

jaga

CLIMATE DESIGNERS



Briza M Net Zero BASE-Line

Строгие линии,
непревзойденный
результат



НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ



PLUG & PLAY TPT

Полностью укомплектованный прибор с автоматикой для контроля температуры воздуха, панелью управления, комплектом клапанов и источником питания 230В

- высота 42 или 56 см
- длина 75, 95, 125 или 145 см
- $\text{Θ} 16/18/27^\circ\text{C}$: от 214 до 1095 Ватт (10 V)
- $\text{Θ} 7/12/27^\circ\text{C}$: от 373 до 1910 Ватт (10 V)
- $\text{Θ} 35/30/20^\circ\text{C}$: от 413 до 2110 Ватт (10 V)

PLUG & PLAY TB-

Полностью укомплектованный прибор с предустановленным термостатом с Wi-Fi и сенсорным экраном, контроллером скорости вентиляторов Jaga, встроенным блоком питания 230 В; предварительно установленной арматурой для подключения

- высота 42 или 56 см
- длина 75, 95, 125 или 145 см
- $\text{Θ} 16/18/27^\circ\text{C}$: от 214 до 1095 Ватт (10 V)
- $\text{Θ} 7/12/27^\circ\text{C}$: от 373 до 1910 Ватт (10 V)
- $\text{Θ} 35/30/20^\circ\text{C}$: от 413 до 2110 Ватт (10 V)

PLUG & PLAY JIC

Полностью укомплектованный прибор с автоматикой для подключения к ПО Jaga, комплектом клапанов и источником питания 230В

- высота 42 или 56 см
- длина 75, 95, 125 или 145 см
- $\text{Θ} 16/18/27^\circ\text{C}$: от 214 до 1095 Ватт (10 V)
- $\text{Θ} 7/12/27^\circ\text{C}$: от 373 до 1910 Ватт (10 V)
- $\text{Θ} 35/30/20^\circ\text{C}$: от 413 до 2110 Ватт (10 V)



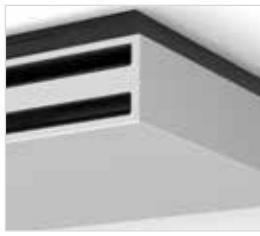
ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ



PLUG & PLAY JIC

Полностью укомплектованный прибор с автоматикой для подключения к ПО Jaga, комплектом клапанов и источником питания 230В

- ширина 42 или 56 см
- длина 75, 95, 125 или 145 см
- $\text{Θ} 16/18/27^\circ\text{C}$: от 214 до 1095 Ватт (10 V)
- $\text{Θ} 7/12/27^\circ\text{C}$: от 373 до 1910 Ватт (10 V)
- $\text{Θ} 35/30/20^\circ\text{C}$: от 413 до 2110 Ватт (10 V)



КОНФИГУРИРУЕМЫЙ ПРИБОР

Гидравлическое и электрическое подключения могут быть адаптированы согласно вашего проекта

- ширина 42 или 56 см
- длина 75, 95, 125 или 145 см
- $\text{Θ} 16/18/27^\circ\text{C}$: от 214 до 1095 Ватт (10 V)
- $\text{Θ} 7/12/27^\circ\text{C}$: от 373 до 1910 Ватт (10 V)
- $\text{Θ} 35/30/20^\circ\text{C}$: от 413 до 2110 Ватт (10 V)

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

Мы стремимся выпустить на рынок наши динамические конвекторы, максимально готовые к монтажу. Для удобства монтажа мы разработали серию Plug & Play. Все то же высокое качество, но с предварительно смонтированными соединениями. Заказывайте без сомнений, чтобы установка прошла без лишних затруднений!

ВОЗМОЖНА РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ (ТРТ)



Температура помещения устанавливается на панели управления

- отопление и охлаждение от 16 до 26°C

ВСТРОЕННЫЙ ТЕРМОСТАТ С WI-FI (TB)



- LCD touch screen
- управление через WIFI (smartphone app)
- программируемые часовые зоны 7 дней (1-7)

JAGA APP (JIC)



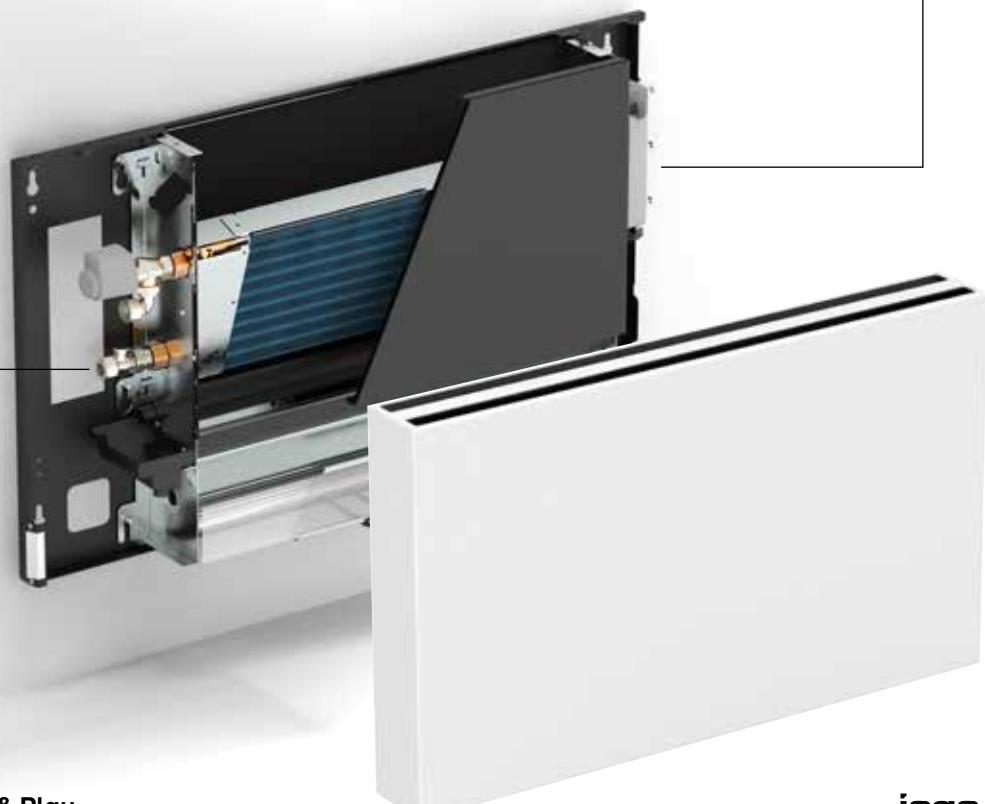
- С помощью приложения Jaga Home пользователи получают полный контроль над микроклиматом в помещении.
- С помощью приложения Jaga Pro монтажники могут удаленно оптимизировать свои операции, повысить производительность и оказывать поддержку своим клиентам.



ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ (слева)
предварительно собранные клапаны соединения Eurocone 3/4"

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Клеммный разъем для электрического подключения 24 В постоянного тока справа, через источник питания 230 В переменного тока

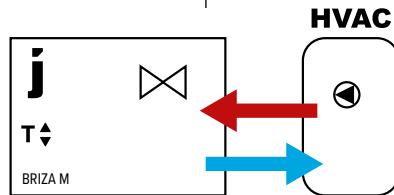


BRIZA M NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

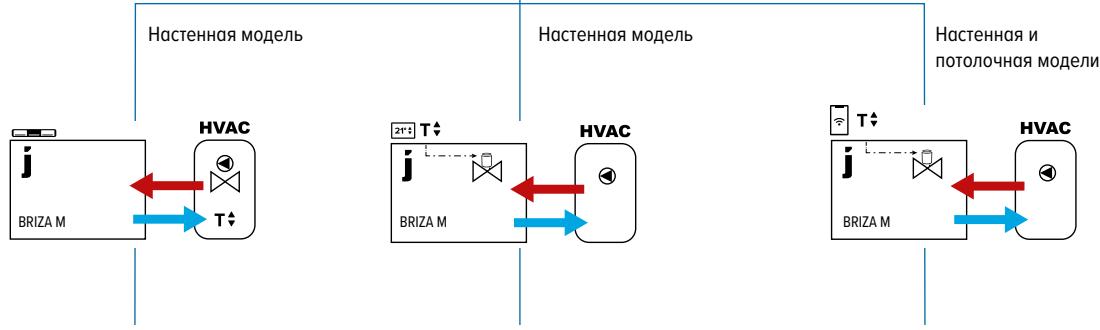
КАКОЕ ВЫБРАТЬ УПРАВЛЕНИЕ ОТ JAGA?

Устройство со встроенным контроллером температуры в помещении

Вентиляторы запускаются автоматически, когда внутренний контроллер подает теплую/холодную воду через прибор.



Plug & Play



Контроль температуры с помощью панели управления на приборе (клапан с электротермической головкой, подключенный к электронике блока)

Скорость вентилятора автоматически меняется в зависимости от фактической температуры в помещении и заданной целевой температуре на контроллере (с помощью сенсорного управления)

JAGA TPT

Кодирование:

D01

Регулировка температуры с помощью встроенного WiFi-термостата (JRT 100B) (через клапан с электротермической головкой в приборе)

Скорость вентилятора автоматически меняется в зависимости от фактической температуры в помещении и заданной целевой температуре на контроллере (с помощью сенсорного управления)

JAGA TB

F11

Контроль температуры через приложение Jaga (клапан с электротермической головкой в приборе, подключенный к электронике блока)

Скорость вентиляторов устанавливается автоматически в зависимости от фактической температуры в помещении и заданной целевой (через приложение Jaga)

UNDER DEVELOPMENT

JAGA JIC

JO1

ПРИБОР ВКЛЮЧАЕТ

- Комплект клапанов
- Блок питания
- встроенное управление температурой (TPT, App (JIC) или JRT 100 TB)

(Концовки 3/4" Евроконус заказать отдельно)

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

УПРАВЛЕНИЕ

РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ НА ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ (ТРТ)



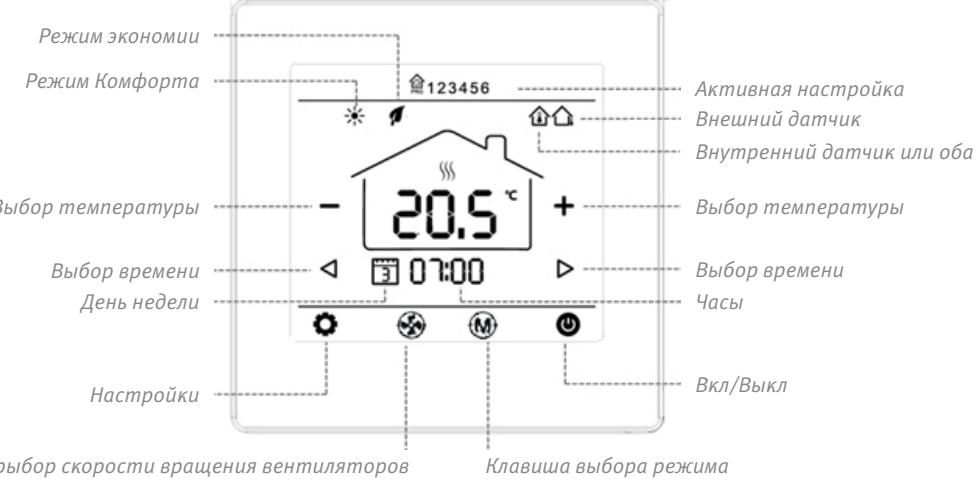
Температура помещения устанавливается на панели управления

- отопление от 16 до 26°C
- Охлаждение от 16 до 26°C

ВСТРОЕННЫЙ ТЕРМОСТАТ С WI-FI (BT)



- программируемые часовые зоны 7 дней (1-7)
- aansturing ventielen 24 VDC verwarmen/koelen
- LCD touch screen
- управление через WIFI (smartphone app)



Выбор вручную идеальную температуру



Запрограммируй на неделю программу



Выберите желаемую температуру



JAGA APP (JIC)



ПО Jaga Home (для пользователей)

Приложение Jaga Home - это удобная платформа, разработанная специально для пользователей, позволяющая им легко управлять системами отопления и охлаждения всего несколькими кликами на своих смартфонах или планшетах. Будь то регулировка температуры для создания идеальной атмосферы или регулировка воздушного потока для оптимального комфорта, приложение Jaga Home дает полный контроль в руки пользователя.

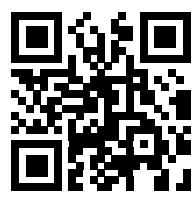
Основными функциями приложения Jaga Home являются::

- Пульт управления: Управляйте отоплением и охлаждением из любого места, обеспечивая невиданную гибкость и простоту использования.
- Настраиваемые параметры: Настройте параметры в соответствии с вашими предпочтениями, чтобы создать в доме именно те условия, которые вы хотите.
- Понятие энергоэффективности: Получите ценные сведения о потребляемой энергии и оптимизируйте свою систему для достижения максимальной эффективности, что приведет к экономии энергетических и денежных расходов.
- Интуитивный интерфейс: Удобный интерфейс делает управление простым и понятным

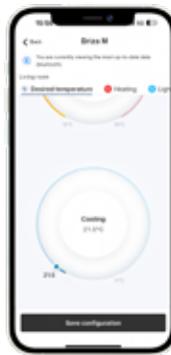
ПО Jaga Home



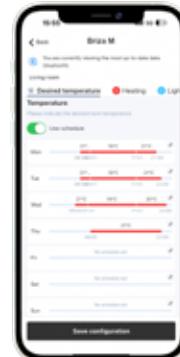
ПО Jaga Pro



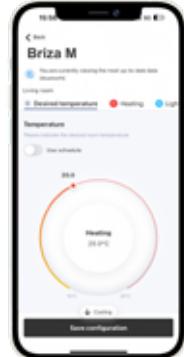
Выберите желаемую систему



Запрограммируй на неделю программу



Выберите желаемую температуру



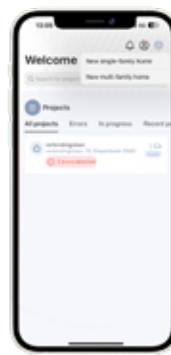
ПО Jaga Pro (для установки специалистом)

Для монтажников приложение Jaga Pro - это мощный инструмент для управления проектами, удаленной поддержки клиентов и доступа к важным ресурсам, таким как руководства по оборудованию и видеоролики по монтажу.

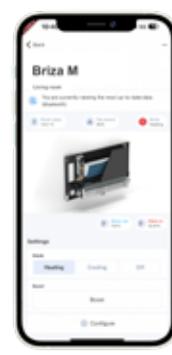
Основными функциями приложения Jaga Pro являются:

- Управление проектами: Отслеживайте ход выполнения текущих проектов, от первоначальной установки до обслуживания и поддержки, обеспечивая бесперебойную работу от начала и до конца.
- Дистанционная помощь: Диагностика и устранение неисправностей дистанционно, обеспечивая клиентам быструю и эффективную поддержку без необходимости личного визита специалиста по монтажу.
- Доступ к документации: Мгновенный доступ к руководствам и видеороликам по инсталляции оборудования Jaga, так чтобы вся информация была у монтажников под рукой.
- Улучшенный сервис: Предоставляйте исключительное обслуживание клиентам, решая проблемы быстро и эффективно, повышая уровень удовлетворенности и доверия.

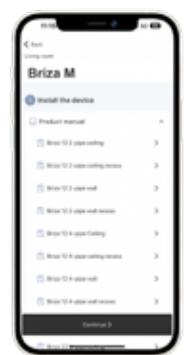
Создание и управление проектами



Просмотр сведений об устройстве, включая сообщения об ошибках и панель управления

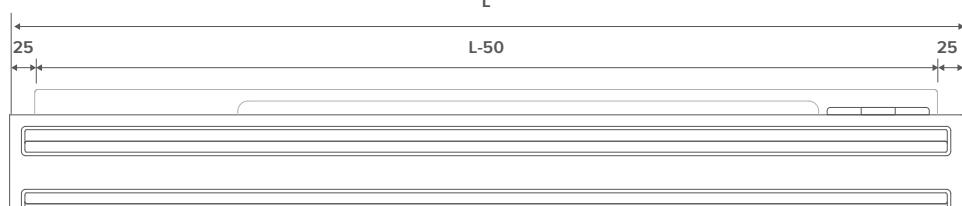


Ознакомьтесь с информацией о продукте

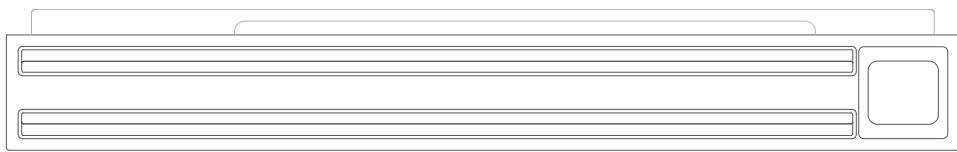


BRIZA M NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

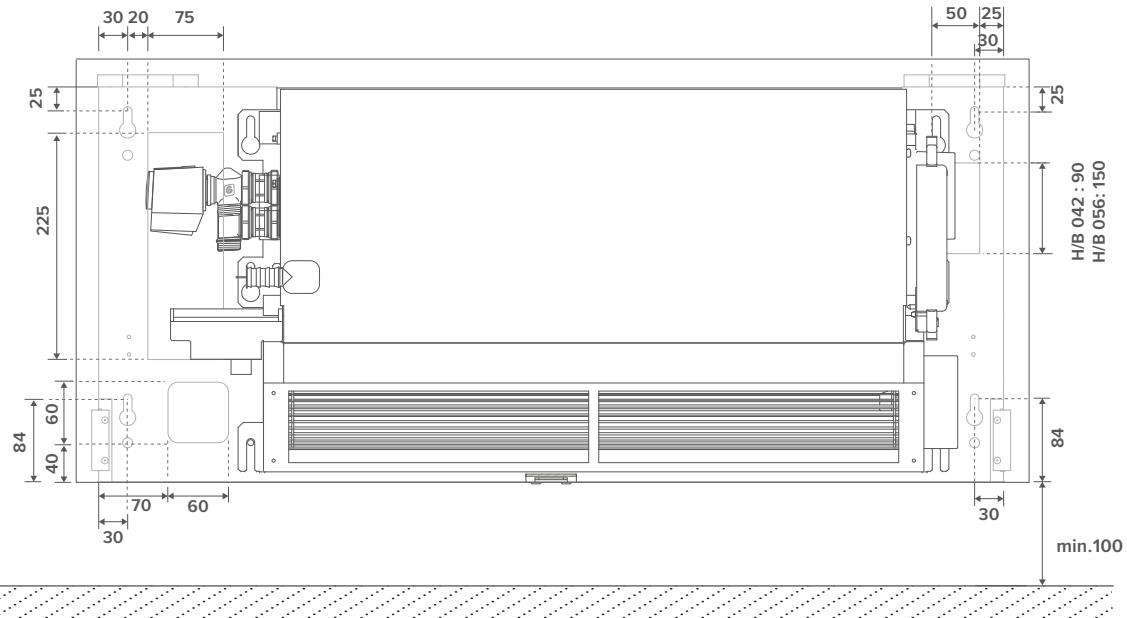
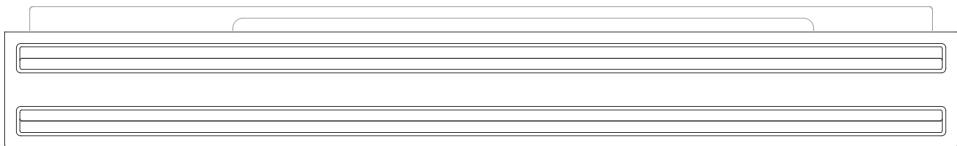
ГАБАРИТЫ (В ММ)



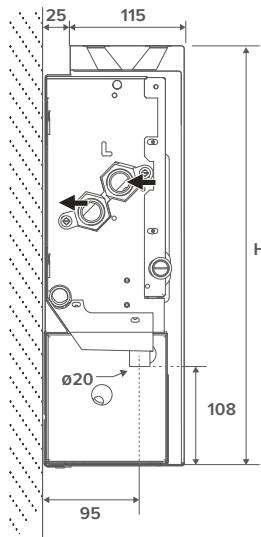
Встроенный термостат (TB)
(доступен только в настенном исполнении)



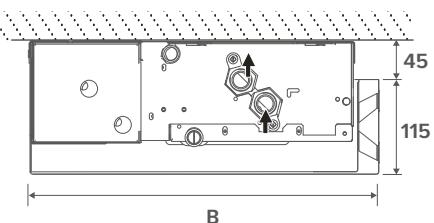
Jaga App (JIC)



Настенная модель



Потолочная модель



BRIZA M NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- окрашенная обшивка из оцинкованной листовой стали по методу Сендзимира
- окрашенная задняя панель из оцинкованной листовой стали
- окрашенный алюминиевый выпускной патрубок с окрашенной в черный цвет ячеистой решеткой
- прочная внутренняя часть из электрооцинкованной стали, предварительно смонтированная на задней панели (предусмотрена изоляция)
- поддон для конденсата с отводом
- медно-алюминиевый теплообменник с гидрофильтром покрытием
- тангенциальный(ые) EC-вентилятор(ы) с воздушным фильтром из нержавеющей стали
- встроенный блок питания 230 В
- предварительно собранный комплект для подключения

Версия TPT

- Панель управления

Версия TB

- wifi термостат (черный) с сенсорным экраном

Версия JIC

- Приложение Jaga Home для пользователя
/ приложение Jaga Pro для монтажника

ЦВЕТА

Кожух

Стандартные цвета

- дорожно белый RAL 9016 (133), матовый лак, слегка структурированной мягкий на ощупь
- пескоструйно-серый (001), мелкоструктурная краска металлик
- почти чёрный (145), "мягкий" на ощупь

Другие цвета

См. таблицу цветов Jaga

Задняя панель

Стандартный цвет

- чёрный цвет (104), Мягкий на ощупь слегка структурированный атласный лак
- дорожно белый RAL 9016 (133), матовый лак, слегка структурированной мягкий на ощупь (enkel mogelijk bij plafondmodel)

Выпускной патрубок

Стандартный цвет

чёрный цвет (104), Мягкий на ощупь слегка структурированный атласный лак

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

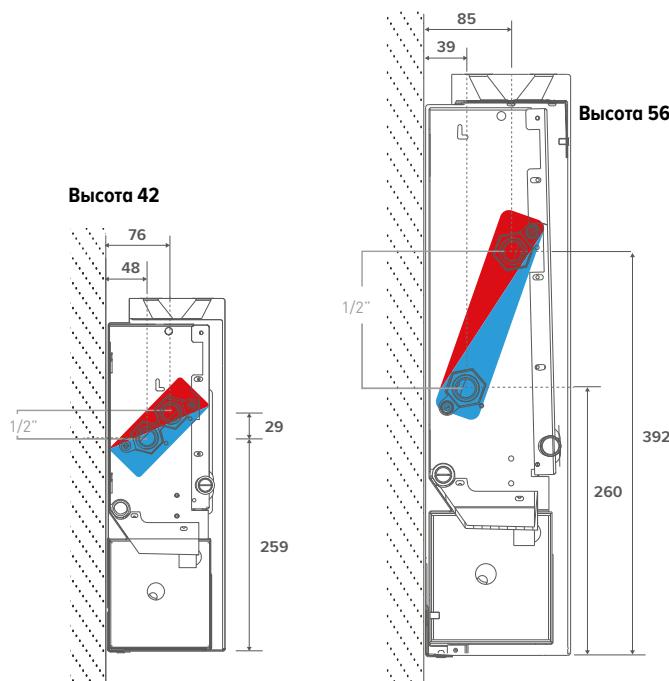
- Гидравлические соединения с левой стороны
- Зажимной соединитель для электрического подключения 24 В постоянного тока через внешний источник питания, на правой стороне

Опционально

Гидравлическое соединение справа, электрическое соединение слева.

Код подключения **R** вместо **L**. Без доплаты.

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



КОД ЗАКАЗА PLUG & PLAY НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

BNZW 042 075 OM XXX B 104 2 L BL D01

Управление:

- Jaga TPT: D01
- Jaga TB: F11 TB
- Jaga JIC: J01

Подключение:

- Стандартный: L
- Опционально: R

Цвет кожуха

Длина

Высота

КОД ЗАКАЗА PLUG & PLAY ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

BNZC 042 075 OM XXX X 104 2 L BL J01

Подключение:

- Стандартный: L
- Опционально: R

Цвет задней панели:

- Густой чёрный (104): B
- Дорожный белый (133): W

Цвет кожуха

Длина

Ширина



Концовки 3/4" Евроконус заказать отдельно



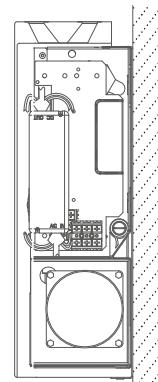
Конденсационное охлаждение с потолочной моделью?

Добавьте к заказу насос для отвода конденсата!

(8773 0101)

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ

- При возникновении потребности в тепле или холода термостат JAGA / контроллер Jaga открывает термоэлектрический клапан.
- Если датчик протока зафиксирован холодную (<18°C) или горячую (>28°C) воду, он будет вращаться пропорционально сигналу 0-10 В.



BRIZA M NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

ВЫСОТА H см	ДЛИНА L см	ТИП T	УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ U V	ОХЛАЖДЕНИЕ (без образования конденсата) КОМН. ТЕМПЕРАТУРА 27°C	ОБЩАЯ ХОЛОДОГРОЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ КОМН. температура 27°C	ОЩУЩАЕМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ КОМН. температура 27°C	ОТОПЛЕНИЕ КОМН. температура 20°C				УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ dB(A)	РАСХОД ВОЗДУХА м3/ч	ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ Ватт	КОД ЗАКАЗА
							16/18 Ватт	7/12 Ватт	7/12 Ватт	35/30 Ватт	45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	
BNZW 042 075 M	2	115	284	201	223	406	497	538	538	18.5	64	1.6	BNZW 042 075 0M XXX B 104 2 L BL D01	
	4	135	328	235	256	465	569	617	617	29.4	101	2.6		
	6	159	382	276	296	537	657	712	712	31.3	141	4.3		
	8	185	441	323	346	629	770	834	834	37.3	178	7.2		
	10	214	503	373	413	751	919	996	996	42.5	214	13.0		
095 M	2	191	472	334	382	695	850	921	921	24.0	108	2.5	BNZW 042 095 0M XXX B 104 2 L BL D01	
	4	217	529	379	421	764	935	1014	1014	30.0	172	4.3		
	6	252	607	440	445	808	989	1072	1072	36.8	223	7.2		
	8	297	707	518	555	1009	1234	1338	1338	41.5	287	11.5		
	10	352	828	614	680	1236	1513	1640	1640	44.5	346	18.0		
125 M	2	313	773	547	602	1093	1338	1450	1450	24.6	146	2.6	BNZW 042 125 0M XXX B 104 2 L BL D01	
	4	347	845	605	672	1222	1495	1620	1620	30.2	221	4.8		
	6	396	953	691	765	1389	1700	1843	1843	37.0	298	8.0		
	8	465	1106	811	895	1626	1991	2157	2157	42.5	381	14.0		
	10	559	1314	974	1081	1963	2403	2604	2604	47.0	448	24.0		
145 M	2	412	1015	718	742	1348	1650	1788	1788	25.7	173	2.8	BNZW 042 145 0M XXX B 104 2 L BL D01	
	4	450	1097	785	842	1529	1872	2028	2028	30.5	268	5.5		
	6	505	1215	881	964	1751	2143	2323	2323	37.3	373	10.3		
	8	584	1390	1019	1126	2046	2505	2714	2714	43.0	466	18.5		
	10	698	1640	1216	1347	2448	2996	3247	3247	47.0	510	28.8		
056 075 M	2	170	419	296	346	629	770	835	835	19.2	81	2.0	BNZW 056 075 0M XXX B 104 2 L BL D01	
	4	214	521	373	421	765	936	1014	1014	25.2	118	3.2		
	6	256	617	447	495	899	1100	1193	1193	32.2	154	5.5		
	8	296	705	517	568	1032	1263	1369	1369	38.1	193	9.6		
	10	332	781	579	641	1164	1424	1544	1544	42.5	228	16.8		
095 M	2	295	728	515	557	1012	1238	1342	1342	23.0	116	2.2	BNZW 056 095 0M XXX B 104 2 L BL D01	
	4	358	872	624	688	1250	1530	1658	1658	27.8	176	3.6		
	6	426	1025	743	819	1488	1821	1973	1973	34.4	238	5.7		
	8	492	1171	859	944	1716	2100	2276	2276	39.9	291	9.6		
	10	550	1294	959	1060	1927	2358	2555	2555	43.5	332	15.6		
125 M	2	474	1170	827	881	1601	1960	2124	2124	23.1	153	2.8	BNZW 056 125 0M XXX B 104 2 L BL D01	
	4	569	1387	993	1094	1988	2433	2636	2636	29.1	236	5.4		
	6	676	1628	1179	1307	2374	2906	3149	3149	36.5	321	10.0		
	8	783	1863	1365	1509	2742	3356	3637	3637	42.5	398	18.0		
	10	877	2062	1529	1690	3071	3759	4074	4074	46.5	467	28.8		
145 M	2	590	1455	1029	1116	2027	2481	2689	2689	25.0	182	2.8	BNZW 056 145 0M XXX B 104 2 L BL D01	
	4	709	1728	1237	1367	2484	3040	3295	3295	30.8	270	5.5		
	6	843	2030	1471	1630	2962	3625	3929	3929	37.5	360	10.0		
	8	977	2324	1704	1884	3424	4191	4542	4542	42.8	455	18.0		
	10	1095	2575	1910	2110	3834	4692	5085	5085	46.5	531	28.8		

Теплоотдача измерена в соответствии с EN16430

*Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A)
/ объем помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

Цвет кожуха

Подсоединение справа (L)
или слева (R)

Управление: Jaga TPT: D01

Jaga TB: F11 TB

Jaga JIC: J01

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

ВЫСОТА H см	ДЛИНА L см	ТИП T	УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ U V	ОХЛАЖДЕНИЕ (без образования конденсата) Комн. температура 27°C		ОБЩАЯ ХОЛОДОГРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Комн. температура 27°C		ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ dB(A)	РАСХОД ВОЗДУХА м3/ч	ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ Ватт	КОД ЗАКАЗА	
				16/18 Ватт	7/12 Ватт	7/12 Ватт	35/30 Ватт	45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт						
BNZC 042 075 M	2	115	284	201	223	406	497	538	18.5	64	1.6	BNZC 042 075 0M XXX X 104 2 L BL J01				
	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 0M XXX X 104 2 L BL J01				
	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 0M XXX X 104 2 L BL J01				
	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 0M XXX X 104 2 L BL J01				
	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 0M XXX X 104 2 L BL J01				
	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 0M XXX X 104 2 L BL J01				
	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 0M XXX X 104 2 L BL J01				
	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 0M XXX X 104 2 L BL J01				
	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					

Теплоотдача измерена в соответствии с EN16430

*Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объем помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

Цвет кожуха

Цвет задней панели:

Густой чёрный (104): B

Дорожный белый (133): W

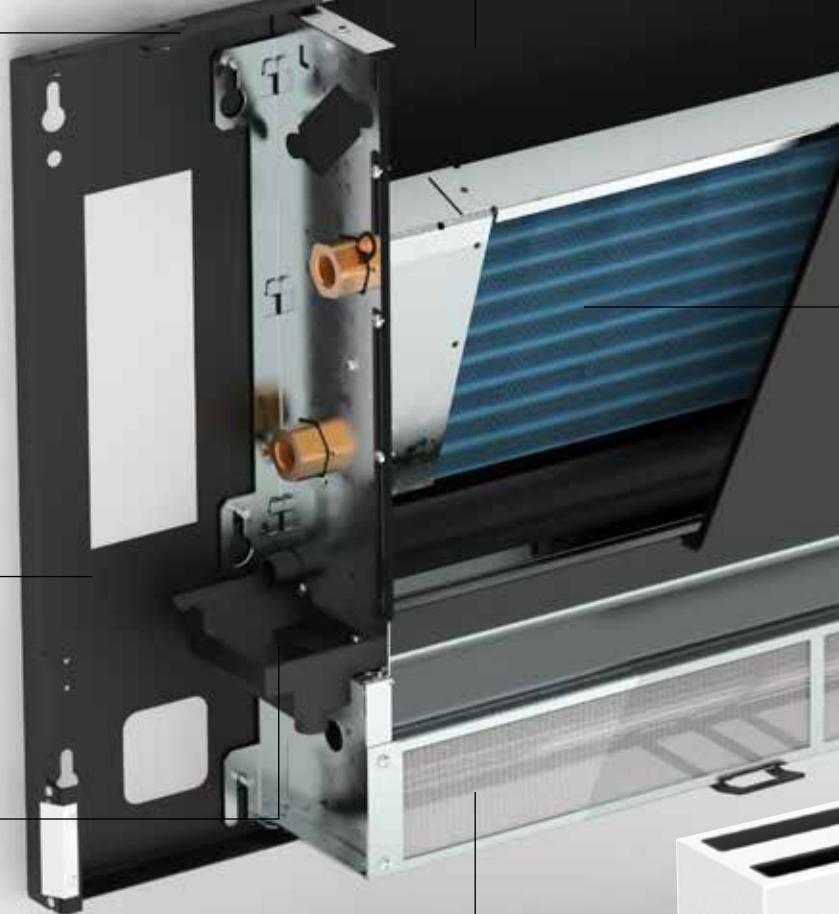
Подсоединение справа (L) или слева (R)

BRIZA M NET ZERO **BASE-LINE** НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

ПРОЧНАЯ ВНУТРЕННЯЯ

часть из электрооцинкованной стали, предварительно смонтированная на задней панели

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ (слева)



ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ (Jet Black 104)

для удобства монтажа. На панели имеются вырезы для подключения к системе воды и электросети.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПОДДОН ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА

с эпоксидно-полиэфирным лаковым покрытием (RAL 7024)

ТАНГЕНЦИОНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

с EC-двигателями и алюминиевые пластины оснащены подшипниками и глушителем вибрации EPDM.

Встроенный EC-двигатель для минимального энергопотребления и увеличения срока службы

Вентиляторы оснащены воздушным фильтром из нержавеющей стали.

КОНФИГУРИРУЕМЫЙ ПРИБОР

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

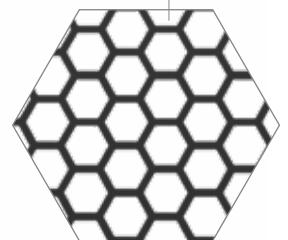
Зажимной соединитель для электрического подключения 24 В постоянного тока через внешний источник питания, на правой стороне

ТЕПЛООБМЕННИК

с гидрофильтральным защитным слоем для оптимальной холододопроизводительности

ВОЗДУХОВЫПУСКНОЙ

патрубок из лакированного алюминия с ячеистой решеткой, окрашенной в черный цвет

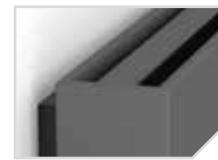


ЛАКИРОВАННАЯ ПО МЕТОДУ

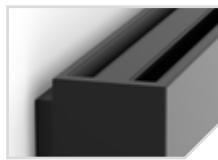
Сендзимира оцинкованная стальная панель



Дорожный белый 133



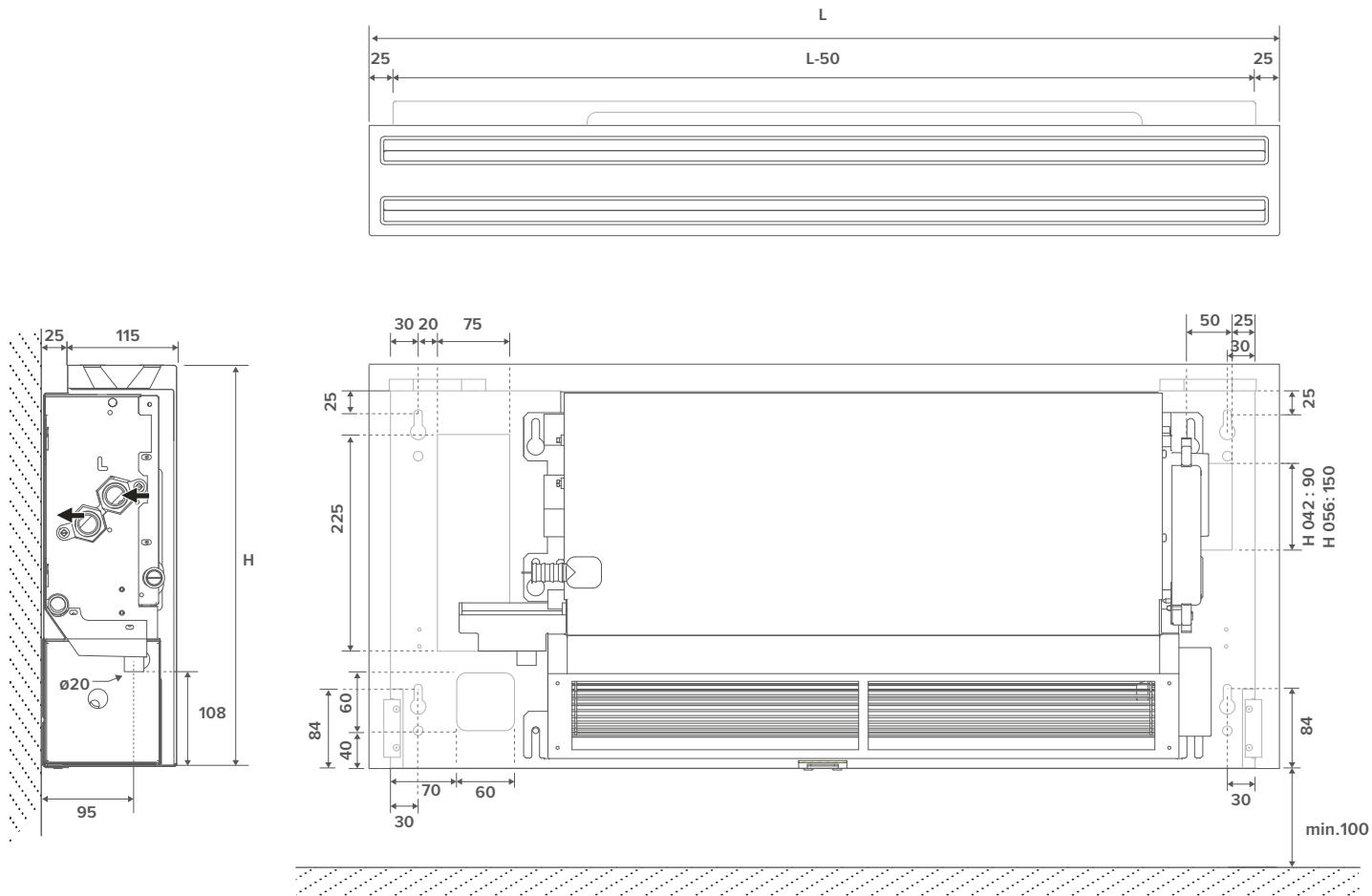
Темно-серый цвет 001



Почти чёрный 145

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

ГАБАРИТЫ (в мм)



СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- окрашенная обшивка из оцинкованной листовой стали по методу Сендзимира
- окрашенная задняя панель из оцинкованной листовой стали
- окрашенный алюминиевый выпускной патрубок с окрашенной в черный цвет ячеистой решеткой
- прочная внутренняя часть из электроцинкованной стали, предварительно смонтированная на задней панели (предусмотрена изоляция)
- поддон для конденсата с отводом
- медно-алюминиевый теплообменник с гидрофильтрным покрытием
- тангенциальный(ые) ЕС-вентилятор(ы) с воздушным фильтром из нержавеющей стали

ЦВЕТА

Кожух

Стандартные цвета

- дорожно белый RAL 9016 (133), матовый лак, слегка структурированной мягкий на ощупь
- пескоструйно-серый (001), мелкоструктурная краска металлик
- почти чёрный (145), "мягкий" на ощупь

Другие цвета

См. таблицу цветов Jaga

Задняя панель

Стандартный цвет

чёрный цвет (104), Мягкий на ощупь слегка структурированный атласный лак

Выпускной патрубок

Стандартный цвет

чёрный цвет (104), Мягкий на ощупь слегка структурированный атласный лак

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартный

- Гидравлические соединения с левой стороны
- Зажимной соединитель для электрического подключения 24 В постоянного тока через внешний источник питания, на правой стороне

Опционально

Гидравлическое соединение справа, электрическое соединение слева.

Код подключения R вместо L. Без доплаты.

КОД ЗАКАЗА

BNZW 042 075 0M XXX B 104 2 L BL DDD

Управление:

- Без управления: (не заполнять)
- Регулировка Jaga BMS 0-10 В: D03
- 3-х шаговая регулировка от Jaga: D05

Подключение:

- Стандартный: L
- Опционально: R

Цвет кожуха

Длина

Высота

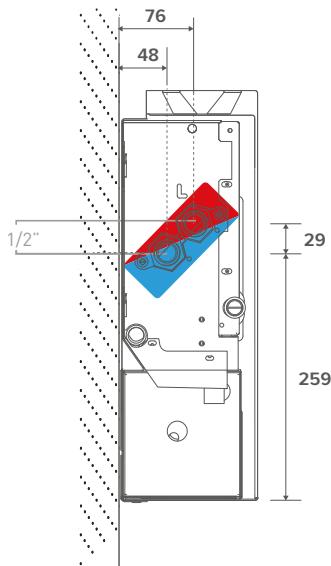


BRIZA M NET ZERO BASE-LINE НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

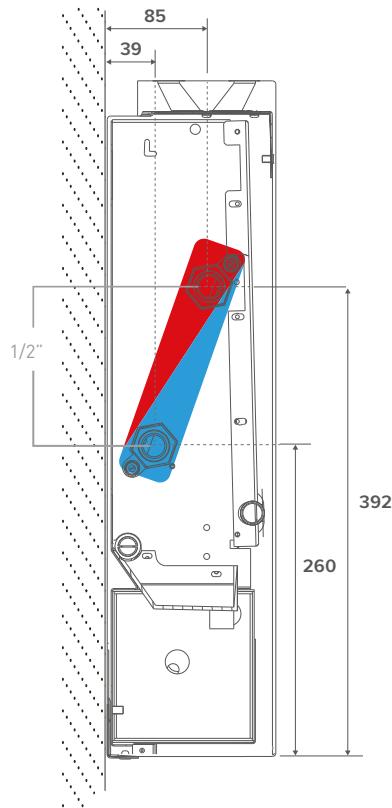
ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ГАБАРИТЫ (В ММ)

Высота 42



Высота 56



ВАРИАНТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ПОДСОЕДИНЕНИЯ EUROCONUS С ТЕРМО-ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ДВИГАТЕЛЕМ



комплект KVS 0.8
295

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

введите код концовок

Комплект подключения с 2 обратными клапанами



комплект
290

CODY LOC 00 4...

введите код концовок

Концовки 3/4» Евроконус

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЕЦИЗИОННЫЕ	Код	Труба Ø
	112	12/1
	114	14/1
	115	15/1
	116	16/1
	118	18/1

ПЛАСТИКОВАЯ ИЛИ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА	Код	Труба Ø
	612	12/2
	614	14/2
	616	16/2
	618	18/2
	619	16/1.5
	620	20/2

Соединительные фланцы из нержавеющей стали 1/2"



Код	Длина
7990 068	200 < 260 мм
	2 штук

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

БЛОКИ ПИТАНИЯ

 Гарантия действительна только при использовании оригинальных устройств управления Jaga в каждой комнате.

Водонепроницаемый источник питания 24 VDC с водонепроницаемым соединительным сальником



- с водонепроницаемым соединением
- Безопасность: класс 2 / UL1310 - EN 60950-1
- Выходящее напряжение 24 VDC
- Входящее напряжение 100 - 240 VAC
- Выходной ток 1.67 A
- Выходная мощность 40 Ватт
- размеры L 14.5 x В 4.5 x H 3.0 см

КОД

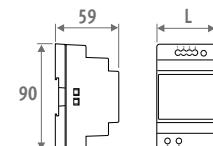
37603 010002

P (добавить "P" к коду заказа)

смонтированный

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

Монтаж блоки питания на DIN рейку



- Для монтажа на DIN-рейку или настенного монтажа
- Безопасность: класс 2 / UL60950 / UL508 / EN 60950-1 / TUV EN61558-2-16
- Выходящее напряжение 24 VDC
- Входящее напряжение 100 - 240 VAC
- резьбовое соединение
- LED индикация

КОД	L мм	ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ	ВЫХОДНОЙ ТОК
		Vatt	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

МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА КАБЕЛЯ

Максимальная длина кабеля в зависимости от количества устройств. Обратитесь в Jaga за дополнительной информацией.

ДЛИНА	КАБЕЛЯ (м)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
КАБЕЛЯ Ø	КОЛИЧЕСТВО 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	
КАБЕЛЯ Ø	КОЛИЧЕСТВО 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	
КАБЕЛЯ Ø	КОЛИЧЕСТВО 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			
КАБЕЛЯ Ø	КОЛИЧЕСТВО 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	2	1			

КОНТРОЛЬ JDPC (ОПЦИОНАЛЬНО)



ТИП	ПОЗИЦИЯ	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	ВНЕШНЕЕ УПРАВЛЕНИЕ 0-10 В	2-Х ТРУБНОЕ	4-Х ТРУБНОЕ	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ВОДЫ	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА
Регулировка Jaga BMS 0-10 В (D03)		-	✓	✓	-	✓	-
3-х шаговая регулировка от Jaga (D05)		✓	-	✓	-	✓	-

НЕТ КОНТРОЛЯ JDPC JAGA

- При возникновении потребности в тепле или холода система BMS/Domotica или терmostat JAGA открывают термоэлектрический клапан.
- В случае потребности в тепле или холода система BMS/Domotica или терmostat JAGA подают сигнал 0-10 В постоянного тока. Вентилятор вращается пропорционально сигналу 0-10 В постоянного тока.

РЕГУЛИРОВКА JAGA BMS 0-10 В

- При запросе тепла или холода система BMS/Domotica или терmostat JAGA открывают термоэлектрический клапан. При потребности в тепле или холода система BMS/Domotica или терmostat JAGA подает сигнал 0-10 В. При распознавании холодной (<18°C) или горячей (>28°C) воды вентилятор вращается пропорционально сигналу 0-10B.

3-Х ШАГОВАЯ РЕГУЛИРОВКА ОТ JAGA

- При возникновении потребности в тепле или холода система BMS/Domotica открывает термоэлектрический клапан. Вентилятор работает с фиксированной скоростью, когда вода достигает заданного значения 28°C. Вентилятор работает с фиксированной скоростью, когда температура воды достигает 18°C.
- Пользователь вручную выбирает желаемый режим на панели управления / Из. Прибор работает на 3 скоростях. Прибор начинает работать на последней выбранной скорости (1, 2 или 3), до достижения заданной температуры воды.

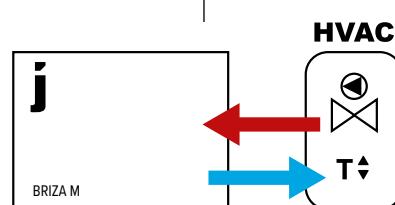
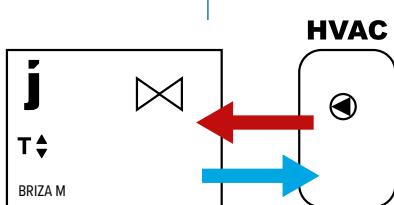
BRIZA M NET ZERO BASE-LINE НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

КАКОЕ ВЫБРАТЬ УПРАВЛЕНИЕ ОТ JAGA?

Хотели бы вы, чтобы у устройства был контроль температуры в помещении?

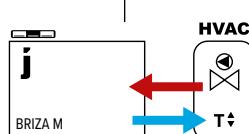
Да, это устройство со встроенной автоматикой для контроля температуры в помещении
Вентиляторы запускаются автоматически, когда внутренний контроллер подает теплую/холодную воду через прибор.

Нет, этот блок без встроенной автоматики для контроля температуры в помещении
Вентиляторы запускаются автоматически, когда внешний контроллер подает теплую/холодную воду через прибор.

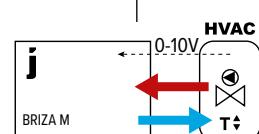


Plug & Play

- Без управляющего сигнала 0-10V:
- Комнатный термостат (Нет-Jaga)
 - контроль зон через комнатные датчики температуры
 - управление котлом или тепловым насосом с привязкой к температуре в помещении
 - домашняя автоматизация с датчиками температуры в помещениях
 - прочие варианты комнатных контроллеров



- Сигнал 0-10V для управления вентиляторами приборов от
- Комнатный термостат Jaga с управляющим сигналом 0-10V
 - система домашней автоматизации с сигналом 0-10V



Выберите одну из трех скоростей вентилятора в ручном режиме (скорость не будет регулироваться в зависимости от температуры в помещении)

Скорость вращения вентиляторов регулируется сигналом 0-10V, который подключен к плате внутри прибора.

Скорость вращения вентиляторов регулируется с помощью подключения сигнала 0-10V за пределами конструкции прибора

3-Х ШАГОВАЯ РЕГУЛИРОВКА ОТ JAGA

Кодирование:

D05

JAGA BMS

D03

БЕЗ УПРАВЛЕНИЯ

/

ПРИБОР ВКЛЮЧАЕТ

- Комплект клапанов
- Блок питания
- встроенное управление температурой (TPT, App (JIC) или JRT 100 TB)

(Концовки 3/4" Евроконус заказать отдельно)

ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА JAGA JDPC В ПРИБОРЕ (ЕСЛИ УКАЗАН КОДЕ)

ЗАКАЗЫВАЕТСЯ КАК ОПЦИЯ:

- Комплект клапанов: комплект 295 или комплект 290
- Гибкие соединительные шланги из нержавеющей стали (за пару)
- Блок питания: Водонепроницаемый соединительный сальник или источник питания на DIN-рейке
- термостат (0-10V) вне конструкции кожуха

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

высота H см	длина L см	тип T	управляющее напряжение U V	охлаждение 16/18 Ватт	общая холодогенеративность 7/12 Ватт	ощущаемое охлаждение 7/12 комн. температура 27°C	отопление комн. температура 20°C				уровень звукового давления dB(A)	расход воздуха м3/ч	потребление энергии Ватт	код заказа
							35/30 Ватт	45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт				
BNZW 042 075 M	2	115	284	201	223	406	497	538	18.5	64	1.6	BNZW 042 075 0M XXX B 104 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 B 104 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 B 104 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 B 104 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 B 104 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 B 104 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 B 104 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 B 104 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			

Теплоотдача измерена в соответствии с EN16430

*Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

Цвет кожуха

Подсоединение справа (L) или слева (R)

Управление: Без управления; (не заполнять)

Регулировка Jaga BMS 0-10 В: D03

3-х шаговая регулировка от Jaga: D05



Brizo M Net Zero
BASE-Line H56 x L95

почти чёрный (145)

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

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ (Jet black (104)

или Traffic white (133)) для удобства монтажа. На панели имеются вырезы для подключения к системе воды и электросети.

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ (слева)



ТАНГЕНЦИОНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

с EC-двигателями и алюминиевые пластины оснащены подшипниками и глушителем вибрации EPDM..

Встроенный EC-двигатель для минимального энергопотребления и увеличения срока службы

Вентиляторы оснащены воздушным фильтром из нержавеющей стали.

ЛАКИРОВАННАЯ ПО МЕТОДУ Сендзимира оцинкованная стальная панель



Дорожный белый 133



Темно-серый цвет 001



Почти чёрный 145

КОНФИГУРИРУЕМЫЙ ПРИБОР

ТЕПЛООБМЕННИК

с гидрофильтральным защитным слоем для оптимальной холодопроизводительности

ПРОЧНАЯ ВНУТРЕННЯЯ

часть из электрооцинкованной стали,
предварительно смонтированная на задней панели

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

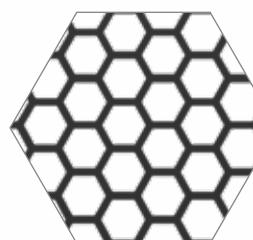
Зажимной соединитель для электрического
подключения 24 В постоянного тока через
внешний источник питания, на правой стороне

СБОР КОНДЕНСАТА

из электролитически оцинкованного стального листа
темно-серый лак RAL 7024(предусмотрена изоляция)

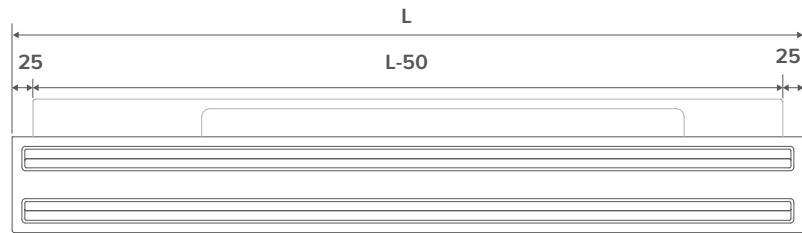
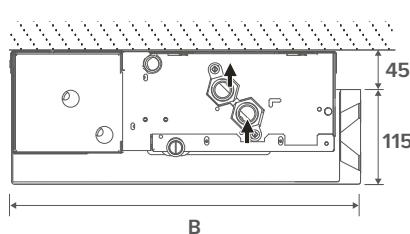
ВОЗДУХОВЫПУСКНОЙ

Патрубок из лакированного алюминия с
ячеистой решеткой, окрашенной в черный цвет

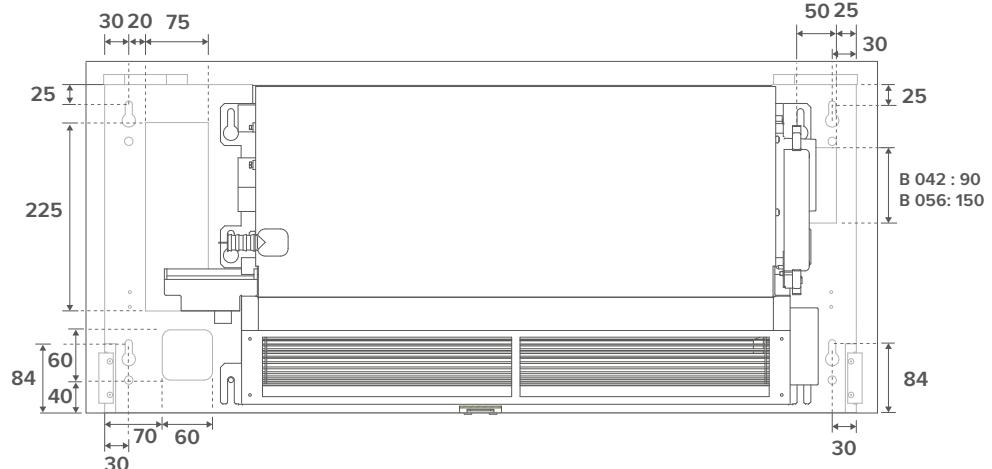
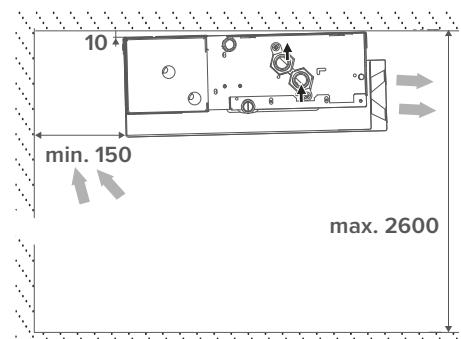


BRIZA M NET ZERO BASE-LINE ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

ГАБАРИТЫ (В ММ)



INSTALLATIE (В ММ)



СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- окрашенная обшивка из оцинкованной листовой стали по методу Сендзимира
- окрашенная задняя панель из оцинкованной листовой стали
- окрашенный алюминиевый выпускной патрубок с окрашенной в черный цвет ячеистой решеткой
- прочная внутренняя часть из электроцинкованной стали, предварительно смонтированная на задней панели (предусмотрена изоляция)
- поддон для конденсата с отводом (предусмотрена изоляция)
- медно-алюминиевый теплообменник с гидрофильтральным покрытием
- тангенциальный(ые) EC-вентилятор(ы) с воздушным фильтром из нержавеющей стали

ЦВЕТА

Кожух

Стандартные цвета

- дорожно белый RAL 9016 (133), матовый лак, слегка структурированной мягкий на ощупь
- пескоструйно-серый (001), мелкоструктурная краска металлик
- почти чёрный (145), "мягкий" на ощупь

Другие цвета

См. таблицу цветов Jaga

Задняя панель

Стандартные цвета

- чёрный цвет (104), Мягкий на ощупь слегка структурированный атласный лак
- дорожно белый RAL 9016 (133), матовый лак, слегка структурированной мягкий на ощупь

Выпускной патрубок

Стандартный цвет

чёрный цвет (104), Мягкий на ощупь слегка структурированный атласный лак

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартный

- Гидравлические соединения с левой стороны
- Зажимной соединитель для электрического подключения 24 В постоянного тока через внешний источник питания, на правой стороне

Опционально

Гидравлическое соединение справа, электрическое соединение слева.

Код подключения **R** вместо **L**. Без доплаты.

КОД ЗАКАЗА

BNZC 042 075 OM XXX X 104 2 L BL DDD

Управление:

- Без управления: (не заполнять)
- Регулировка Jaga BMS
0-10 В: D03
- Jaga Вкл/выкл: D07

Подключение:

- Стандартный: L
- Опционально: R

Цвет задней панели:

- Густой чёрный (104): В
- Дорожный белый (133): W

Цвет кожуха

Длина

Ширина

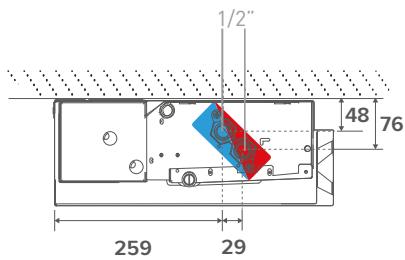


BRIZA M NET ZERO BASE-LINE ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

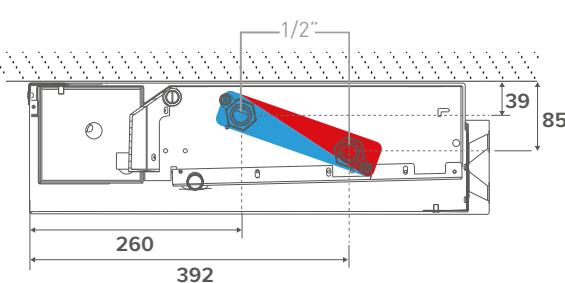
ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ГАБАРИТЫ (в мм)

Ширина 42



Ширина 56



КОМПЛЕКТЫ СОЕДИНЕНИЙ

КОМПЛЕКТ ПОДСОЕДИНЕНИЯ EUROCONUS С ТЕРМО-ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ДВИГАТЕЛЕМ



комплект
295

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

введите код концовок

Комплект подключения с 2 обратными клапанами



комплект
290

CODY LOC 00 4...

введите код концовок

Концовки 3/4» Евроконус

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЕЦИЗИОННЫЕ		ПЛАСТИКОВАЯ ИЛИ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА	
КОД	Труба Ø	КОД	Труба 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

Соединительные фланцы из нержавеющей стали 1/2"



КОД	Длина	
7990 068	200 < 260 мм	2 штук

РЕШЕНИЯ ДЛЯ КОНДЕНСАЦИИ

Насос для вывода конденсата



КОД
8773 0101

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

БЛОКИ ПИТАНИЯ

⚠ Гарантия действительна только при использовании оригинальных устройств управления Jaga в каждой комнате.

Водонепроницаемый источник питания 24 VDC с водонепроницаемым соединительным сальником



- с водонепроницаемым соединением
- Безопасность: класс 2 / UL1310 - EN 60950-1
- Выходящее напряжение 24 VDC
- Входящее напряжение 100 - 240 VAC
- Выходной ток 1.67 A
- Выходная мощность 40 Ватт
- размеры L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 см

КОД

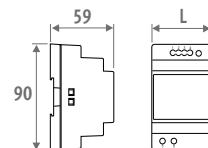
37603 010002

P (добавить "P" к коду заказа)

смонтированный

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

Монтаж блоки питания на DIN рейку



- Для монтажа на DIN-рейку или настенного монтажа
- Безопасность: класс 2 / UL60950 / UL508 / EN 60950-1 / TUV EN61558-2-16
- Выходящее напряжение 24 VDC
- Входящее напряжение 100 - 240 VAC
- резьбовое соединение
- LED индикация

КОД	L мм	ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ Batt	ВЫХОДНОЙ ТОК 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

МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА КАБЕЛЯ

Максимальная длина кабеля в зависимости от количества устройств. Обратитесь в Jaga за дополнительной информацией.

ДЛИНА		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
КАБЕЛЯ (м)	КАБЕЛЯ Ø	КОЛИЧЕСТВО BRIZA M L075									
	1 mm ²	5	2	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	
КАБЕЛЯ Ø		КОЛИЧЕСТВО 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	
КАБЕЛЯ Ø		КОЛИЧЕСТВО 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		
КАБЕЛЯ Ø		КОЛИЧЕСТВО 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	2	1		

КОНТРОЛЬ JDPC (ОПЦИОНАЛЬНО)

JDPC (JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER)



ТИП	ПОЗИЦИЯ	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	ВНЕШНЕЕ УПРАВЛЕНИЕ 0-10 В	2-Х ТРУБНОЕ	4-Х ТРУБНОЕ	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ВОДЫ	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА
Управление Jaga BMS 0-10B (D03)		-	✓	✓	-	✓	-
Jaga Вкл/выкл (D07)		-	-	✓	-	✓	-

НЕТ КОНТРОЛЯ JDPC JAGA

- При возникновении потребности в тепле или холода система BMS/Domotica или терmostat JAGA открывают термоэлектрический клапан.
- В случае потребности в тепле или холода система BMS/Domotica или терmostat JAGA подают сигнал 0-10 В постоянного тока. Вентилятор вращается пропорционально сигналу 0-10 В постоянного тока.

УПРАВЛЕНИЕ JAGA BMS 0-10B

- При запросе тепла или холода система BMS/Domotica или терmostat JAGA открывают термоэлектрический клапан. При потребности в тепле или холода система BMS/Domotica или терmostat JAGA подает сигнал 0-10 В. При распознавании холодной (<18°C) или горячей (>28°C) воды вентилятор вращается пропорционально сигналу 0-10B.

JAGA ВКЛ/ВЫКЛ

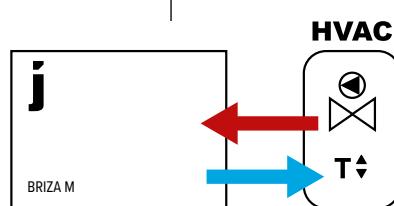
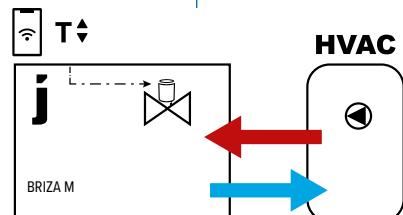
- При возникновении потребности в тепле или холода система BMS/Domotica открывает термоэлектрический клапан. Вентилятор работает с фиксированной скоростью, когда вода достигает заданного значения 28°C. Вентилятор работает с фиксированной скоростью, когда температура воды достигает 18°C.

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

Хотели бы вы, чтобы у устройства был контроль температуры в помещении?

Да, это устройство со встроенной автоматикой для контроля температуры в помещении
Вентиляторы запускаются автоматически, когда внутренний контроллер подает теплую/холодную воду через прибор.

Нет, этот блок без встроенной автоматики для контроля температуры в помещении
Вентиляторы запускаются автоматически, когда внешний контроллер подает теплую/холодную воду через прибор.

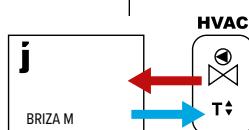


Plug & Play

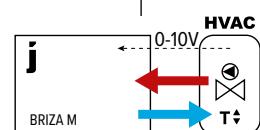
UNDER DEVELOPMENT

Контроль температуры через приложение Jaga (клапан с электротермической головкой в приборе, подключенный к электронике блока)

- Комнатный термостат (Het-Jaga)
- контроль зон через комнатные датчики температуры
- управление котлом или тепловым насосом с привязкой к температуре в помещении
- домашняя автоматизация с датчиками температуры в помещениях
- прочие варианты комнатных контроллеров



- Сигнал 0-10V для управления вентиляторами приборов от
- Комнатный термостат Jaga с управляющим сигналом 0-10V
- система домашней автоматизации с сигналом 0-10V



Скорость вентиляторов устанавливается автоматически в зависимости от фактической температуры в помещении и заданной целевой (через приложение Jaga)

Скорость вращения вентиляторов регулируется сигналом 0–10V, который подключен к плате внутри прибора.

Скорость вращения вентиляторов регулируется с помощью подключения сигнала 0–10V за пределами конструкции прибора

JAGA JIC

Кодирование: JO1

- ПРИБОР ВКЛЮЧАЕТ
- Комплект клапанов
 - Блок питания
 - встроенное управление температурой (App (JIC))

(Концовки 3/4" Евроконус
Заказать отдельно)

JAGA ВКЛ/ВЫКЛ

D07

ЗАВОДСКАЯ УСТАНОВКА JAGA JDPC В ПРИБОРЕ (ЕСЛИ УКАЗАН ОДИН КОД)

ЗАКАЗЫВАЕТСЯ КАК ОПЦИЯ:

- Комплект клапанов: комплект 295 или комплект 290
- Гибкие соединительные шланги из нержавеющей стали (за пару)
- Блок питания: Водонепроницаемый соединительный сальник или источник питания на DIN-рейке
- терmostat (0-10V) вне конструкции кожуха

JAGA BMS

D03

БЕЗ УПРАВЛЕНИЯ

/

BRIZA M NET ZERO BASE-LINE ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

ШИРИНА B см	ДЛИНА L см	ТИП T	УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ U V	ОХЛАЖДЕНИЕ (без образования конденсата) КОМН. ТЕМПЕРАТУРА 27°C	ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ КОМН. температура 27°C	ОЩУЩАЕМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ КОМН. температура 27°C	ОТОПЛЕНИЕ КОМН. температура 20°C				УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ dB(A)	РАСХОД ВОЗДУХА м3/ч	ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ Ватт	КОД ЗАКАЗА
							16/18 Ватт	7/12 Ватт	7/12 Ватт	35/30 Ватт	45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	
BNZC 042 075 M	2	115	284	201	223	406	497	538	538	18.5	64	1.6	BNZC 042 075 0M XXX X 104 2 L BL DDD	
	4	135	328	235	256	465	569	617	617	29.4	101	2.6		
	6	159	382	276	296	537	657	712	712	31.3	141	4.3		
	8	185	441	323	346	629	770	834	834	37.3	178	7.2		
	10	214	503	373	413	751	919	996	996	42.5	214	13.0		
095 M	2	191	472	334	382	695	850	921	921	24.0	108	2.5	BNZC 042 095 0M XXX X 104 2 L BL DDD	
	4	217	529	379	421	764	935	1014	1014	30.0	172	4.3		
	6	252	607	440	445	808	989	1072	1072	36.8	223	7.2		
	8	297	707	518	555	1009	1234	1338	1338	41.5	287	11.5		
	10	352	828	614	680	1236	1513	1640	1640	44.5	346	18.0		
125 M	2	313	773	547	602	1093	1338	1450	1450	24.6	146	2.6	BNZC 042 125 0M XXX X 104 2 L BL DDD	
	4	347	845	605	672	1222	1495	1620	1620	30.2	221	4.8		
	6	396	953	691	765	1389	1700	1843	1843	37.0	298	8.0		
	8	465	1106	811	895	1626	1991	2157	2157	42.5	381	14.0		
	10	559	1314	974	1081	1963	2403	2604	2604	47.0	448	24.0		
145 M	2	412	1015	718	742	1348	1650	1788	1788	25.7	173	2.8	BNZC 042 145 0M XXX X 104 2 L BL DDD	
	4	450	1097	785	842	1529	1872	2028	2028	30.5	268	5.5		
	6	505	1215	881	964	1751	2143	2323	2323	37.3	373	10.3		
	8	584	1390	1019	1126	2046	2505	2714	2714	43.0	466	18.5		
	10	698	1640	1216	1347	2448	2996	3247	3247	47.0	510	28.8		
056 075 M	2	170	419	296	346	629	770	835	835	19.2	81	2.0	BNZC 056 075 0M XXX X 104 2 L BL DDD	
	4	214	521	373	421	765	936	1014	1014	25.2	118	3.2		
	6	256	617	447	495	899	1100	1193	1193	32.2	154	5.5		
	8	296	705	517	568	1032	1263	1369	1369	38.1	193	9.6		
	10	332	781	579	641	1164	1424	1544	1544	42.5	228	16.8		
095 M	2	295	728	515	557	1012	1238	1342	1342	23.0	116	2.2	BNZC 056 095 0M XXX X 104 2 L BL DDD	
	4	358	872	624	688	1250	1530	1658	1658	27.8	176	3.6		
	6	426	1025	743	819	1488	1821	1973	1973	34.4	238	5.7		
	8	492	1171	859	944	1716	2100	2276	2276	39.9	291	9.6		
	10	550	1294	959	1060	1927	2358	2555	2555	43.5	332	15.6		
125 M	2	474	1170	827	881	1601	1960	2124	2124	23.1	153	2.8	BNZC 056 125 0M XXX X 104 2 L BL DDD	
	4	569	1387	993	1094	1988	2433	2636	2636	29.1	236	5.4		
	6	676	1628	1179	1307	2374	2906	3149	3149	36.5	321	10.0		
	8	783	1863	1365	1509	2742	3356	3637	3637	42.5	398	18.0		
	10	877	2062	1529	1690	3071	3759	4074	4074	46.5	467	28.8		
145 M	2	590	1455	1029	1116	2027	2481	2689	2689	25.0	182	2.8	BNZC 056 145 0M XXX X 104 2 L BL DDD	
	4	709	1728	1237	1367	2484	3040	3295	3295	30.8	270	5.5		
	6	843	2030	1471	1630	2962	3625	3929	3929	37.5	360	10.0		
	8	977	2324	1704	1884	3424	4191	4542	4542	42.8	455	18.0		
	10	1095	2575	1910	2110	3834	4692	5085	5085	46.5	531	28.8		

Теплоотдача измерена в соответствии с EN16430

*Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопонижением в 8 dB(A) / объем помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

Цвет кожуха

Цвет задней панели:
Густой чёрный (104): В
Дорожный белый (133): W

Подсоединение
справа (L)
или слева (R)

УПРАВЛЕНИЕ: Без управления : (не заполнять)

Регулировка Jaga BMS 0-10 В: D03

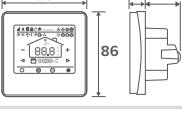
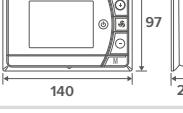
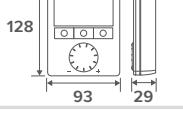
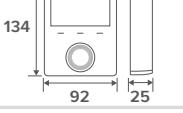
Jaga Вкл/выкл: D07

Briza M Net Zero
BASE-Line B56 x L145

Дорожный белый (133)

16/18/27 °C 1095 Ватт (10 V)
7/12/27 °C 2575 Ватт (10 V)
35/30/20 °C 2110 Ватт (10 V)



JRT-100 TB ЧЕРНЫЙ	JRT-100 TW БЕЛЫЙ	JRT-100	JRT-200	RDG 160T	RDG264KN
					
8751 050019	8751 050017	8751 050012	8751 050013	8751 050009	8751 050018
JRT-100 TB / TW	JRT-100	JRT-200	RDG 160T	RDG264KN	
БЛОК ПИТАНИЯ					
Напряжение питания	24V DC	24V DC	24V DC	24V DC	24V DC
ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ / ВХОДЯЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ					
клапан 24V DC контакт	2 (NO)	2 (NO)	-	-	-
беспотенциальный контакт	-	-	2 (NO)	3 (NO)	3 (NO)
вход контакт ключ-карты	-	-	✓	✓	✓
вход контакт окна	-	-	-	✓	✓
вентилятор (0 - 10 V DC)	макс +/- 10 мА	макс +/- 10 мА	макс +/- 10 мА	макс +/- 5 мА	макс +/- 5 мА
ручным 3-позиционным регулятором скорости	✓	✓	✓	✓	✓
автоматический режим	✓	✓	✓	✓	✓
ПРИМЕНЕНИЕ					
2-х трубное					
вручную (H/C)	✓	✓	✓	✓	✓
или (H/C) - необходим контроль за температурой воды	-	-	-	✓	✓
4-х трубное					
вручную (H/C)	✓	✓	✓	✓	✓
или (H/C)	✓	✓	✓	✓	✓
ГАБАРИТЫ					
для установки на стену	-	-	✓	✓	✓
для встраивания в стену	✓	✓	опция	опция	опция
					
ПОЗИЦИЯ					
LCD дисплей с подсветкой	-	✓	✓	✓	✓
сенсорный экран LCD с фоновой подсветкой	✓	-	-	-	-
уровень безопасности IP20	-	-	-	-	-
уровень безопасности IP30	✓	✓	✓	✓	✓
Встроенный сенсор CO2	-	-	-	-	✓
датчик влажности	-	-	-	-	✓
ФУНКЦИИ					
Программируемый по времени	✓	✓	✓	✓	✓
управление через WiFi (smartphone app)	✓	-	-	-	-
отложенный запуск	-	-	-	✓	✓
вентилятора	-	-	-	✓	✓
скорость вращения	-	-	-	✓	✓
вентиляторов непрерывное	-	-	-	✓	✓
Датчик температуры 80 см	✓	✓	опция	опция	опция

Указанные значения выходной мощности при $\Delta T = 50$ являются точными значениями, измеренными EN16430. Для всех других ΔT в таблице указаны рассчитанные значения в соответствии со средним поправочным коэффициентом, применимым ко всем длинам.

Скачать программу для расчёта точных технических показателей Вы можете здесь netzero.jaga.com/. Эта база постоянно обновляется с учетом новейших данных. Таким образом, незначительные различия в результатах предыдущих и новейших данных онлайн-базы являются нормальным явлением и находятся в пределах допусков, установленных стандартом.

СРЕДНИЕ ПОПРАВОЧНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ - 75/65/20°C

комн. температура: 20°C		Среднее значение коэффициента N 1.00										комн. температура: 24°C		Среднее значение коэффициента N 1.00															
	TA	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25		TA	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25						
	75	1.00	0.95	0.89	0.83	0.76	0.69	0.62	0.53	0.42		75	0.92	0.86	0.81	0.74	0.68	0.61	0.52	0.42	0.26								
	70	0.95	0.90	0.84	0.79	0.72	0.66	0.58	0.50	0.39		70	0.87	0.82	0.76	0.70	0.64	0.57	0.49	0.39	0.24								
	65		0.85	0.80	0.74	0.68	0.62	0.55	0.47	0.37		65		0.77	0.72	0.66	0.60	0.53	0.46	0.37	0.22								
	60			0.75	0.70	0.64	0.58	0.51	0.43	0.34		60			0.67	0.62	0.56	0.49	0.42	0.34	0.20								
	55				0.65	0.60	0.54	0.47	0.40	0.31		55				0.57	0.52	0.46	0.39	0.31	0.18								
	50					0.55	0.49	0.43	0.37	0.28		50					0.47	0.41	0.35	0.27	0.15								
	45						0.45	0.39	0.33	0.25		45						0.37	0.31	0.24	0.13								
	40							0.35	0.29	0.22		40							0.27	0.20	0.11								
	35								0.25	0.18		35								0.17	0.08								
	30									0.14		30										0.06							

BRIZA M NET ZERO **BASE-LINE**

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

Jaga упрощает процесс установки с помощью этих примеров схем. Идеально сочетаются источник питания, монтажный термоклапан, управление, система трубопроводов, контроль температуры и количество устройств на зону.

Здесь представлены наиболее распространенные комбинации. Больше вариантов можно найти обратившись по info@jaga.be.

1. БЛОК ПИТАНИЯ

Опция 1: Блоки питания отдельно (внутри прибора)

Опция 2: монтаж блоки питания на DIN рейку (снаружи прибора)

2. ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ ВЕНТИЛЬ

Опция 1: на вентиле (внутри прибора)

Опция 2: на коллекторе (снаружи прибора)

3. ВЫБОР УПРАВЛЕНИЯ

Опция 1: термостат JRT-100TW

Опция 2: термостат JRT-100

Опция 3: термостат JRT-200

Опция 4: термостат RDG 160T

Опция 5: система домашней автоматизации

4. ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Опция 1: 2-х трубная система

Опция 2: 4-х трубная система

5. КОНТРОЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

Опция 1: с контролем температуры

Опция 2: Без контроля температуры

6. ОБОРУДОВАНИЕ / ЗОНЕ

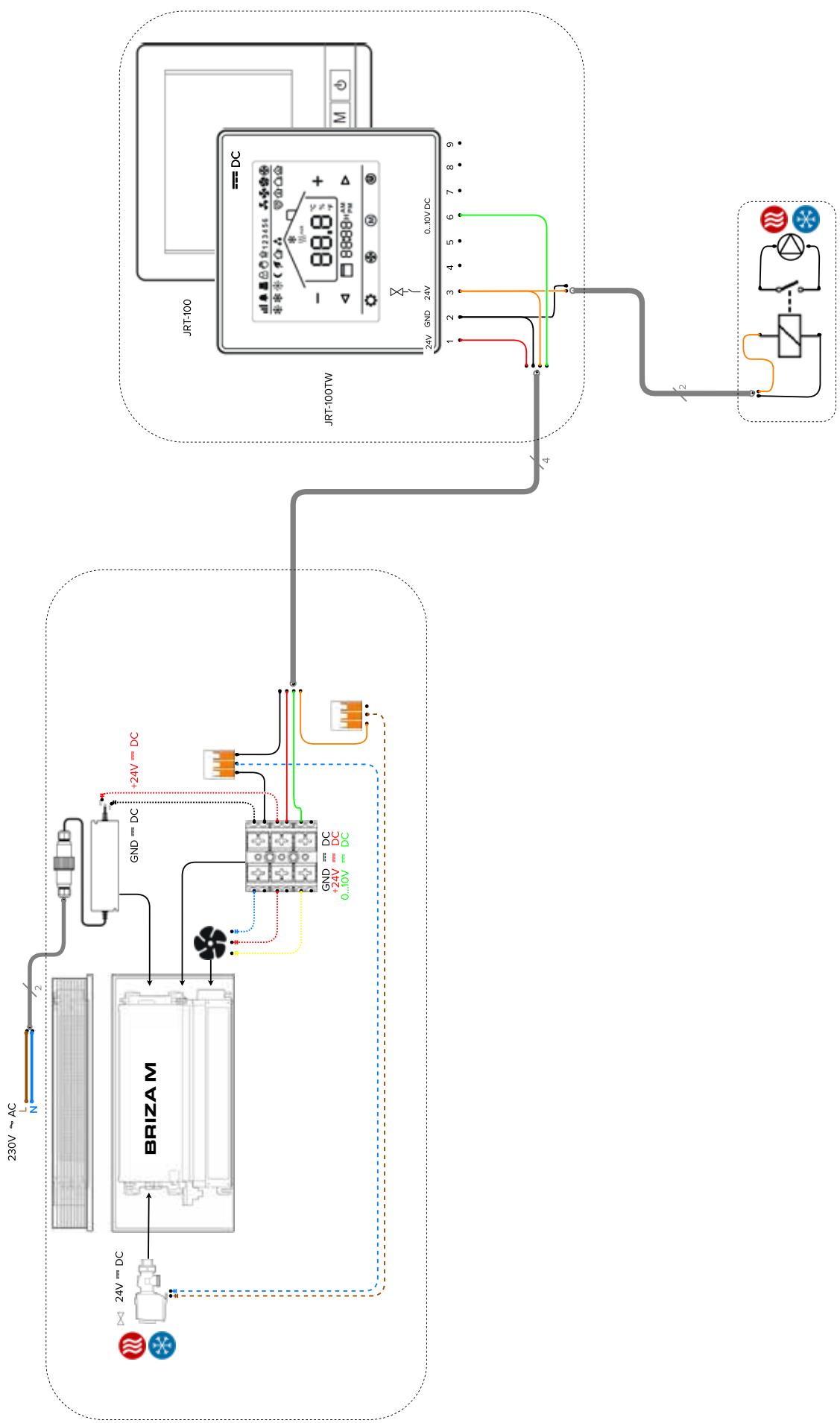
Опция 1: один прибор

Опция 2: несколько приборов

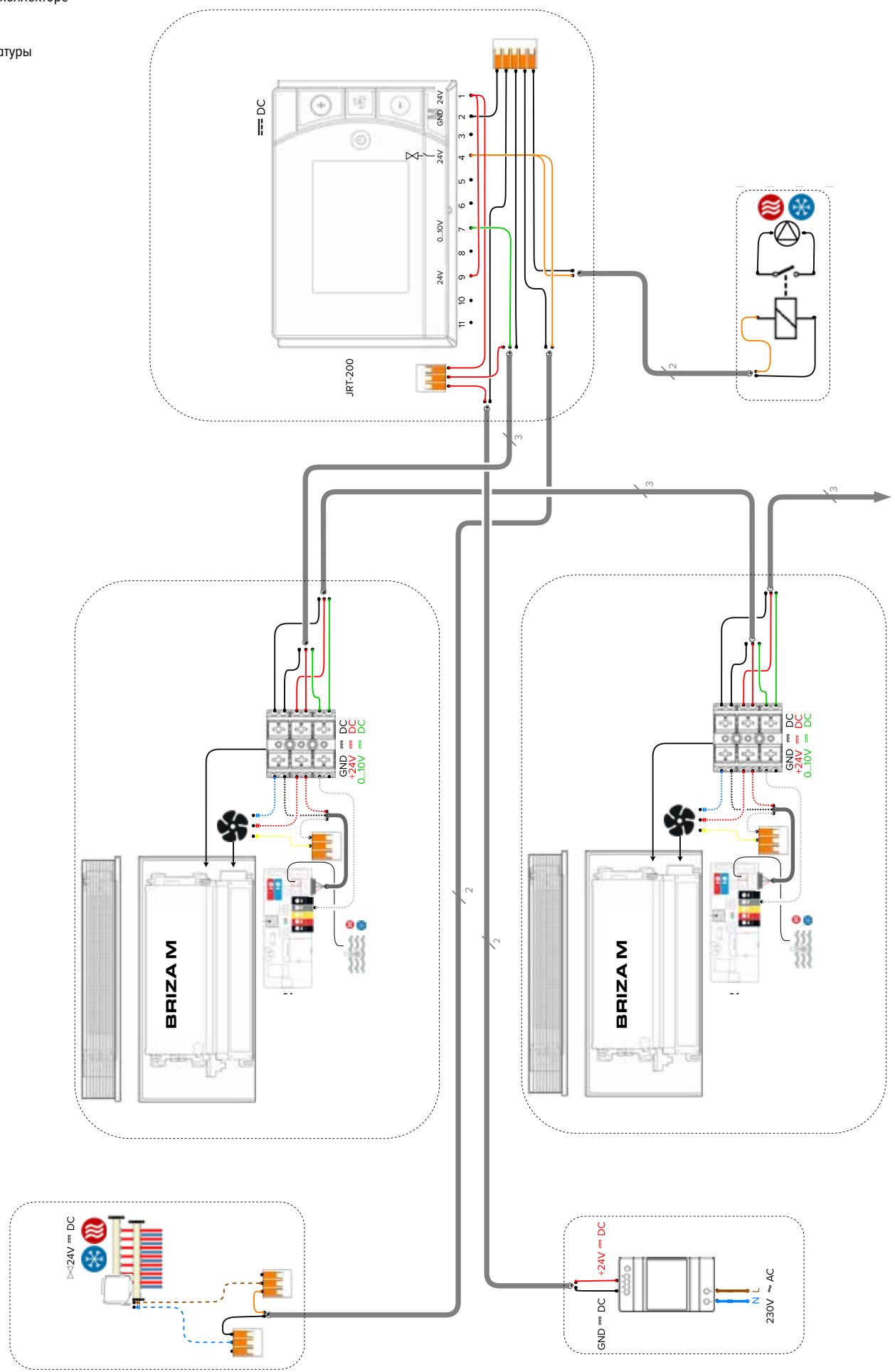
BRIZA M NET ZERO BASE-LINE

ОБРАЗЕЦ ДИАГРАММЫ 1

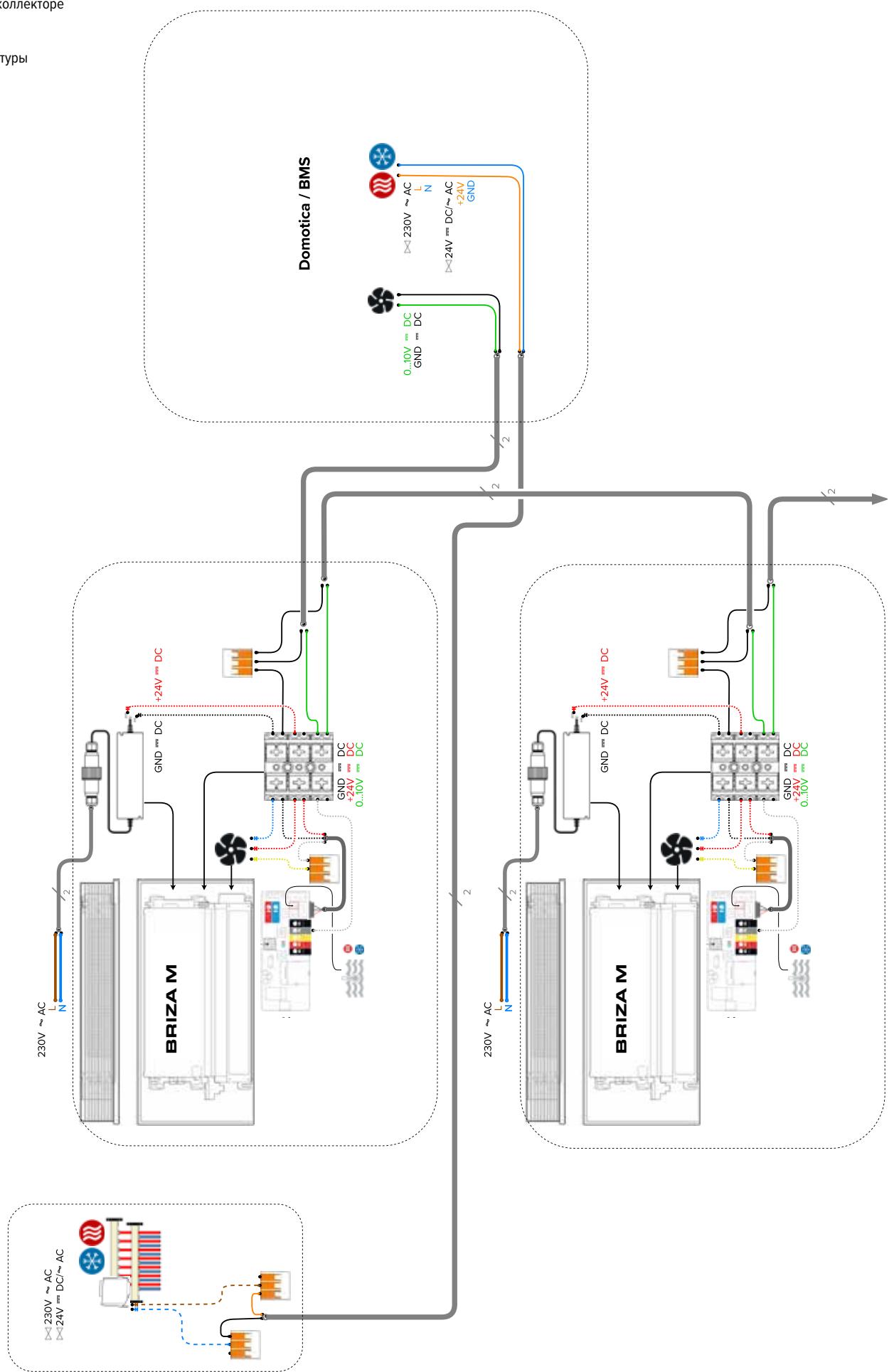
- Блоки питания отдельно
- Термостатический вентиль внутри прибора
- JRT100
- 2-х трубное
- Без контроля температуры
- 1 прибор в зоне

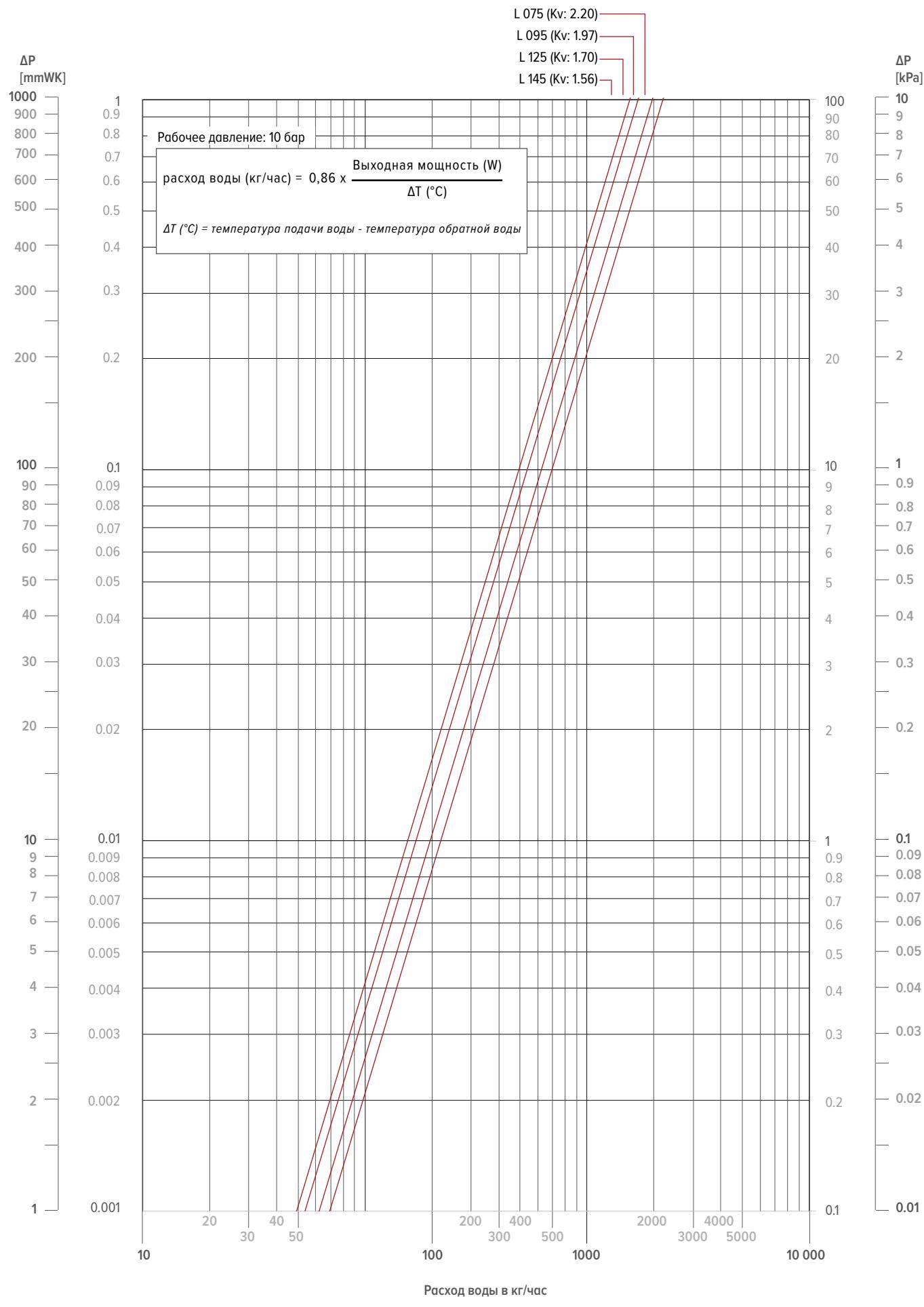


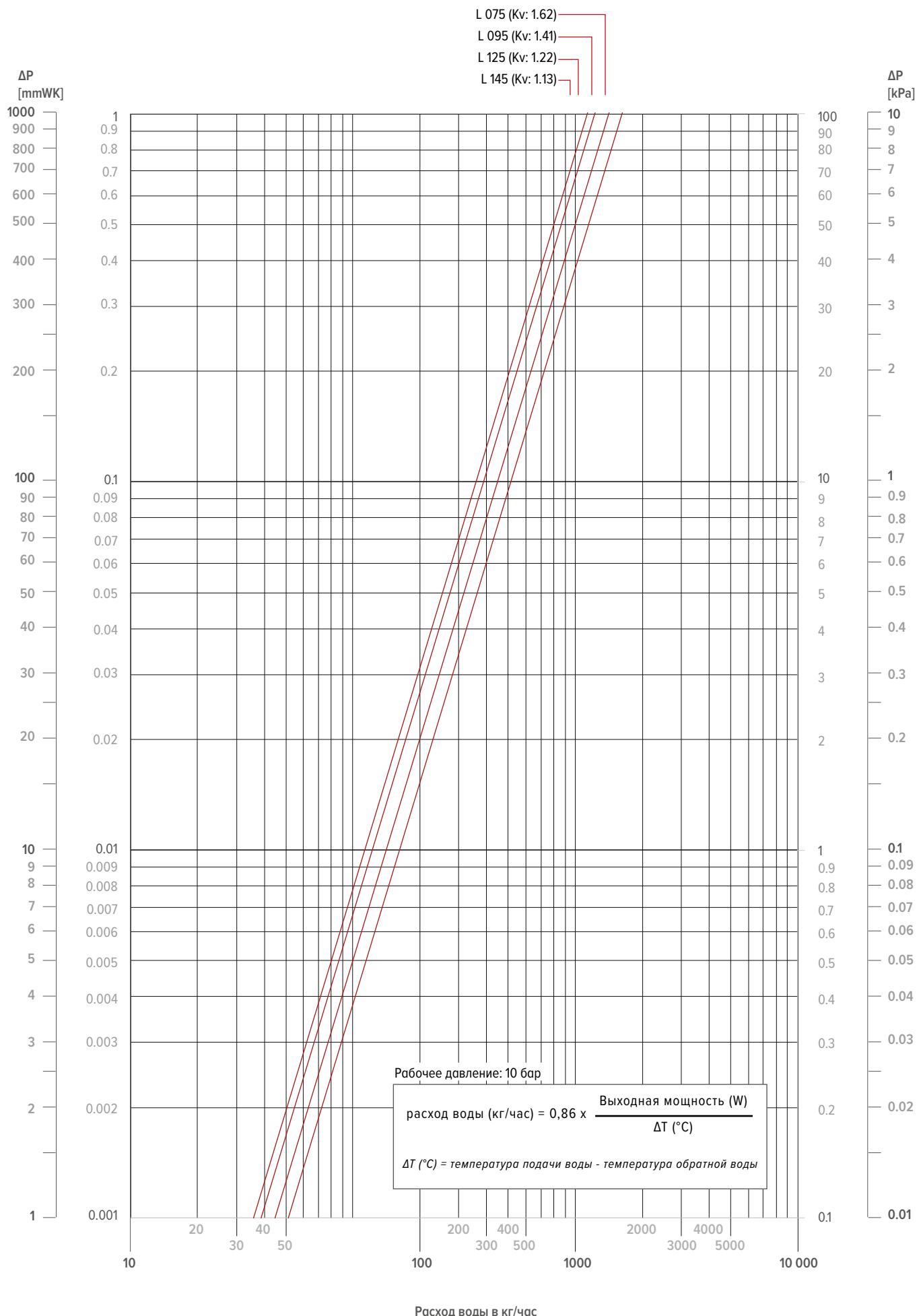
- монтаж блоки питания на DIN рейку
- термовентиль на коллекторе
- JRT200
- 2-х трубное
- контроля температуры
- >1 прибор в зоне



- Блоки питания отдельно
- термовентиль на коллекторе
- BMS
- 2-х трубное
- контроля температуры
- >1 прибор в зоне









jaga

CLIMATE
DESIGNERS

БЕЛЬГИЯ - JAGA NV

Нужен совет? Договориться о встрече в Jaga Advice Center!

Verbindingslaan 16
3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 11

info@jaga.be
netzero.jaga.com