Trafik hvid 133



Sandblæst grå 001



Off sort 145

## BAGPANEL

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

## ELEKTRISK TILSLUTNING

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

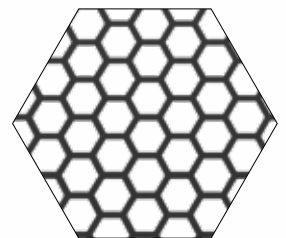
## KONVEKTOR

med hydrofil belægning for optimal køleydelse

## UDBLÆSNINGSSTYKKE

i samme farve som på kabinettet med kulsort lakeret honeycomb rist

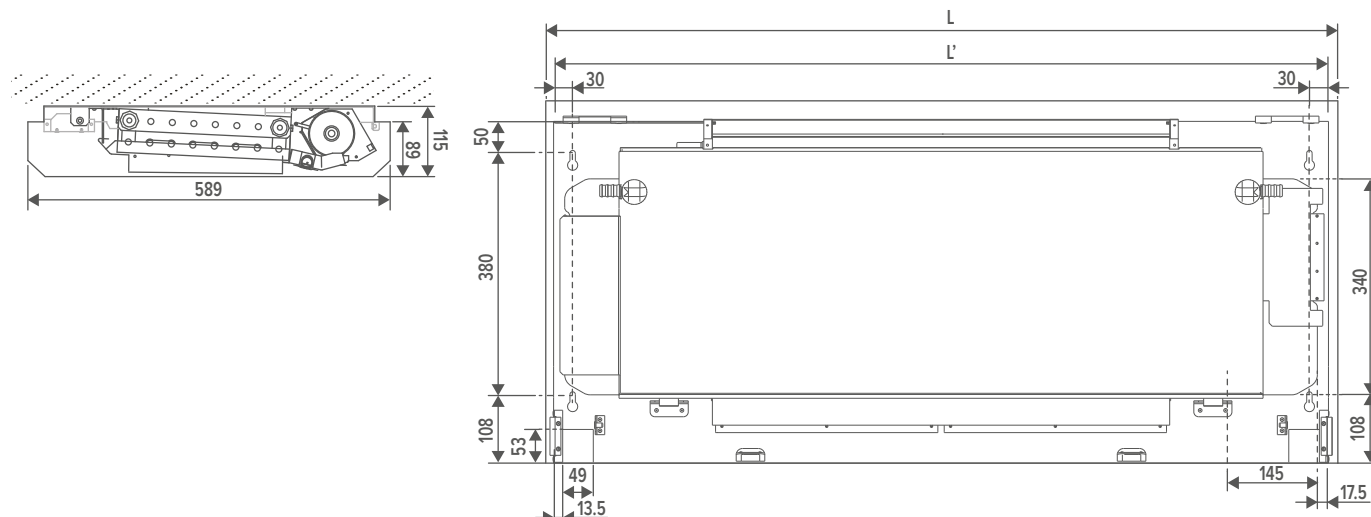
## BASE-LINE



Honeycomb rist

# BRIZA S NET ZERO BASE-LINE LOFTMONTERET 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 lavet af elektrogalvaniseret stålplade (isoleret)
- kobber-alu varmeveksler med hydrofil belægning
- 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 S NET ZERO

BNZC 058 090 0S 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

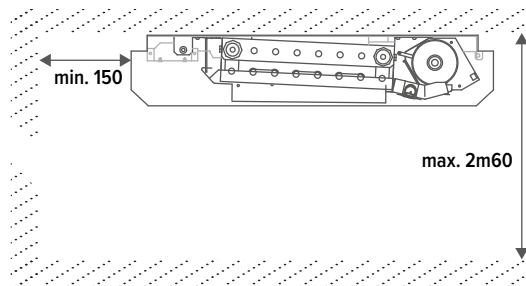
Farve på bagpanel:

kulsort (104): B

Trafik hvid (133): W

Farve på kabinet

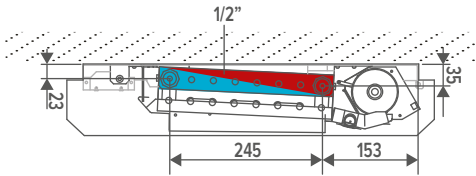
Længde



# BRIZA S 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 L01 00 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

**Čerpadlo kondenzátu**



**OBJ. KÓD**

**C** (připojte "C" k objednávacímu kódu) Předmontovaný

fx. BNZC 058 090 0S 133 B L BL D03 C



**Nødvendig for kondenserende køling**

# BRIZA S 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 kabelforskruing**



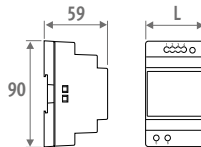
- med vandtæt kabelforskruing
- I overensstemmelse med: UL1310 - EN 60950-1/Klasse 2
- udgangsspænding 24 VDC
- indgangsspænding 100 - 240 VAC
- udgangsstrøm 1.67 A
- strøm 40 Watt
- mål L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

#### BESTILLINGSNR.

P (tilføj "P" til ordrekoden)

formonteret

### 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 S NET ZERO									
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
<b>BRIZA S L086</b>										
1.5 mm <sup>2</sup>	21	10	7	5	4	3	3	2	2	2
2.5 mm <sup>2</sup>	35	17	11	8	7	5	5	4	3	3
<b>BRIZA S L122</b>										
1.5 mm <sup>2</sup>	10	5	3	2	2	1	1	1	1	1
2.5 mm <sup>2</sup>	17	8	5	4	3	2	2	2	1	1
<b>BRIZA S L163</b>										
1.5 mm <sup>2</sup>	7	3	2	1	1	1	1			
2.5 mm <sup>2</sup>	11	5	3	2	2	1	1	1	1	1
<b>BRIZA S L199</b>										
1.5 mm <sup>2</sup>	5	2	1	1	1					
2.5 mm <sup>2</sup>	8	4	2	2	1	1	1	1		

fx. BNZC 058 090 0S 133 B L BL D03 P

## 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.

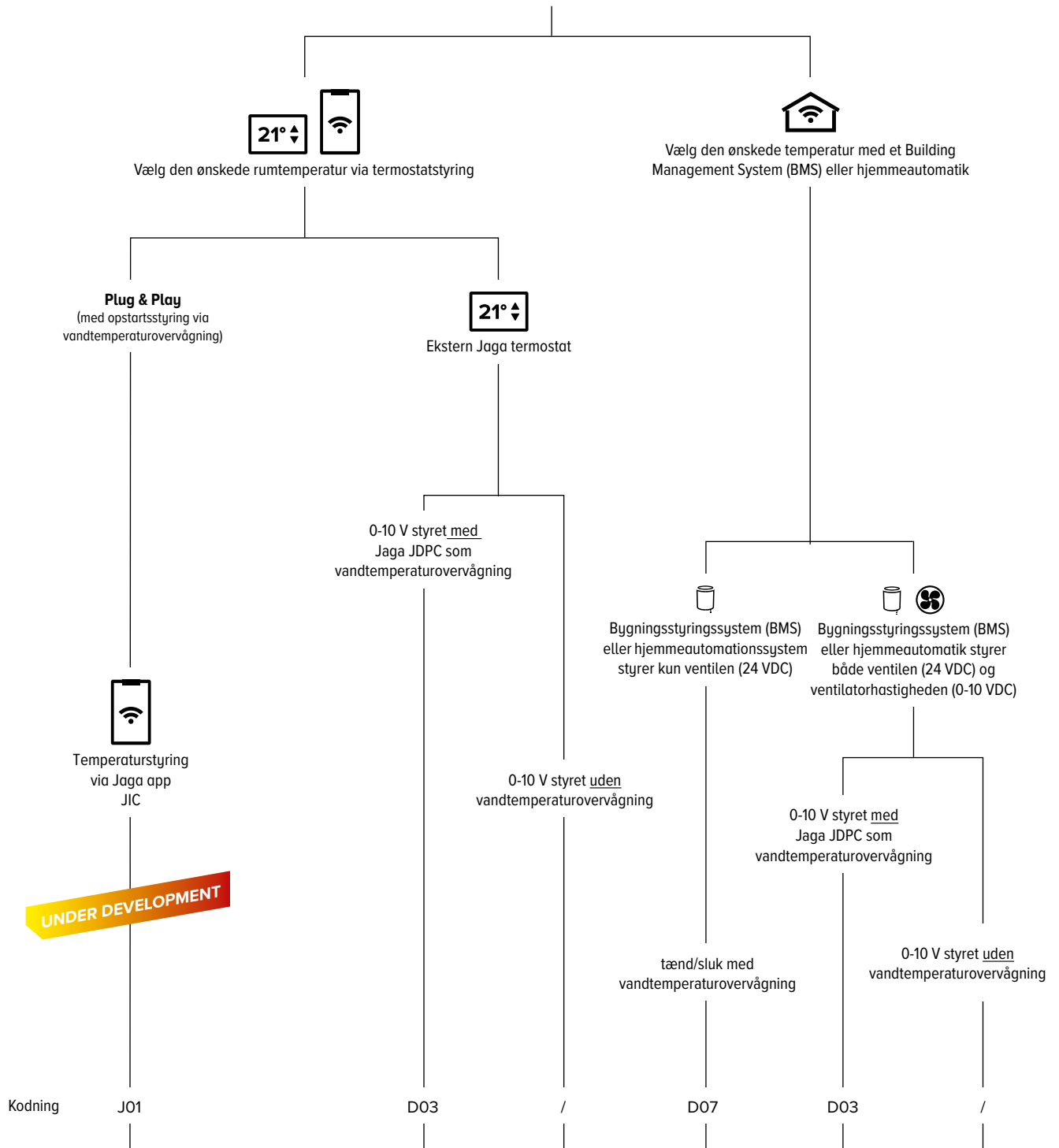


# BRIZA S NET ZERO BASE-LINE LOFTMONTERET MODEL

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 S 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	TOTAL KØLING rumtemperatur 27°C	MÆRKBAR AFKØLING rumtemperatur 27°C	OPVARMNING rumtemperatur 20°C				LYDNIVEAU dB(A)	LUFTSTRØM m <sup>3</sup> /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 058	090	S	2	28	68	48	48	87	107	116	<20	32	1.0	BNZC 058 090 0S XXX X L BL DDD					
				4	151	368	263	186	338	414	448	23.5	63		1.4				
				6	250	603	437	304	552	675	732	28.5	95		2.4				
				8	326	775	568	401	729	892	966	35.0	123		3.8				
				10	376	884	656	478	868	1062	1151	40.5	160		6.5				
				125	S	2	55	136	96	96	174	214	231		22.0	55	1.1	BNZC 058 125 0S XXX X L BL DDD	
							4	302	736	527	372	676	828		897	30.0	100		1.9
							6	501	1206	874	607	1104	1351		1464	35.5	170		4.1
							8	651	1549	1135	802	1457	1783		1933	41.5	228		7.7
							10	752	1768	1311	955	1736	2125		2303	46.0	281		13.2
170	S	2	86	213	151	151	274	335	363	22.5	56	2.0	BNZC 058 170 0S XXX X L BL DDD						
			4	474	1155	827	584	1061	1299	1408	30.0	130		3.4					
			6	786	1892	1371	953	1732	2120	2298	36.5	227		6.5					
			8	1022	2431	1782	1259	2287	2799	3033	42.5	331		11.5					
			10	1180	2775	2058	1499	2725	3335	3614	48.0	392		19.7					
205	S	2	114	281	199	199	361	442	479	24.0	60	2.1	BNZC 058 205 0S XXX X L BL DDD						
			4	625	1523	1090	770	1399	1713	1856	31.0	176		3.8					
			6	1037	2495	1808	1257	2284	2796	3030	37.5	299		8.2					
			8	1347	3205	2350	1660	3015	3691	4000	44.0	403		15.4					
			10	1556	3659	2714	1977	3593	4397	4765	49.0	503		26.4					

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 m<sup>3</sup> / 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 S Net Zero

BASE-Line B58 x L125

Sandfarvet look (157)

🌊 16/18/27 °C 752 Watts (10 V)

❄️ 7/12/27 °C 1768 Watts (10 V)

🔥 35/30/20 °C 955 Watts (10 V)



## 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

	<b>JRT-100 TB / TW</b>	<b>JRT-100</b>	<b>JRT-200</b>	<b>RDG 160T</b>	<b>RDG264KN</b>
<b>STRØMFORSYNING</b>					
<i>spændingsforsyning</i>	24V DC	24V DC	24V DC	24V DC	24V DC
<b>STRØM / INDGANGSSPÆNDING</b>					
<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>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ANVENDELSE</b>					
<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>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>MÅL</b>					
<i>til vægmontering</i>	-	-	✓	✓	✓
<i>vægtermostat</i>	✓	✓	valgfri	valgfri	valgfri
<b>POSITION</b>					
<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>	-	-	-	-	✓
<b>FUNKTIONER</b>					
<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 S NET ZERO BASE-LINE

## KORREKTIONSFAKTOR

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

På [netzero.jaga.com/](http://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

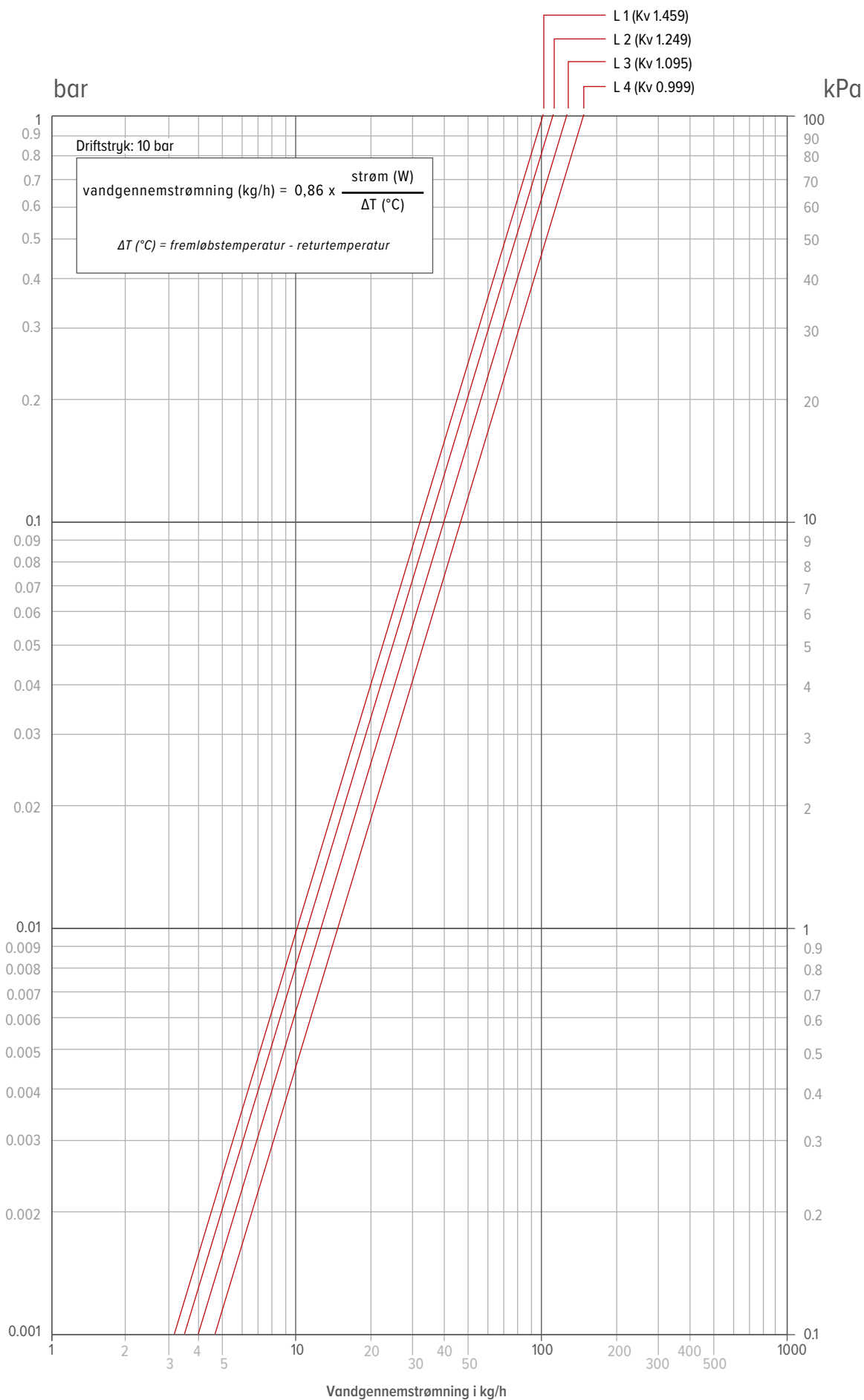
	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25
TA										
75		1.00	0.95	0.89	0.83	0.76	0.69	0.62	0.53	0.42
70		0.95	0.90	0.84	0.79	0.72	0.66	0.58	0.50	0.39
65			0.85	0.80	0.74	0.68	0.62	0.55	0.47	0.37
60				0.75	0.70	0.64	0.58	0.51	0.43	0.34
55					0.65	0.60	0.54	0.47	0.40	0.31
50						0.55	0.49	0.43	0.37	0.28
45	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

TRYKTAB







MILTON  
MEGATHERM

**MILTON MEGATHERM A/S**

Formervangen 14-16  
DK - 2600 Glostrup

+45 4697 0000

[info@miltonmegatherm.dk](mailto:info@miltonmegatherm.dk)

[miltonmegatherm.dk](http://miltonmegatherm.dk)

**jaga**

CLIMATE  
DESIGNERS

**BELGIEN JAGA NV**

Verbindingslaan 16  
3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 11

[info@jaga.be](mailto:info@jaga.be)

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