



BRIZA INSTALLATION-I-LOFT

**Kraftig afkøling og opvarmning.
Natlos kombineret.**



BRIZA



OVERSIGT

LOFTMONTERET MODEL

Tekniske tegninger	18
Briza 10	22
Briza 12	24
2-rørs.....	24
4-rørs.....	26
Briza 22	28
2-rørs.....	28
4-rørs.....	30



HYDRAULISK TILSLUTNING

Tilslutningssæt.....	34
Trykfald	36
Kondenspumpe	40



ELEKTRISK TILSLUTNING

Strømforsyninger	45
Hvilken Jaga JDPC-styring skal du vælge?	46
Jaga JDPC-styringer	48
Termostat	49
Eksempel på ledningsdiagrammer på elektrisk installation.....	50
Briza 10.....	51
Briza 12.....	55
Briza 22 / 26.....	58

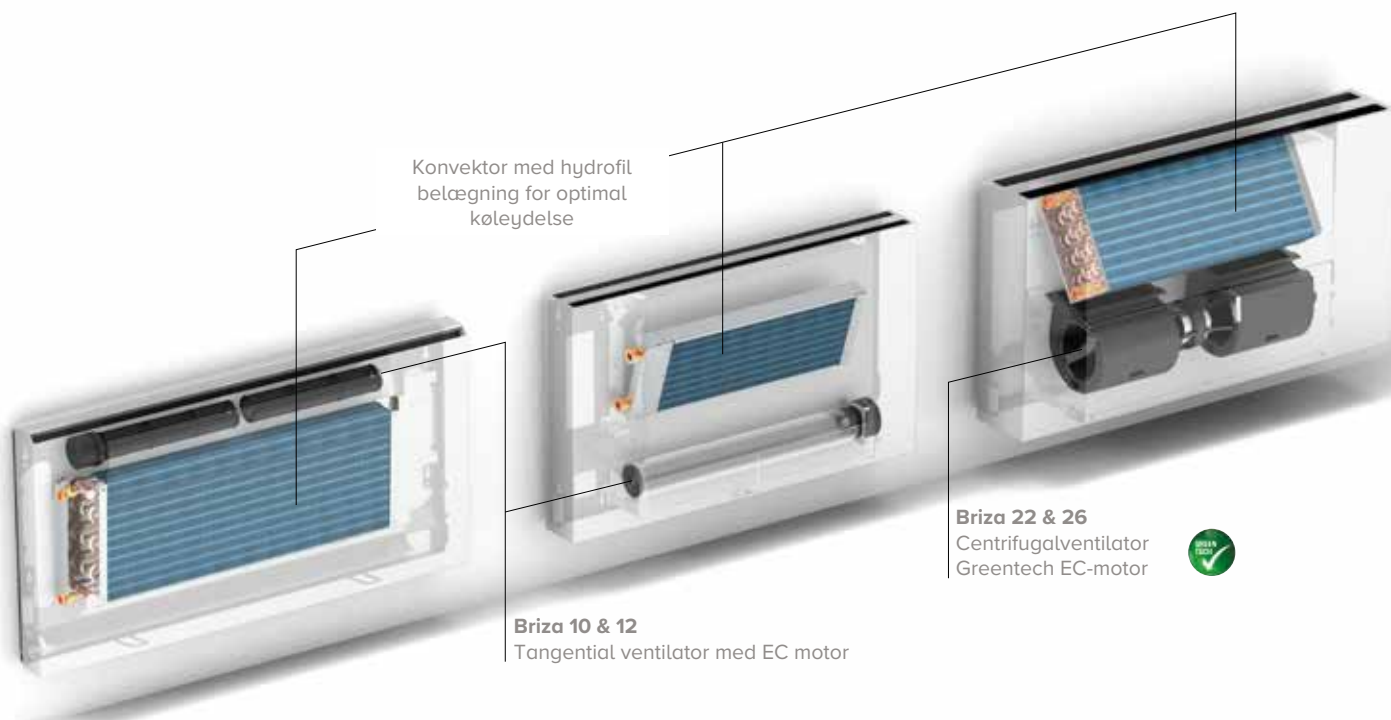
BRIZA - KRAFTIG AFKØLING OG OPVARMNING

Et behageligt indeklima handler i dag om mere end blot opvarmning. Moderne bygninger kræver effektiv køling mod overophedning, energibesparende opvarmning, støjsvag drift og problemfri integration i ethvert interiør. Briza er et kraftfuldt sortiment af ventilator-konvektorer, der kombinerer alle disse egenskaber i én vandbaseret indeklimaløsning.

LAVTEMPERATURTEKNOLOGI

ENERGIEFFEKTIV OPVARMNING OG KØLING I ÉT SYSTEM.

Jaga-varmevekslere leverer høj ydeevne ved lave vandtemperaturer, og deres hydrofile belægning optimerer denne ydeevne yderligere. Briza kombinerer denne statiske varmeveksler med integrerede, støjsvage ventilatorer, der aktivt understøtter varmeveksleren. Disse energieffektive EC-motorer forstærker luftstrømmen langs varmeveksleren og køler eller opvarmer dermed ubesværet et stort luftflow med et lavt støjniveau.



EN PERFEKT PARTNER TIL MODERNE ENERGISYSTEMER

Briza leverer høj varmeeffekt ved lave vandtemperaturer og fungerer særdeles effektivt i kombination med varmepumper og andre lavtemperatursystemer. På den måde udnytter Briza-serien din varmepumpes fulde potentiale året rundt: hurtig opvarmning om vinteren og kraftig køling om sommeren. Har du ikke en varmepumpe endnu? Det er ikke noget problem, for Briza er også et klogt valg på lang sigt. Systemet er ideelt til en renovering i etaper: Start med ventilator-konvektorer i kombination med dit nuværende anlæg, og skift senere over til en varmepumpe.

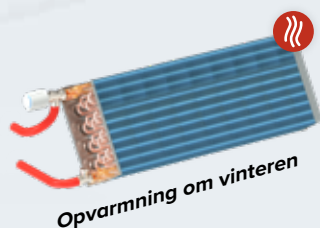
2-rørs

- 1 varmeveksler, 1 fremløbs- og 1 returløbsrør
- 1 driftstilstand, skifter midt i sæsonen.



4-rørs

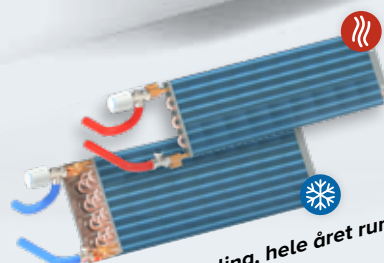
- 2 varmevekslere, 2 fremløbs- og 2 returrør



Opvarmning om vinteren



Afkøling om sommeren



Opvarmning og køling, hele året rundt

2-RØRS VS. 4-RØRS SYSTEM: SUVERÆN TIL BEHOVENE I ENHVER BYGNINGSTYPE

Valget af rørsystem har stor betydning for, hvor fleksibelt en bygning kan imødekomme sine komfortbehov. Et to-rørssystem (med én frem- og én returrør) kan varme op om vinteren og køle ned om sommeren. Det er ideelt i bygninger med jævn belægning. Et fire-rørs system går et skridt videre og har separate kredsløb til varmt og koldt vand, hvilket gør, at begge teknologier er tilgængelige samtidigt, og at hvert rum eller hver zone kan reguleres separat. Det øger fleksibiliteten betydeligt, især i bygninger, hvor behovene varierer meget eller ændrer sig hurtigt.

KØLING OG OPVARMNING VIA LUFTKANALER

Briza 22 og Briza 26 fås også i en HP-version. Disse enheder med højeffektive motorer leverer en høj effekt, som fordeles effektivt i bygningen via luftkanaler.



BRIZA - DESIGNS DER PASSER TIL ENHVER INDRETNINGSSTIL

Briza kombinerer teknologi og design problemfrit. Inden for serien vælger du ikke bare den rigtige kapacitet, men også det look, der matcher din indretning. Med fire designlinjer og forskellige installationsmuligheder tilbyder serien maksimal arkitektonisk frihed.



Coreline danner det velkendte grundlag for sortimentet: stramt, tidløst og alsidigt.



Baseline byder på minimalistisk elegance med markante linjer.



Woodline introducerer et varmt, naturligt udtryk med en raffineret træfinish.



Waveline vælger et flydende design, der kombinerer teknologi og arkitektonisk kvalitet





PRISVINDENDE DESIGN

Briza imødekommer behovene på et marked for varme-, ventilations- og klimaanlæg (HVAC), der er i konstant udvikling, med stærkt fokus på ydeevne, fleksibilitet og design. Denne gennemtænkte kombination er blevet belønnet med adskillige nationale og internationale priser.

NET ZERO
DESIGN EDITION



reddot winner 2025
best of the best

RED DOT AWARD 2025
WINNER
Product Design



IF DESIGN AWARD
2025 & 2026 WINNER
Building Technology



GERMAN DESIGN AWARD
2025 & 2026 WINNER
Excellent Product Design Energy



EUROPEAN PRODUCT DESIGN AWARD
2025 TOP DESIGN + 2025 WINNER



IDA AWARD
GOLD WINNER
Eco / Green Design



ICONIC AWARDS
WINNER "PRODUCT" 2025



DNA PARIS DESIGN AWARD
BADGE WINNER 2025



LICC AWARD
WINNER
Use Product



HENRY VAN DE VELDE AWARD
BRONZE WINNER
Environment

BRIZA

ANVENDELIG OVERALT

Briza-familien er en fleksibel produktserie af ventilatorkonvektorer til små og store rum, væg- eller loftløsninger, med kabinet eller usynligt integreret. Det, der gør, at produktsortimentets alsidighed skiller sig ud, er muligheden for både opvarmning og køling.

OVERSIGT BUILT-IN



	Briza 10	Briza 12
Tykkelse (cm)	/	11.7
INSTALLATION I EN VÆGUDSPARING		
tilgængelige længder (cm)	/	52 - 72 - 102 - 122
tilgængelige højder (cm)	/	38 - 52
INSTALLATION I LOFT		
tilgængelige længder (cm)	/	52 - 72 - 102 - 122
tilgængelige højder (cm)	/	38 - 52
belægningsvarmeveksler	/	hydrofil
Vandindhold (l)	/	0,3 - 0,5 - 0,9 - 1,1
Lydniveau (dB(A))	/	<20 - 47
KV-værdi for varmeveksleren	/	2,2 - 2 - 1,7 - 1,6
VENTILATOR	/	tangentiel
ELEKTRISK TILSLUTNING	/	24 VDC
EFFEKTOMRÅDE 2-RØRS (maksimal styrespænding)		
TOTAL KØLING kondenserende (7/12/27) (Watt - maksimal styrespænding)	/	553 - 2702
KØLING ikke-kondenserende (16/18/27) (Watt - maksimal styrespænding)	/	235 - 1149
Opvarmning (45/40/20) (Watt - maksimal styrespænding)	/	826 - 4026
EFFEKTOMRÅDE 4-RØRS (maksimal styrespænding)		
TOTAL KØLING kondenserende (7/12/27) (Watt - maksimal styrespænding)	/	442 - 2026
KØLING ikke-kondenserende køling (16/18/27) (Watt - maksimal styrespænding)	/	118 - 862
Opvarmning (45/40/20) (Watt - maksimal styrespænding)	/	660 - 1695
LUFTSTRØM		





Briza 22

23.15 / 27.15



Briza 26

26.0

55 - 75 - 95 - 125 - 155 - 190
55

125 - 155 - 190
56

55 - 75 - 95 - 125 - 155 - 190
55

125 - 155 - 190
56

hydrofil
1,2 - 1,8 - 2,2 - 3,1 - 4,1 - 4,1
<20 - 55
3 - 2,8 - 2,7 - 2,1 - 2,1 - 2
centrifugal
230 VAC

hydrofil
4,7 - 6,1 - 7,5
19,5 - 46,5
± 3,5
centrifugal
230 VAC

2991 - 12790

9301 - 14335

1185 - 4540

3253 - 5003

3055 - 12634

8811 - 13161

2991 - 12790

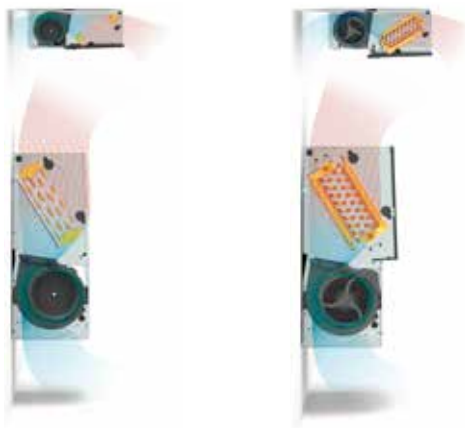
9301 - 14335

1185 - 4540

3253 - 5003

1098 - 5814

3186 - 5814



BRIZA

OVERSIGT MED HYLSTER



	Briza 10	Briza 12
Tykkelse (cm)	11.0	14.0
VÆG		
	Coreline Baseline Woodline Waveline	Coreline Baseline Woodline Waveline
	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
tilgængelige længder (cm)	75 - 110 - 155 - 190	75 - 95 - 125 - 145
tilgængelige højder (cm)	56	41/42 - 55/56
LOFT		
	Coreline Baseline Woodline Waveline	Coreline Baseline Woodline Waveline
	✓	✓ ✓
tilgængelige længder (cm)	90 - 125 - 170 - 205	75 - 95 - 125 - 145
tilgængelige højder (cm)	58	42 - 56
belægningsvarmeveksler	hydrofil	hydrofil
Vandindhold (l)	0,4 - 0,7 - 1,1 - 1,5	0,3 - 0,5 - 0,9 - 1,1
Lydniveau (dB(A))	<20 - 49	<20 - 47
KV-værdi for varmeveksleren	1,5 - 1,2 - 1,1 - 1	2,2 - 2 - 1,7 - 1,6
VENTILATOR	tangentiel	tangentiel
ELEKTRISK TILSLUTNING	24 VDC	24 VDC
EFFEKTOMRÅDE 2-RØRS (maksimal styrespænding)		
TOTAL KØLING kondenserende (7/12/27) (Watt - maksimal styrespænding)	884 - 3659	503 - 2575
KØLING ikke-kondenserende (16/18/27) (Watt - maksimal styrespænding)	376 - 1556	214 - 1095
Opvarmning (45/40/20) (Watt - maksimal styrespænding)	868 - 3593	751 - 3834
EFFEKTOMRÅDE 4-RØRS (maksimal styrespænding)		
TOTAL KØLING kondenserende (7/12/27) (Watt - maksimal styrespænding)	/	442 - 2026
KØLING ikke-kondenserende (16/18/27) (Watt - maksimal styrespænding)	/	188 - 862
Opvarmning (45/40/20) (Watt - maksimal styrespænding)	/	660 - 1695
LUFTSTRØM		

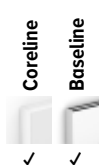




Briza 22

Briza 26

23.15 / 27.15



Woodline
Waveline

Coreline
Baseline
Woodline
Waveline

90 - 110 - 130 - 160 - 190 - 225
63

/
/



Baseline
Woodline
Waveline

Coreline
Baseline
Woodline
Waveline

90 - 110 - 130 - 160 - 190 - 225
63

/
/

hydrofil

/

1,2 - 1,8 - 2,2 - 3,1 - 4,1 - 4,1

/

20 - 55

/

3 - 2,8 - 2,7 - 2,1 - 2,1 - 2

/

centrifugal

/

230 VAC

/

2645 - 11446

/

1044 - 4031

/

2679 - 11184

/

2645 - 11446

/

1044 - 4031

/

1021 - 5387

/



LOFTMONTERET MODEL









BRIZA LOFTMONTERET MODEL

Vi bestræber os på at levere vores ventilator-konvektorer så installationsklare som muligt. Hvor vi tidligere kun skulle tilslutte vandforsyningen, er der nu også behov for strømforsyning, elektronisk styring og termostat. For at gøre installationen nemmere for dig har vi udviklet et Plug & Play-sortiment. Samme høje kvalitet, men med alle tilslutningsmuligheder formonteret. Bestil uden bekymringer for en problemfri installation!

MULIGE TEMPERATURREGULERINGER

PLUG & PLAY Komplet enhed med temperaturstyring, ventil sæt og strømforsyning

JAGA JDPC SMART BMS JRT



Rumtemperaturregulering via Jaga wifi-termostat monteret i rummet (påbygget eller indbygget)

*Bestillingseksempel Briza
Højde 38 cm, Længde 52 cm*

**BZMC 038 052 L 133 D21 TW
D21 TB
D21 2W**

JAGA JDPC SMART BMS JRT C



Rumtemperaturregulering via Jaga wifi-termostat monteret i rummet (påbygget eller indbygget)

*Bestillingseksempel Briza
Højde 38 cm, Længde 52 cm*

**BZMC 038 052 L 133 D25 TW
D25 TB
D25 2W**

HYDRAULISK TILSLUTNING (venstre)
formonterede ventiler, tilslutning
Eurokonus 3/4"



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



TEMPERATURREGULERING
temperaturregulering via
betjeningspanel, indbygget (wifi)
termostat, ekstern (wifi) termostat

KONDENSPUMPE

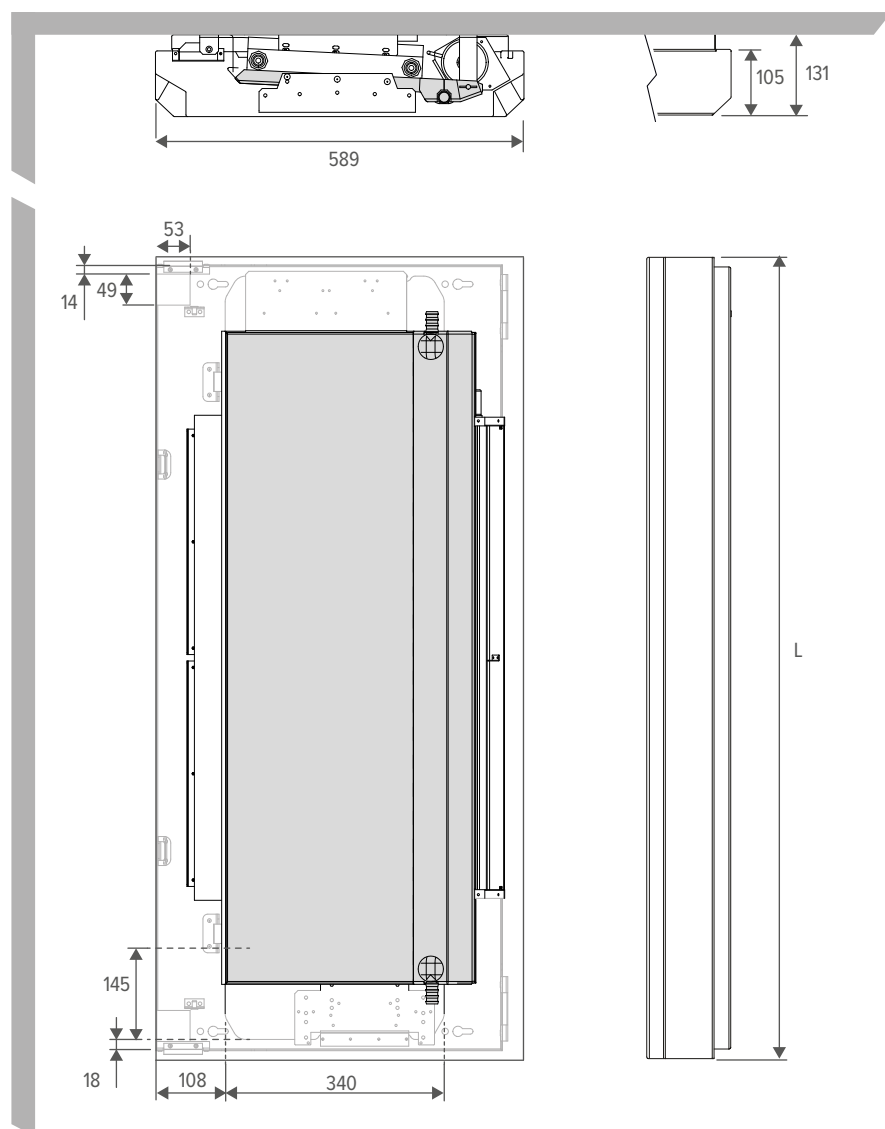
BRIZA LOFTMONTERET MODEL

KONFIGURERBAR ENHED				Konfigurer din enhed i henhold til din installation og dine krav, leveres som et samlet system.		
	BRIZA 10	BRIZA 12	BRIZA 22			
						
1. Vælg din enhed ud fra dimensioner og effekt	fx. BNZC 058 090 10 133 L BL DDD	fx. BZMC 041 075 12 133 2 L CL DDD	fx. BAMC 063 090 22 133 BT 2 LR G2 DDD			
2. Vælg den ønskede styring	Ingen Jaga JDPC-styring, Jaga JDPC BMS: D03 (2 P) / D04 (4P) Jaga JDPC Tænd/Sluk:: D07 (2P) / D08 (4P)	Ingen Jaga JDPC-styring, Jaga JDPC BMS: D03 (2 P) / D04 (4P) Jaga JDPC Tænd/Sluk:: D07 (2P) / D08 (4P)	Ingen Jaga JDPC-styring, Jaga JDPC BMS: D03 (2 P) / D04 (4P) Jaga JDPC Tænd/Sluk:: D07 (2P) / D08 (4P)			
3. Vælg den ønskede strømforsyning	strømforsyning eller DIN-skinnestrømforsyning baseret på optaget elektrisk effekt	strømforsyning eller DIN-skinnestrømforsyning baseret på optaget elektrisk effekt	(24 V strømforsyning medfølger den valgte Jaga JDPC-styring)			
4. Vælg det eller de ønskede ventil sæt	sæt 295 (med termoelektrisk motor) eller sæt 290 (med 2 returkoblinger)	sæt 295 (med termoelektrisk motor) eller sæt 290 (med 2 returkoblinger)	sæt 301 og 98 (med termoelektrisk motor eller sæt 302 og 99 (med 2 returkoblinger)			

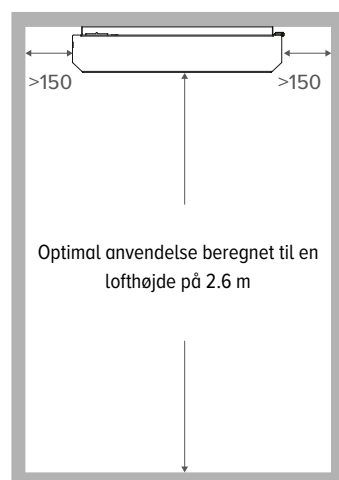


BRIZA 10 LOFTMONTERET MODEL

MÅL (i mm)

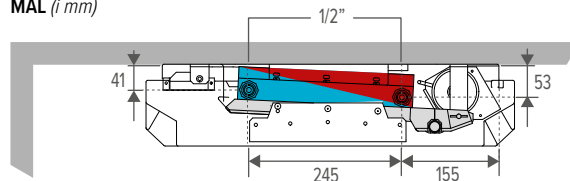


FRIRUM



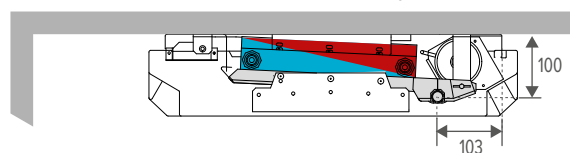
HYDRAULISK TILSLUTNING

MÅL (i mm)

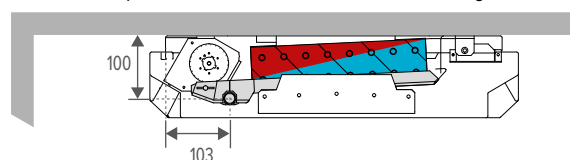


KONDENSAFLØB

Kondensafløb på samme side som vandtilslutningen

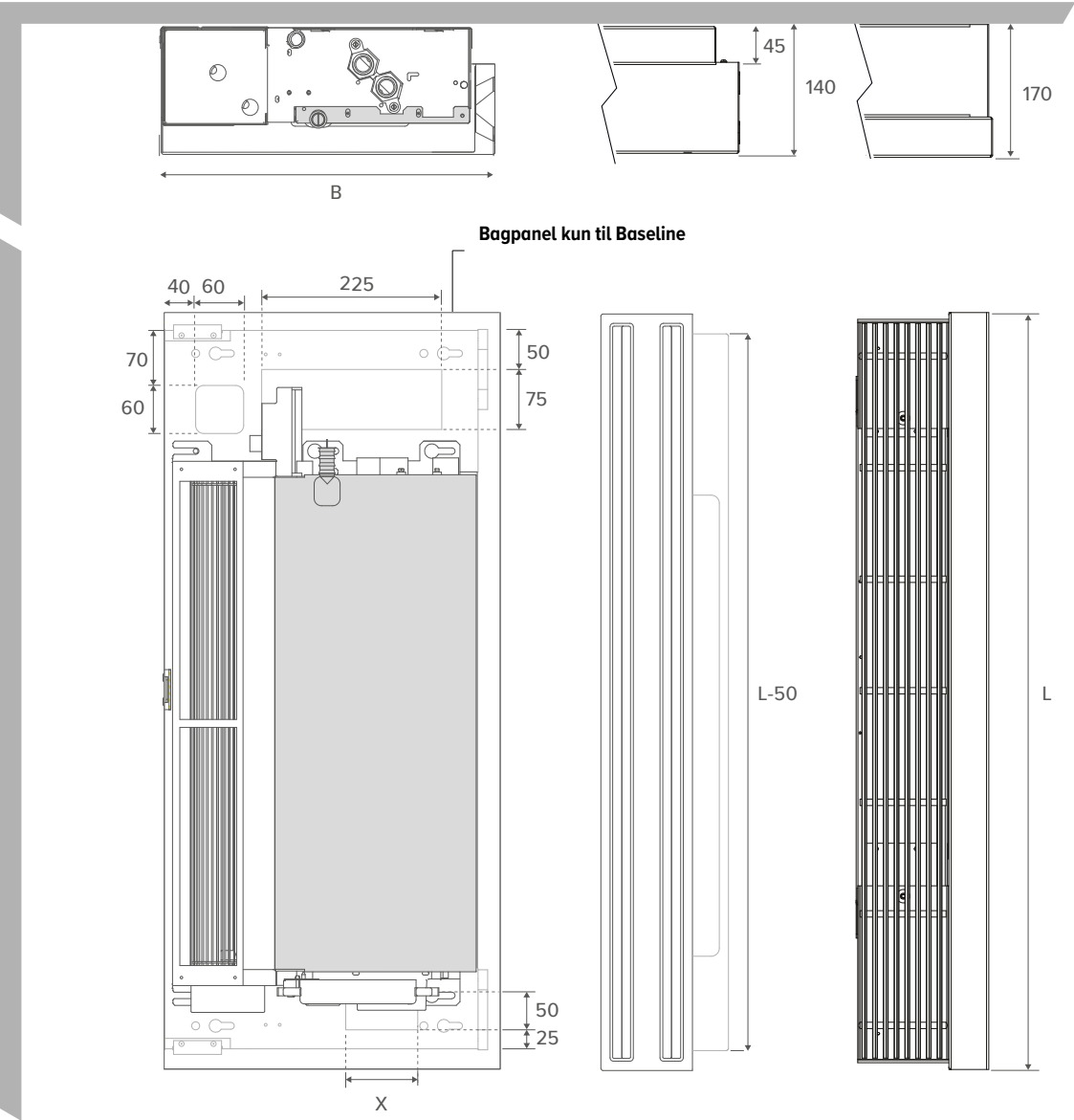


Kondensafløb på samme side som den elektriske tilslutning



BRIZA 12 LOFTMONTERET MODEL

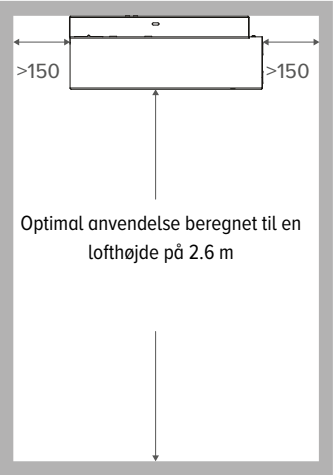
MÅL (i mm)



Forklaring (i mm)

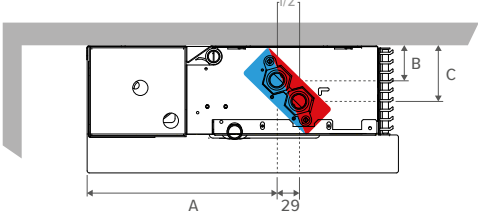
	BASELINE	
HØJDE	042	056
X	90	150

FRIRUM

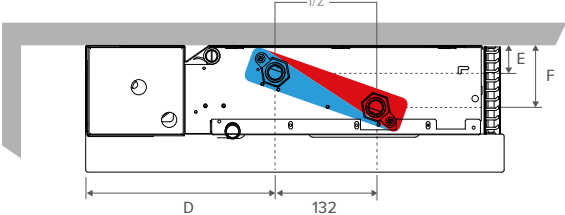


HYDRAULISK TILSLUTNING

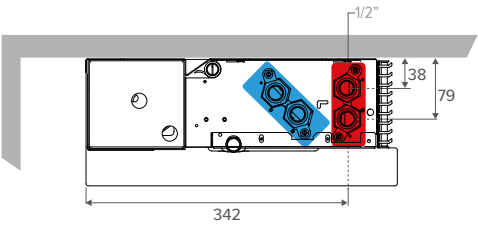
H041 / H042 2-rørs



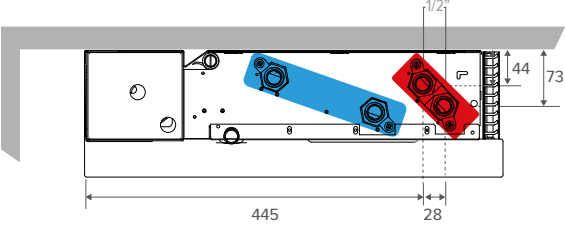
H055 / H056 2-rørs



Coreline H041 4-rørs



Coreline H055 4-rørs

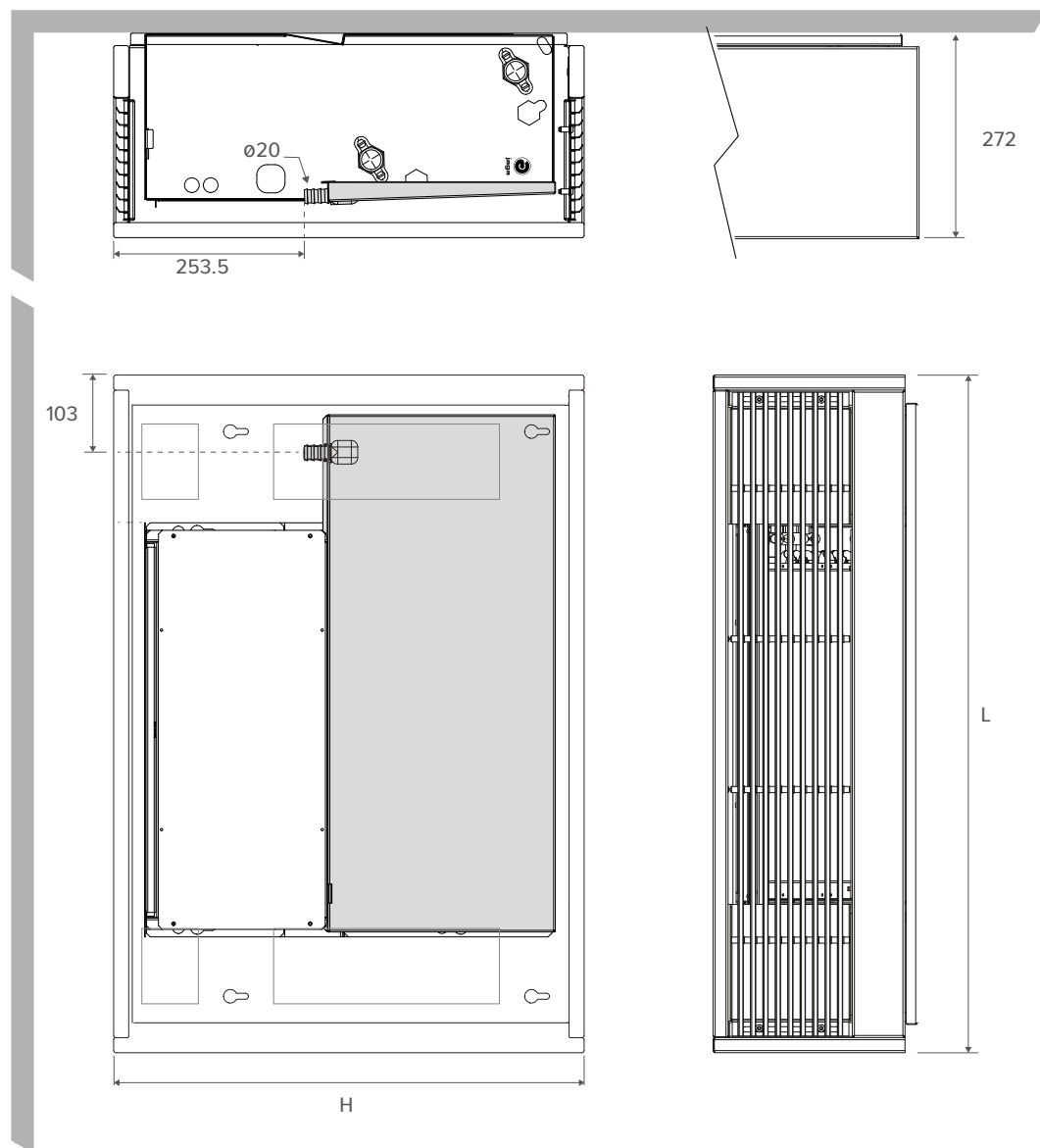


	CORELINE	BASELINE
HØJDE	041	042
A	249	259
B	45	48
C	65	76

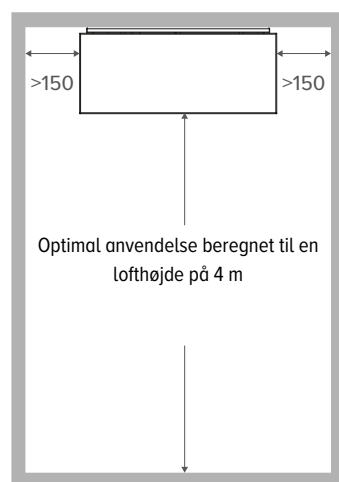
	CORELINE	BASELINE
HØJDE	055	056
D	250	260
E	36	39
F	82	85

BRIZA 22 LOFTMONTERET MODEL

MÅL (i mm)

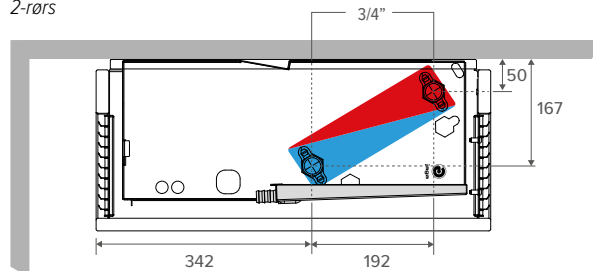


FRIRUM

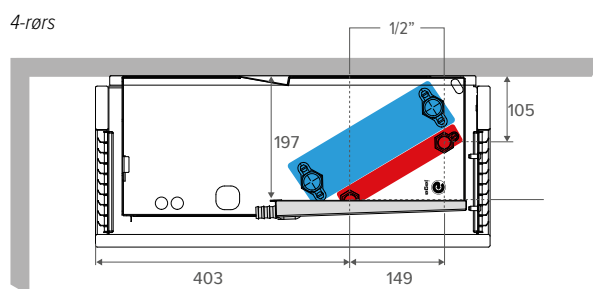


HYDRAULISK TILSLUTNING

2-rørs



4-rørs



BRIZA LOFTMONTERET MODEL



Nødvendig for kondenserende køling
Kondensatkøling med en loftmodel?
Tilføj en kondenspumpe til din ordre!

KONDENSPUMPE



BESTILLINGSNR.

C (tilføj "C" til ordrekoden)

Formonteret

8773 0101

Formonteret kondensatpumpe leveres som standard med kondensatopsamling med afløbsnippel ø 2 cm

KONDENSATBAKKE MED UDLØB Ø2 CM



BESTILLINGSNR.

til Briza

8546 038 001 H 041/042 venstre

8546 038 002 H 041/042 højre

8546 052 001 H 055/056 venstre

8546 052 002 H 055/056 højre

KONDENSATSENSOR



sensor til overvågning af kondensniveauet i kondensatopsamlern

BESTILLINGSNR.

5127 000 100 03

MONTERINGSBESLAG TIL NIVEAUSENSOR



beslag til fastgørelse af niveausensoren i kondensopsamlingsbeholderen

BESTILLINGSNR.

8776 0701

BRIZA 10
BRIZA 12
BRIZA 22
BRIZA 26

✓
-
✓
✓
✓

✓
✓
✓
✓
-

✓
✓
✓

✓
✓

BRIZA 10 LOFTMONTERET MODEL

STANDARDLEVERING

Baseline: Enkel og strømnet kabinet med kraftigt, sort udblæsningsgitter med bikagestruktur

- 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
- kondensopsamling med tilslutning til afløb lavet af elektrogalvaniseret stålplade (isoleret)
- kobber-alu varmeveksler med hydrofil belægning
- tangentielle EC ventilator(er)

PLUG & PLAY

- integreret strømforsyning 230 V
- færdigmonteret tilslutningssæt
- temperaturregulering i henhold til den valgte Plug & Play-version

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

kulsort (104) Let struktureret satinpulverbelægning

Udblæsningsmundstykke

Baseline: kulsort (104), Let struktureret satinpulverbelægning

TILSLUTNING

Standard

- hydrauliske tilslutninger til venstre
- klemforbindelse til elektrisk tilslutning, standard til højre, tilsluttes via ekstern strømforsyning 24 VDC
- afløbsnippelen befinder sig altid på samme side som den elektriske tilslutning

Valgfri

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

BESTILLINGSNUMMER

BNZC 056 075 10 XXX L BL DDD

- Ingen Jaga JDPC-styring: (udfyldes ikke)
- Jaga JDPC BMS: D03
- Jaga JDPC Tænd/Sluk: D07

- Jaga JDPC SMART BMS 100 TW: D21 TW
- Jaga JDPC SMART BMS 100 TB: D21 TB
- Jaga JDPC SMART BMS 200 W: D21 2W
- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TW:D25 TW
- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TB: D25 TB
- Jaga JDPC SMART BMS C 200 W: D25 2W

Design:

- Baseline: BL

Tilslutning:

- Standard: L
- Valgfri: R

Farve på kabinet

Længde

KAN BESTILLES SOM EKSTRAUDSTYR

- formonteret Jaga JDPC-styring: Jaga JDPC BMS (D03) eller Jaga JDPC Tænd/Sluk (D07)
- ventil sæt: sæt 289 (med termoelektrisk motor) eller sæt 288 (med 2 returkoblinger)
- fleksible tilslutninger i rustfrit stål (parvis)
- strømforsyning: vandtæt strømforsyning eller DIN-skinne-strømforsyning
- Termostat (0-10 V) uden for enheden



STYRING

STANDARDSTYRING: INGEN JAGA JDPC-STYRING

Ventilatoren kan styres direkte via et eksternt 0-10 V styresignal (termostat eller BMS/Domotica). I dette tilfælde er der ingen vandtemperaturføler, og ventilatoren kan derfor starte uafhængigt af vandtemperaturen i varmeveksleren.

Valgfri formonteret Jaga JDPC-styring

En ventilator-konvektor kan som ekstraudstyr udstyres med en JDPC (Jaga Dynamic Product Controller). Denne controller indeholder en integreret vandtemperaturføler på varmeveksleren, der fungerer som en sikkerhedsforanstaltning for ventilatoren. Ventilatoren startes kun, når vandtemperaturen er passende for den ønskede driftsform. Dermed undgås kold luft i opvarmningsdrift og varm luft i køldrif.

BESTILLINGSNR.	POSITION	FORMONTERET			STYRING	EKSTERN 0-10 V STYRING	VANDTEMPE- RATURFØLER	LUFTTEMPE- RATURFØLER
		VENTILSÆT	STRØMFORSYNING	KONDENSUMPUMPE				
Jaga JDPC BMS - 2-rørs (D03)	  	-	-	-	-	✓	1	-
Jaga JDPC Tænd/Sluk - 2-rørs (D07)	  	-	-	-	-	-	1	-
Jaga JDPC SMART BMS - 2-rørs (D21)	  	✓	✓	-	Rumtermostat	-	1	-
Jaga JDPC SMART BMS C - 2-rørs (D25)	  	✓	✓	✓	Rumtermostat	-	1	-

BRIZA 10 LOFTMONTERET MODEL

	BREDDE		LÆNGDE	TYPE	SPÆNDINGSKONTROL	LUFSTRØM	TOTAL KØLING (kondenserende) Rumtemperatur 27°C		MÆRKBAR AFKØLING (kondenserende) Rumtemperatur 27°C	KØLING (ikke-kondenserende) Rumtemperatur 27°C	OPVARMNING Rumtemperatur 20°C				LYDNIVEAU	ENERGIFORBRUG	BESTILLINGSNUMMER
	B	L					7/12	7/12			35/30	45/40	50/45	55/45			
	cm	cm					Watt	Watt			Watt	Watt	Watt	Watt			
BNZC	058	090	10	2	32	68	48	28	48	87	107	116	<20	1.0	BNZC 058 090 10 XXX L BL DDD		
				4	63	368	263	151	186	338	414	448	23.5	1.4			
				6	95	603	437	250	304	552	675	732	28.5	2.4			
				8	123	775	568	326	401	729	892	966	35.0	3.8			
				10	160	884	656	376	478	868	1062	1151	40.5	6.5			
		125	10	2	55	136	96	55	96	174	214	231	22.0	1.1	BNZC 058 125 10 XXX L BL DDD		
				4	100	736	527	302	372	676	828	897	30.0	1.9			
				6	170	1206	874	501	607	1104	1351	1464	35.5	4.1			
				8	228	1549	1135	651	802	1457	1783	1933	41.5	7.7			
				10	281	1768	1311	752	955	1736	2125	2303	46.0	13.2			
		170	10	2	56	213	151	86	151	274	335	363	22.5	2.0	BNZC 058 170 10 XXX L BL DDD		
				4	130	1155	827	474	584	1061	1299	1408	30.0	3.4			
				6	227	1892	1371	786	953	1732	2120	2298	36.5	6.5			
				8	331	2431	1782	1022	1259	2287	2799	3033	42.5	11.5			
				10	392	2775	2058	1180	1499	2725	3335	3614	48.0	19.7			
		205	10	2	60	281	199	114	199	361	442	479	24.0	2.1	BNZC 058 205 10 XXX L BL DDD		
				4	176	1523	1090	625	770	1399	1713	1856	31.0	3.8			
				6	299	2495	1808	1037	1257	2284	2796	3030	37.5	8.2			
				8	403	3205	2350	1347	1660	3015	3691	4000	44.0	15.4			
				10	503	3659	2714	1556	1977	3593	4397	4765	49.0	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.

Beregning af effekt ved andre temperaturer: jaga.com/selection-tools
Udforsk Jaga BIM-plattformen: jaga.thorbiq.io/BEnl/selector/

BRIZA 12 LOFTMONTERET MODEL 2-RØRS

STANDARD LEVERING

Coreline: Klassisk kabinet med stramt øvre gitter af fine lameller over hele enhedens bredde

Baseline: Enkel og strømlinet kabinet med kraftigt, sort udblæsningsgitter med bikagestruktur

- lakret beklædning udført i sendzimir galvaniseret stålplade
- robust kabinet fremstillet af elektrogalvaniseret stål
- kondensopsamling med tilslutning til afløb
- kobber-alu varmeveksler med hydrofil belægning
- tangentielle EC ventilator(er)
- luftfilter i rustfrit stål

Baseline

- lakeret bagpanel lavet af sendzimir galvaniseret stålplade
- interiør formonteret på bagpanelet (isoleret)
- lakeret aluminium udblæsningsmundstykke med kulsort lakeret honeycomb rist

PLUG & PLAY

- integreret strømforsyning 230 V
- færdigmonteret tilslutningssæt
- temperaturregulering i henhold til den valgte Plug & Play-version

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

kulsort (104), Let struktureret satinpulverbelægning ???

Udblæsningsmundstykke

- Coreline: lakeret i enhedens farve
- Baseline: kulsort (104), Let struktureret satinpulverbelægning

TILSLUTNING

Standard

- tilslutning på venstre side
- klemstik til elektrisk forbindelse 230 VAC, på højre side

Valgfri

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

BESTILLINGSNUMMER

BZMC 041 075 12 XXX 2 L CL DDD

- | | |
|----------------------------|-----------------|
| - Ingen Jaga JDPC-styring: | (udfyldes ikke) |
| - Jaga JDPC BMS: | D03 |
| - Jaga JDPC Tænd/Sluk: | D07 |

- Jaga JDPC SMART BMS 100 TW: D21 TW
- Jaga JDPC SMART BMS 100 TB: D21 TB
- Jaga JDPC SMART BMS 200 W: D21 2W

- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TW: D25 TW
- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TB: D25 TB
- Jaga JDPC SMART BMS C 200 W: D25 2W

- *Design:*

- Coreline: *Cl*
- Baseline: *BL*

– *Tilslutning:*

- Standard: L
- Valgfri: R

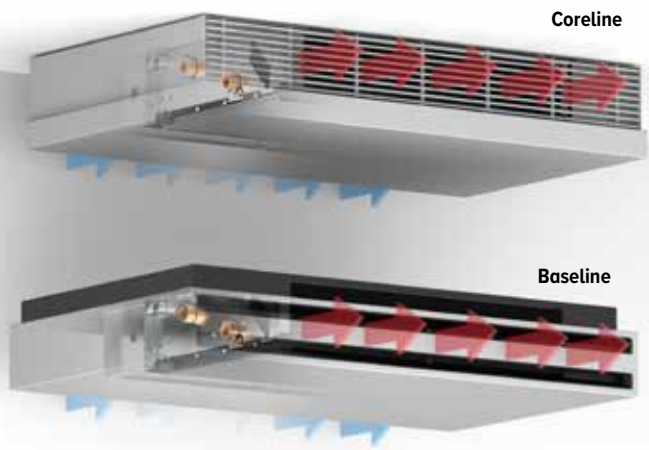
- Farve på kabinnet

- Længde

– Højde

KAN BESTILLES SOM EKSTRAUDSTYR

- formonteret Jaga JDPC-styring:
Jaga JDPC BMS (D03) eller Jaga JDPC Tænd/Sluk (D07)
- ventil sæt: sæt 295 (med termoelektrisk motor) eller sæt 290 (med 2 returkoblinger)
- fleksible tilslutninger i rustfrit stål (parvis)
- strømforsyning: vandtæt strømforsyning eller DIN-skinne-strømforsyning
- Termostat (0-10 V) uden for enheden



STYRING

STANDARDSTYRING: INGEN JAGA JDPC-STYRING

Ventilatoren kan styres direkte via et eksternt 0-10 V styresignal (termostat eller BMS/Domotica). I dette tilfælde er der ingen vandtemperaturføler, og ventilatoren kan derfor starte uafhængigt af vandtemperaturen i varmeveksleren.

Valgfri formonteret Jaga JDPC-styring

En ventilator-konvektor kan som ekstraudstyr udstyres med en JDPC (Jaga Dynamic Product Controller). Denne controller indeholder en integreret vandtemperaturføler på varmeveksleren, der fungerer som en sikkerhedsforanstaltning for ventilatoren. Ventilatoren startes kun, når vandtemperaturen er passende for den ønskede driftsform.

Dermed undgås kold luft i opvarmningsdrift og varm luft i køledrift.

BESTILLINGSNR.	POSITION		FORMONTERET			STYRING	EKSTERN 0-10 V STYRING	VANDTEMPE- RATURFØLER	LUFTTEMPE- RATURFØLER	
			VENTILSÆT	STRØMFORSYNING	KONDENSPUMPE					
Jaga JDPC BMS - 2-rørs (D03)	❄️	❄️	🔥	-	-	-	✓	1	-	
Jaga JDPC Tænd/Sluk - 2-rørs (D07)	❄️	❄️	🔥	-	-	-	-	1	-	
Jaga JDPC SMART BMS - 2-rørs (D21)		❄️	🔥	✓	✓	-	Rumtermostat	-	1	-
Jaga JDPC SMART BMS C - 2-rørs (D25)	❄️	❄️	🔥	✓	✓	✓	Rumtermostat	-	1	-

BRIZA 12 LOFTMONTERET MODEL 2-RØRS

			SPÆNDINGSKONTROL	LUFTSTRØM	TOTAL KØLING (kondenserende) Rumtemperatur 27°C	MÆRKBAR AFKØLING (kondenserende) Rumtemperatur 27°C	KØLING (ikke-kondenserende) Rumtemperatur 27°C	OPVARMNING Rumtemperatur 20°C				LYDNIVEAU	STRØMFORBRUG	BESTILLINGSNUMMER	
H ØJDE	LÆNGDE	TYPE	U	V	7/12	7/12	16/18	35/30	45/40	50/45	55/45	dB(A)	Watt		
cm	cm	cm			Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt				
BZMC 041 075 12 042		12	2	64	284	201	115	223	406	497	538	18.5	1.6	BZMC 041 075 12 XXX 2 L CL DDD	
			4	101	328	235	135	256	465	569	617	29.4	2.6	042 BL	
			6	141	382	276	159	296	537	657	712	31.3	4.3		
			8	178	441	323	185	346	629	770	834	37.3	7.2		
			10	214	503	373	214	413	751	919	996	42.5	13.0		
	095	12	2	108	472	334	191	382	695	850	921	24.0	2.5	BZMC 041 095 12 XXX 2 L CL DDD	
			4	172	529	379	217	421	764	935	1014	30.0	4.3	042 BL	
			6	223	607	440	252	445	808	989	1072	36.8	7.2		
			8	287	707	518	297	555	1009	1234	1338	41.5	11.5		
			10	346	828	614	352	680	1236	1513	1640	44.5	18.0		
	125	12	2	146	773	547	313	602	1093	1338	1450	24.6	2.6	BZMC 041 125 12 XXX 2 L CL DDD	
			4	221	845	605	347	672	1222	1495	1620	30.2	4.8	042 BL	
			6	298	953	691	396	765	1389	1700	1843	37.0	8.0		
			8	381	1106	811	465	895	1626	1991	2157	42.5	14.0		
			10	448	1314	974	559	1081	1963	2403	2604	47.0	24.0		
	145	12	2	173	1015	718	412	742	1348	1650	1788	25.7	2.8	BZMC 041 145 12 XXX 2 L CL DDD	
			4	268	1097	785	450	842	1529	1872	2028	30.5	5.5	042 BL	
			6	373	1215	881	505	964	1751	2143	2323	37.3	10.3		
			8	466	1390	1019	584	1126	2046	2505	2714	43.0	18.5		
			10	510	1640	1216	698	1347	2448	2996	3247	47.0	28.8		
BZMC 055 075 12 056		12	2	81	419	296	170	346	629	770	835	19.2	2.0	BZMC 055 075 12 XXX 2 L CL DDD	
			4	118	521	373	214	421	765	936	1014	25.2	3.2	056 BL	
			6	154	617	447	256	495	899	1100	1193	32.2	5.5		
			8	193	705	517	296	568	1032	1263	1369	38.1	9.6		
			10	228	781	579	332	641	1164	1424	1544	42.5	16.8		
	095	12	2	116	728	515	295	557	1012	1238	1342	23.0	2.2	BZMC 055 095 12 XXX 2 L CL DDD	
			4	176	872	624	358	688	1250	1530	1658	27.8	3.6	056 BL	
			6	238	1025	743	426	819	1488	1821	1973	34.4	5.7		
			8	291	1171	859	492	944	1716	2100	2276	39.9	9.6		
			10	332	1294	959	550	1060	1927	2358	2555	43.5	15.6		
	125	12	2	153	1170	827	474	881	1601	1960	2124	23.1	2.8	BZMC 055 125 12 XXX 2 L CL DDD	
			4	236	1387	993	569	1094	1988	2433	2636	29.1	5.4	056 BL	
			6	321	1628	1179	676	1307	2374	2906	3149	36.5	10.0		
			8	398	1863	1365	783	1509	2742	3356	3637	42.5	18.0		
			10	467	2062	1529	877	1690	3071	3759	4074	46.5	28.8		
	145	12	2	182	1455	1029	590	1116	2027	2481	2689	25.0	2.8	BZMC 055 145 12 XXX 2 L CL DDD	
			4	270	1728	1237	709	1367	2484	3040	3295	30.8	5.5	056 BL	
			6	360	2030	1471	843	1630	2962	3625	3929	37.5	10.0		
			8	455	2324	1704	977	1884	3424	4191	4542	42.8	18.0		
			10	531	2575	1910	1095	2110	3834	4692	5085	46.5	28.8		

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.

Beregning af effekt ved andre temperaturer: jaga.com/selection-tools

Udforsk Jaga BIM-plattformen: jaga.thorbig.io/BEnI/selector/

BRIZA 12 LOFTMONTERET MODEL 4-RØRS

STANDARDLEVERING

Coreline: Klassisk kabinet med stramt øvre gitter af fine lameller over hele enhedens bredde

Baseline: Enkel og strømlinet kabinet med kraftigt, sort udblæsningsgitter med bikagestruktur

- lakeret panel i sendzimir galvaniseret stål med aluminiumsrist
- kondensopsamling med tilslutning til afløb
- kobber-alu varmeveksleren med hydrofil belægning
- robust kabinet fremstillet af elektrogalvaniseret stål
- tangentielle EC ventilator(er)
- luftfilter i rustfrit stål

PLUG & PLAY

- integreret strømforsyning 230 V
- formonterede tilslutningssæt
- temperaturregulering i henhold til den valgte Plug & Play-version

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

TILSLUTNING

Standard

- tilslutning på venstre side
- klemstik til elektrisk forbindelse 230 VAC, på højre side

Valgfri

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

BESTILLINGSNUMMER

BZMC	041	075	12	XXX	4	L	CL	DDD	
									- Ingen Jaga JDPC-styring: (udfyldes ikke)
									- Jaga JDPC BMS: D04
									- Jaga JDPC Tænd/Sluk: D08
									- Jaga JDPC SMART BMS 100 TW: D22 TW
									- Jaga JDPC SMART BMS 100 TB: D22 TB
									- Jaga JDPC SMART BMS 200 W: D22 2W
									- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TW: D26 TW
									- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TB: D26 TB
									- Jaga JDPC SMART BMS C 200 W: D26 2W
									Design:
									- Coreline: CL
									Tilslutning:
									- Standard: L
									- Valgfri: R
									Farve på kabinet
									Længde
									Højde

KAN BESTILLES SOM EKSTRAUDSTYR

- formonteret Jaga JDPC-styring: Jaga JDPC BMS (D04) eller Jaga JDPC Tænd/Sluk (D08)
- 2 x ventilationsæt: sæt 295 (med termoelektrisk motor) eller sæt 290 (med 2 returkoblinger)
- 2 x fleksible tilslutninger i rustfrit stål (parvis)
- strømforsyning: vandtæt strømforsyning eller DIN-skinne-strømforsyning
- Termostat (0-10 V) uden for enheden



STYRING

STANDARDSTYRING: INGEN JAGA JDPC-STYRING

Ventilatoren kan styres direkte via et eksternt 0-10 V styresignal (termostat eller BMS/Domotica). I dette tilfælde er der ingen vandtemperaturføler, og ventilatoren kan derfor starte uafhængigt af vandtemperaturen i varmeveksleren.

Valgfri formonteret Jaga JDPC-styring

En ventilator-konvektor kan som ekstraudstyr udstyres med en JDPC (Jaga Dynamic Product Controller). Denne controller indeholder en integreret vandtemperaturføler på varmeveksleren, der fungerer som en sikkerhedsforanstaltning for ventilatoren. Ventilatoren startes kun, når vandtemperaturen er passende for den ønskede driftsform. Dermed undgås kold luft i opvarmningsdrift og varm luft i køldrif.

BESTILLINGSNR.	POSITION	FORMONTERET			STYRING	EKSTERN 0-10 V STYRING	VANDTEMPE- RATURFØLER	LUFTTEMPE- RATURFØLER
		VENTILSÆT	STRØMFORSYNING	KONDENSUMPUMPE				
Jaga JDPC BMS - 4-rørs (D04)	☼ ☼ ☼	-	-	-	-	✓	2	-
Jaga JDPC Tænd/Sluk - 4-rørs (D08)	☼ ☼ ☼	-	-	-	-	-	2	-
Jaga JDPC SMART BMS - 4-rørs (D22)	☼ ☼ ☼	✓	✓	-	Rumtermostat	-	2	-
Jaga JDPC SMART BMS C - 4-rørs (D26)	☼ ☼ ☼	✓	✓	✓	Rumtermostat	-	2	-

BRIZA 12 LOFTMONTERET MODEL 4-RØRS

HØJDE H cm	LÆNGDE L cm	TYPE T	SPÆNDINGSKONTROL U V	LUFTSTRØM m³/h	TOTAL KØLING (kondenserende) Rumtemperatur 27°C		KØLING (ikke-kondenserende) Rumtemperatur 27°C	OPVARMNING Rumtemperatur 20°C				LYDNIVEAU dB(A)	STRØMFORBRUG Watt	BESTILLINGSNUMMER
					7/12 Watt	7/12 Watt		35/30 Watt	45/40 Watt	50/45 Watt	55/45 Watt			
BZMC 041	075	12	2	29	228	161	92	173	314	384	416	18.5	1.8	BZMC 041 075 12 XXX 4 L CL DDD
			4	61	267	191	109	208	378	462	501	29.4	3.0	
			6	86	308	223	128	235	426	522	566	31.3	4.8	
			8	116	353	259	149	277	504	616	668	37.3	8.0	
			10	143	402	298	171	331	601	735	797	42.5	13.7	
	095	12	2	52	364	257	148	300	544	666	722	24.0	2.0	BZMC 041 095 12 XXX 4 L CL DDD
			4	92	430	308	177	334	607	742	805	30.0	3.4	
			6	144	492	356	204	378	688	842	912	36.8	5.7	
			8	194	564	413	237	445	808	989	1072	41.5	8.4	
			10	229	662	491	282	544	989	1211	1312	44.5	14.4	
	125	12	2	73	592	418	240	476	865	1059	1148	24.6	2.3	BZMC 041 125 12 XXX 4 L CL DDD
			4	149	673	482	276	535	973	1190	1290	30.2	4.1	
			6	220	765	554	318	611	1111	1359	1473	37.0	7.4	
			8	278	884	648	372	717	1302	1594	1727	42.5	12.6	
			10	364	1051	780	447	864	1570	1922	2083	47.0	20.9	
	145	12	2	89	717	507	291	589	1070	1310	1420	25.7	2.5	BZMC 041 145 12 XXX 4 L CL DDD
			4	158	840	601	345	674	1224	1498	1623	30.5	4.5	
			6	227	964	698	400	772	1403	1717	1860	37.3	9.0	
			8	289	1114	816	468	901	1637	2004	2171	43.0	17.0	
			10	382	1312	973	558	1078	1958	2397	2597	47.0	28.8	
BZMC 055	075	12	2	27	340	240	138	151	274	336	364	19.2	1.6	BZMC 055 075 12 XXX 4 L CL DDD
			4	67	396	284	163	172	313	383	415	25.2	2.2	
			6	107	464	336	193	193	350	428	464	32.2	3.6	
			8	137	531	389	223	228	415	508	550	38.1	6.3	
			10	171	586	434	249	273	496	606	657	42.5	10.3	
	095	12	2	72	555	392	225	247	450	550	596	23.0	2.1	BZMC 055 095 12 XXX 4 L CL DDD
			4	123	654	468	268	276	501	614	665	27.8	3.4	
			6	168	764	554	318	309	562	688	745	34.4	5.9	
			8	228	873	640	367	366	666	815	883	39.9	10.0	
			10	257	969	719	412	449	815	998	1081	43.5	15.6	
	125	12	2	112	865	612	351	388	706	864	936	23.1	2.3	BZMC 055 125 12 XXX 4 L CL DDD
			4	183	1038	743	426	445	809	990	1072	29.1	4.2	
			6	260	1224	887	509	505	917	1122	1216	36.5	7.5	
			8	328	1401	1027	589	594	1079	1320	1431	42.5	12.8	
			10	385	1546	1147	658	712	1295	1584	1717	46.5	22.3	
	145	12	2	126	1126	797	457	490	890	1090	1181	25.0	2.7	BZMC 055 145 12 XXX 4 L CL DDD
			4	228	1302	932	534	555	1009	1235	1339	30.8	5.2	
			6	304	1521	1102	632	635	1153	1412	1530	37.5	9.1	
			8	393	1742	1277	732	741	1347	1649	1787	42.8	16.0	
			10	462	1928	1430	820	889	1615	1976	2142	46.5	27.3	

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.

Beregning af effekt ved andre temperaturer: jaga.com/selection-tools

Udforsk Jaga BIM-plattformen: jaga.thorbiq.io/BEnl/selector/

BRIZA 22 LOFTMONTERET MODEL 2-RØRS

SOON AVAILABLE
Plug & Play Smart BMS

STANDARDLEVERING

Coreline: Klassisk kabinet med stramt øvre gitter af fine lameller over hele enhedens bredde

- lakeret beklædning udført i sendzimir galvaniseret stålplade
- robust kabinet fremstillet af elektrogalvaniseret stål
- kondensopsamling med tilslutning til afløb
- kobber-alu varmeveksler med hydrofil belægning
- centrifugal ventilator(er) med dobbelt indløb
- udskifteligt filter lavet af polypropylen (klasse G2)

PLUG & PLAY

- integreret strømforsyning 230 V
- færdigmonteret tilslutningssæt
- temperaturregulering i henhold til den valgte Plug & Play-version

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

TILSLUTNING

Standard

- tilslutning på venstre side, G 3/4" tilslutning
- klemstik til elektrisk forbindelse 230 VAC, tilslutning via ekstern strømforsyning på højre side.

Valgfri

Hydraulisk til højre, elektrisk til venstre. Udskift forbindelseskode **LR** med **RL**
Uden merpris.

BESTILLINGSNUMMER

BAMC 063 090 22 XXX XX 2 LR CLG2DDD

- Ingen Jaga JDPC-styring: (udfyldes ikke)
- Jaga JDPC BMS: D03
- Jaga JDPC Tænd/Sluk: D07

- Jaga JDPC SMART BMS 100 TW: D21 TW
- Jaga JDPC SMART BMS 100 TB: D21 TB
- Jaga JDPC SMART BMS 200 W: D21 2W
- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TW: D25 TW
- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TB: D25 TB
- Jaga JDPC SMART BMS C 200 W: D25 2W

Model: BT, FT

Farver

Længde

KAN BESTILLES SOM EKSTRAUDSTYR

- formonteret Jaga JDPC-styring:
Jaga JDPC BMS (D03) eller Jaga JDPC Tænd/Sluk (D07)
- ventil sæt: sæt 301 (med termoelektrisk motor) eller sæt 302 (med 2 returkoblinger)
- fleksible tilslutninger i rustfrit stål (parvis)
- Termostat (0-10 V) uden for enheden

FT (Foran - Top)

BT (Bund - Top)

STYRING

STANDARDSTYRING: INGEN JAGA JDPC-STYRING

Ventilatoren kan styres direkte via et eksternt 0-10 V styresignal (termostat eller BMS/Domotica). I dette tilfælde er der ingen vandtemperaturføler, og ventilatoren kan derfor starte uafhængigt af vandtemperaturen i varmeveksleren.

Valgfri formonteret Jaga JDPC-styring

En ventilator-konvektor kan som ekstraudstyr udstyres med en JDPC (Jaga Dynamic Product Controller). Denne controller indeholder en integreret vandtemperaturføler på varmeveksleren, der fungerer som en sikkerhedsforanstaltning for ventilatoren. Ventilatoren startes kun, når vandtemperaturen er passende for den ønskede driftsform. Dermed undgås kold luft i opvarmningsdrift og varm luft i køldrif.

BESTILLINGSNR.	POSITION	FORMONTERET			STYRING	EKSTERN 0-10 V STYRING	VANDTEMPE- RATURFØLER	LUFTTEMPE- RATURFØLER
		VENTILSÆT	STRØMFORSYNING	KONDENSUMPUMPE				
Jaga JDPC BMS - 2-rørs (D03)	  	-	-	-	-	✓	1	-
Jaga JDPC Tænd/Sluk - 2-rørs (D07)	  	-	-	-	-	-	1	-
Jaga JDPC SMART BMS - 2-rørs (D21)	  	✓	✓	-	Rumtermostat	-	1	-
Jaga JDPC SMART BMS C - 2-rørs (D25)	  	✓	✓	✓	Rumtermostat	-	1	-

BRIZA 22 LOFTMONTERET MODEL 2-RØRS

HØJDE H cm	LÆNGDE L cm	TYPE T	MAX STRØMFORBRUG I A	SPÆNDINGSKONTROL U V	LUFSTRØM m³/h	TOTAL KØLING (kondenserende) Rumtemperatur 27°C		MÆRKBAR AFKØLING (kondenserende) Rumtemperatur 27°C	KØLING (ikke-kondenserende) Rumtemperatur 27°C	OPVARMNING Rumtemperatur 20°C				LYDNIVEAU dB(A)	STRØMFORBRUG Watt	BESTILLINGSNUMMER
						7/12 Watt	7/12 Watt			35/30 Watt	45/40 Watt	50/45 Watt	55/45 Watt			
BAMC 063 090 22			2		116	872	623	338		461	848	1042	1131	25.5	3.6	BAMC 063 090 22 XXX BT 2 LR CL G2 DDD
			4		221	1560	1116	605		839	1545	1898	2061	35.0	8.3	
			6		308	2008	1436	779		1101	2025	2489	2702	42.5	16.1	
			8		391	2412	1725	935		1331	2450	3011	3269	46.5	29.0	
			10		434	2645	1891	1026		1456	2679	3293	3575	51.0	38.2	
110 22			2		155	1279	915	446		665	1194	1456	1575	20.5	3.5	BAMC 063 110 22 XXX BT 2 LR CL G2 DDD
			4		284	2209	1579	771		1190	2137	2605	2819	29.5	8.3	
			6		396	2933	2097	1023		1593	2861	3488	3774	39.0	16.7	
			8		503	3543	2533	1236		1929	3463	4222	4568	45.0	30.1	
			10		591	3991	2853	1392		2171	3898	4752	5141	49.0	43.8	
130 22			2		215	1616	1155	636		813	1505	1854	2014	22.0	3.8	BAMC 063 130 22 XXX BT 2 LR CL G2 DDD
			4		359	2804	2005	1104		1435	2655	3270	3552	29.5	9.3	
			6		491	3767	2694	1483		1942	3594	4426	4808	37.0	19.1	
			8		614	4557	3258	1794		2361	4370	5381	5846	42.5	33.5	
			10		703	5060	3618	1992		2631	4869	5997	6515	46.5	47.8	
160 22			2		290	1930	1380	694		1180	2135	2609	2826	28.0	7.0	BAMC 063 160 22 XXX BT 2 LR CL G2 DDD
			4		534	3345	2392	1203		2038	3689	4509	4884	36.0	16.6	
			6		730	4439	3174	1597		2667	4827	5899	6390	43.0	33.9	
			8		931	5524	3949	1987		3256	5893	7203	7802	49.0	59.4	
			10		1065	6224	4450	2239		3617	6546	8000	8665	52.5	83.5	
190 22			2		341	2112	1510	737		1193	2143	2612	2826	25.0	7.0	BAMC 063 190 22 XXX BT 2 LR CL G2 DDD
			4		614	3823	2733	1334		2133	3830	4668	5051	34.0	16.9	
			6		860	5322	3805	1857		2952	5301	6462	6992	41.0	34.8	
			8		1088	6670	4769	2327		3686	6620	8069	8731	47.0	61.8	
			10		1247	7595	5430	2650		4188	7520	9167	9919	51.0	89.2	
225 22			2		477	3594	2570	1266		1936	3479	4242	4590	31.5	10.7	BAMC 063 225 22 XXX BT 2 LR CL G2 DDD
			4		845	6194	4428	2181		3341	6005	7322	7924	39.0	25.0	
			6		1170	8360	5977	2944		4522	8128	9911	10725	46.5	50.1	
			8		1477	10291	7358	3624		5584	10035	12237	13242	52.0	87.9	
			10		1670	11446	8183	4031		6223	11184	13638	14758	55.0	125.3	

Ydelse målt i henhold til EN 1397

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.

Beregning af effekt ved andre temperaturer: jaga.com/selection-tools

Udforsk Jaga BIM-plattformen: jaga.thorbig.io/BEnl/selector/

BRIZA 22 LOFTMONTERET MODEL 4-RØRS

SOON AVAILABLE
Plug & Play Smart BMS

STANDARDLEVERING

Coreline: Klassisk kabinet med stramt øvre gitter af fine lameller over hele enhedens bredde

- lakeret beklædning udført i sendzimir galvaniseret stålplade
- robust kabinet fremstillet af elektrogalvaniseret stål
- kondensopsamling med tilslutning til afløb
- kobber-alu varmeveksleren med hydrofil belægning
- centrifugal ventilator(er) med dobbelt indløb
- udskifteligt filter lavet af polypropylen (klasse G2)

PLUG & PLAY

- integreret strømforsyning 230 V
- formonterede tilslutningssæt
- temperaturregulering i henhold til den valgte Plug & Play-version

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

TILSLUTNING

Standard

- tilslutning på venstre side
- stor varmeveksler: G 3/4" tilslutning
- lille varmeveksler: G 1/2" tilslutningklemstik til elektrisk forbindelse 230 VAC, tilslutning via ekstern strømforsyning på højre side.

Valgfri

Hydraulisk til højre, elektrisk til venstre. Udskift forbindelseskode **LR** med **RL**
Uden merpris.

BESTILLINGSNUMMER

BAMC 063 090 22 XXX XX 4 LR CLG2DDD

- Ingen Jaga JDPC-styring: (udfyldes ikke)
- Jaga JDPC BMS: D04
- Jaga JDPC Tænd/Sluk: D08

- Jaga JDPC SMART BMS 100 TW: D22 TW

- Jaga JDPC SMART BMS 100 TB: D22 TB

- Jaga JDPC SMART BMS 200 W: D22 2W

- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TW: D26 TW

- Jaga JDPC SMART BMS C 100 TB: D26 TB

- Jaga JDPC SMART BMS C 200 W: D26 2W

Model: BT, FT

Farver

Længde

KAN BESTILLES SOM EKSTRAUDSTYR

- formonteret Jaga JDPC-styring:
Jaga JDPC BMS (D04) eller Jaga JDPC Tænd/Sluk (D08)
- ventil sæt: sæt 301 og 98 (med termoelektrisk motor) eller sæt 302 og 99 (med 2 returkoblinger)
- 2 x fleksible tilslutninger i rustfrit stål (parvis)
- Termostat (0-10 V) uden for enheden

FT (Foran - Top)

BT (Bund - Top)

STYRING

STANDARDSTYRING: INGEN JAGA JDPC-STYRING

Ventilatoren kan styres direkte via et eksternt 0-10 V styresignal (termostat eller BMS/Domotica). I dette tilfælde er der ingen vandtemperaturføler, og ventilatoren kan derfor starte uafhængigt af vandtemperaturen i varmeveksleren.

Valgfri formonteret Jaga JDPC-styring

En ventilator-konvektor kan som ekstraudstyr udstyres med en JDPC (Jaga Dynamic Product Controller). Denne controller indeholder en integreret vandtemperaturføler på varmeveksleren, der fungerer som en sikkerhedsforanstaltning for ventilatoren. Ventilatoren startes kun, når vandtemperaturen er passende for den ønskede driftsform. Dermed undgås kold luft i opvarmningsdrift og varm luft i køldrif.

BESTILLINGSNR.	POSITION	FORMONTERET			STYRING	EKSTERN 0-10 V STYRING	VANDTEMPE- RATURFØLER	LUFTTEMPE- RATURFØLER
		VENTILSÆT	STRØMFORSYNING	KONDENS-PUMPE				
Jaga JDPC BMS - 4-rørs (D04)	  	-	-	-	-	✓	2	-
Jaga JDPC Tænd/Sluk - 4-rørs (D08)	  	-	-	-	-	-	2	-
Jaga JDPC SMART BMS - 4-rørs (D22)	  	✓	✓	-	Rumtermostat	-	2	-
Jaga JDPC SMART BMS C - 4-rørs (D26)	  	✓	✓	✓	Rumtermostat	-	2	-

BRIZA 22 LOFTMONTERET MODEL 4-RØRS

				HØJDE	LÆNGDE	TYPE	MAX STRØMFORBRUG	SPÆNDINGSKONTROL	LUFTSTRØM	TOTAL KØLING (kondenserende) Rumtemperatur 27°C	MÆRKBAR AFKØLING (kondenserende) Rumtemperatur 27°C	KØLING (ikke-kondenserende) Rumtemperatur 27°C	OPVARMNING Rumtemperatur 20°C				LYDNIVEAU	STRØMFORBRUG	BESTILLINGSNUMMER
				H	L	T	I	U	m³/h	7/12	7/12	16/18	35/30	45/40	50/45	55/45	dB(A)	Watt	
				cm	cm	cm	A	V		Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt	Watt			
BAMC	063	090	22		2	116		2	116	872	623	338	264	520	653	716	25.5	3.6	BAMC 063 090 22 XXX BT 4 LR CL G2 DDD
					4	221		4	221	1560	1116	605	360	708	890	974	35.0	8.3	
					6	308		6	308	2008	1436	779	431	847	1065	1167	42.5	16.1	
					8	391		8	391	2412	1725	935	491	965	1213	1329	46.5	29.0	
					10	434		10	434	2645	1891	1026	519	1021	1283	1406	51.0	38.2	
	110	22		2	155		2	155	1279	915	446	307	603	758	830	20.5	3.5	BAMC 063 110 22 XXX BT 4 LR CL G2 DDD	
				4	284		4	284	2209	1579	771	487	958	1204	1318	29.5	8.3		
				6	396		6	396	2933	2097	1023	608	1196	1503	1646	39.0	16.7		
				8	503		8	503	3543	2533	1236	696	1369	1721	1885	45.0	30.1		
				10	591		10	591	3991	2853	1392	752	1478	1858	2035	49.0	43.8		
	130	22		2	215		2	215	1616	1155	636	429	847	1067	1170	22.0	3.8	BAMC 063 130 22 XXX BT 4 LR CL G2 DDD	
				4	359		4	359	2804	2005	1104	632	1250	1574	1725	29.5	9.3		
				6	491		6	491	3767	2694	1483	777	1536	1934	2120	37.0	19.1		
				8	614		8	614	4557	3258	1794	881	1741	2193	2404	42.5	33.5		
				10	703		10	703	5060	3618	1992	940	1858	2340	2565	46.5	47.8		
	160	22		2	290		2	290	1930	1380	694	767	1484	1855	2027	28.0	7.0	BAMC 063 160 22 XXX BT 4 LR CL G2 DDD	
				4	534		4	534	3345	2392	1203	1059	2048	2560	2798	36.0	16.6		
				6	730		6	730	4439	3174	1597	1262	2440	3050	3333	43.0	33.9		
				8	931		8	931	5524	3949	1987	1440	2785	3481	3805	49.0	59.4		
				10	1065		10	1065	6224	4450	2239	1542	2983	3729	4075	52.5	83.5		
190	22		2	341		2	341	2112	1510	737	725	1390	1732	1891	25.0	7.0	BAMC 063 190 22 XXX BT 4 LR CL G2 DDD		
			4	614		4	614	3823	2733	1334	1135	2176	2712	2960	34.0	16.9			
			6	860		6	860	5322	3805	1857	1466	2810	3502	3822	41.0	34.8			
			8	1088		8	1088	6670	4769	2327	1738	3332	4152	4533	47.0	61.8			
			10	1247		10	1247	7595	5430	2650	1910	3661	4563	4981	51.0	89.2			
225	22		2	477		2	477	3594	2570	1266	1211	2326	2901	3167	31.5	10.7	BAMC 063 225 22 XXX BT 4 LR CL G2 DDD		
			4	845		4	845	6194	4428	2181	1798	3454	4307	4703	39.0	25.0			
			6	1170		6	1170	8360	5977	2944	2246	4314	5381	5875	46.5	50.1			
			8	1477		8	1477	10291	7358	3624	2608	5009	6247	6821	52.0	87.9			
			10	1670		10	1670	11446	8183	4031	2805	5387	6718	7335	55.0	125.3			

Ydelse målt i henhold til EN 1397

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.

Beregning af effekt ved andre temperaturer: jaga.com/selection-tools

Udforsk Jaga BIM-plattformen: jaga.thorbig.io/BEnI/selector/

jaga

CLIMATE
DESIGNERS

HYDRAULISK TILSLUTNING





BRIZA HYDRAULISK TILSLUTNING - VENTIL

SÆT 289



KVS 0.8 - forudindstilling i 6 trin

BESTILLINGSNR.	
CODY B18 24 4...	24 VDC
CODY B18 23 4...	230 VAC
udfyld numre på muffekoblinger	

SÆT 288



KV 1.65

BESTILLINGSNR.	
CODY L01 00 4...	
udfyld numre på muffekoblinger	

SÆT 295



KVS 0.8

BESTILLINGSNR.	
CODY SC5 24 4...	24 VDC
CODY SC5 10 4...	0..10 VDC
udfyld numre på muffekoblinger	

SÆT 290



BESTILLINGSNR.	
CODY LOC 00 4...	
udfyld numre på muffekoblinger	

TILSLUTNINGER I RUSTFRIT STÅL 1/2"



BESTILLINGSNR.	Længde	
7990 068	200 < 260 mm	2 stykker

MUFFEKOBLINGER EUROCONE

Bestillingseksempel
Bestillingsnr. for forbindelsessættet med kode for klemningene afhængig af det anvendte rør og Ø.
Inkluderet i prisen på tilslutningssættene.

bestilling tilslutningssæt bestilling bøsningsskobling
CODY B18 23 4 620

BESTILLINGSNR.	RØR [Ø]	BESTILLINGSNR.	RØR [Ø]	BESTILLINGSNR.	RØR [Ø]
112	12/1	612	12/2	615	15/2.5
114	14/1	614	14/2	619	16/1.5
115	15/1	616	16/2	620	20/2
116	16/1	618	18/2		
118	18/1				

BRIZA HYDRAULISK TILSLUTNING - VENTIL

SÆT 301



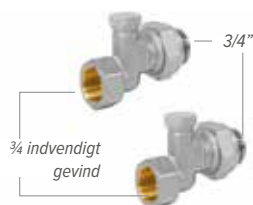
FORSYNINGSENTIL Kv max. 3.4 RETURKOBLING Kv max. 2.5

BESTILLINGSNR.

CODY WA5 24 0	uden muffer	24 VDC
CODY WA5 23 0	uden muffer	230 VAC
CODY WA5 24 4...	med muffer	24 VDC
CODY WA5 23 4...	med muffer	230 VAC

udfyld numre på muffekoblinger

SÆT 302



BESTILLINGSNR.

CODY L05 00 0	uden muffer
CODY L05 00 4...	med muffer

udfyld numre på muffekoblinger

SÆT 98



Kv 1.5 uden forudindstilling

BESTILLINGSNR.

CODY WA4 24 0	uden muffer	24 VDC
CODY WA4 23 0	uden muffer	230 VAC
CODY WA4 24 4...	med muffer	24 VDC
CODY WA4 23 4...	med muffer	230 VAC

udfyld numre på muffekoblinger

SÆT 99



BESTILLINGSNR.

CODY LOM 00 0	uden muffer
CODY LOM 00 4...	med muffer

udfyld numre på muffekoblinger

FLEKSIBLE TILSLUTNINGER I RUSTFRIT STÅL



BESTILLINGSNR.

		Længde	
8776 00010002	3/4"	300 < 600 mm	2 stykker
7990 068	1/2"	200 < 260 mm	2 stykker

stor / lille varmeveksler

2-rørs

4-rørs

BRIZA 22 / BRIZA 26

BRIZA 22 / BRIZA 26



✓
✓
✓
✓

-
-
-
-

✓
✓

-
-

-
-
-
-

✓
✓
✓
✓

-
-

✓
✓

✓
-

-
✓

MUFFEKOBLINGER EUROCON

Bestillingseksempel

Bestillingsnr. for forbindelsessættet med kode for klemringene afhængig af det anvendte rør og Ø. Inkluderet i prisen på tilslutningssættene.

bestilling tilslutningssæt bestilling bøsningsskobling
CODY WA 24 4 620

BESTILLINGSNR.	RØR [Ø]	BESTILLINGSNR.	RØR [Ø]	BESTILLINGSNR.	RØR [Ø]
112	12/1	612	12/2	615	15/2.5
114	14/1	614	14/2	619	16/1.5
115	15/1	616	16/2	620	20/2
116	16/1	618	18/2		
118	18/1				

BRIZA TRYKTAB PÅ VANDSIDEN

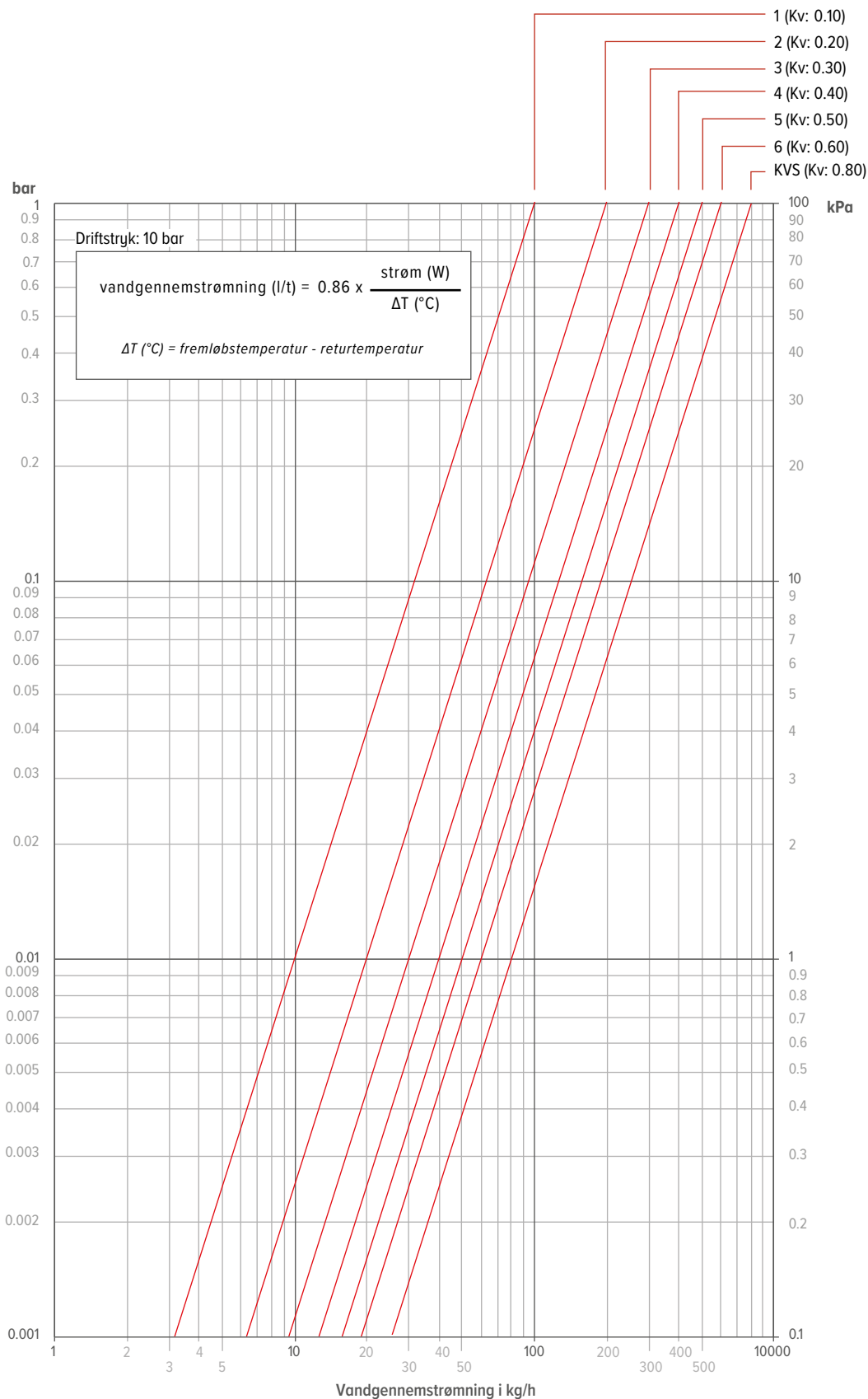
2 RØR - STANDARD KV

FORUDINDSTILLET	1	2	3	4	5	6	KVS
KV	0.10	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.80
2-RØRS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-

JAGA VENTIL
3/4" EUROCONE
5090.4407



Sæt: 295



BRIZA TRYKTAB PÅ VANDSIDEN

FORUDINDSTILLET	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ANTAL OMDREJNINGER	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	Åben
KV	0.14	0.20	0.31	0.43	0.60	0.79	1.00	1.20	1.35

JAGA RETURVENTILER 3/4" EUROCONE LIGE

5094 4431



Sæt: 290, 295

JAGA RETURVENTILER 1/2" INDVENDIGT GEVIND LIGE

5090 109



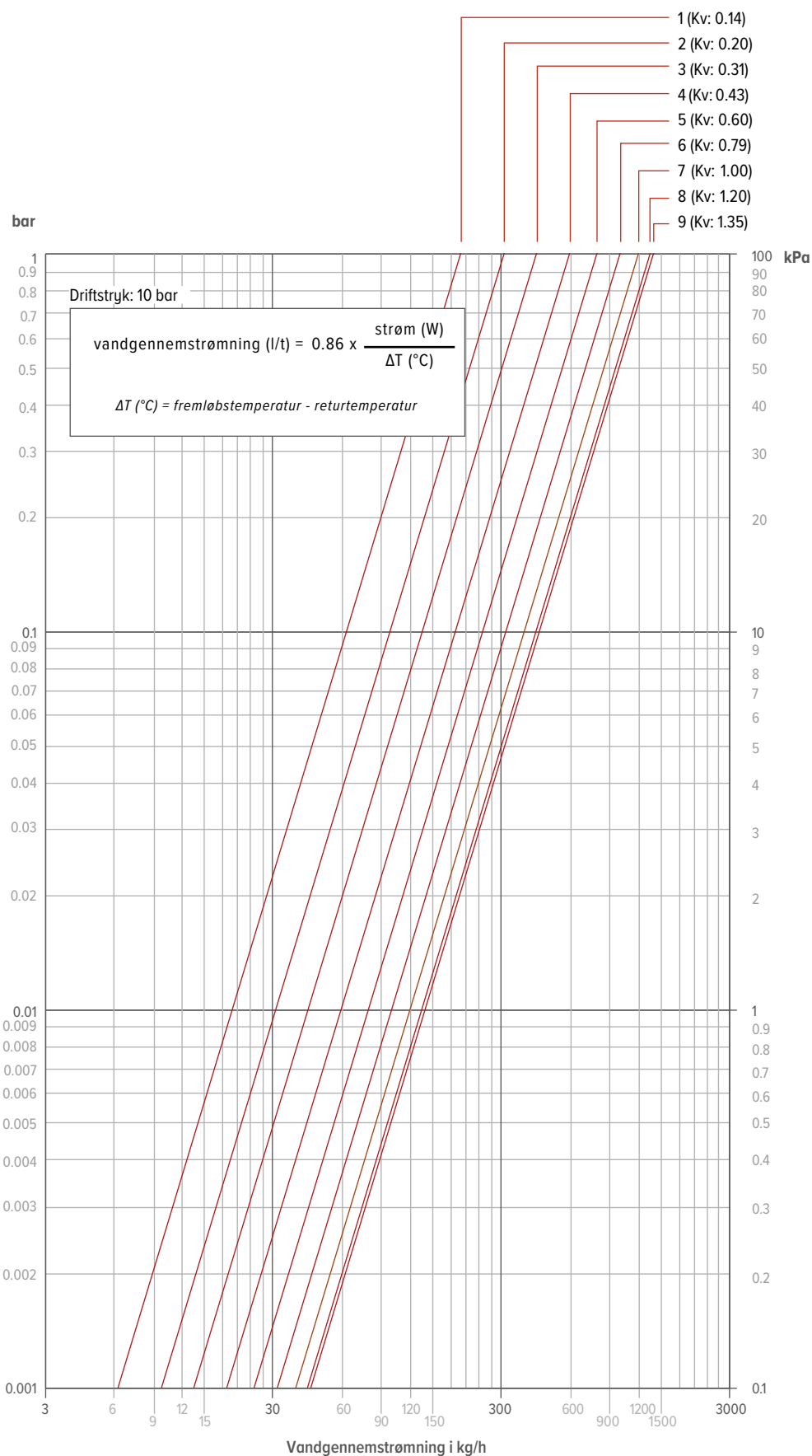
Sæt: 98, 99

JAGA RETURVENTILER 1/2" INDVENDIGT GEVIND VINKELRET

5090 110



Sæt: 289, 288



BRIZA TRYKTAB PÅ VANDSIDEN

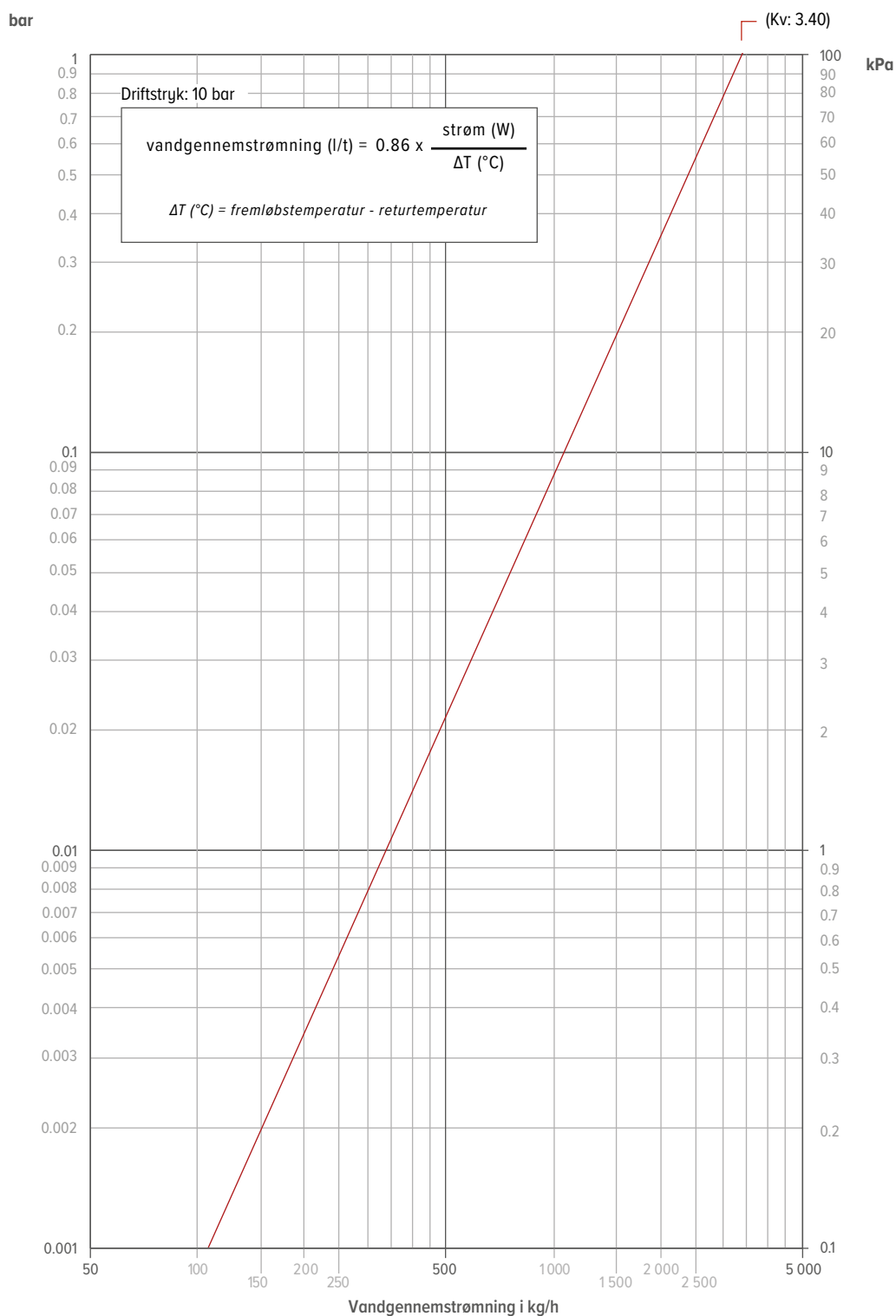
KV 3.4

JAGA-VENTIL 3/4» UDVENDIGT GEVIND
DN 20 VINKELRET TIL TILSLUTNING 3/4«
INDVENDIGT GEVIND

5090 701



Sæt 301



BRIZA TRYKTAB PÅ VANDSIDEN

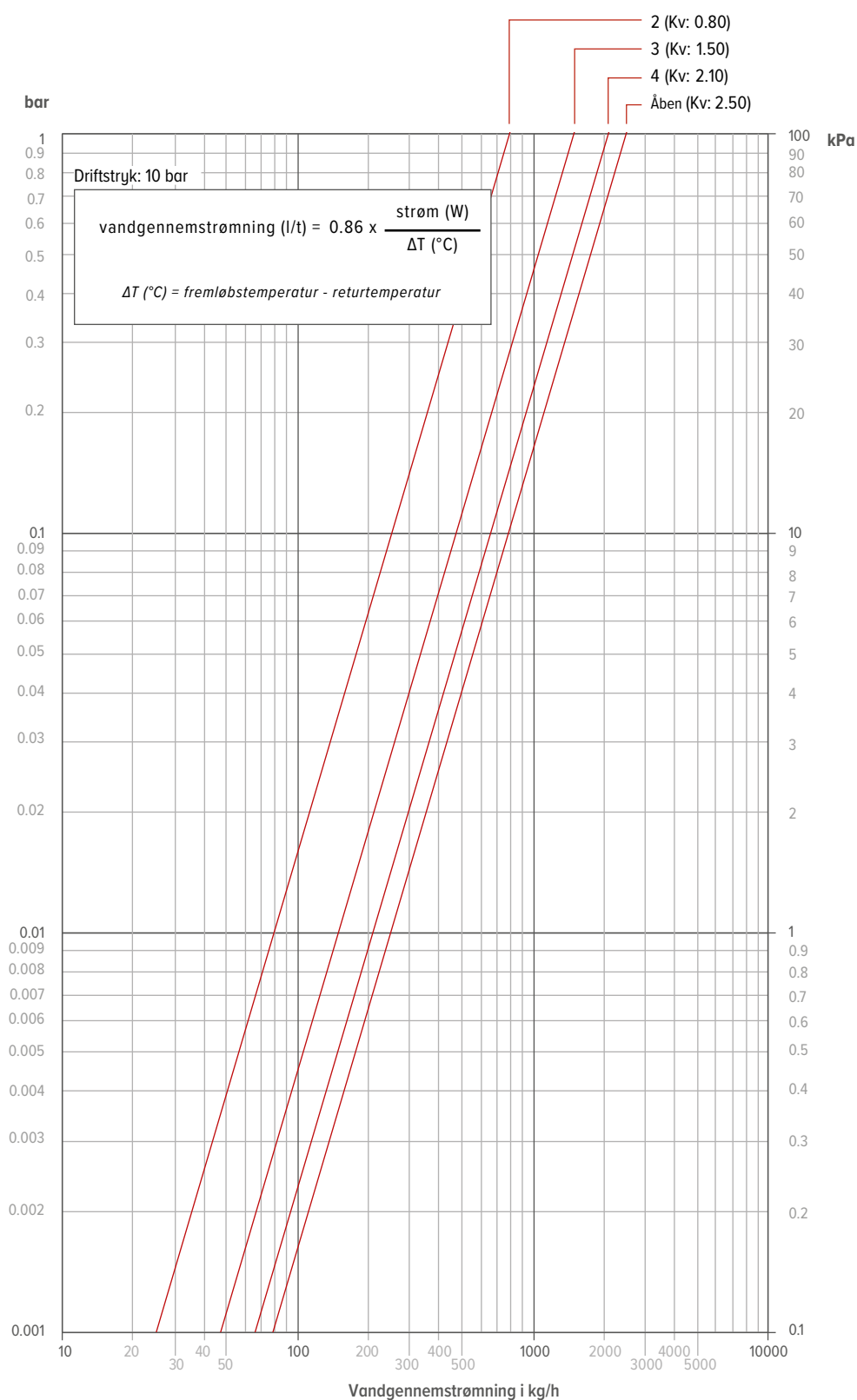
ANTAL OMDREJNINGER	2	3	4	Åben
KV	0.8	1.5	2.1	2.5

JAGA RETURVENTIL 3/4" UDVENDIGT GEVIND
DN 20 LIGE TIL TILSLUTNING 3/4" INDVENDIGT
GEVIND

5090 702



Sæt 301, 302

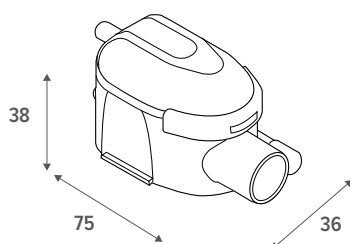
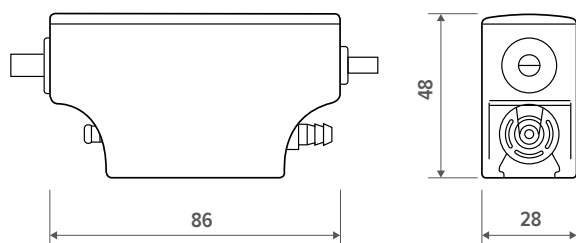


BRIZA KONDENSPUMPE

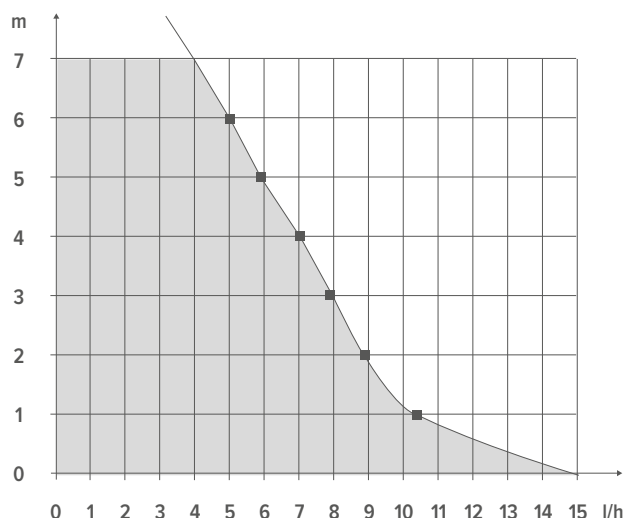


BESKRIVELSE

Meget støjsvag:	ideel til installation i alle rum
IP64-beskyttelse:	optimal beskyttelse mod støv og stænkvand
Plug&Play-stik:	Hurtig og enkel installation og vedligeholdelse
Gennemsigtig beholder:	direkte overblik over status for nem vedligeholdelse
Udgang i messing:	Garanteret robusthed og pålidelighed
Patenteret foamhus:	stiller og nemmere at installere



LUFTSTRØM



STANDARDLEVERING

- Pumpe
- Tank med udluftningsslange
- Strøm-/alarmkabel
- Pumpestativ
- Tankstandard
- Dobbeltsidet klæbebånd
- Indløbsslange
- Sugslange (1,8 m)
- 1 klemme

BESKRIVELSE

Maksimal flowhastighed (l/h)	15
Maks. sugehøjde (m)	2
Maks. løftehøjde (m)	10
Elektrisk effekt (W)	19
Nominal spænding (VAC)	220 / 240
frekvens (Hz)	50 / 60
Alarm	NO-NC 5A
støjniveau (dB(A))	19.7
Beskyttelseskategori	IP64
Termisk sikring	✓
Driftscyklus (%)	100
Længde på strøm-/alarmkabel (m)	1.6

HVIS DET ER NØDVENDIGT, KAN PUMPEN KØRE 100 % AF TIDEN.

BRUGSANVISNING TIL KONDENSVPUMPE MINI FLOWWATCH 2 SILENCE:



For at sikre korrekt funktion er det afgørende, at installationsvejledningen følges nøje. En forkert installation eller manglende overholdelse af instruktionerne kan forårsage alvorlige vandskader.

VIGTIGT FOR INSTALLATION OG BRUG

- Læs og følg altid de medfølgende instruktioner.
- Lamellerne kan justeres i hver række.
- Tilslut altid udluftningen fra svømmermodulet over vandstanden i opsamlingsbakken.
- Brug altid den korrekte krystalrørdiameter (Ø 6 mm indvendig / Ø 9 mm udvendig) – forstør aldrig.
- Overhold den maksimale suge- og løftehøjde i forhold til enhedens kondensvandproduktion.
- Sørg for tilstrækkelig ventilationsplads omkring pumpen.
- Pumpen må aldrig placeres udendørs eller i frostfølsomme rum.
- Kondensrøret må ikke klemmes sammen eller bukkes; brug om nødvendigt en føring eller et 90°-knækstykke af plast.
- Brug altid de medfølgende tilbehør og fastgørelsesbånd for at forhindre, at slangen løsner sig.
- Sørg for en separat strømforsyning (uafhængig af køleenheden), så pumpen altid kan forblive i drift.
- Pumpen er beskyttet mod vandindtrængning (IP64).

VEDLIGEHOLDELSE OG SIKKERHED

- Kontroller svømmermodulet mindst 2 gange om året for snavs eller blokeringer. I snavsede omgivelser skal dette gøres oftere.
- Rengør også forfiltret ved hver kontrol.
- Brug ikke aggressive rengøringsmidler – disse kan beskadige pumpen. Kun certificerede produkter med sikkerhedsdokumenter er tilladt.
- Pumpen er udstyret med en alarmkontakt; sørg for, at denne ALTID er tilsluttet, så det kondenserende apparat straks standses ved blokeringer.

ANSVAR

JAGA NV kan ikke holdes ansvarlig for skader som følge af forkert installation, utilstrækkelig vedligeholdelse eller manglende overholdelse af disse retningslinjer.



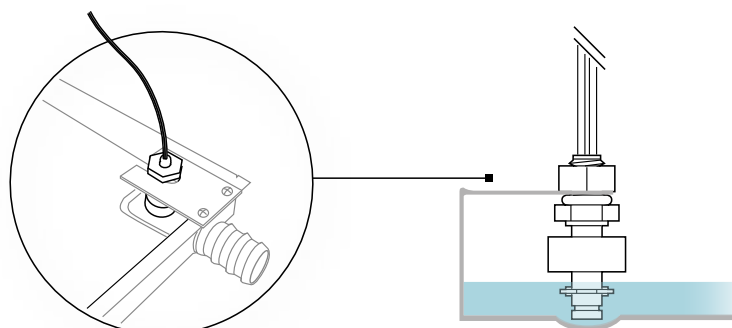
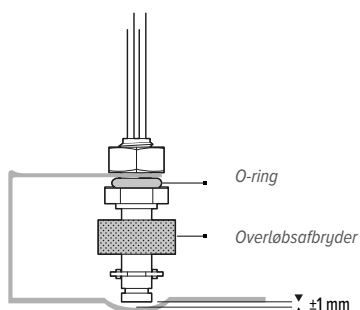
BRIZA INSTALLATION-I-LOFT

KONDENSATSENSOR



sensor til overvågning af kondensniveauet i kondensatopsamleren

- Normalt lukket (NC)
- Maks. kontaktbelastning 10 W
- Maks. kontaktspænding 100 VDC
- Maks. koblingsstrøm 0.5 A



CALUS
E316052

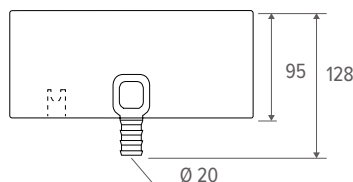
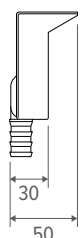
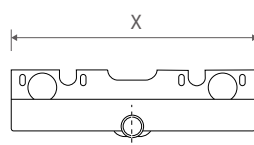
MONTERINGSBESLAG TIL NIVEAUSENSOR



beslag til fastgørelse af niveausensoren i kondensopsamlingsbeholderen

- Monteringshullerne er forstanset i kondensbeholderen.
- Lakeret
- Tykkelse: 1 mm
- To blindnitter til montering medfølger som standard.

KONDENSATBAKKE MED UDLØB Ø2 CM



BESTILLINGSNR.	til Briza 12 Installation-i-loft	X
5127 000 100 01	H 038	215
5127 000 100 02	H 052	295
til Briza 12 Loftmonteret model		
8546 038 001	H 041/042 venstre	215
8546 038 002	H 041/042 højre	215
8546 052 001	H 055/056 venstre	295
8546 052 002	H 055/056 højre	295

BRIZA 12

BRIZA 22

BRIZA 26

✓

✓

✓

-

✓

✓

✓

-

-



jaga
CLIMATE
DESIGNERS

ELEKTRISK TILSLUTNING







BRIZA ELEKTRISK TILSLUTNING

STRØMFORSYNINGER

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

SPÆNDINGSFORSYNING	Briza 10	Briza 12	Briza 22	Briza 26
INGEN JAGA JDPC-STYRING				
24 VDC	✓	✓	-	-
230 VAC	-	-	✓	✓
JAGA JDPC-STYRINGER				
24 VDC	✓	✓	✓	✓
230 VAC	-	-	✓	✓

VANDTÆT STRØMFORSYNING 24 V MED VANDTÆT KABELFORSKRUNING



- 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.

37603 010002

P (tilføj "P" til ordrekoden)

FORMONTERET

BRIZA 10 / 12

BRIZA 22 / 26

✓

-

✓

-

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

✓

-

✓

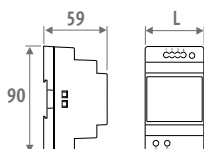
-

✓

-

✓

-



24 VDC STRØMFORSYNING



- Strømforsyning til JDPC, termostat og termoelektrisk motor
- I overensstemmelse med: UL1310 - EN 60950-1/ Klasse 2
- udgangsspænding 24 VDC
- indgangsspænding 90 - 264 VAC
- udgangsstrøm 0.34 A
- strøm 8.16 Watt
- mål L 6.0 x B 3.0 x H 2.35 cm

BESTILLINGSNR.

8776 050100

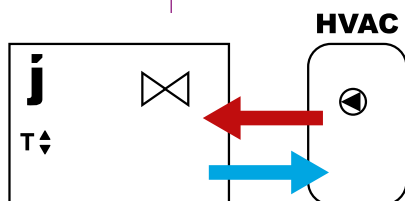
-

✓

HVILKEN JAGA JDPC-STYRING SKAL DU VÆLGE?

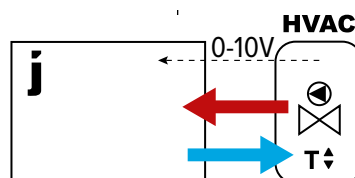
Ønsker du, at enheden skal have en rumtemperatur-styring

Ja, en enhed med rumtemperaturstyring
Ventilatorer vil starte automatisk, når den interne styring sender varmt/koldt vand gennem radiatoren



0-10V signal til ventilator regulering tilgængelig fratilgængelig fra

- (Jaga) rumtermostat med 0-10V signal til enhed
- Hjemme automatik med 0-10V signal til enhed



Plug & Play

Vægmonteret model
Installation i en vægudsparring
Installation-i-loft
Loftmonteret model

Uden indbygget temperaturovervågning:
ventilatorhastighed styres med 0-10V fra en ekstern kontrol BMS eller hjemmeautomatiseringskontrol.

INGEN STYRING

Vægmonteret model
Installation i en vægudsparring
Installation-i-loft
Loftmonteret model

Med indbygget temperaturovervågning:
ventilatorhastighed styres med 0-10V fra en ekstern kontrol BMS eller hjemmeautomatiseringskontrol. Ventilatoren kører kun, når der er 0-10V kontrol, og vandtemperaturen er varm nok til opvarmning eller kold nok til afkøling.

JAGA JDPC BMS

0-10V



Kodning 2-rørs: D03

Kodning 4-rørs: D04

Enheden inkluderet

- ventil sæt
- strømforsyning
- indbygget temperaturkontrol (TPT, App (JIC), Smart BMS eller JRT 100 TB)

(Bestil muffekobling 3/4" Eurocone separat)

Briza

Valgfri bestilling:

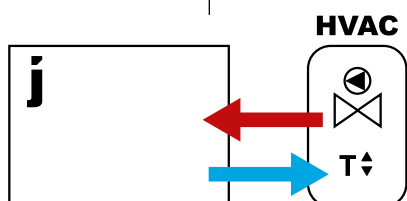
- ventil sæt: Briza 10: sæt 289 eller sæt 288
Briza 12: sæt 295 eller sæt 290
Briza 22 / 26: sæt 301, 302, 98 eller 99
- fleksible tilslutninger i rustfrit stål (parvis)
- strømforsyning: vandtæt strømforsyning eller DIN-skinne-strømforsyning
- Termostat (0-10 V) uden for enheden

Enheden inklusive formonteret Jaga JDPC-styring

Valgfri bestilling:

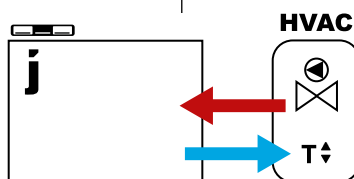
- ventil sæt: Briza 10: sæt 289 eller sæt 288
Briza 12: sæt 295 eller sæt 290
Briza 22 / 26: sæt 301, 302, 98 eller 99
- fleksible tilslutninger i rustfrit stål (parvis)
- strømforsyning: vandtæt strømforsyning eller DIN-skinne-strømforsyning
- Termostat (0-10 V) uden for enheden

Nej, en enhed uden en integreret rumtemperaturregulering
Ventilatorer vil starte automatisk, når den eksterne styring sender varmt/koldt vand gennem radiatoren



Uden 0-10V signal:

- rumtermostat (ingen-Jaga)
- Områdekontrol med rumtemperatur regulering
- Kedel eller varmepumpe med rumtemperatur regulering
- Hjemme automatik med rumtemperatur regulering
- Andre eksterne rumtemperatur reguleringer



Installation i en vægudsparing
Installation-i-loft
Loftmonteret model

Ventilatoren kører med fast hastighed

JAGA JDPC TÆND/SLUK



D07

D08

Vægmonteret model

Vælg 1 af de 3 ventilatorhastigheder (hastigheden tilpasser sig ikke rumtemperaturen)

JAGA JDPC ACO



D09

D10

Enhed inklusive formonteret Jaga JDPC-styring

Valgfri bestilling:

- ventil sæt: Briza 10: sæt 289 eller sæt 288
Briza 12: sæt 295 eller sæt 290
Briza 22 / 26: sæt 301, 302, 98 eller 99
- fleksible tilslutninger i rustfrit stål (parvis)
- strømforsyning: vandtæt strømforsyning eller DIN-skinne-strømforsyning
- Termostat (0-10 V) uden for enheden

BRIZA JAGA JDPC-STYRINGER

	LUFTTEMPERATURFØLER	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
	VANDTEMPERATURFØLER	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
	EKSTERN 0-10 V STYRING	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	EKSTERN TERMOSTAT	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	INDBYGGET TERMOSTAT	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-
	KONTROLPANEL	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
	FORMONTERET KONDENS Pumpe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓
	FORMONTERET STRØMFORSYNING	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FORMONTEREDE VENTILER	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FRITSTÅENDE BRIZA 22	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓
	LOFTMONTERET MODEL	BRIZA 22	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓ ²	✓	✓ ²	✓ ²
		BRIZA 12	✓	✓ ²	✓	✓ ²	-	-	-	-	✓	✓ ²	✓	✓	✓ ²
		BRIZA 10	✓	-	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	-
	INSTALLATION-I-LOFT	BRIZA 26	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
		BRIZA 22	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
		BRIZA 12	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
	VÆGMONTERET MODEL	BRIZA 22	✓	✓ ²	-	-	✓	✓ ²	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ²	✓ ²	-	-
		BRIZA 12	✓	✓ ²	-	-	✓	✓ ²	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ²	✓ ²	-	-
		BRIZA 10	✓	-	-	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-
	INSTALLATION I EN VÆGUDSPARING	BRIZA 26	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-
		BRIZA 22	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-
		BRIZA 12	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-
	POSITION	STYRING	D03 - JAGA JDPC BMS - 2-RØRS												
			D04 - JAGA JDPC BMS - 4-RØRS												
			D07 - JAGA JDPC TÆND/SLUK - 2-RØRS												
			D08 - JAGA JDPC TÆND/SLUK - 4-RØRS												
			D09 - JAGA JDPC ACO - 2-RØRS												
			D10 - JAGA JDPC ACO - 4-RØRS												
			D01 - JAGA JDPC TPT - 2-RØRS												
			D02 - JAGA JDPC TPT - 4-RØRS												
			D11 - JAGA JDPC TW - 2-RØRS												
			D12 - JAGA JDPC TW - 4-RØRS												
			D21 - JAGA JDPC SMART BMS - 2-RØRS *												
			D22 - JAGA JDPC SMART BMS - 4-RØRS *												
			D25 - JAGA JDPC SMART BMS C - 2-RØRS												
			D26 - JAGA JDPC SMART BMS C - 4-RØRS												

* D21 Jaga JDPC Smart BMS: ingen kondenserende køling mulig ved loftsmodel og loftsindbygning

¹ Kun tilgængelig i denne udførelse: Baseline, Coreline

² Kun tilgængelig i denne udførelse: Coreline

BRIZA TERMOSTAT

JRT-100 TB
SORT



8751 050019

JRT-100 TW
HVID



8751 050017

JRT-200 W



8751 050021

RDG 260T



8751 050020

RDG264KN



8751 050018

		JRT-100 TB / TW	JRT-200 W	RDG 260T	RDG264KN
STRØMFORSYNING					
spændingsforsyning		24V DC	24V DC	24V DC	24V DC
STRØM / INDGANGSSPÆNDING					
Ventil 24V DC kontakt		2 (NO)	2	-	-
potentialfri kontakt		-	-	3 (NO)	3 (NO)
input nøglekort		-	-	✓	✓
input fra vindueskontakt		-	-	✓	✓
ventilator (0 - 10 V DC)		max +/- 10 mA	max +/- 10 mA	max +/- 5 mA	max +/- 5 mA
manuel 3-positions hastighedsregulator		✓	✓	✓	✓
auto-tilstand		✓	✓	✓	✓
ANVENDELSE					
2-rørs					
instruktion (H/C)		✓	✓	✓	✓
automatisk (H/C) - overvågning af vandtemperaturen er kun mulig med JDPC	valgfri	valgfri	valgfri	valgfri	valgfri
4-rørs					
instruktion (H/C)		✓	✓	✓	✓
automatisk (H/C)		✓	✓	✓	✓
MÅL					
til vægmontering		-	✓	✓	✓
vægtermostat		✓	valgfri	valgfri	valgfri
POSITION					
LCD display med baggrundsbelysning		-	✓	✓	✓
LCD-touchskærm med baggrundsbelysning		✓	-	-	-
beskyttelseskategori IP20		-	✓	-	-
beskyttelseskategori IP30		✓	-	✓	✓
indbygget CO2-sensor		-	-	-	✓
fugtsensor		-	-	-	✓
FUNKTIONER					
programmerbare tidszoner		✓	✓	✓	✓
styring via WIFI (smartphone-app)		✓	✓	-	-
blæser med forsinket start		-	-	✓	✓
blæserhastighed sammenhængende	✓	✓	✓	✓	✓
temperaturføler 80 cm		✓	✓	-	-

BRIZA EKSEMPEL PÅ LEDNINGSDIAGRAMMER PÅ ELEKTRISK INSTALLATION

Jaga sigter mod at forenkle din installationsproces med disse eksempler. Juster din strømforsyning, montering af termostatventil, kontrolsystem, rørsystem, temperaturovervågning og antal enheder pr. område perfekt.

Her kan du finde de mest almindelige kombinationer. Spørg gerne efter flere varianter på info@jaga.com.

1. HYDRAULISK

Valgmulighed 1: to-rørs system

Valgmulighed 2: 4-rørs system

2. STYRING

Valgmulighed 1: betjening inden for enheden

Valgmulighed 2: betjening uden for enheden

3. VALG AF TERMOSTAT

Valgmulighed 1: termostat JRT-100 TW eller TB (wifi)

Valgmulighed 2: termostat JRT-200 W

Valgmulighed 3: termostat RDG 260T

Valgmulighed 4: kontrolpanel

Valgmulighed 5: baseret på vandtemperatur

Valgmulighed 6: Automatik/CTS-anlæg

4. STYRING

Valgmulighed 1: BMS

Valgmulighed 4: ind/ud

Valgmulighed 2: ACO

Valgmulighed 5: 3-trins styring

Valgmulighed 3: TPT

Valgmulighed 6: ingen styring

5. STRØMFORSYNING

Valgmulighed 1: komponent effekt (inde i enheden)

Valgmulighed 2: strømforsyning DIN-skinne montering (uden for enheden)

Valgmulighed 3: ingen ernæring

Valgmulighed 4: strømadapter til stik

6. TERMoeLEKTRISK MOTOR

Valgmulighed 1: ingen termoelektrisk motor

Valgmulighed 2: termostatventil inde i enheden (24 V)

Valgmulighed 3: termostatventil inde i enheden (230 V)

Valgmulighed 4: termostatventil uden for enheden (24 V)

Valgmulighed 5: termostatventil uden for enheden (230 V)

Valgmulighed 6: termostatventil inde i enheden (24 V) - 0 ... 10V kontrol

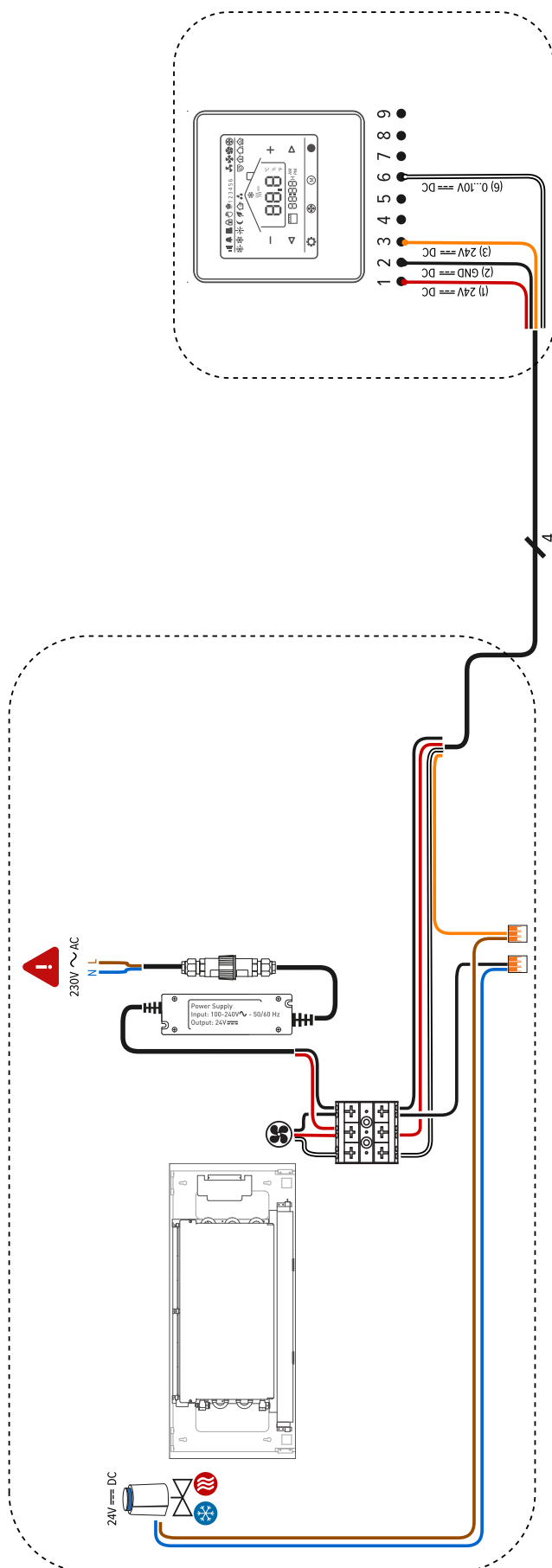
6. EKSTERNT SIGNAL

Valgmulighed 1: eksternt signal

Valgmulighed 2: intet eksternt signal

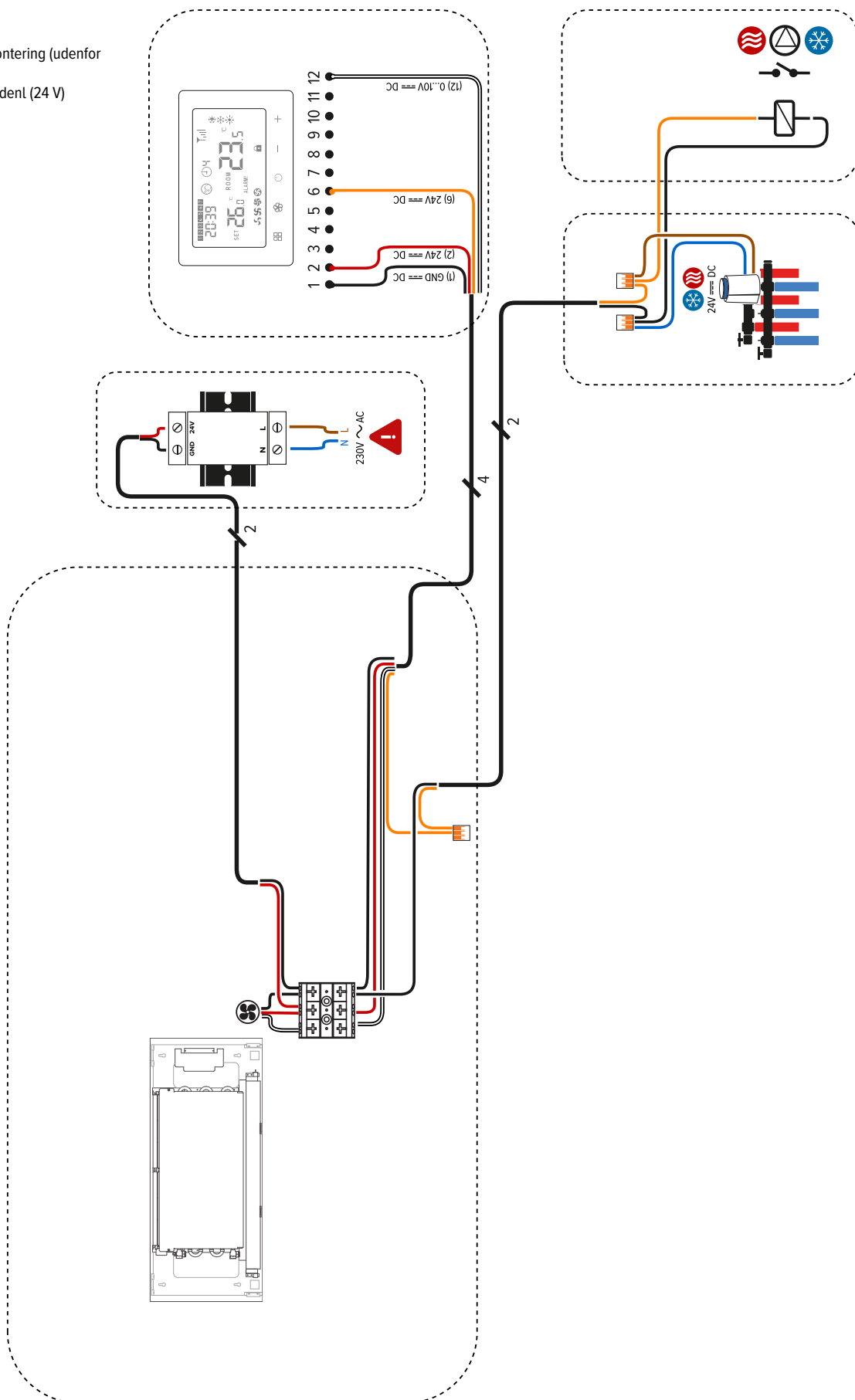
BRIZA 10 EKSEMPEL PÅ PRØVE 1

- 2-rørs
- betjening uden for enheden
- termostat JRT-100 TW eller TB (wifi)
- ingen styring
- komponent effekt (inde i enheden)
- termostatventil inde i enheden (24V)
- intet eksternt signal



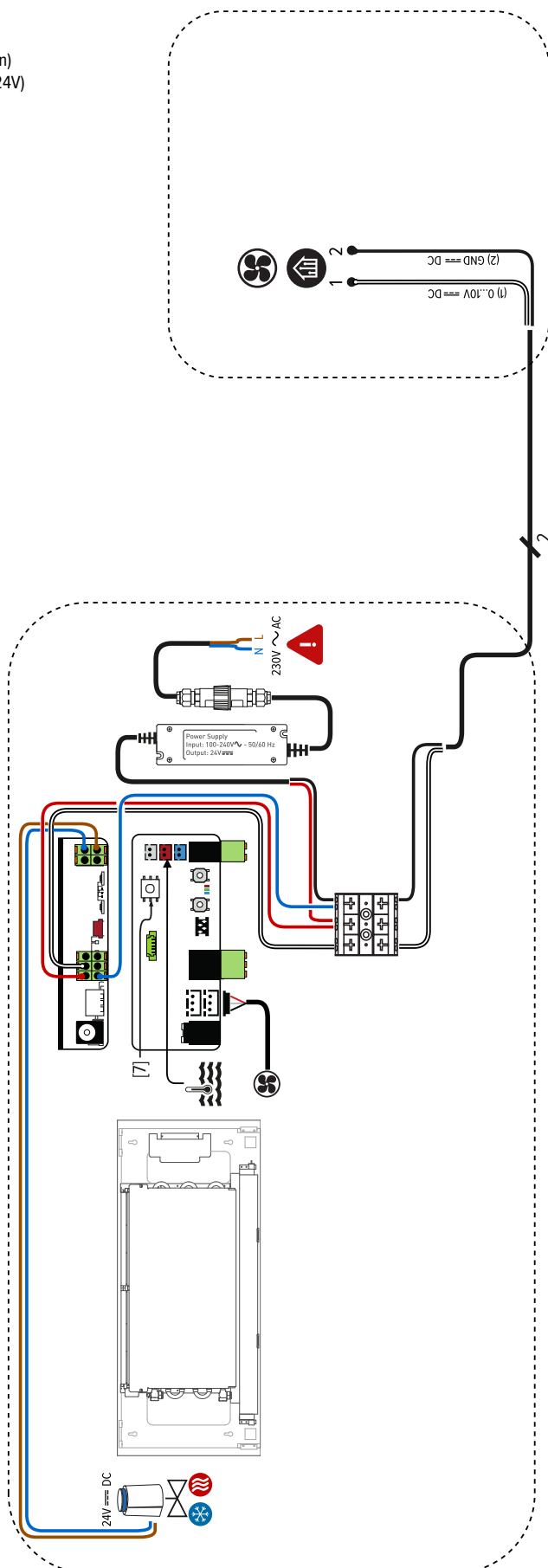
BRIZA 10 EKSEMPEL PÅ PRØVE 2

- 2-rørs
- betjening uden for enheden
- termostat JRT-200 W
- ingen styring
- strømforsyning DIN-skinne montering (udenfor enheden)
- termostatventil uden for enhedenl (24 V)
- intet eksternt signal



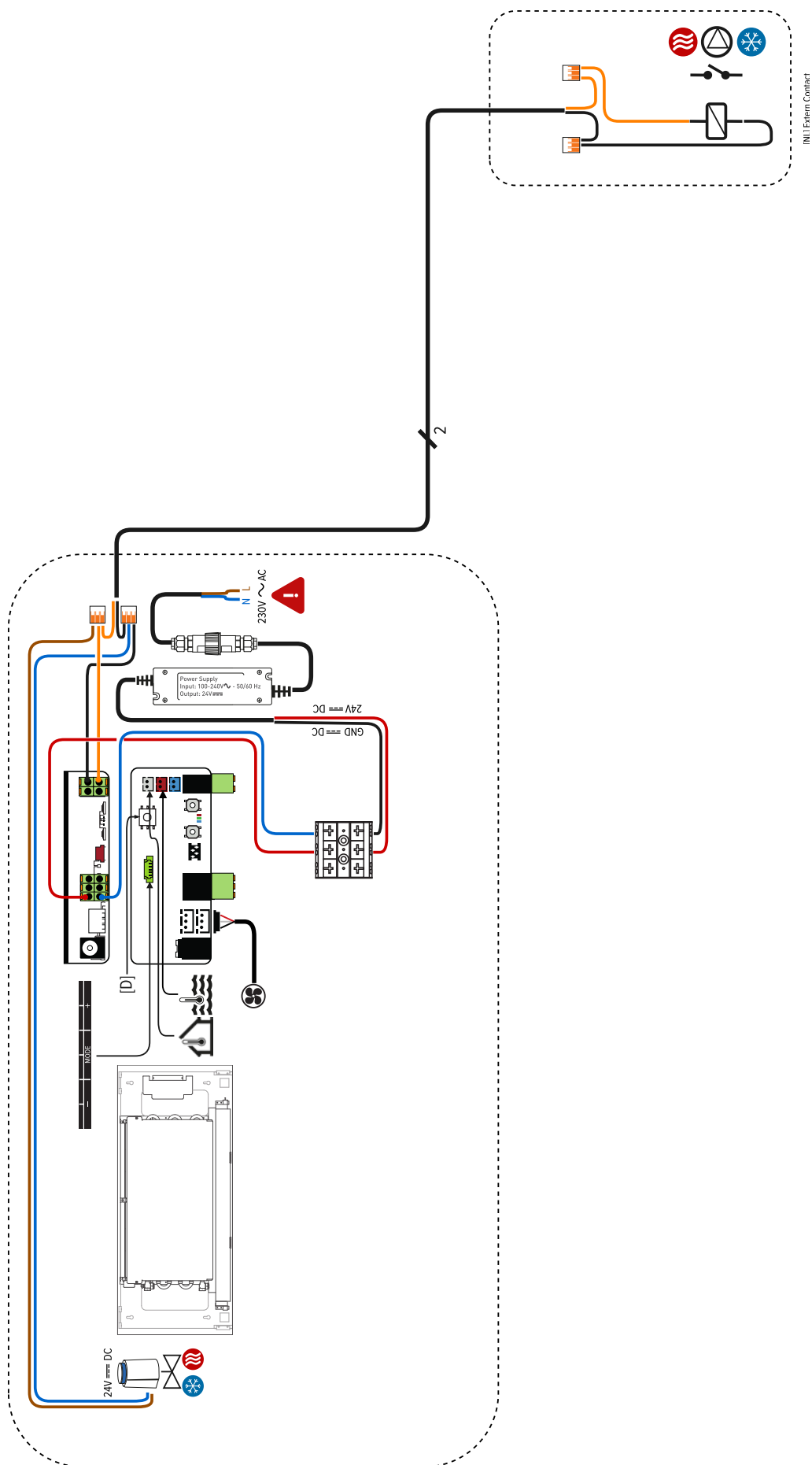
BRIZA 10 EKSEMPEL PÅ PRØVE 3

- 2-rørs
- betjening uden for enheden
- Automatik/CTS-anlæg
- BMS
- komponent effekt (inde i enheden)
- termostatventil inde i enheden (24V)
- intet eksternt signal



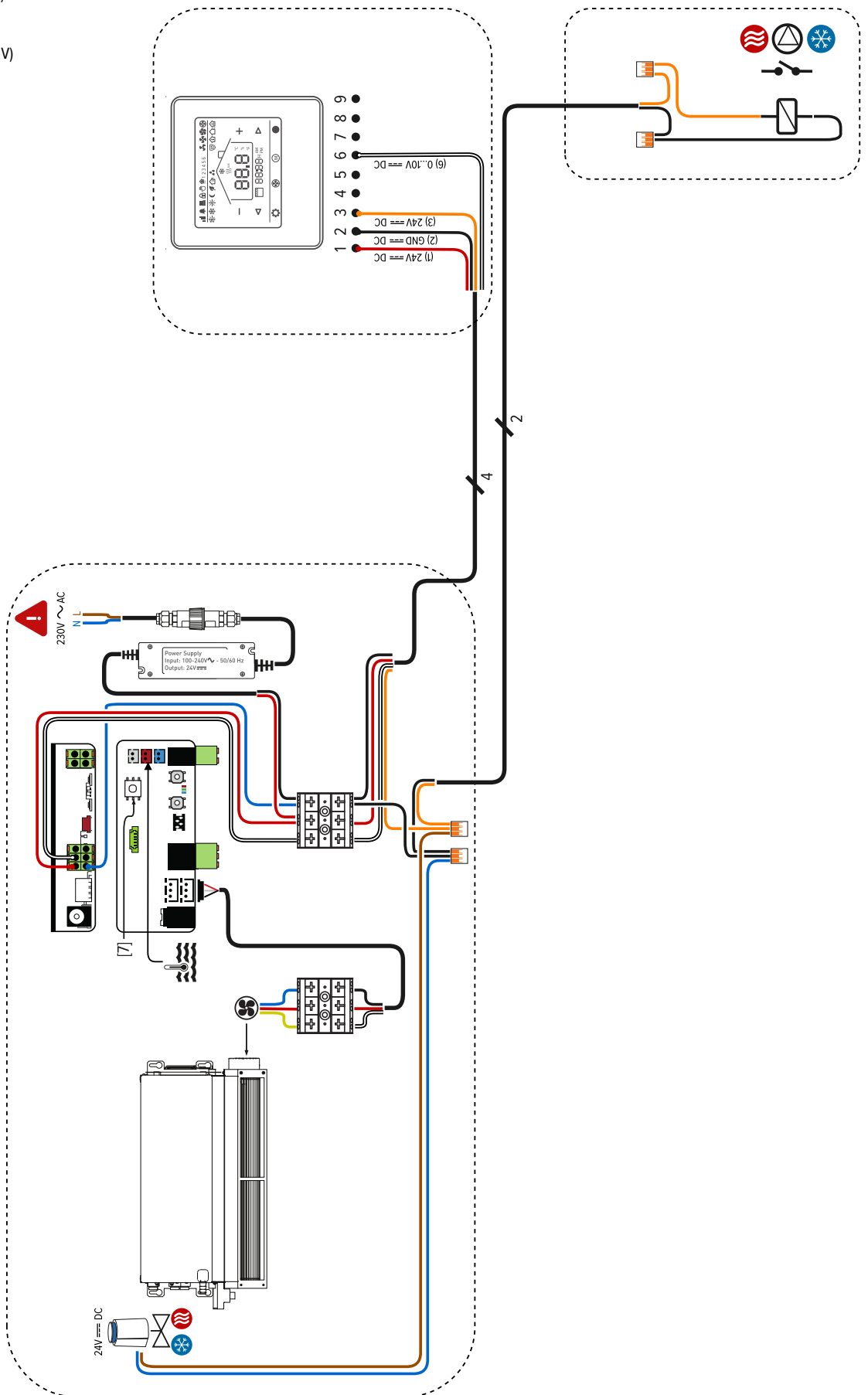
BRIZA 10 EKSEMPEL PÅ PRØVE 4

- 2-rørs
- betjening inden for enheden
- kontrolpanel
- TPT
- komponent effekt (inde i enheden)
- termostatventil uden for enhedenl (24 V)
- eksternt signal



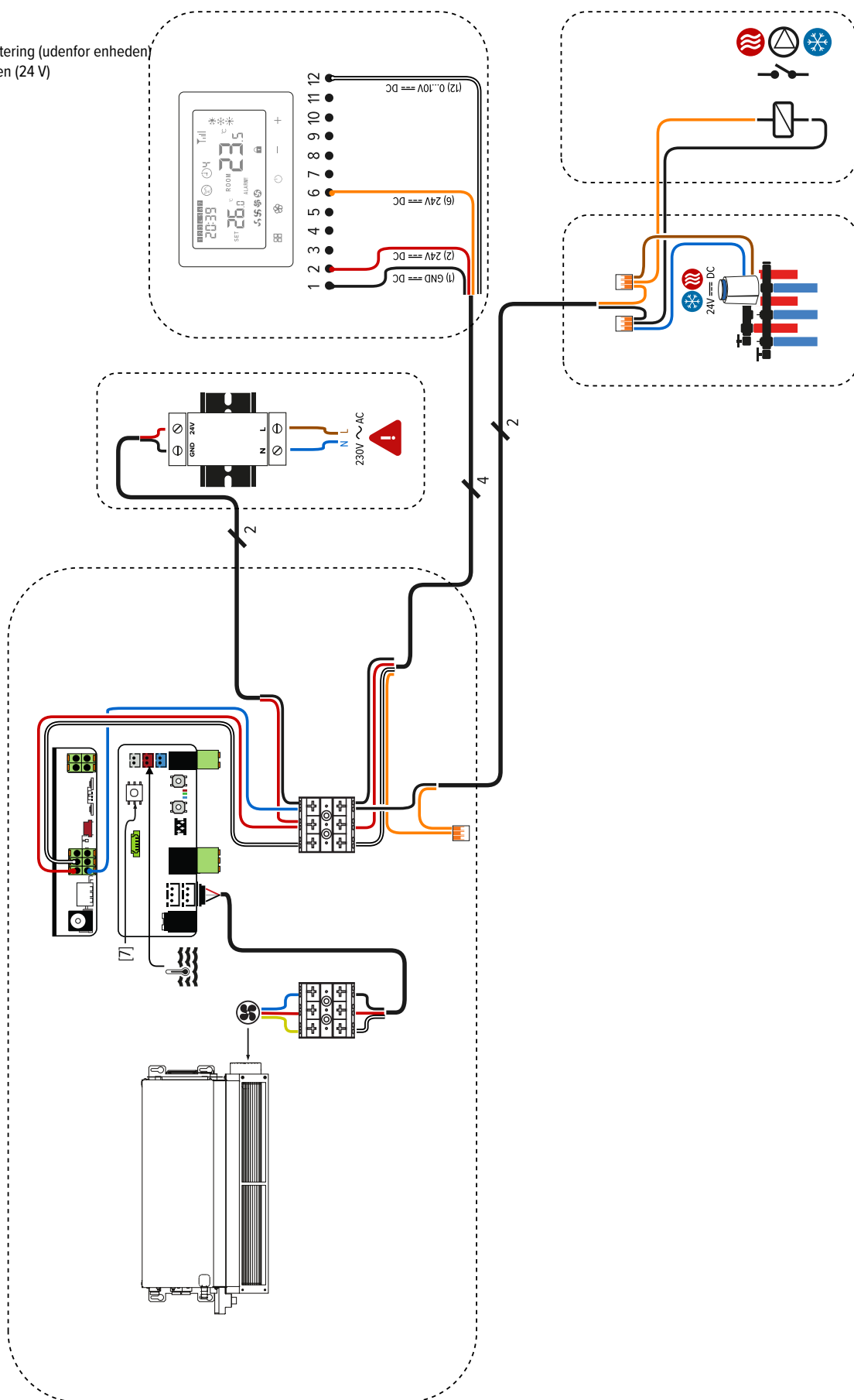
BRIZA 12 EKSEMPEL PÅ PRØVE 1

- to-rørs system
- betjening uden for enheden
- termostat JRT-100 TW eller TB (wifi)
- BMS
- komponent effekt (inde i enheden)
- termostatventil inde i enheden (24 V)
- eksternt signal



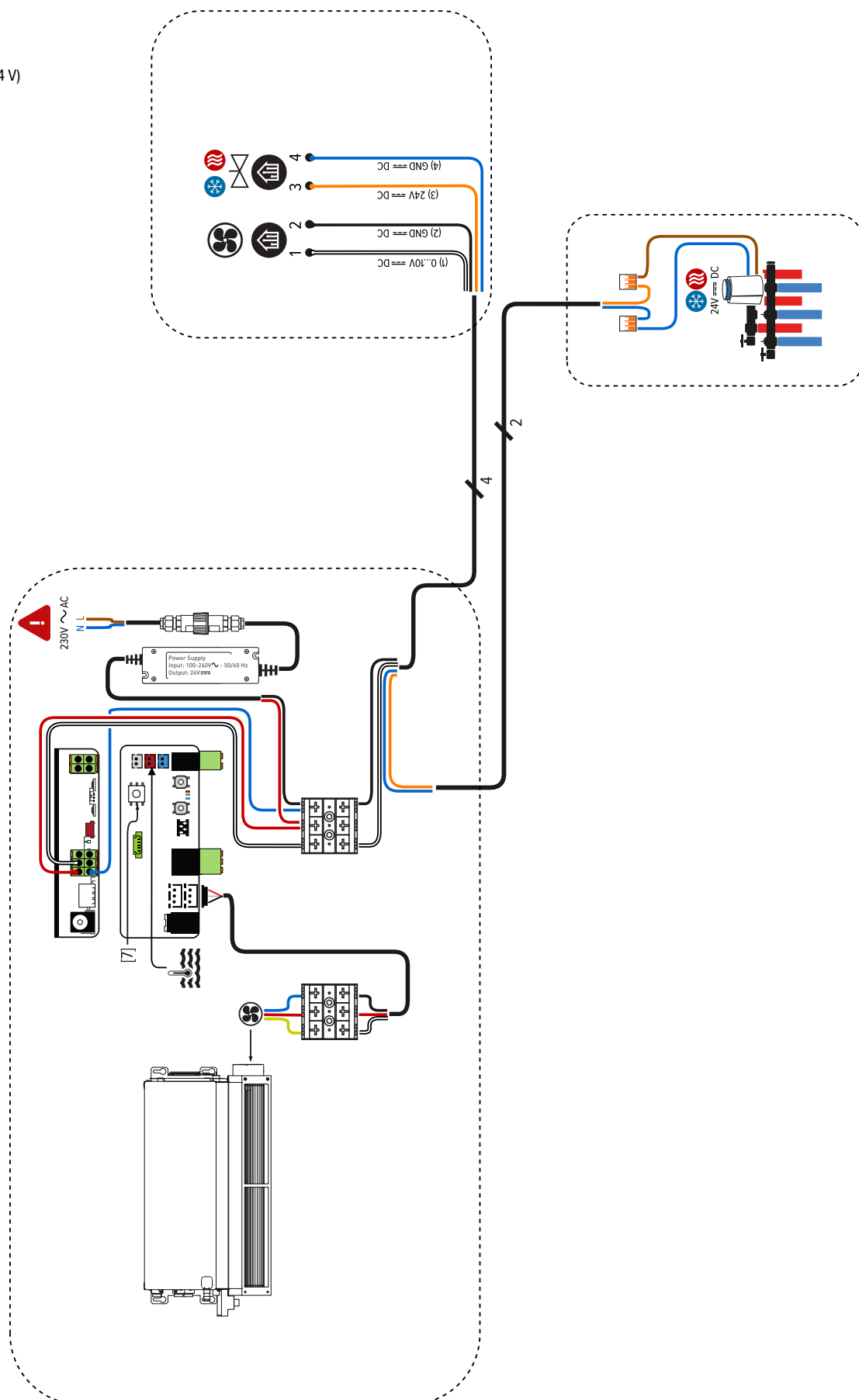
BRIZA 12 EKSEMPEL PÅ PRØVE 2

- to-rørs system
- betjening uden for enheden
- termostat JRT-200
- BMS
- strømforsyning DIN-skinne montering (udenfor enheden)
- termostatventil uden for enheden (24 V)
- eksternt signal



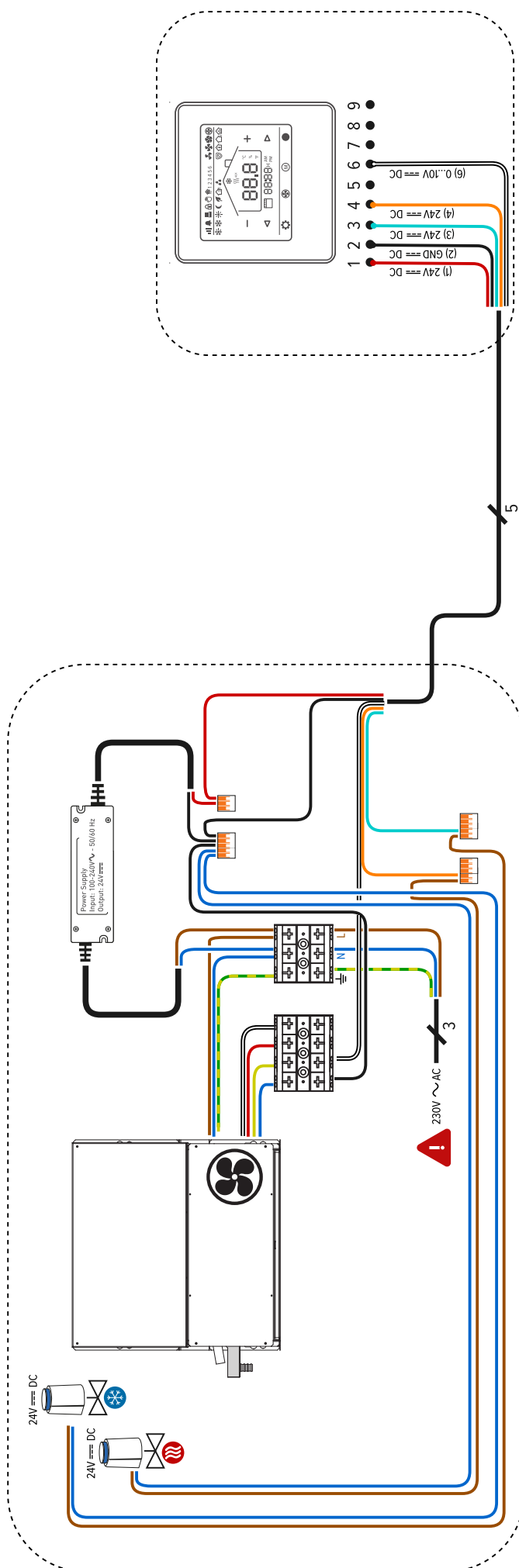
BRIZA 12 EKSEMPEL PÅ PRØVE 3

- to-rørs system
- betjening uden for enheden
- Automatik/CTS-anlæg
- BMS
- komponent effekt (inde i enheden)
- termostatventil uden for enheden (24 V)
- intet eksternt signal



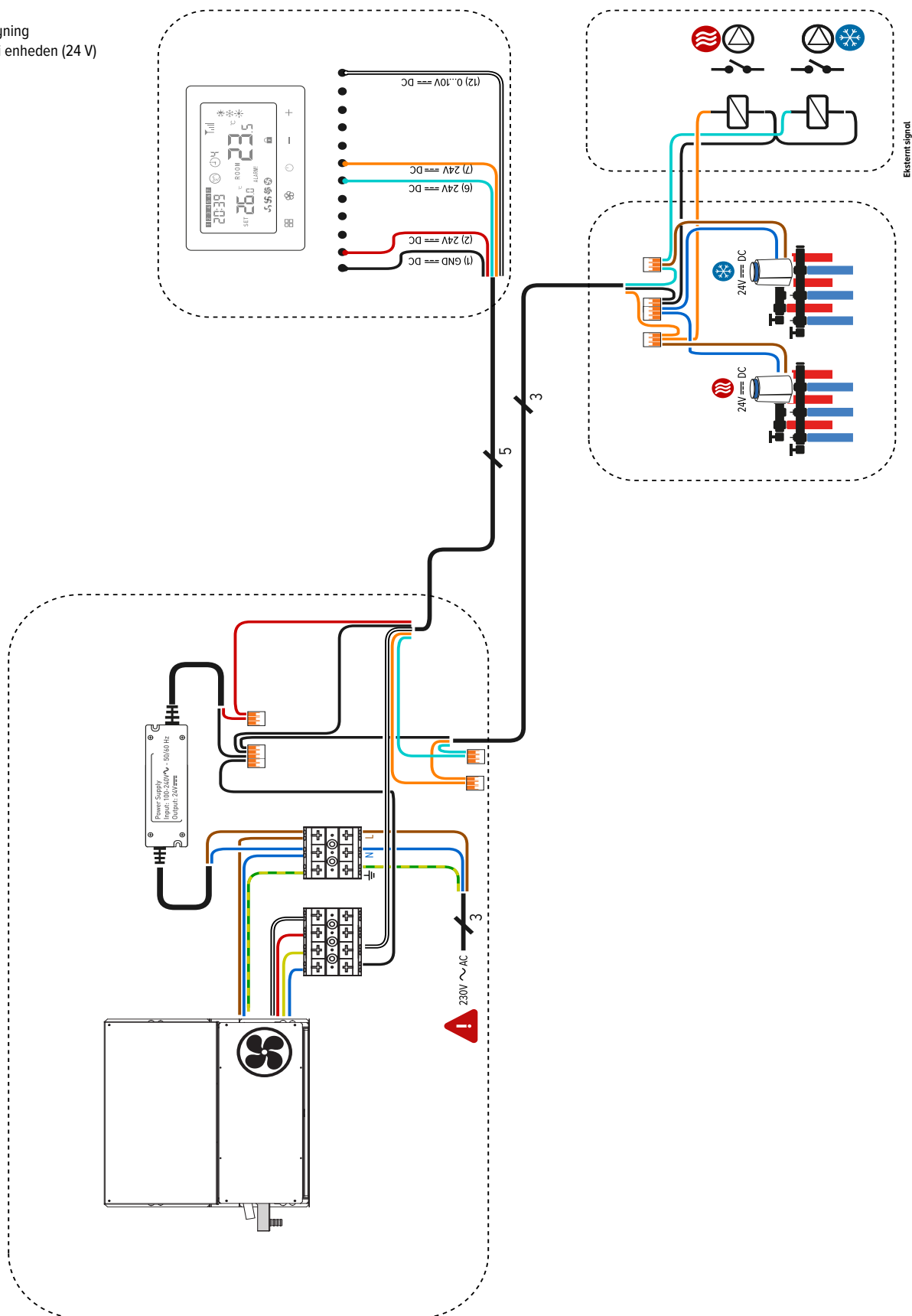
BRIZA 22 / 26 EKSEMPEL PÅ PRØVE 1

- 4-rørs
- betjening uden for enheden
- termostat JRT-100 TW eller TB (wifi)
- ingen styring
- komponent effekt (inde i enheden)
- termostatventil inde i enheden (24V)
- intet eksternt signal



BRIZA 22 / 26 EKSEMPEL PÅ PRØVE 2

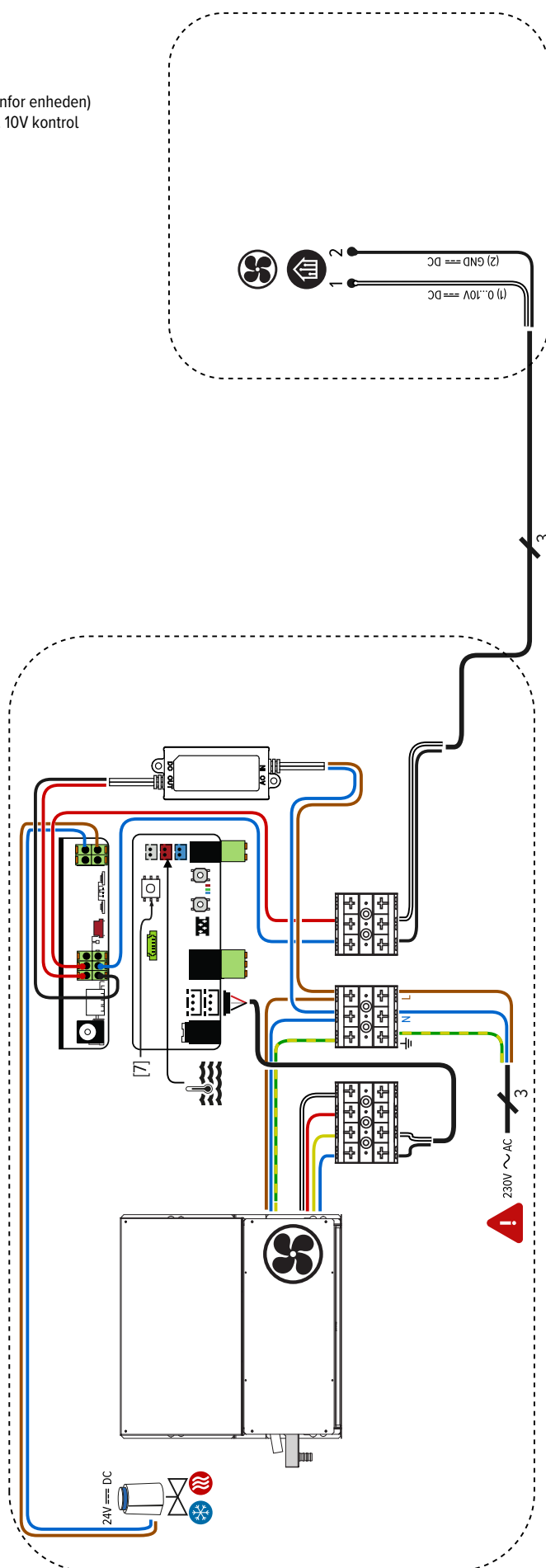
- 4-rørs
- betjening uden for enheden
- termostat JRT-200 W
- ingen styring
- indbygget strømforsyning
- termostatventil inde i enheden (24 V)
- eksternt signal



BRIZA 22 / 26 EKSEMPEL PÅ PRØVE 3

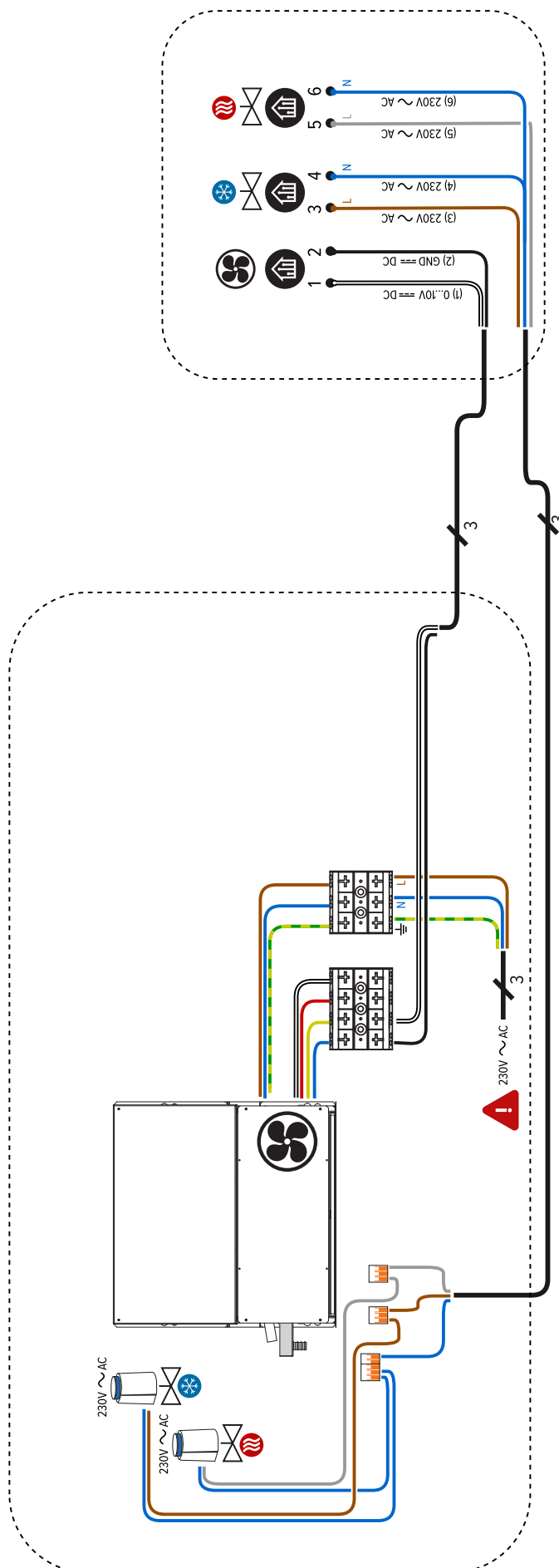


- 2-rørs
- betjening uden for enheden
- Automatik/CTS-anlæg
- styring: Jaga BMS
- strømforsyning DIN-skinne montering (udenfor enheden)
- termostatventil inde i enheden (24 V) - 0 ... 10V kontrol
- intet eksternt signal



BRIZA 22 / 26 EKSEMPEL PÅ PRØVE 4

- 4-rørs
- betjening uden for enheden
- Automatik/CTS-anlæg
- ingen styring
- ingen ernæring
- termostatventil inde i enheden (24 V)
- intet eksternt signal





JAGA INTERNATIONAL JAGA NV

In need of some advice? Make an appointment at the Jaga Advice Centre.

Verbindingslaan 16
3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 12

export@jaga.be
jaga.com