

jaga

CLIMATE DESIGNERS



Briza **M** Net Zero BASE-Line

Mocne linie,
niezrównana wydajność



MODEL ŚCIENNY**PLUG & PLAY TPT**

Kompletna jednostka z regulacją temperatury za pomocą wstępnie zamontowanego panelu sterowania i zestawu zaworów, z zasilaniem 230 V

- wysokość 42 lub 56 cm
- długość 75, 95, 125 lub 145 cm
- 16/18/27°C: od 214 do 1095 W (10 V)
- 7/12/27°C: od 373 do 1910 W (10 V)
- 35/30/20°C: od 413 do 2110 W (10 V)

**PLUG & PLAY TB-**

Kompletna jednostka z termostatem Wi-Fi z dotykowym ekranem, sterownikiem wentylatora Jaga ze zintegrowanym zasilaczem 230 V; wstępnie zamontowany zestaw przyłączeniowy

- wysokość 42 lub 56 cm
- długość 75, 95, 125 lub 145 cm
- 16/18/27°C: od 214 do 1095 W (10 V)
- 7/12/27°C: od 373 do 1910 W (10 V)
- 35/30/20°C: od 413 do 2110 W (10 V)

**PLUG & PLAY JIC**

Kompletna jednostka z regulacją temperatury za pomocą aplikacji Jaga, zestawem zaworów i zasilaniem 230 V

- wysokość 42 lub 56 cm
- długość 75, 95, 125 lub 145 cm
- 16/18/27°C: od 214 do 1095 W (10 V)
- 7/12/27°C: od 373 do 1910 W (10 V)
- 35/30/20°C: od 413 do 2110 W (10 V)

**KONFIGUROWALNA JEDNOSTKA**

Podłączenia hydrauliczne i elektryczne dostosowane do twojej instalacji

- wysokość 42 lub 56 cm
- długość 75, 95, 125 lub 145 cm
- 16/18/27°C: od 214 do 1095 W (10 V)
- 7/12/27°C: od 373 do 1910 W (10 V)
- 35/30/20°C: od 413 do 2110 W (10 V)

MODEL SUFITOWY**PLUG & PLAY JIC**

Kompletna jednostka z regulacją temperatury za pomocą aplikacji Jaga, zestawem zaworów i zasilaniem 230 V

- Szerokość 42 lub 56 cm
- długość 75, 95, 125 lub 145 cm
- 16/18/27°C: od 214 do 1095 W (10 V)
- 7/12/27°C: od 373 do 1910 W (10 V)
- 35/30/20°C: od 413 do 2110 W (10 V)

**KONFIGUROWALNA JEDNOSTKA**

Podłączenia hydrauliczne i elektryczne dostosowane do twojej instalacji

- Szerokość 42 lub 56 cm
- długość 75, 95, 125 lub 145 cm
- 16/18/27°C: od 214 do 1095 W (10 V)
- 7/12/27°C: od 373 do 1910 W (10 V)
- 35/30/20°C: od 413 do 2110 W (10 V)

BRIZA M NET ZERO **BASE-LINE PLUG & PLAY** MODEL ŚCIENNY

Staramy się oferować nasze grzejniki dynamiczne jak najbardziej przygotowane do montażu. Tam, gdzie wcześniej musieliśmy jedynie podłączyć wodę, teraz potrzebne jest także zasilanie, elektroniczny układ sterowania i przyłącze do termostatu. Dla Twojego komfortu instalacji opracowaliśmy linię produktów Plug & Play o tej samej wysokiej jakości i ze wszystkimi opcjami potąceń wstępnie zamontowanymi. Zamów tę opcję, aby instalacja nie wymagała tak dużo wysiłku!

RÓŻNE MOŻLIWOŚCI NASTAWY TEMPERATURY

PANEL STEROWANIA (TPT)



Temperatura pomieszczenia ustawiana za pomocą panelu sterowania

- ogrzewanie i chłodzenie od 16 do 26°C

ZINTEGROWANY TERMOSTAT WI-FI (BT)

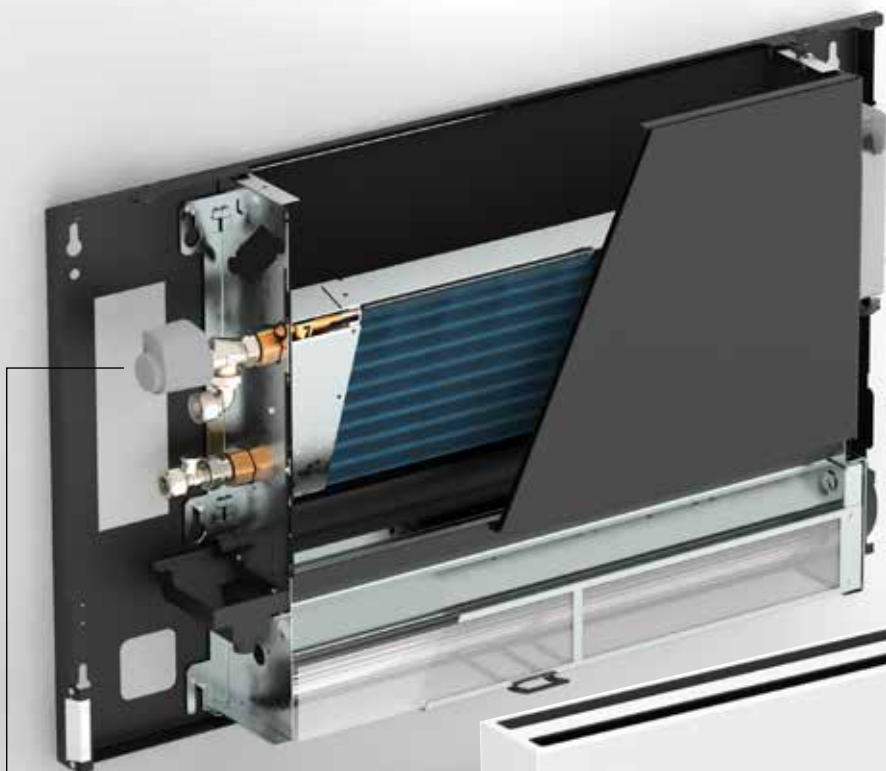


- ekran dotykowy LCD
- sterowanie przez Wi-Fi (aplikacja na smartfona)
- programowalne strefy czasowe - 7 dni (1-7)

JAGA APP (JIC)



- Z aplikacją Jaga Home App, użytkownik ma pełną kontrolę nad klimatem w jego domu.
- Z aplikacją Jaga Pro App, technicy i instalatorzy mogą zdalnie usprawnić swoje działania, zwiększyć produktywność i zaoferować wsparcie swoim klientom.



PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

złącze zaciskowe do podłączenia elektrycznego 24 VDC po prawej stronie, za pomocą zasilacza 230 VAC



PODŁĄCZENIE HYDRAULICZNE (lewa)
zamontowane zawory,
podłączenie Eurokonus 3/4"

BRIZA M NET ZERO **BASE-LINE PLUG & PLAY** MODEL SUFITOWY

Pierwszy model sufitowy typu Plug & Play. Kontroluj swój komfort i optymalizuj instalację za pomocą aplikacji Jaga App.

RÓŻNE MOŻLIWOŚCI NASTAWY TEMPERATURY

JAGA APP (JIC)



- Z aplikacją Jaga Home App, użytkownik ma pełną kontrolę nad klimatem w jego domu.
- Z aplikacją Jaga Pro App, technicy i instalatorzy mogą zdalnie usprawnić swoje działania, zwiększyć produktywność i zaoferować wsparcie swoim klientom.



PODŁĄCZENIE HYDRAULICZNE (lewa)
zamontowane zawory,
podłączenie Eurokonus 3/4"

PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE
złącze zaciskowe do podłączenia
elektrycznego 24 VDC po prawej
stronie, za pomocą zasilacza 230 VAC

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

STEROWANIE

REGULACJA TEMPERATURY ZA POMOCĄ PANELU STEROWANIA (TPT)



- Temperatura pomieszczenia ustawiana za pomocą panelu sterowania
- ogrzewanie od 16 do 26°C
 - chłodzenie od 21 do 31°C

ZINTEGROWANY TERMOSTAT WI-FI (BT)



- programowalne strefy czasowe - 7 dni (1-7)
- zawory sterujące 24 VDC ogrzewanie/chłodzenie
- ekran dotykowy LCD



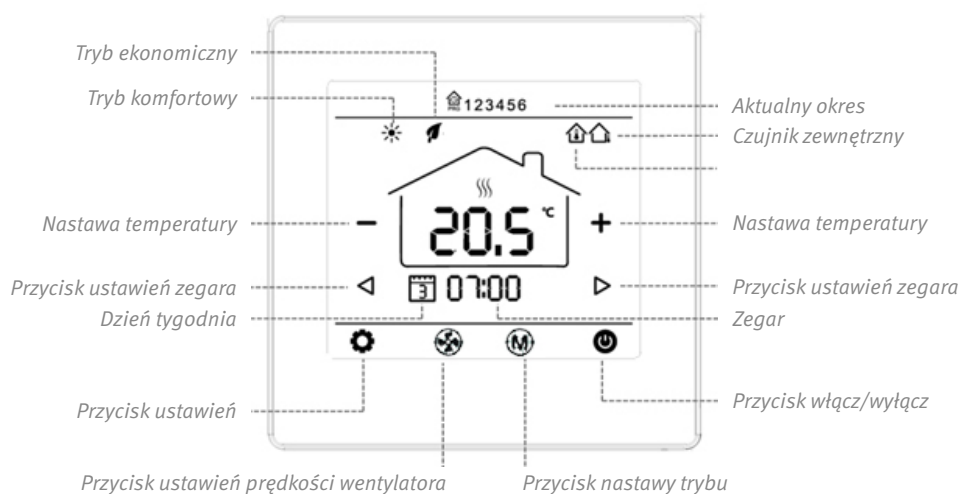
Ekran dotykowy



WiFi



App



- sterowanie przez Wi-Fi (aplikacja na smartfona)

Ręczna nastawa temperatury

Ustaw swój program tygodniowy

Wybierz żądaną temperaturę



JAGA APP (JIC)



Jaga Home App (dla użytkownika)

Jaga Home App to przyjazna platforma opracowana specjalnie dla użytkowników końcowych, oferująca łatwą kontrolę nad systemami ogrzewania i chłodzenia za pomocą kilku dotknięć na smartfonie lub tablecie. Niezależnie od tego, czy chodzi o regulację temperatury, stworzenie idealnej atmosfery, czy ustawienie przepływu powietrza dla optymalnego komfortu, aplikacja Jaga Home przekazuje pełną kontrolę w ręce użytkownika.

Oto najważniejsze funkcje Jaga Home App:

- Zdalne sterowanie: Steruj systemem ogrzewania lub chłodzenia z dowolnego miejsca i pocuj niespotykaną elastyczność i wygodę użytkowania.
- Zmiana ustawień: Dostosuj ustawienia do swoich upodobań, tworząc środowisko domowe takie, jakie lubisz.
- Wgląd w efektywność energetyczną: Zdobądź cenne informacje na temat zużycia energii i zoptymalizuj swój system pod kątem maksymalnej wydajności, co przełoży się na oszczędność energii i pieniędzy.
- Intuicyjny interfejs: Przyjazny dla użytkownika interfejs, który upraszcza sterowanie

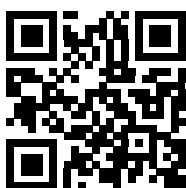


WiFi



App

Jaga Home App



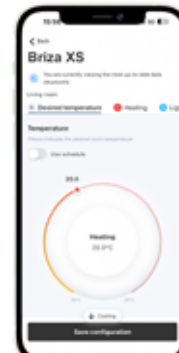
Wybierz system



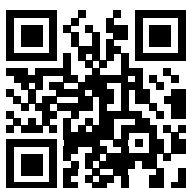
Ustaw swój program tygodniowy



Wybierz żądaną temperaturę



Jaga Pro App



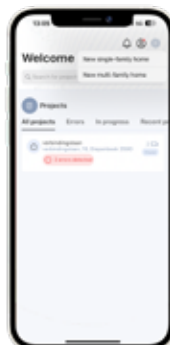
Jaga Pro App (dla instalatora)

Dla instalatorów Jaga Pro App to potężne narzędzie do zarządzania projektami, zdalnego wspierania klientów i dostępu do niezbędnych zasobów, takich jak instrukcje obsługi sprzętu i filmy instalacyjne.

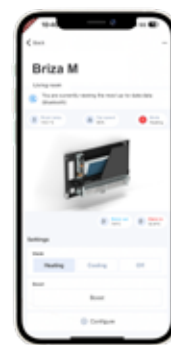
Oto najważniejsze funkcje Jaga Pro App:

- Zarządzanie projektem: Monitoruj postęp aktywnych projektów, od instalacji po konserwację i wsparcie, aby wszystko przebiegało sprawnie od początku do końca.
- Pomoc Zdalna: Diagnostykuj i rozwiązuj problemy zdalnie, wspierając klientów szybko i skutecznie, bez konieczności osobistej wizyty.
- Dostęp do dokumentacji: Bezpośredni dostęp do instrukcji i filmów instalacyjnych produktów Jaga, zapewniający instalatorom wszystkie niezbędne informacje.
- Lepsza obsługa klienta: Zapewnij swoim klientom wyjątkową obsługę, szybko i skutecznie rozwiązując problemy, jednocześnie dając satysfakcję i gwarancję niezawodności.

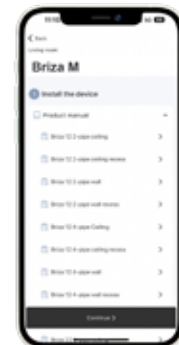
Twórz projekty / zarządzaj nimi



Wyświetl szczegóły urządzenia, raporty o błędach i panel sterowania



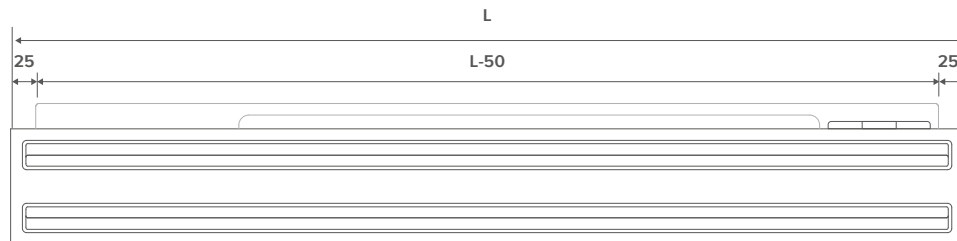
Konsultuj informacje o produkcji



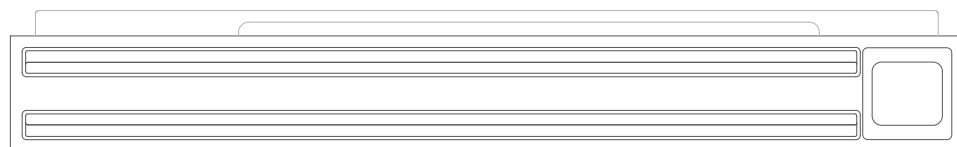
BRIZA M NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

WYMIARY (w mm)

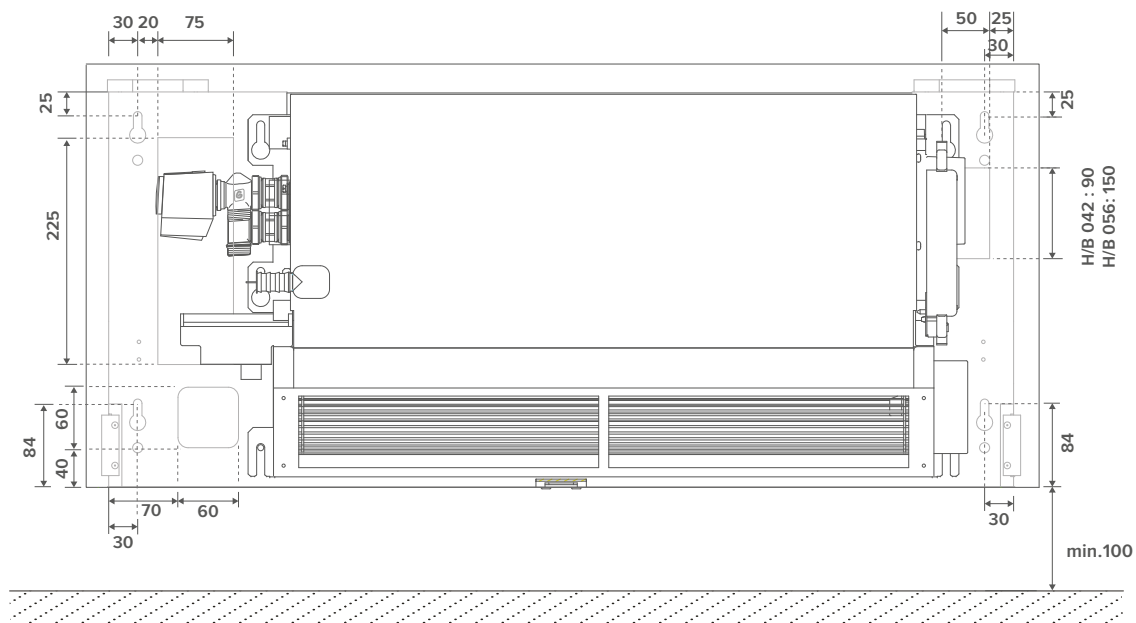
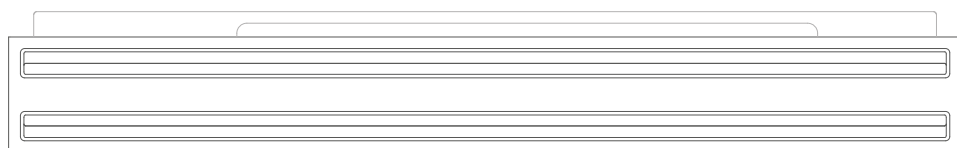
Panel sterowania (TPT)
(dostępny tylko jako model ścienny)



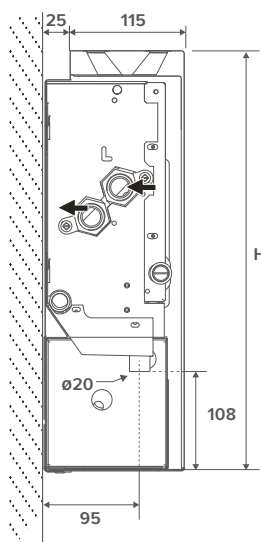
Wbudowany termostat (TB)
(dostępny tylko jako model ścienny)



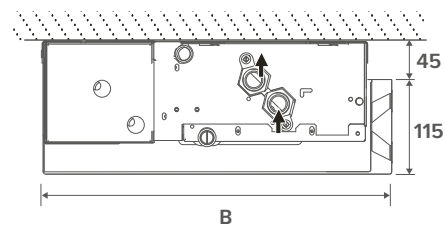
Jaga App (JIC)



Model ścienny



Model sufitowy



BRIZA M NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

DOSTAWA STANDARDOWA

- lakierowana obudowa z blachy galwanizowanej w procesie Sendzimira
- czarny panel z blachy galwanizowanej w procesie Sendzimira
- czarny wylot powietrza z kratką o strukturze plastra miodu w kolorze czarnym
- solidne wnętrze wykonane ze stali ocynkowanej galwanicznie, zamontowane wstępnie na panelu tylnym (dostarczane z izolacją)
- taca kondensatu z odpływem
- miedziano-aluminiowy 2-rurowy hydrofilowy wymiennik ciepła
- poprzeczny wentylator z filtrem ze stali nierdzewnej
- zintegrowany zasilacz 230 V
- wstępnie zamontowany zestaw zaworowy

Wersja TPT

- Panel sterowania

Wersja TB

- Czarny termostat Wi-Fi z ekranem dotykowym

Wersja JIC

- Jaga Home App dla użytkownika / Jaga Pro App dla instalatora

KOLORY

Obudowa

Kolory standardowe

- traffic white RAL 9016 (133), delikatna struktura
- sandblast grey (001), metaliczny lakier strukturalny
- off-black (145) delikatna struktura

Inne kolory

patrz tabela kolorów Jaga

Panel tylny

Kolor standardowy

- czarny mat (104), lakier proszkowy z delikatną matową strukturą "Soft touch"
- traffic white RAL 9016 (133), delikatna struktura (dostępne tylko w modelu sufitowym)

Wylot powietrza

Kolor standardowy

czarny mat (104), lakier proszkowy z delikatną matową strukturą "Soft touch"

PODŁĄCZENIE

- przyłącza hydrauliczne po lewej stronie
- listwa zacisków zasilania 24 V DC do podłączenia zewnętrznego zasilacza, po prawej stronie

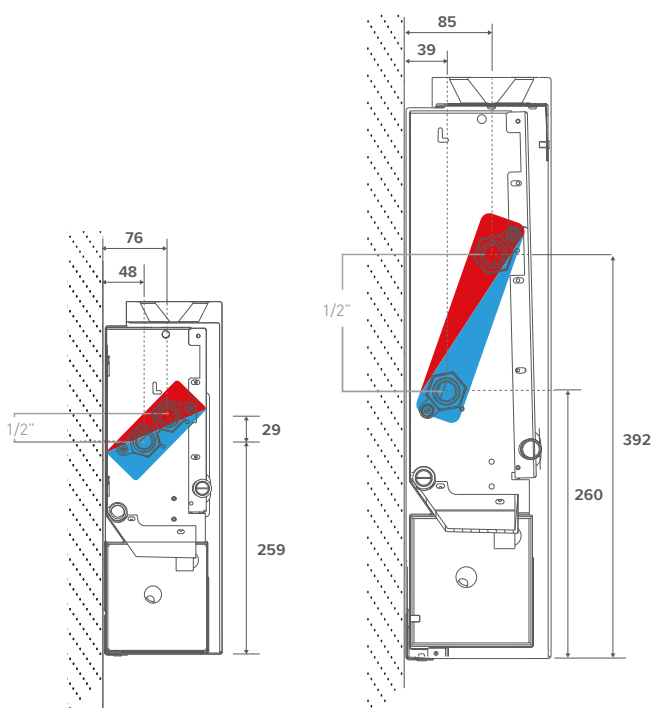
Opcjonalnie

Hydrauliczne z prawej, elektryczne z lewej. kod podłączeń L zamiast R. bez dopłaty.

PODŁĄCZENIE HYDRAULICZNE

Wysokość 42

Wysokość 56



KOD ZAMÓWIENIA PLUG & PLAY MODEL ŚCIENNY

BNZW 042 075 0M XXX 2 L BL D01

Sterowanie: TPT: D01

TB: F01 TB

JIC: J01

Podłączenie: Standard: L

Opcjonalnie: R

Kolor obudowy

Długość

Wysokość

KOD ZAMÓWIENIA PLUG & PLAY MODEL SUFITOWY

BNZC 042 075 0M XXX X 2 L BL J01

Podłączenie: Standard: L

Opcjonalnie: R

Kolor panelu tylnego:

- Jet black (104) : B

- Traffic white (133): W

Kolor obudowy

Długość

Szerokość



Zamów złącza Eurokone 3/4\" oddzielnie

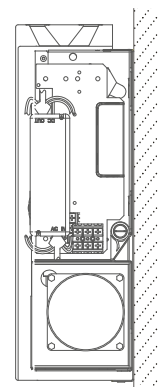


Chłodzenie kondensacyjne w modelu sufitowym?

Dodaj pompkę kondensatu do swojego zamówienia! (8773 0101)!

PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

- W przypadku żądania ogrzewania lub chłodzenia, termostat JAGA lub sterownik otworzy zawór termoelektryczny.
- Gdy urządzenie rozpozna zimną (<math><18^{\circ}\text{C}</math>) lub ciepłą (>math>>28^{\circ}\text{C}</math>) wodę, wentylatory uruchomią się z prędkością proporcjonalną do sygnału 0-10V



BRIZA M NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY MODEL ŚCIENNY

WYSOKOŚĆ			NAPIĘCIE STEROWANIA	CHŁODZENIE (Bez kondensacji) Temperatura pomieszczenia 27°C			OGRZEWANIE Temperatura pomieszczenia 20°C				CIŚNIENIE AKUSTYCZNE	PRZEPŁYW POWIETRZA	POBÓR MOCY	KOD ZAMÓWIENIA
H	L	TYP		16/18	7/12	7/12	35/30	45/40	50/45	55/45				
cm	cm		V	W	W	W	W	W	W	dB(A)	m ³ /h	W		
BNZW 042 075	M	2	115	284	201	223	406	497	538	18.5	64	1.6	BNZW 042 075 OM XXX 2 L BL D01	
		4	135	328	235	256	465	569	617	29.4	101	2.6		
		6	159	382	276	296	537	657	712	31.3	141	4.3		
		8	185	441	323	346	629	770	834	37.3	178	7.2		
		10	214	503	373	413	751	919	996	42.5	214	13.0		
095	M	2	191	472	334	382	695	850	921	24.0	108	2.5	BNZW 042 095 OM XXX 2 L BL D01	
		4	217	529	379	421	764	935	1014	30.0	172	4.3		
		6	252	607	440	445	808	989	1072	36.8	223	7.2		
		8	297	707	518	555	1009	1234	1338	41.5	287	11.5		
		10	352	828	614	680	1236	1513	1640	44.5	346	18.0		
125	M	2	313	773	547	602	1093	1338	1450	24.6	146	2.6	BNZW 042 125 OM XXX 2 L BL D01	
		4	347	845	605	672	1222	1495	1620	30.2	221	4.8		
		6	396	953	691	765	1389	1700	1843	37.0	298	8.0		
		8	465	1106	811	895	1626	1991	2157	42.5	381	14.0		
		10	559	1314	974	1081	1963	2403	2604	47.0	448	24.0		
145	M	2	412	1015	718	742	1348	1650	1788	25.7	173	2.8	BNZW 042 145 OM XXX 2 L BL D01	
		4	450	1097	785	842	1529	1872	2028	30.5	268	5.5		
		6	505	1215	881	964	1751	2143	2323	37.3	373	10.3		
		8	584	1390	1019	1126	2046	2505	2714	43.0	466	18.5		
		10	698	1640	1216	1347	2448	2996	3247	47.0	510	28.8		
056 075	M	2	170	419	296	346	629	770	835	19.2	81	2.0	BNZW 056 075 OM XXX 2 L BL D01	
		4	214	521	373	421	765	936	1014	25.2	118	3.2		
		6	256	617	447	495	899	1100	1193	32.2	154	5.5		
		8	296	705	517	568	1032	1263	1369	38.1	193	9.6		
		10	332	781	579	641	1164	1424	1544	42.5	228	16.8		
095	M	2	295	728	515	557	1012	1238	1342	23.0	116	2.2	BNZW 056 095 OM XXX 2 L BL D01	
		4	358	872	624	688	1250	1530	1658	27.8	176	3.6		
		6	426	1025	743	819	1488	1821	1973	34.4	238	5.7		
		8	492	1171	859	944	1716	2100	2276	39.9	291	9.6		
		10	550	1294	959	1060	1927	2358	2555	43.5	332	15.6		
125	M	2	474	1170	827	881	1601	1960	2124	23.1	153	2.8	BNZW 056 125 OM XXX 2 L BL D01	
		4	569	1387	993	1094	1988	2433	2636	29.1	236	5.4		
		6	676	1628	1179	1307	2374	2906	3149	36.5	321	10.0		
		8	783	1863	1365	1509	2742	3356	3637	42.5	398	18.0		
		10	877	2062	1529	1690	3071	3759	4074	46.5	467	28.8		
145	M	2	590	1455	1029	1116	2027	2481	2689	25.0	182	2.8	BNZW 056 145 OM XXX 2 L BL D01	
		4	709	1728	1237	1367	2484	3040	3295	30.8	270	5.5		
		6	843	2030	1471	1630	2962	3625	3929	37.5	360	10.0		
		8	977	2324	1704	1884	3424	4191	4542	42.8	455	18.0		
		10	1095	2575	1910	2110	3834	4692	5085	46.5	531	28.8		

Wydajności zgodne z EN 16430

*Poziom hałasu zmierzony zgodnie z normą ISO 3741:2010, 2 m od jednostki przy tłumieniu pomieszczenia 8 dB(A) / objętości pomieszczenia 100 m³ / czas pogłosu 0.5 sek.

Kolor obudowy

Podłączenie lewa (L) lub prawa (R)

Sterowanie: TPT: D01

TB: F01 TB

JIC: J01

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY MODEL SUFITOWY

WYSOKOŚĆ H cm	DŁUGOŚĆ L cm	TYP T	NAPIĘCIE STEROWANIA U V	CHŁODZENIE (Bez kondensacji) Temperatura pomieszczenia 27°C			OGRZEWANIE Temperatura pomieszczenia 20°C				CIŚNIENIE AKUSTYCZNE dB(A)	PRZEPŁYW POWIETRZA m³/h	POBÓR MOCY W	KOD ZAMÓWIENIA
				16/18 W	7/12 W	7/12 W	35/30 W	45/40 W	50/45 W	55/45 W				
BNZC 042 075	M	2	2	115	284	201	223	406	497	538	18.5	64	1.6	BNZC 042 075 OM XXX X 2 L BL J01
		4	4	135	328	235	256	465	569	617	29.4	101	2.6	
		6	6	159	382	276	296	537	657	712	31.3	141	4.3	
		8	8	185	441	323	346	629	770	834	37.3	178	7.2	
		10	10	214	503	373	413	751	919	996	42.5	214	13.0	
095	M	2	2	191	472	334	382	695	850	921	24.0	108	2.5	BNZC 042 095 OM XXX X 2 L BL J01
		4	4	217	529	379	421	764	935	1014	30.0	172	4.3	
		6	6	252	607	440	445	808	989	1072	36.8	223	7.2	
		8	8	297	707	518	555	1009	1234	1338	41.5	287	11.5	
		10	10	352	828	614	680	1236	1513	1640	44.5	346	18.0	
125	M	2	2	313	773	547	602	1093	1338	1450	24.6	146	2.6	BNZC 042 125 OM XXX X 2 L BL J01
		4	4	347	845	605	672	1222	1495	1620	30.2	221	4.8	
		6	6	396	953	691	765	1389	1700	1843	37.0	298	8.0	
		8	8	465	1106	811	895	1626	1991	2157	42.5	381	14.0	
		10	10	559	1314	974	1081	1963	2403	2604	47.0	448	24.0	
145	M	2	2	412	1015	718	742	1348	1650	1788	25.7	173	2.8	BNZC 042 145 OM XXX X 2 L BL J01
		4	4	450	1097	785	842	1529	1872	2028	30.5	268	5.5	
		6	6	505	1215	881	964	1751	2143	2323	37.3	373	10.3	
		8	8	584	1390	1019	1126	2046	2505	2714	43.0	466	18.5	
		10	10	698	1640	1216	1347	2448	2996	3247	47.0	510	28.8	
056 075	M	2	2	170	419	296	346	629	770	835	19.2	81	2.0	BNZC 056 075 OM XXX X 2 L BL J01
		4	4	214	521	373	421	765	936	1014	25.2	118	3.2	
		6	6	256	617	447	495	899	1100	1193	32.2	154	5.5	
		8	8	296	705	517	568	1032	1263	1369	38.1	193	9.6	
		10	10	332	781	579	641	1164	1424	1544	42.5	228	16.8	
095	M	2	2	295	728	515	557	1012	1238	1342	23.0	116	2.2	BNZC 056 095 OM XXX X 2 L BL J01
		4	4	358	872	624	688	1250	1530	1658	27.8	176	3.6	
		6	6	426	1025	743	819	1488	1821	1973	34.4	238	5.7	
		8	8	492	1171	859	944	1716	2100	2276	39.9	291	9.6	
		10	10	550	1294	959	1060	1927	2358	2555	43.5	332	15.6	
125	M	2	2	474	1170	827	881	1601	1960	2124	23.1	153	2.8	BNZC 056 125 OM XXX X 2 L BL J01
		4	4	569	1387	993	1094	1988	2433	2636	29.1	236	5.4	
		6	6	676	1628	1179	1307	2374	2906	3149	36.5	321	10.0	
		8	8	783	1863	1365	1509	2742	3356	3637	42.5	398	18.0	
		10	10	877	2062	1529	1690	3071	3759	4074	46.5	467	28.8	
145	M	2	2	590	1455	1029	1116	2027	2481	2689	25.0	182	2.8	BNZC 056 145 OM XXX X 2 L BL J01
		4	4	709	1728	1237	1367	2484	3040	3295	30.8	270	5.5	
		6	6	843	2030	1471	1630	2962	3625	3929	37.5	360	10.0	
		8	8	977	2324	1704	1884	3424	4191	4542	42.8	455	18.0	
		10	10	1095	2575	1910	2110	3834	4692	5085	46.5	531	28.8	

Wydajności zgodne z EN 16430

*Poziom hałasu zmierzony zgodnie z normą ISO 3741:2010, 2 m od jednostki przy tłumieniu pomieszczenia 8 dB(A) / objętości pomieszczenia 100 m³ / czas pogłosu 0.5 sek.

Kolor obudowy

kolor panelu tylnego: Jet black (104) : B
Traffic white (133): W

Podłączenie lewa (L) lub prawa (R)

BRIZA M NET ZERO **BASE-LINE** MODEL ŚCIENNY

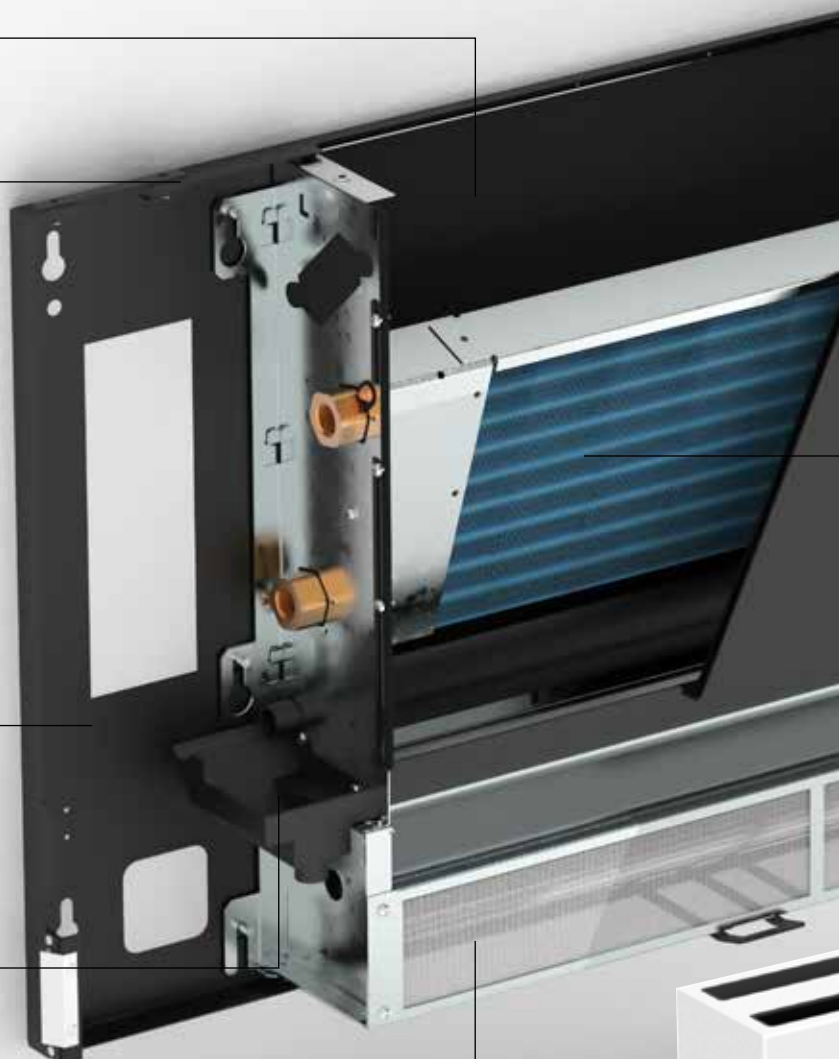
**SOLIDNE WNĘTRZE WYKONANE ZE STALI CYNKOWANEJ GALWANICZNIE,
ZAMONTOWANE WSTĘPNIE NA PANELU TYLNYM**
(dostarczane z izolacją)

PODŁĄCZENIE HYDRAULICZNE (lewa)

PANEL TYLNY (jet black (104) lub traffic white (133)) dla łatwej instalacji. Panel dostarczany jest z otworami na przyłącze wodne i elektryczne.

METALOWA TACA skroplin z powłoką epoksydowo-poliestrową (RAL 7024)

POPZECZNE WENTYLATORY z aluminiowymi łopatkami, wyposażone w łożyska kulkowe i tłumiki drgań z EPDM. Silnik EC zapewniający mniejsze zużycie energii i dłuższą żywotność. Wentylatory wyposażone są w filtr powietrza ze stali nierdzewnej



KONFIGUROWALNA JEDNOSTKA

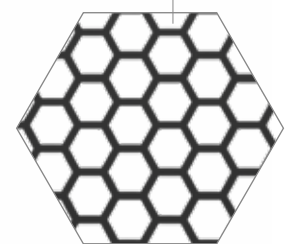
PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

listwa zacisków zasilania 24 V DC do podłączenia zewnętrznego zasilacza, po prawej stronie

WYMIENNIK CIEPŁA Z POWŁOKĄ HYDROFILOWĄ

dla optymalnej wydajności chłodniczej

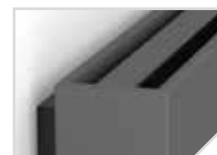
WYLOT POWIETRZA z aluminium, dostarczany z kratką o strukturze plastra miodu w kolorze czarnym



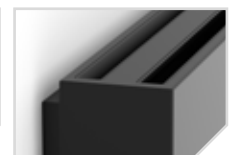
OBUDOWA z blachy galwanizowanej



Traffic white 133



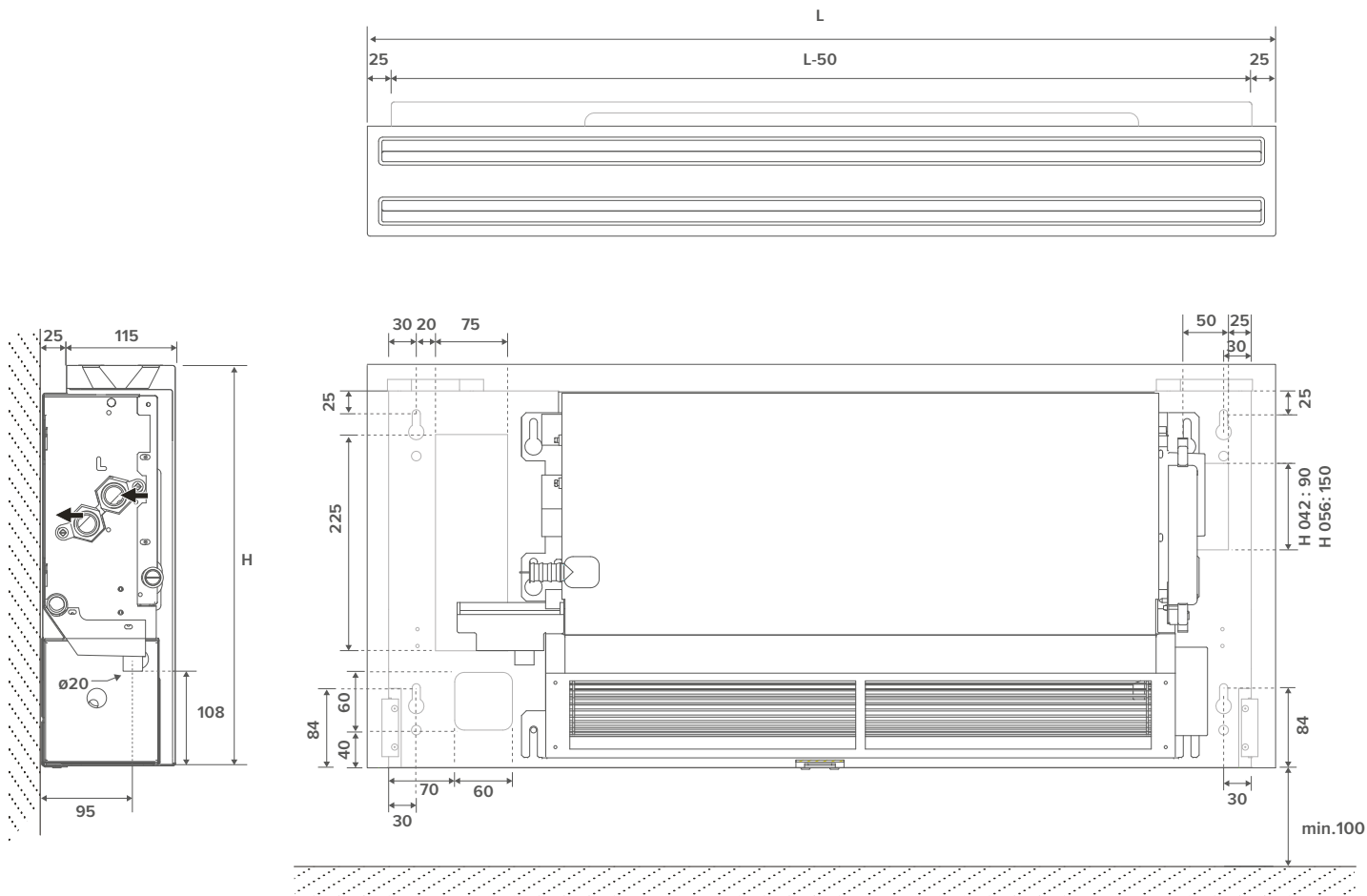
Sandblast grey 001



Off-black 145

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE MODEL ŚCIENNY

WYMIARY (w mm)



DOSTAWA STANDARDOWA

- lakierowana obudowa z blachy galwanizowanej w procesie Sendzimira
- czarny panel z blachy galwanizowanej w procesie Sendzimira
- czarny wylot powietrza z kratką o strukturze plastra miodu w kolorze czarnym
- solidne wnętrza wykonane ze stali ocynkowanej galwanicznie, zamontowane wstępnie na panelu tylnym (dostarczane z izolacją)
- taca kondensatu z odpływem
- miedziano-aluminiowy 2-rurowy hydrofilowy wymiennik ciepła
- poprzeczny wentylator z filtrem ze stali nierdzewnej

KOLORY

Obudowa

Kolory standardowe

- traffic white RAL 9016 (133), delikatna struktura
- sandblast grey (001), metaliczny lakier strukturalny
- off-black (145) delikatna struktura

Inne kolory

patrz tabela kolorów Jaga

Panel tylny

Kolor standardowy

czarny mat (104), lakier proszkowy z delikatną matową strukturą "Soft touch"

Wylot powietrza

Kolor standardowy

czarny mat (104), lakier proszkowy z delikatną matową strukturą "Soft touch"

PODŁĄCZENIE

Standard

- przyłącza hydrauliczne po lewej stronie
- listwa zacisków zasilania 24 V DC do podłączenia zewnętrznego zasilacza, po prawej stronie

Opcjonalnie

Hydrauliczne z prawej, elektryczne z lewej. kod podłączeń L zamiast R. Bez dopłaty.

KOD ZAMÓWIENIA

BNZW 042 075 OM XXX 2 L BL DDD

Sterowanie:

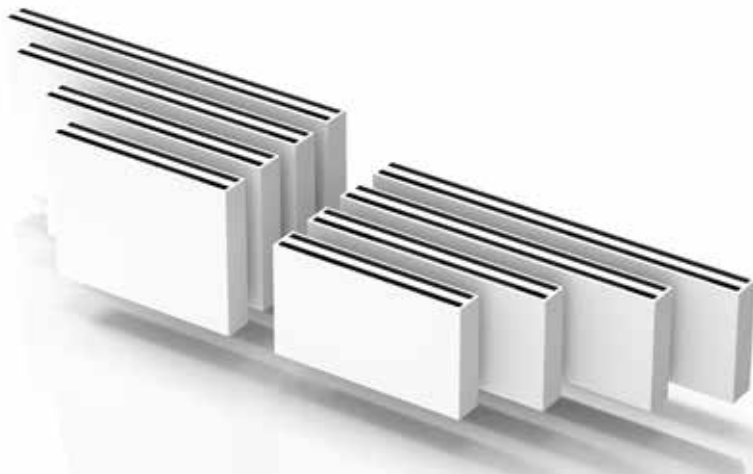
- Bez systemu sterowania: (pozostaw puste)
- Sterowanie Jaga BMS 0-10V: D03
- Sterownik 3-pozycyjny Jaga: D05

Podłączenie: Standard: L
Opcjonalnie: R

Kolor obudowy

Długość

Wysokość

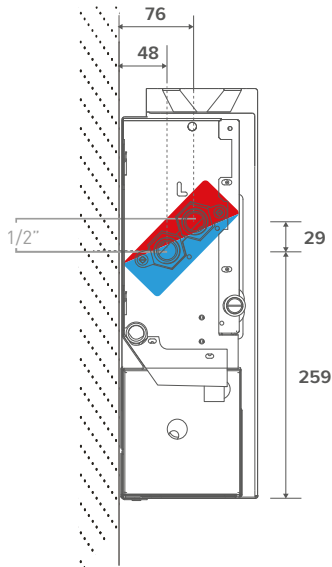


BRIZA M NET ZERO BASE-LINE MODEL ŚCIENNY

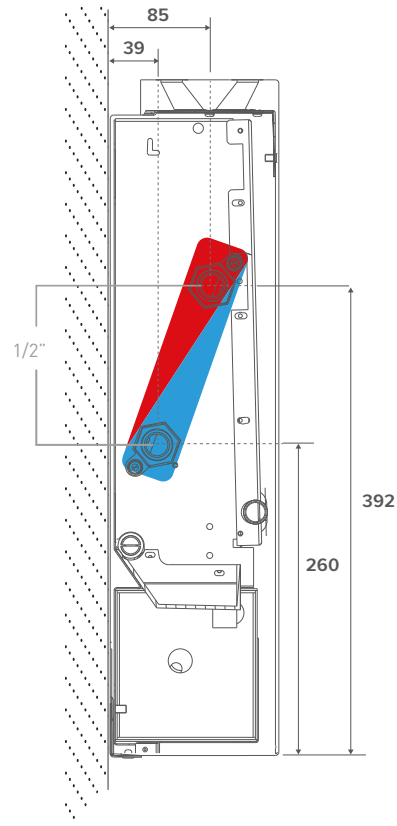
PODŁĄCZENIE HYDRAULICZNE

WYMIARY (w mm)

Wysokość 42



Wysokość 56



MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZEŃ

Zestaw podłączeń Eurocone z siłownikiem termoelektrycznym



Złącza zaciskowe 3/4" Eurocone

Zestaw **KVS 0.8**
295

CODY SC5 24 4... 24 VDC
CODY SC5 10 4... 0..10 VDC

Złącza zaciskowe 3/4" Eurocone

RURY METALOWE		RURY SYNTETYCZNE LUB RPE/ALU	
KOD	Rura Ø	KOD	Rura 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

Elastyczne połączenia ze stali nierdzewnej 1/2"



KOD	Długość	
7990 068	200 < 260 mm	2 sztuki

Zestaw przyłączeniowy z 2 zaworami odcinającymi



Złącza zaciskowe 3/4" Eurocone

Zestaw **290**


CODY LOC 00 4...

Uzupełnij kodem złączy

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE MODEL ŚCIENNY

PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

ZASILACZE

 Jednostki Jaga są zgodne z normą CE: EN-60335 tylko w przypadku stosowania oryginalnych zasilaczy

Wodoodporny zasilacz 24 VDC ze złączem hermetycznym



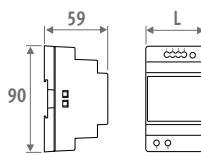
- ze złączem hermetycznym
- zgodne z UL1310 - EN 60950-1 / Klasa I
- napięcie wyjściowe 24 VDC
- napięcie wejściowe 100 - 240 VAC
- prąd 1.67 A
- moc 40 W
- wymiary L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

KOD
37603 010002
P (dodaj "P" do kodu zamówienia)

Wstępnie zamontowany

Przykład: BNZW 042 075 0M 133 2 L BL D03 P

Zasilacz - montaż na szynie DIN



- do montażu na szynie DIN lub na ścianie
- zgodne z UL60950 / UL508 / EN 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / Klasa II
- napięcie wyjściowe 24 VDC
- napięcie wejściowe 100 - 240 VAC
- połączenie śrubowe
- sygnalizacja LED

KOD	L mm	MOC W	PRĄD 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

MAKSYMALNA DŁUGOŚĆ KABLA

maksymalna długość kabla w zależności od liczby jednostek. Skontaktuj się z Jaga, aby uzyskać więcej informacji.

DŁUGOŚĆ KABLA (m)	JEDNOSTEK BRIZA									
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
BRIZA M L075										
1 mm ²	5	2	2	2	1					
1.5 mm ²	8	4	4	2	2	2	2	1		
2.5 mm ²	13	6	4	3	3	2	2	2	2	1
BRIZA M L095										
1 mm ²	4	2	2	1						
1.5 mm ²	6	3	2	2	2	1				
2.5 mm ²	11	5	3	3	2	2	2	2	2	1
BRIZA M L125										
1 mm ²	3	3	1							
1.5 mm ²	5	2	2	2	1					
2.5 mm ²	9	4	4	2	2	2	2	1		
BRIZA M L145										
1 mm ²	3	3	1							
1.5 mm ²	4	2	2	1						
2.5 mm ²	8	4	4	2	2	2	1			

STEROWNIKI JDPC (OPCJONALNIE)

Panel sterowania



TYP	POZYCJA	PANEL STEROWANIA	ZEWNĘTRZNE STEROWANIE 0-10 V	2-RUROWY	4-RUROWY	CZUJNIK TEMP. WODY	CZUJNIK TEMP. POWIETRZA
Sterowanie Jaga BMS 0-10V (D03)		-	✓	✓	-	✓	-
Sterownik 3-pozycyjny Jaga (D05)		✓	-	✓	-	✓	-

BEZ SYSTEMU STEROWANIA JAGA JDPC

- przy żądaniu ogrzewania lub chłodzenia, system BMS/automatyki lub termostat Jaga otworzy zawór termoelektryczny
- przy żądaniu ogrzewania lub chłodzenia, system BMS/automatyki lub termostat Jaga przekaże sygnał sterujący 0-10 VDC do sterowania prędkością wentylatora

STEROWANIE JAGA BMS 0-10V

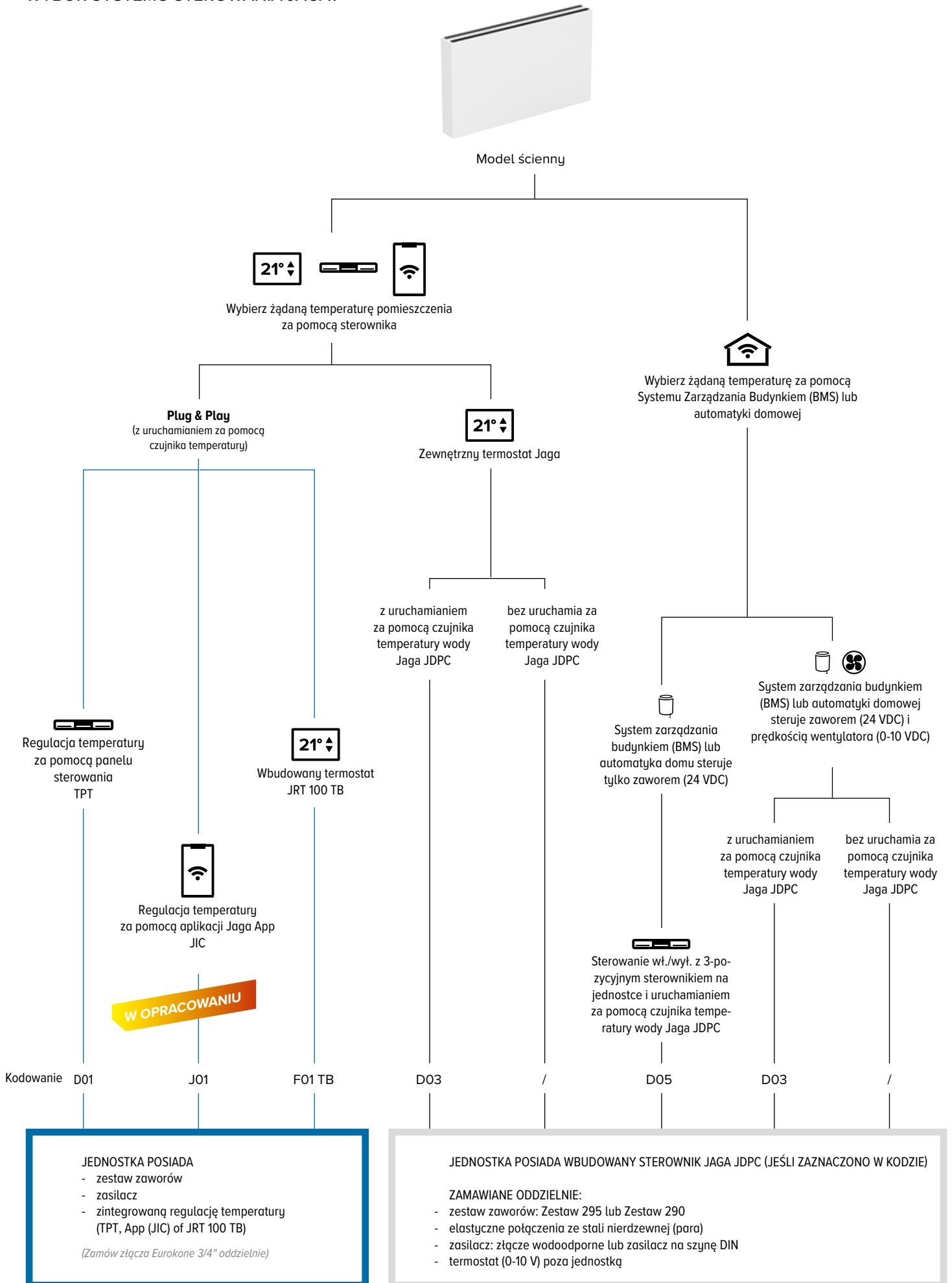
- W przypadku zapotrzebowania na ciepło lub chłód system BMS/automatyki lub termostat JAGA otwiera zawór termoelektryczny oraz generuje sygnał 0-10V.
- W przypadku rozpoznania niskiej (<18°C) lub wysokiej (>28°C) temperatury czynnika, wentylator obraca się proporcjonalnie do wartości sygnału sterującego.

STEROWNIK 3-POZYCJYJNY JAGA

- W przypadku zapotrzebowania na ciepło lub chłód system BMS/automatyki otwiera zawór termoelektryczny. Wentylator pracuje ze stałą prędkością, gdy temperatura czynnika osiągnie temperaturę wyższą niż 28°C dla ogrzewania i niższą niż 18°C dla chłodzenia.
- Użytkownik wybiera tryb pracy ręcznie za pomocą panelu sterowania / WYŁ. Jednostka może pracować z trzema prędkościami. Jednostka uruchamia się z ostatnio ustawioną prędkością (1,2 lub 3), gdy ustawiona temperatura zostanie osiągnięta

BRIZA M NET ZERO **BASE-LINE** MODEL ŚCIENNY

WYBÓR SYSTEMU STEROWANIA JAGA?



BRIZA M NET ZERO BASE-LINE MODEL ŚCIENNY

WYSOKOŚĆ			NAPIĘCIE STEROWANIA	CHŁODZENIE (Bez kondensacji) Temperatura pomieszczenia 27°C			OGRZEWANIE Temperatura pomieszczenia 20°C				CIŚNIENIE AKUSTYCZNE	PRZEPŁYW POWIETRZA	POBÓR MOCY	KOD ZAMÓWIENIA
H	L	TYP		U	16/18	7/12	7/12	35/30	45/40	50/45				
cm	cm		V	W	W	W	W	W	W	W	dB(A)	m ³ /h	W	
BNZW 042	075	M	2	115	284	201	223	406	497	538	18.5	64	1.6	BNZW 042 075 0M XXX 2 L BL DDD
			4	135	328	235	256	465	569	617	29.4	101	2.6	
			6	159	382	276	296	537	657	712	31.3	141	4.3	
			8	185	441	323	346	629	770	834	37.3	178	7.2	
			10	214	503	373	413	751	919	996	42.5	214	13.0	
095	M	2	191	472	334	382	695	850	921	24.0	108	2.5	BNZW 042 095 0M XXX 2 L BL DDD	
		4	217	529	379	421	764	935	1014	30.0	172	4.3		
		6	252	607	440	445	808	989	1072	36.8	223	7.2		
		8	297	707	518	555	1009	1234	1338	41.5	287	11.5		
		10	352	828	614	680	1236	1513	1640	44.5	346	18.0		
125	M	2	313	773	547	602	1093	1338	1450	24.6	146	2.6	BNZW 042 125 0M XXX 2 L BL DDD	
		4	347	845	605	672	1222	1495	1620	30.2	221	4.8		
		6	396	953	691	765	1389	1700	1843	37.0	298	8.0		
		8	465	1106	811	895	1626	1991	2157	42.5	381	14.0		
		10	559	1314	974	1081	1963	2403	2604	47.0	448	24.0		
145	M	2	412	1015	718	742	1348	1650	1788	25.7	173	2.8	BNZW 042 145 0M XXX 2 L BL DDD	
		4	450	1097	785	842	1529	1872	2028	30.5	268	5.5		
		6	505	1215	881	964	1751	2143	2323	37.3	373	10.3		
		8	584	1390	1019	1126	2046	2505	2714	43.0	466	18.5		
		10	698	1640	1216	1347	2448	2996	3247	47.0	510	28.8		
056 075	M	2	170	419	296	346	629	770	835	19.2	81	2.0	BNZW 056 075 0M XXX 2 L BL DDD	
		4	214	521	373	421	765	936	1014	25.2	118	3.2		
		6	256	617	447	495	899	1100	1193	32.2	154	5.5		
		8	296	705	517	568	1032	1263	1369	38.1	193	9.6		
		10	332	781	579	641	1164	1424	1544	42.5	228	16.8		
095	M	2	295	728	515	557	1012	1238	1342	23.0	116	2.2	BNZW 056 095 0M XXX 2 L BL DDD	
		4	358	872	624	688	1250	1530	1658	27.8	176	3.6		
		6	426	1025	743	819	1488	1821	1973	34.4	238	5.7		
		8	492	1171	859	944	1716	2100	2276	39.9	291	9.6		
		10	550	1294	959	1060	1927	2358	2555	43.5	332	15.6		
125	M	2	474	1170	827	881	1601	1960	2124	23.1	153	2.8	BNZW 056 125 0M XXX 2 L BL DDD	
		4	569	1387	993	1094	1988	2433	2636	29.1	236	5.4		
		6	676	1628	1179	1307	2374	2906	3149	36.5	321	10.0		
		8	783	1863	1365	1509	2742	3356	3637	42.5	398	18.0		
		10	877	2062	1529	1690	3071	3759	4074	46.5	467	28.8		
145	M	2	590	1455	1029	1116	2027	2481	2689	25.0	182	2.8	BNZW 056 145 0M XXX 2 L BL DDD	
		4	709	1728	1237	1367	2484	3040	3295	30.8	270	5.5		
		6	843	2030	1471	1630	2962	3625	3929	37.5	360	10.0		
		8	977	2324	1704	1884	3424	4191	4542	42.8	455	18.0		
		10	1095	2575	1910	2110	3834	4692	5085	46.5	531	28.8		

Wydajności zgodne z EN 16430

*Poziom hałasu zmierzony zgodnie z normą ISO 3741:2010, 2 m od jednostki przy tłumieniu pomieszczenia 8 dB(A) / objętości pomieszczenia 100 m³ / czas pogłosu 0,5 sek.

Kolor obudowy

Podłączenie lewa (L) lub prawa (R)
Sterowanie: Bez systemu sterowania: (pozostaw puste)
Sterowanie Jaga BMS 0-10V: D03
Sterownik 3-pozycyjny Jaga: D05



Briza M Net Zero
BASE-Line H56 x L95

Off-black (145)

 16/18/27 °C	550 W	(10 V)
 7/12/27 °C	1294 W	(10 V)
 35/30/20 °C	1060 W	(10 V)

BRIZA M NET ZERO **BASE-LINE MODEL SUFITOWY**

PANEL TYLNY (jet black (104) lub traffic white (133)) ułatwiający instalację.
Panel dostarczany jest z otworami na przyłącze wodne i elektryczne.

PODŁĄCZENIE HYDRAULICZNE (lewa)

POPRZECZNE WENTYLATORY Z aluminiowymi łopatkami,
wyposażone w łożyska kulkowe i tłumiki drgań z EPDM.
Silnik EC zapewniający mniejsze zużycie energii i dłuższą żywotność.
Wentylatory wyposażone są w filtr powietrza ze stali nierdzewnej

OBUDOWA z blachy galwanizowanej



Traffic white 133



Sandblast grey 001



Off-black 145

KONFIGUROWALNA JEDNOSTKA

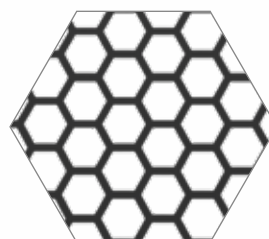
WYMIENNIK CIEPŁA Z POWŁOKĄ HYDROFILOWĄ DLA
optymalnej wydajności chłodniczej

SOLIDNE WNĘTRZE WYKONANE
ze stali cynkowanej galwanicznie,
zamontowane wstępnie na panelu tylnym

PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE
listwa zacisków zasilania 24 V DC do podłączenia
zewnętrznego zasilacza, po prawej stronie

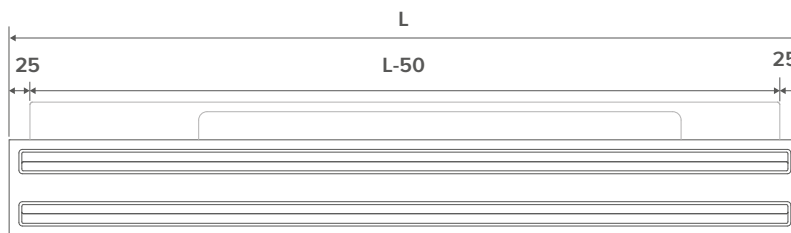
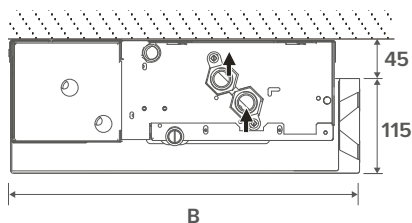
TACA SKROPLIN
z galwanizowanej elektrolitycznie
blachy stalowej, lakierowanej na kolor
szary RAL 7024
(dostarczane z izolacją)

WYLOT POWIETRZA z aluminium, dostarczany z kratką
o strukturze plastra miodu w kolorze czarnym

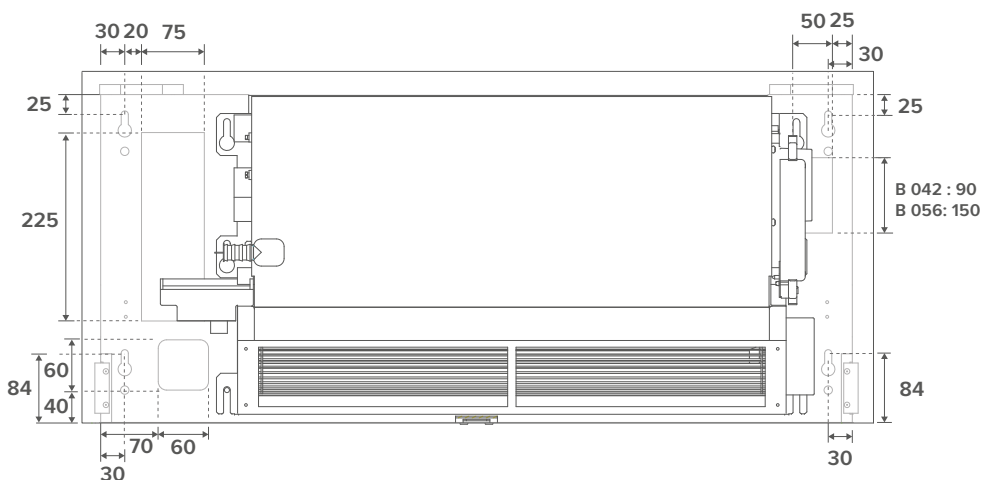
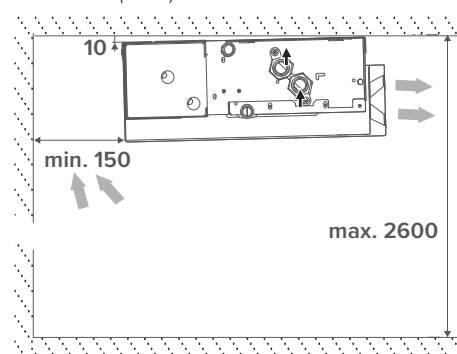


BRIZA M NET ZERO BASE-LINE MODEL SUFITOWY

WYMIARY (w mm)



INSTALLACJE (w mm)



DOSTAWA STANDARDOWA

- lakierowana obudowa z blachy galwanizowanej w procesie Sendzimira
- czarny panel z blachy galwanizowanej w procesie Sendzimira
- czarny wylot powietrza z kratką o strukturze plastra miodu w kolorze czarnym
- solidne wnętrze wykonane ze stali ocynkowanej galwanicznie, zamontowane wstępnie na panelu tylnym (dostarczane z izolacją)
- taca kondensatu z odpływem (dostarczane z izolacją)
- miedziano-aluminiowy 2-rurowy hydrofilowy wymiennik ciepła
- poprzeczny wentylator z filtrem ze stali nierdzewnej

KOLORY

Obudowa

Kolory standardowe

- traffic white RAL 9016 (133), delikatna struktura
- sandblast grey (001), metaliczny lakier strukturalny
- off-black (145) delikatna struktura

Inne kolory

patrz tabela kolorów Jaga

Panel tylny

Kolory standardowe

- czarny mat (104), lakier proszkowy z delikatną matową strukturą "Soft touch"
- traffic white RAL 9016 (133), delikatna struktura

Wylot powietrza

Kolor standardowy

czarny mat (104), lakier proszkowy z delikatną matową strukturą "Soft touch"

PODŁĄCZENIE

Standard

- przyłącza hydrauliczne po lewej stronie
- listwa zacisków zasilania 24 V DC do podłączenia zewnętrznego zasilacza, po prawej stronie

Opcjonalnie

Hydrauliczne z prawej, elektryczne z lewej. kod podłączeń L zamiast R. Bez dopłaty.

KOD ZAMÓWIENIA

BNZC 042 075 OM XXX X 2 L BL DDD

□ Sterowanie:

- Bez systemu sterowania : (pozostaw puste)
- Sterowanie Jaga BMS 0-10V: D03
- Jaga Wł./Wył.: D07

Podłączenie: Standard: L
Opcjonalnie: R

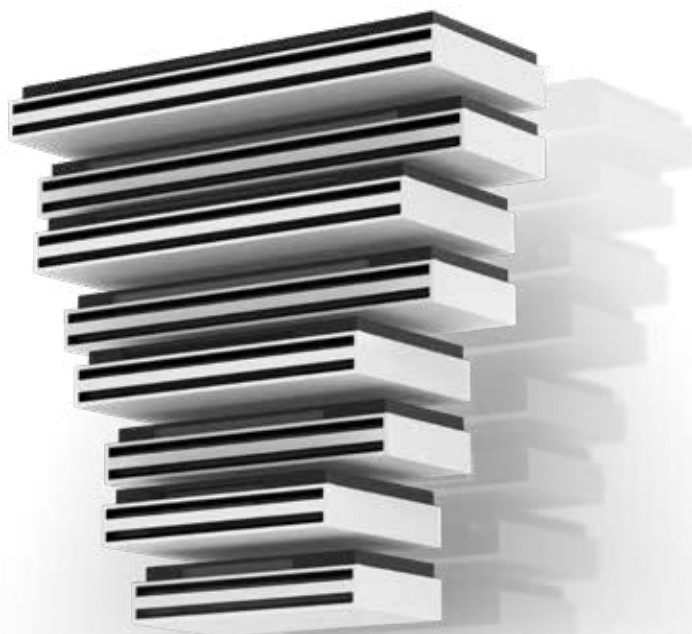
Kolor panelu tylnego:

- Jet black (104) : B
- Traffic white (133): W

Kolor obudowy

Długość

Szerokość

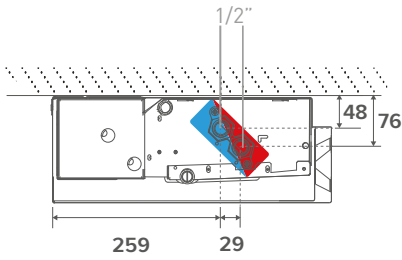


BRIZA M NET ZERO BASE-LINE MODEL SUFITOWY

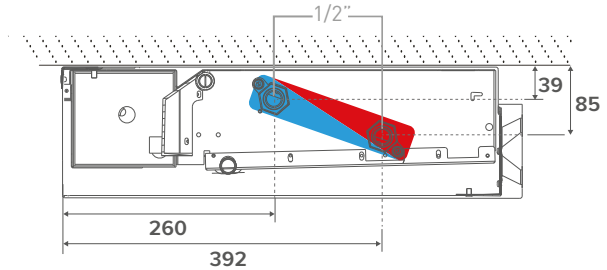
PODŁĄCZENIE HYDRAULICZNE

WYMIARY (w mm)

Szerokość 42



Szerokość 56



ZESTAWY PODŁĄCZEŃ

Zestaw podłączeń Eurocone z siłownikiem termoelektrycznym



Złącza zaciskowe 3/4" Eurocone

Zestaw 295 KVS 0.8

CODY SC5 24 4... 24 VDC
CODY SC5 10 4... 0..10 VDC

Zestaw przyłączeniowy z 2 zaworami odcinającymi



Złącza zaciskowe 3/4" Eurocone

Zestaw 290

CODY LOC 00 4...

Uzupełnij kodem złączy

Złącza zaciskowe 3/4" Eurocone

RURY METALOWE		RURY SYNTETYCZNE LUB RPE/ALU	
KOD	Rura Ø	KOD	Rura 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

ROZWIĄZANIA DO KONDENSACJI

Pompka kondensatu



KOD

8773 0101

Elastyczne połączenia ze stali nierdzewnej 1/2"




KOD	Długość	
7990 068	200 < 260 mm	2 sztuki

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE MODEL SUFITOWY

PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

ZASILACZE

 Jednostki Jaga są zgodne z normą CE: EN-60335 tylko w przypadku stosowania oryginalnych zasilaczy

Wodoodporny zasilacz 24 VDC ze złączem hermetycznym



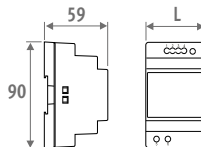
- ze złączem hermetycznym
- zgodne z UL1310 - EN 60950-1 / Klasa I
- napięcie wyjściowe 24 VDC
- napięcie wejściowe 100 - 240 VAC
- prąd 1.67 A
- moc 40 W
- wymiary L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

KOD
37603 010002
P (dodaj "P" do kodu zamówienia)

Wstępnie zamontowany

Przykład: BNZC 042 075 0M 133 2 L BL D03 P

Zasilacz - montaż na szynie DIN



- do montażu na szynie DIN lub na ścianie
- zgodne z UL60950 / UL508 / EN 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / Klasa II
- napięcie wyjściowe 24 VDC
- napięcie wejściowe 100 - 240 VAC
- połączenie śrubowe
- sygnalizacja LED

KOD	L mm	MOC W	PRĄD 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

MAKSYMALNA DŁUGOŚĆ KABLA







maksymalna długość kabla w zależności od liczby jednostek. Skontaktuj się z Jaga, aby uzyskać więcej informacji.

DŁUGOŚĆ KABLA (m)	JEDNOSTEK BRIZA									
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
BRIZA M L075										
1 mm ²	5	2	2	2	1					
1.5 mm ²	8	4	4	2	2	2	2	1		
2.5 mm ²	13	6	4	3	3	2	2	2	1	
BRIZA M L095										
1 mm ²	4	2	2	1						
1.5 mm ²	6	3	2	2	2	1				
2.5 mm ²	11	5	3	3	2	2	2	2	1	
BRIZA M L125										
1 mm ²	3	3	1							
1.5 mm ²	5	2	2	2	1					
2.5 mm ²	9	4	4	2	2	2	2	1		
BRIZA M L145										
1 mm ²	3	3	1							
1.5 mm ²	4	2	2	1						
2.5 mm ²	8	4	4	2	2	2	1			

STEROWNIKI JDPC (OPCJONALNIE)

JDPC (JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER)



TYP	POZYCJA	PANEL STEROWANIA	ZEWNETRZNE STEROWANIE 0-10 V	2-RUROWY	4-RUROWY	CZUJNIK TEMP. WODY	CZUJNIK TEMP. POWIETRZA
Sterowanie Jaga BMS 0-10V (D03)	  	-	✓	✓	-	✓	-
Jaga Wł./Wył. (D07)	  	-	-	✓	-	✓	-

BEZ SYSTEMU STEROWANIA JAGA JDPC

- przy żądaniu ogrzewania lub chłodzenia, system BMS/automatyki lub termostat Jaga otworzy zawór termoelektryczny
- przy żądaniu ogrzewania lub chłodzenia, system BMS/automatyki lub termostat Jaga przekaże sygnał sterujący 0-10 VDC do sterowania prędkością wentylatora

STEROWANIE JAGA BMS 0-10V

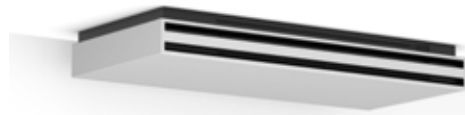
- W przypadku zapotrzebowania na ciepło lub chłód system BMS/automatyki lub termostat JAGA otwiera zawór termoelektryczny oraz generuje sygnał 0-10V.
- W przypadku rozpoznania niskiej (<18°C) lub wysokiej (>28°C) temperatury czynnika, wentylator obraca się proporcjonalnie do wartości sygnału sterującego.

JAGA WŁ./WYŁ.

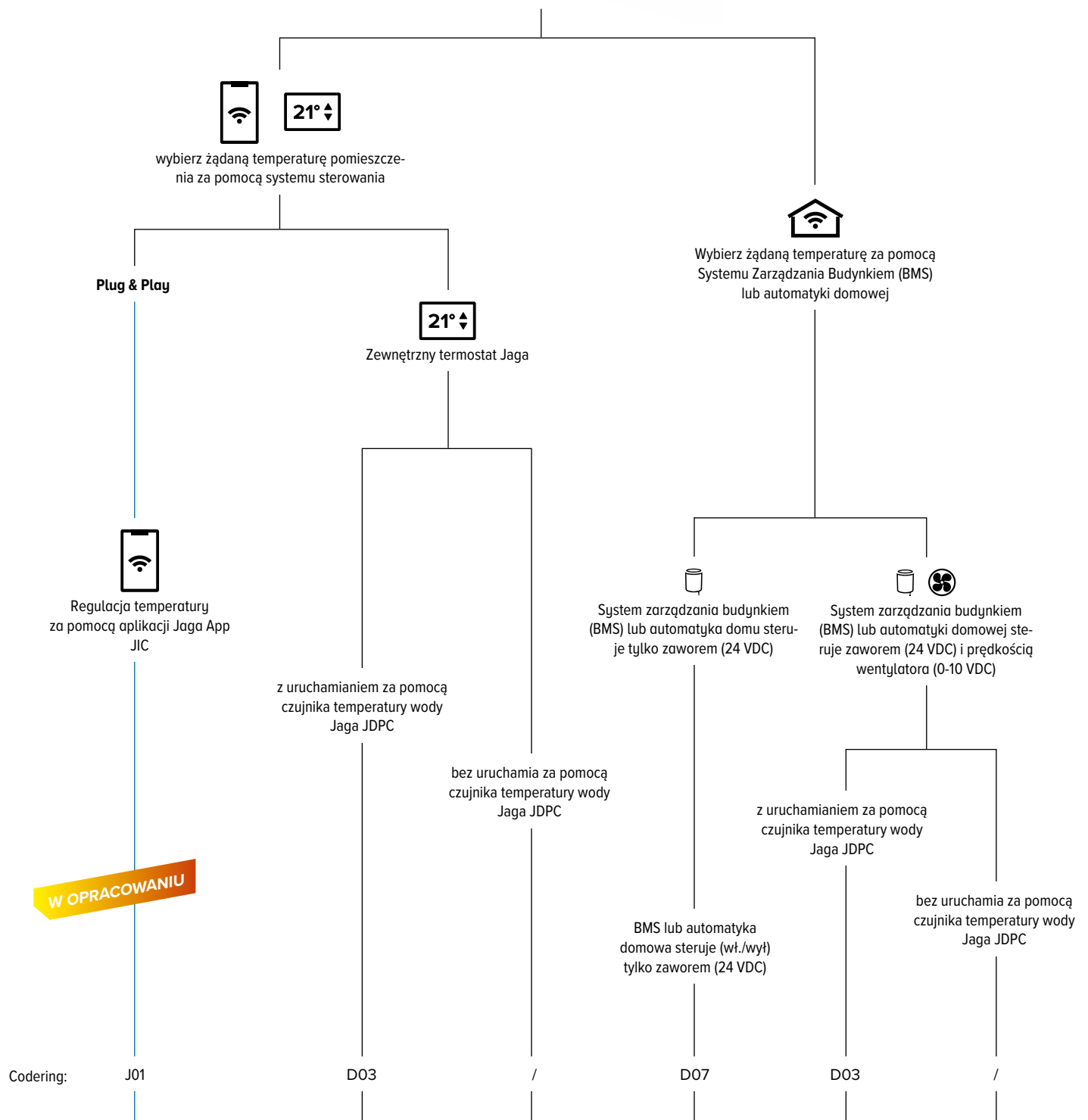
- W przypadku zapotrzebowania na ciepło lub chłód system BMS/automatyki otwiera zawór termoelektryczny.
- Wentylator pracuje ze stałą prędkością, gdy temperatura czynnika osiągnie temperaturę wyższą niż 28°C dla ogrzewania i niższą niż 18°C dla chłodzenia.

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE MODEL SUFITOWY

WYBÓR SYSTEMU STEROWANIA JAGA?



Model sufitowy



W OPRACOWANIU

JEDNOSTKA POSIADA

- zestaw zaworów
- zasilacz
- zintegrowaną regulację temperatury App (JIC)

*(Zamów złącza Eurokone 3/4" oddzielnie)
Chłodzenie kondensacyjne w modelu sufitowym?
Dodaj pompkę kondensatu do swojego zamówienia!*

JEDNOSTKA POSIADA WBUDOWANY STEROWNIK JAGA JDPC (JEŚLI ZAZNACZONO W KODZIE)

ZAMAWIANE ODDZIELNIE

- zestaw zaworów: Zestaw 288 lub Zestaw 289
- elastyczne połączenia ze stali nierdzewnej (para)
- zasilacz: złącze wodoodporne lub zasilacz na szynę DIN
- Pompka kondensatu

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE MODEL SUFITOWY

SZEROKOŚĆ			NAPIĘCIE STEROWANIA	CHŁODZENIE (Bez kondensacji) Temperatura pomieszczenia 27°C			OGRZEWANIE Temperatura pomieszczenia 20°C				CIŚNIENIE AKUSTYCZNE	PRZEPŁYW POWIETRZA	POBÓR MOCY	KOD ZAMÓWIENIA
B	L	T		U	16/18	7/12	7/12	35/30	45/40	50/45				
cm	cm	cm	V	W	W	W	W	W	W	W	dB(A)	m³/h	W	
BNZC 042 075	M	2	115	284	201	223	406	497	538	18.5	64	1.6	BNZC 042 075 OM XXX X 2 L BL DDD	
		4	135	328	235	256	465	569	617	29.4	101	2.6		
		6	159	382	276	296	537	657	712	31.3	141	4.3		
		8	185	441	323	346	629	770	834	37.3	178	7.2		
		10	214	503	373	413	751	919	996	42.5	214	13.0		
095	M	2	191	472	334	382	695	850	921	24.0	108	2.5	BNZC 042 095 OM XXX X 2 L BL DDD	
		4	217	529	379	421	764	935	1014	30.0	172	4.3		
		6	252	607	440	445	808	989	1072	36.8	223	7.2		
		8	297	707	518	555	1009	1234	1338	41.5	287	11.5		
		10	352	828	614	680	1236	1513	1640	44.5	346	18.0		
125	M	2	313	773	547	602	1093	1338	1450	24.6	146	2.6	BNZC 042 125 OM XXX X 2 L BL DDD	
		4	347	845	605	672	1222	1495	1620	30.2	221	4.8		
		6	396	953	691	765	1389	1700	1843	37.0	298	8.0		
		8	465	1106	811	895	1626	1991	2157	42.5	381	14.0		
		10	559	1314	974	1081	1963	2403	2604	47.0	448	24.0		
145	M	2	412	1015	718	742	1348	1650	1788	25.7	173	2.8	BNZC 042 145 OM XXX X 2 L BL DDD	
		4	450	1097	785	842	1529	1872	2028	30.5	268	5.5		
		6	505	1215	881	964	1751	2143	2323	37.3	373	10.3		
		8	584	1390	1019	1126	2046	2505	2714	43.0	466	18.5		
		10	698	1640	1216	1347	2448	2996	3247	47.0	510	28.8		
056 075	M	2	170	419	296	346	629	770	835	19.2	81	2.0	BNZC 056 075 OM XXX X 2 L BL DDD	
		4	214	521	373	421	765	936	1014	25.2	118	3.2		
		6	256	617	447	495	899	1100	1193	32.2	154	5.5		
		8	296	705	517	568	1032	1263	1369	38.1	193	9.6		
		10	332	781	579	641	1164	1424	1544	42.5	228	16.8		
095	M	2	295	728	515	557	1012	1238	1342	23.0	116	2.2	BNZC 056 095 OM XXX X 2 L BL DDD	
		4	358	872	624	688	1250	1530	1658	27.8	176	3.6		
		6	426	1025	743	819	1488	1821	1973	34.4	238	5.7		
		8	492	1171	859	944	1716	2100	2276	39.9	291	9.6		
		10	550	1294	959	1060	1927	2358	2555	43.5	332	15.6		
125	M	2	474	1170	827	881	1601	1960	2124	23.1	153	2.8	BNZC 056 125 OM XXX X 2 L BL DDD	
		4	569	1387	993	1094	1988	2433	2636	29.1	236	5.4		
		6	676	1628	1179	1307	2374	2906	3149	36.5	321	10.0		
		8	783	1863	1365	1509	2742	3356	3637	42.5	398	18.0		
		10	877	2062	1529	1690	3071	3759	4074	46.5	467	28.8		
145	M	2	590	1455	1029	1116	2027	2481	2689	25.0	182	2.8	BNZC 056 145 OM XXX X 2 L BL DDD	
		4	709	1728	1237	1367	2484	3040	3295	30.8	270	5.5		
		6	843	2030	1471	1630	2962	3625	3929	37.5	360	10.0		
		8	977	2324	1704	1884	3424	4191	4542	42.8	455	18.0		
		10	1095	2575	1910	2110	3834	4692	5085	46.5	531	28.8		

Wydajności zgodne z EN 16430

*Poziom hałasu zmierzony zgodnie z normą ISO 3741:2010, 2 m od jednostki przy tłumieniu pomieszczenia 8 dB(A) / objętości pomieszczenia 100 m³ / czas pogłosu 0.5 sek.

Kolor obudowy

kolor panelu tylnego: Jet black (104) : B
Traffic white (133): W

Podłączenie lewa (L) lub prawa (R)

Sterowanie: Bez systemu sterowania : (pozostaw puste)

Sterowanie Jaga BMS 0-10V: D03

Jaga Wł./Wyt.: D07

Briza M Net Zero
BASE-Line B56 x L145
Traffic white (133)

☀️ 16/18/27 °C	1095 W	(10 V)
☁️ 7/12/27 °C	2575 W	(10 V)
🔥 35/30/20 °C	2110 W	(10 V)



JRT-100 TB
CZARNY

8751 050019

JRT-100 TW
BIAŁY

8751 050017

JRT-100



8751 050012

JRT-200



8751 050013

RDG 160T



8751 050009

RDG264KN



8751 050018

	JRT-100 TB / TW	JRT-100	JRT-200	RDG 160T	RDG264KN
ZASILACZ					
napięcie zasilania	24V DC	24V DC	24V DC	24V DC	24V DC
MOC / NAPIĘCIE WEJŚCIOWE					
zawór 24V DC styk	2 (NO)	2 (NO)	-	-	-
styk bezpotencjałowy	-	-	2 (NO)	3 (NO)	3 (NO)
wejście karty dostępu	-	-	✓	✓	✓
wejście styku okiennego	-	-	-	✓	✓
wyjście (0 - 10 V DC)	max. +/- 10 mA	max. +/- 10 mA	max. +/- 10 mA	max. +/- 5 mA	max. +/- 5 mA
3-biegowa regulacja prędkości	✓	✓	✓	✓	✓
tryb automatyczny	✓	✓	✓	✓	✓
APLIKACJE					
2-rurowy					
manualny (H/C)	✓	✓	✓	✓	✓
auto (H/C) - niezbędny czujnik temperatury wody	-	-	-	✓	✓
4-rurowy					
manualny (H/C)	✓	✓	✓	✓	✓
auto (H/C)	✓	✓	✓	✓	✓
WYMIARY					
montaż natynkowy	-	-	✓	✓	✓
do montażu podtynkowego	✓	✓	opcjonalny	opcjonalny	opcjonalny
POZYCJA					
wyświetlacz LCD z podświetleniem	-	✓	✓	✓	✓
ekran dotykowy LCD z podświetleniem	✓	-	-	-	-
kategoria ochrony IP20	-	-	-	-	-
kategoria ochrony IP30	✓	✓	✓	✓	✓
zintegrowany czujnik CO2	-	-	-	-	✓
czujnik wilgotności	-	-	-	-	✓
FUNKCJE					
programowalne strefy czasowe	✓	✓	✓	✓	✓
sterowanie przez Wi-Fi (aplikacja na smartfona)	✓	-	-	-	-
opóźnione włączenie wentylatora	-	-	-	✓	✓
stała prędkość wentylatora	-	-	-	✓	✓
czujnik temperatury 80 cm	✓	✓	opcjonalny	opcjonalny	opcjonalny

Przedstawione w katalogu wydajności przy ΔT 50 są wydajnościami podstawowymi, zmierzonymi zgodnie z normą EN 16430. Niniejsza tabela przedstawia średnie współczynniki korekcyjne dla innych ΔT , które mają zastosowanie do wszystkich rozmiarów grzejników.

Na stronie jaga.com.pl możesz pobrać narzędzia obliczeniowe z dokładnymi wynikami. Narzędzia obliczeniowe online są na bieżąco aktualizowane o najnowsze dane. Drobne różnice wyników między drukowanymi tabelami a różnymi narzędziami obliczeniowymi online są zatem całkowicie normalne i mieszczą się w marginesach tolerancji narzuconych przez normę.

WSPÓŁCZYNNIKI KOREKCYJNE DLA URZĄDZEŃ DYNAMICZNYCH - 75/65/20°C
Temperatura pomieszczenia: 20°C
Średnia wartość N: 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

Temperatura pomieszczenia: 24°C
Średnia wartość N: 1.00

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

BRIZA M NET ZERO **BASE-LINE**

PRZYKŁADOWE SCHEMATY INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ

Jaga ma na celu uproszczenie procesu instalacji za pomocą tych przykładowych schematów. Idealnie dopasuj zasilanie, montaż zaworu termostatycznego, system sterowania, system rur, monitorowanie temperatury i liczbę jednostek na strefę.

Tutaj znajdziesz najczęściej spotykane kombinacje. Zapytaj o więcej na info@jaga.com.pl

1. ZASILACZ

Opcja 1: Zamawiany oddzielnie (wewnątrz urządzenia)

Opcja 2: Zasilacz - montaż na szynie DIN (na zewnątrz urządzenia)

2. ZAWÓR TERMOSTATYCZNY

Opcja 1: na kolektorze (wewnątrz urządzenia)

Opcja 2: na rozdzielaczu (na zewnątrz urządzenia)

3. WYBÓR TERMOSTATU

Opcja 1: termostat JRT-100 TW lub TB (wifi)

Opcja 2: termostat JRT-100

Opcja 3: termostat JRT-200

Opcja 4: termostat RDG160T

Opcja 5: automatyka domu

4. SYSTEM HYDRAULICZNY

Opcja 1: system 2-rurowy

Opcja 2: system 4-rurowy

5. POMIAR TEMPERATURY

Opcja 1: z pomiarem temperatury

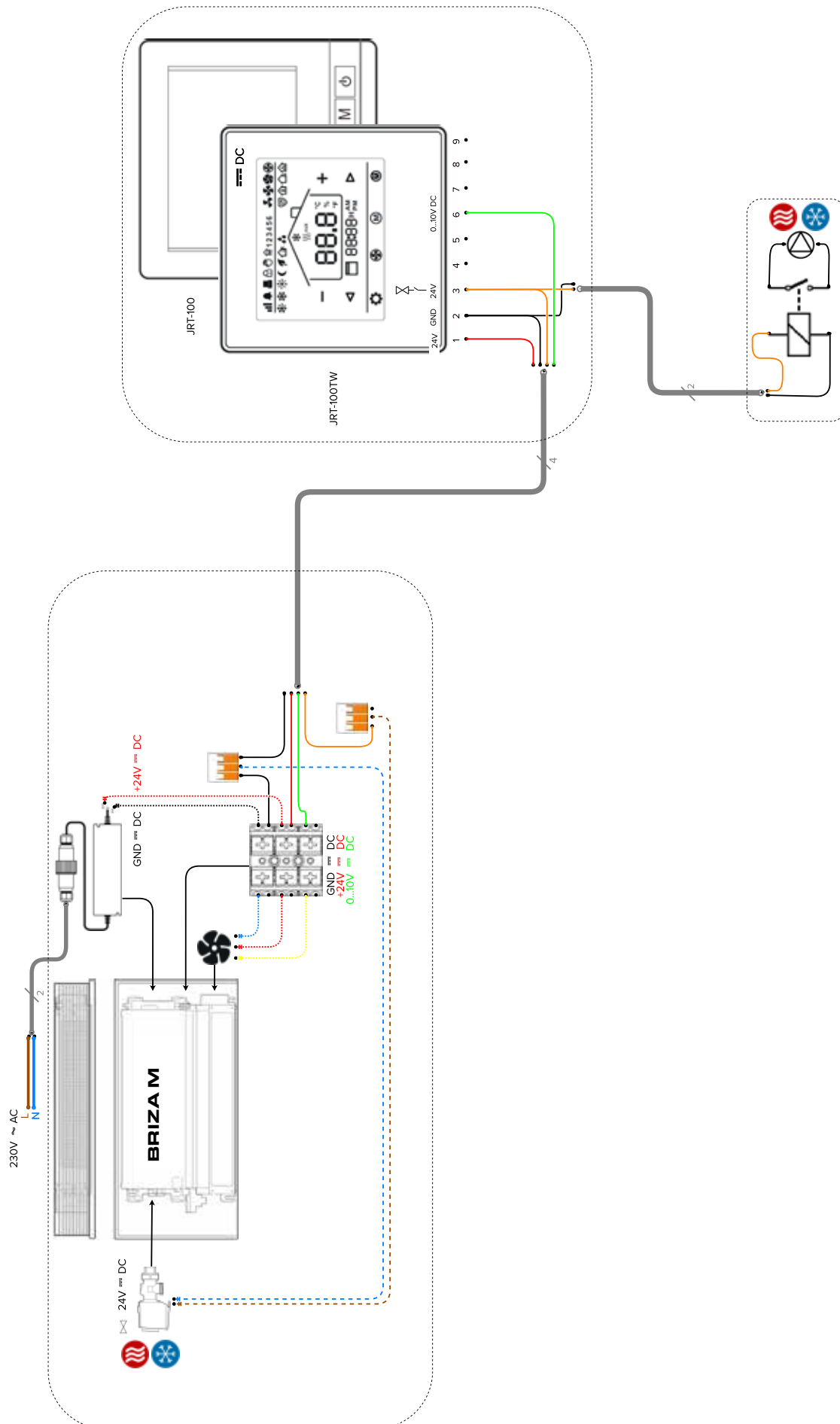
Opcja 2: bez pomiaru temperatury

6. JEDNOSTKI / STREFA

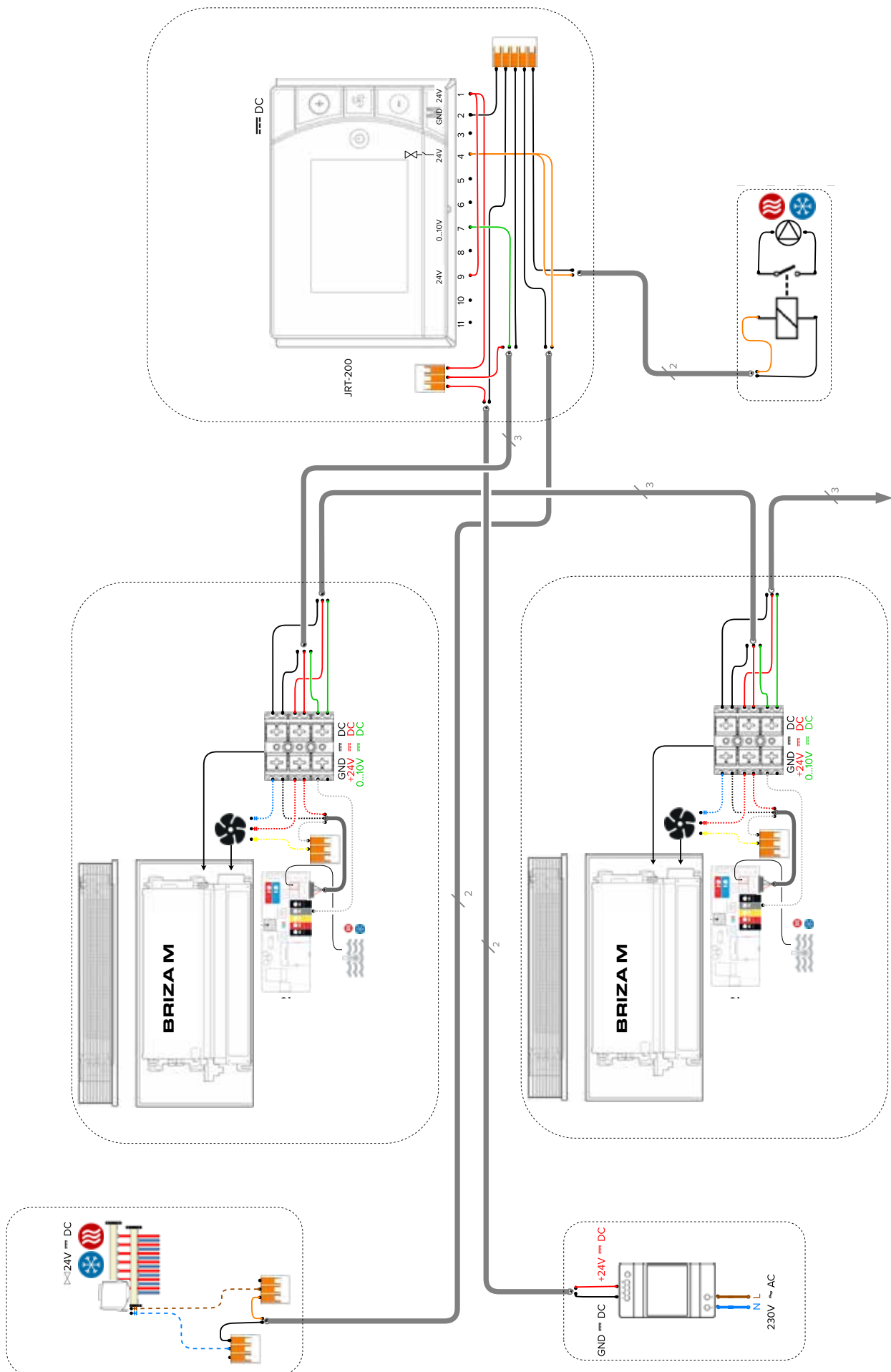
Opcja 1: jedna jednostka

Opcja 2: wiele jednostek

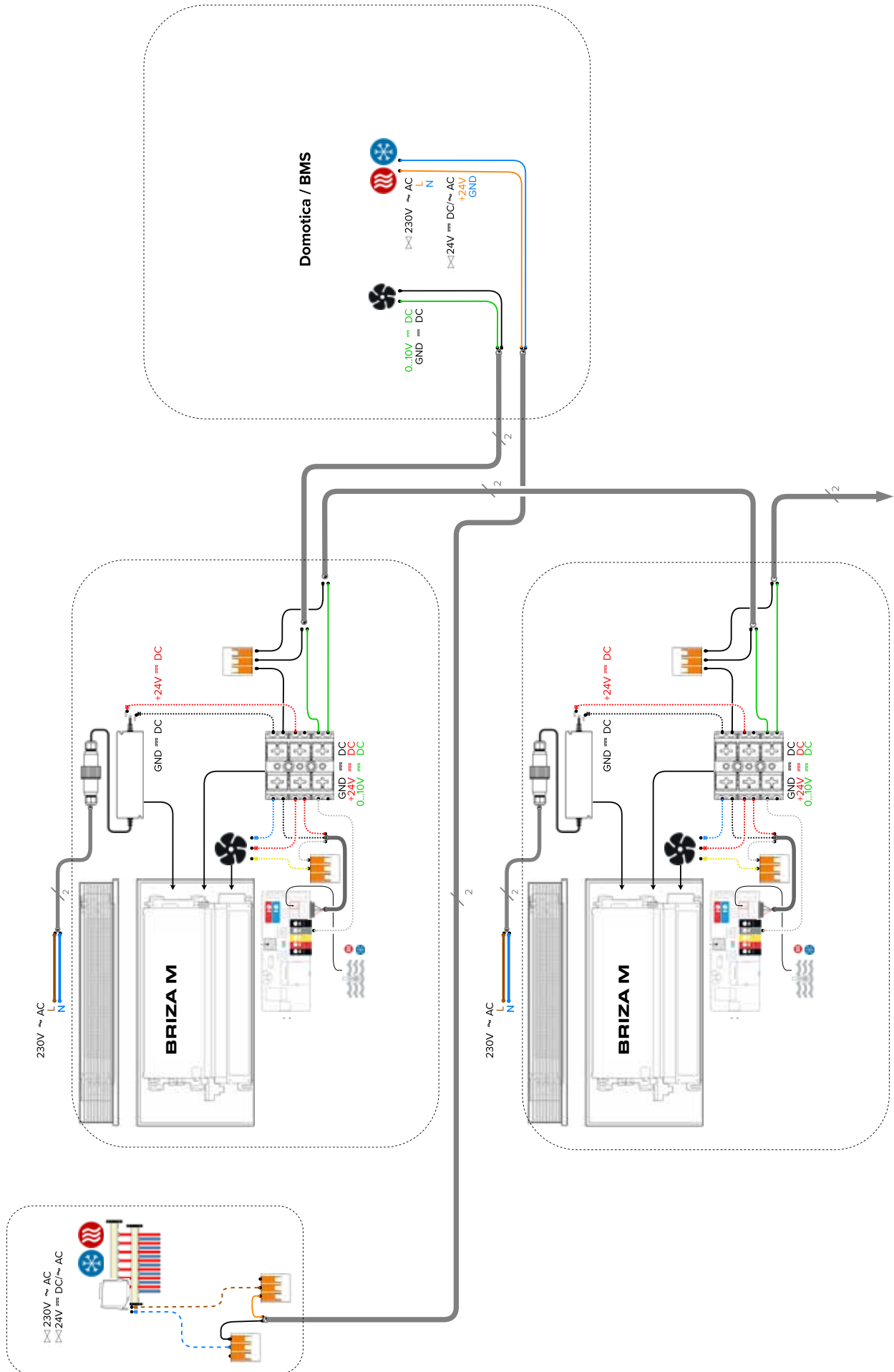
Zamawiany oddzielnie - zawór termostatyczny wewnątrz urządzenia - JRT100 - 2-rurowy - bez pomiaru temperatury - 1 jednostka na strefę

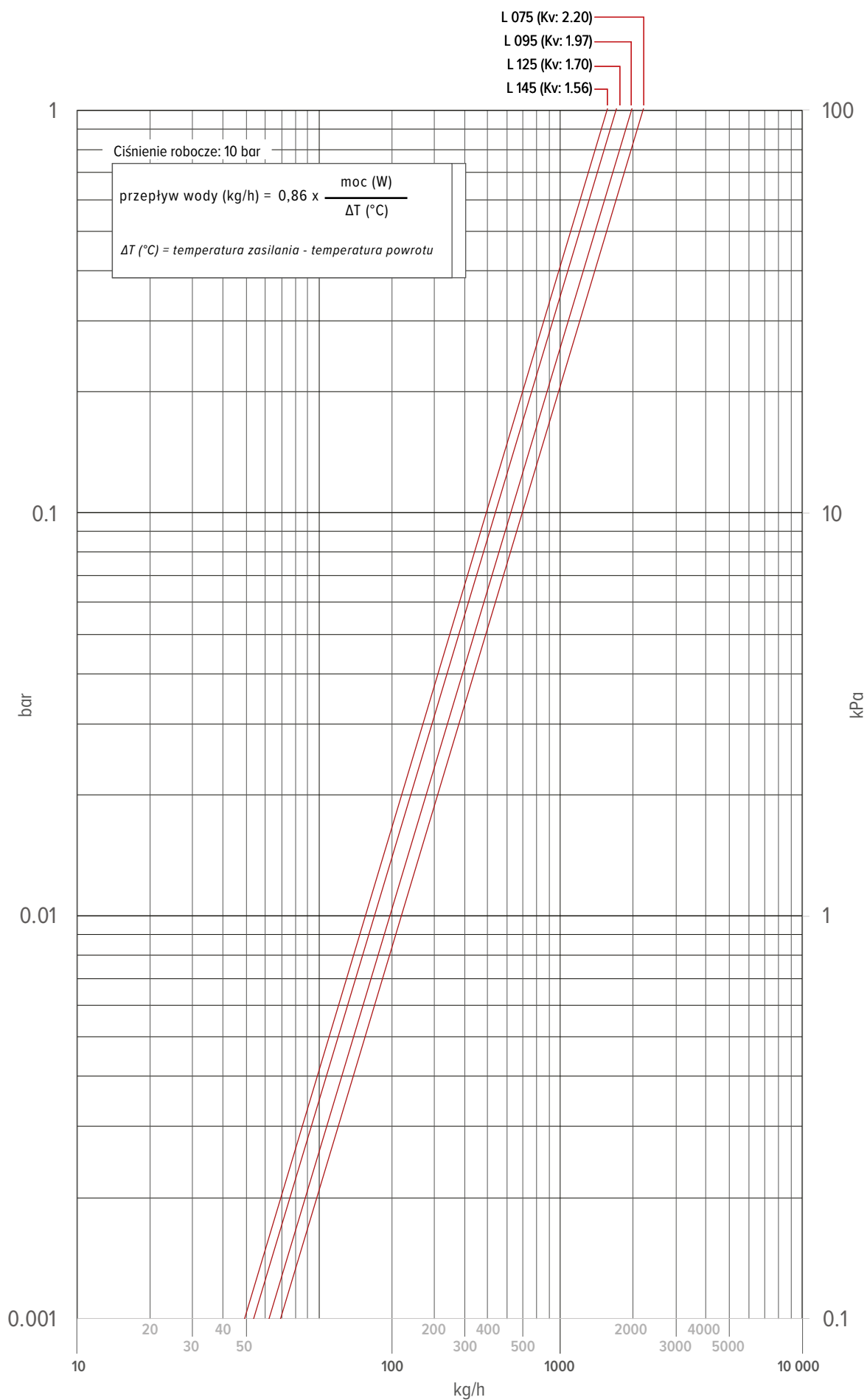


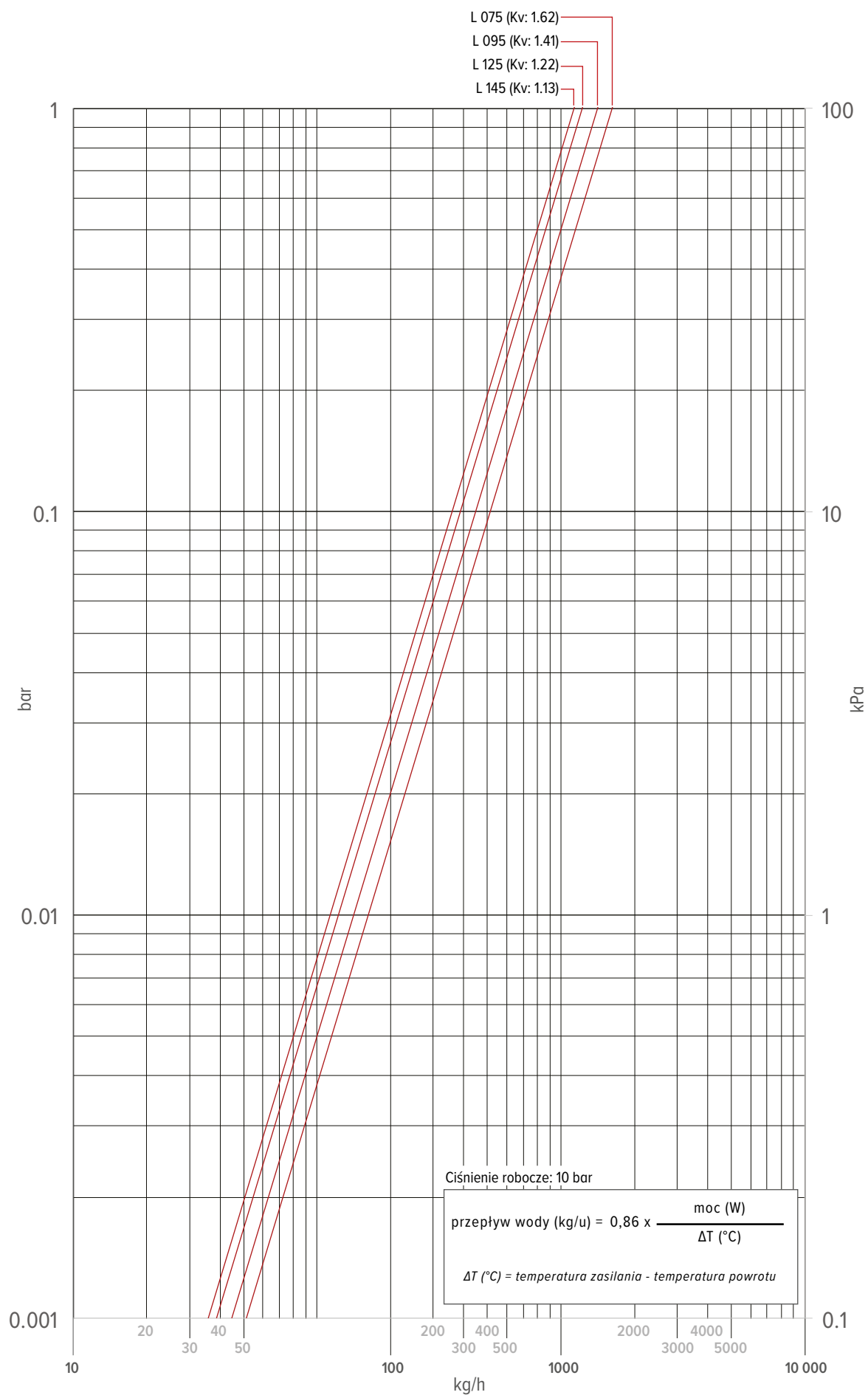
Zasilacz - montaż na szynie DIN - zawór termostatyczny na rozdzielaczu - JRT200 - 2-rurowy - pomiar temperatury -> 1 jednostka na strefę



Zamawiany oddzielnie - zawór termostaticzny na rozdzielaczu - BMS - 2-rurowy - pomiar temperatury - > 1 jednostka na strefę









jaga

CLIMATE
DESIGNERS

JAGA POLSKA SP. Z O.O.

Potrzebujesz porady?
Umów spotkanie w Jaga Art Studio

ul. Zwycięzców 28 lok. 26
03-938 Warszawa

+48 22 672 88 82

info@jaga.com.pl
www.jaga.com.pl