

jaga
CLIMATE DESIGNERS



Briza S Net Zero BASE-Line

Инновационная
элегантность с
максимальной
производительностью





Briza S Net Zero

BASE-Line H56 x L155

Миллениум розовый(155)

16/18/27 °C 1180 Ватт (10 V)

7/12/27 °C 2775 Ватт (10 V)

35/30/20 °C 1499 Ватт (10 V)

НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

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

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

- высота 56 см
- длина 75, 110, 155 или 190 см
- 16/18/27°C: от 376 до 1556 Ватт (10 V)
- 7/12/27°C: от 884 до 3659 Ватт (10 V)
- 35/30/20°C: от 478 до 1977 Ватт (10 V)

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

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

- высота 56 см
- длина 75, 110, 155 или 190 см
- 16/18/27°C: от 376 до 1556 Ватт (10 V)
- 7/12/27°C: от 884 до 3659 Ватт (10 V)
- 35/30/20°C: от 478 до 1977 Ватт (10 V)

**КОНФИГУРИРУЕМЫЙ ПРИБОР 12**

Гидравлическое и электрическое подключения могут быть адаптированы согласно вашего проекта

- высота 56 см
- длина 75, 110, 155 или 190 см
- 16/18/27°C: от 376 до 1556 Ватт (10 V)
- 7/12/27°C: от 884 до 3659 Ватт (10 V)
- 35/30/20°C: от 478 до 1977 Ватт (10 V)

ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

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

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

- ширина 58 см
- длина 90, 125, 170 или 205 см
- 16/18/27°C: от 376 до 1556 Ватт (10 V)
- 7/12/27°C: от 884 до 3659 Ватт (10 V)
- 35/30/20°C: от 478 до 1977 Ватт (10 V)

**КОНФИГУРИРУЕМЫЙ ПРИБОР 20**

Гидравлическое и электрическое подключения могут быть адаптированы согласно вашего проекта

- ширина 58 см
- длина 90, 125, 170 или 205 см
- 16/18/27°C: от 376 до 1556 Ватт (10 V)
- 7/12/27°C: от 884 до 3659 Ватт (10 V)
- 35/30/20°C: от 478 до 1977 Ватт (10 V)

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

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 (TPT)



Температура помещения устанавливается на панели управления

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

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.



ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

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

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

Комплект подсоединения Euroconus с термо-электрическим двигателем



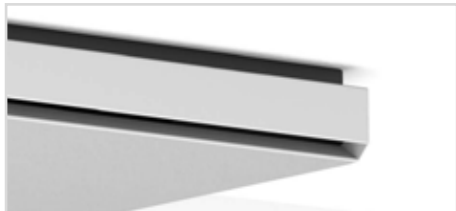
КОМПЛЕКТ 289 KVS 0.8 - Предварительная 6 ступенчатая настройка

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

Первая потолочная модель Plug & Play. Управляйте комфортом и оптимизируйте установку с помощью приложения Jaga App.

ВОЗМОЖНА РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ

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"
Комплект подсоединения Euroconus с термо-электрическим двигателем



ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

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

комплект 289 **KVS 0.8 - Предварительная 6 ступенчатая настройка**

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

JAGA APP (JIC)



Jaga Home App (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.



WiFi

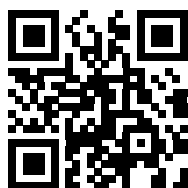


Ann

Jaga Home App



Jaga Pro App



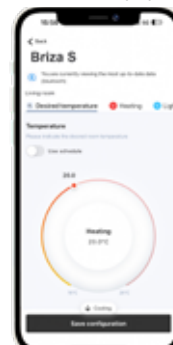
Выберите желаемую систему



Запрограммируй на неделю программу



Выберите желаемую температуру



Jaga Pro app (для монтажника)

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 установке 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.

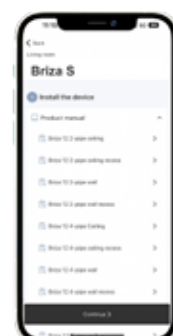
Создание и управление проектами



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

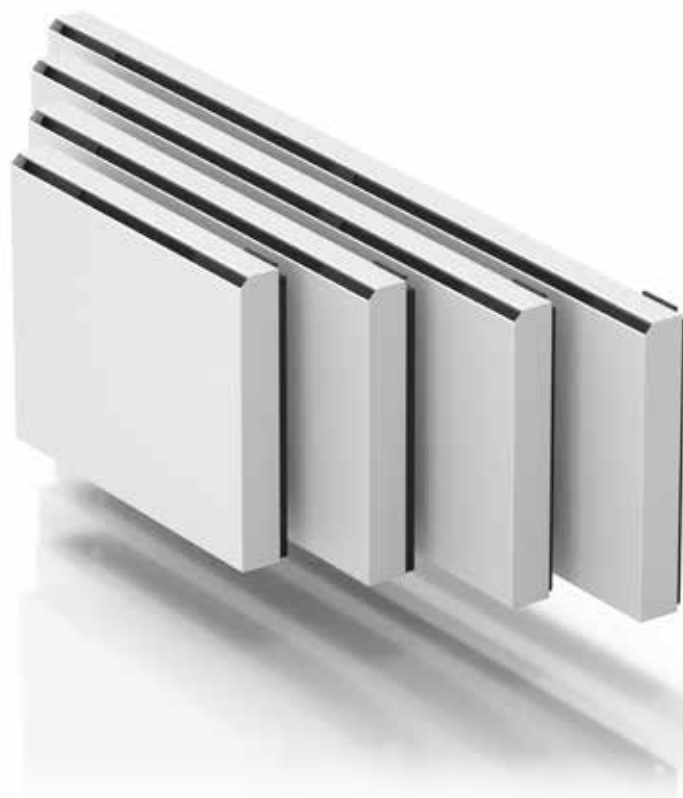


Ознакомьтесь с информацией о продукте



BRIZA S NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

РАЗМЕРЫ



Briza S Net Zero Base-Line
Plug & Play TPT
Настенная модель



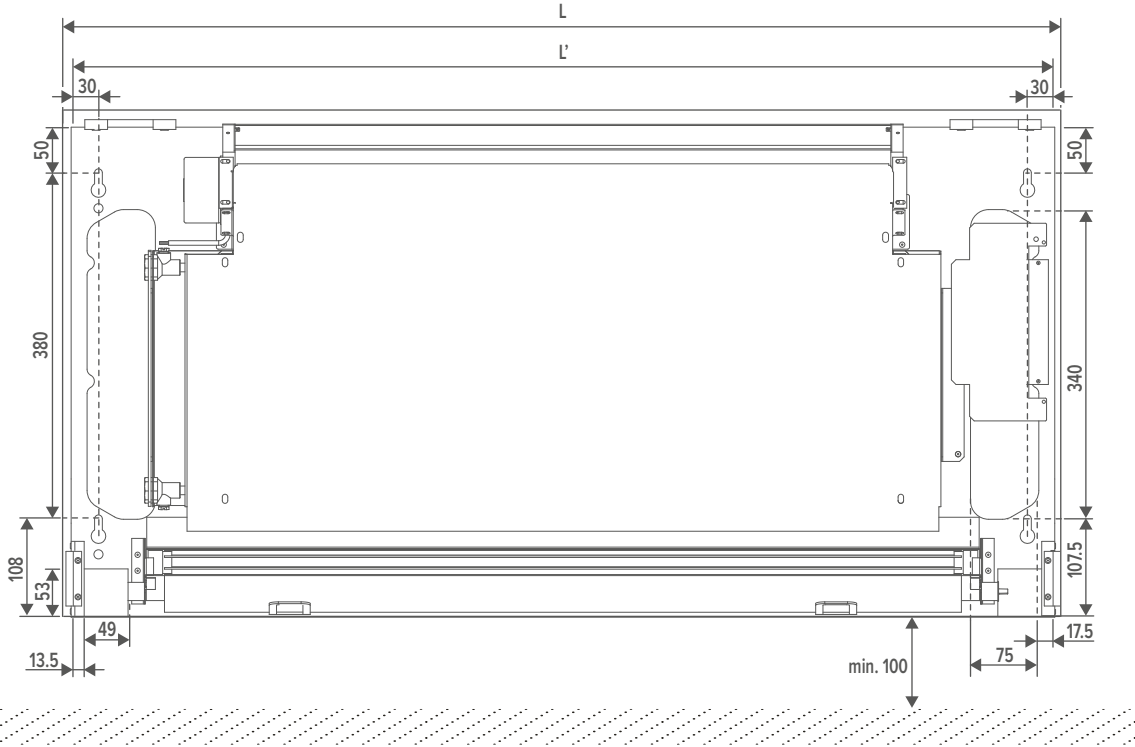
Briza S Net Zero Base-Line
Plug & Play JIC
Настенная модель



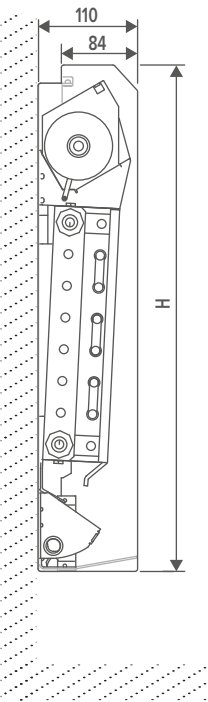
Briza S Net Zero Base-Line
Plug & Play JIC
Потолочная модель

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

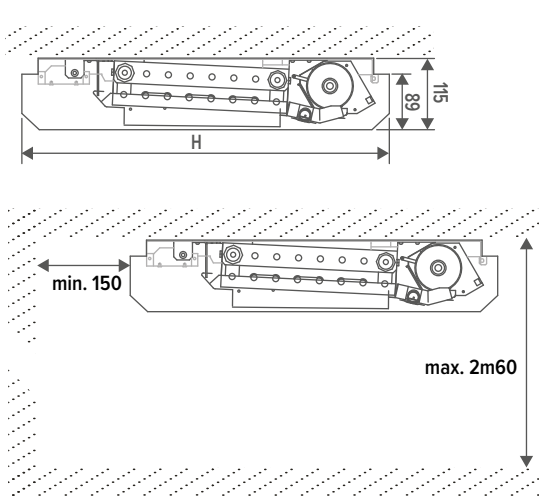
ГАБАРИТЫ (В ММ)



НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ (В ММ)



ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ (В ММ)



BRIZA S NET ZERO BASE-LINE PLUG & PLAY

СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- лакированная по методу Сендзимира оцинкованная стальная панель
- окрашенная задняя панель из оцинкованной листовой стали
- патрубков в цвет кожуха с окрашенной в черный цвет ячеистой решеткой
- прочная внутренняя часть из электрооцинкованной стали, предварительно смонтированная на задней панели
- поддон для конденсата с отводом (предусмотрена изоляция)
- медно-алюминиевый теплообменник с гидрофильным покрытием
- тангенциальный(е) ЕС вентилятор(ы)
- встроенный блок питания 230 В
- предварительно собранный комплект для подключения

ВЕРСИЯ TRT

- Панель управления

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 (только потолочная модель)

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартный

- Гидравлическое подключение слева
- 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 PLUG & PLAY НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

BNZW 056 **075** OS **XXX** B L BL **DDD**

Управление: Jaga TPT: D01
Jaga JIC: J01

Подключение: Стандартный: L
Опционально: R

Цвет кожуха

Длина

КОД ЗАКАЗА PLUG & PLAY ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

BNZC 058 **090** OS **XXX** X L BL J01

Подключение: Стандартный: L
Опционально: R

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

Цвет кожуха

Длина



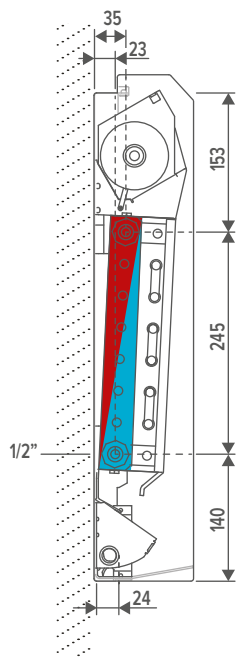
Концовки 3/4" Евроконус заказать отдельно



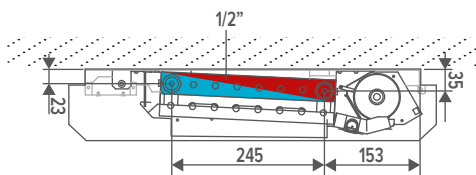
Конденсационное охлаждение с потолочной моделью?
Добавьте к заказу насос для отвода конденсата!
(пример BNZC 058 090 OS 133 B L BL J01 C)

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ (в мм)



ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ (в мм)



ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ

- При возникновении потребности в тепле или холоде система BMS/Domotica или термостат JAGA открывают термоэлектрический клапан.
- При возникновении потребности в тепле или холоде термостат JAGA / контроллер Jaga открывает термоэлектрический клапан.

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

ВЫСОТА Н ДЛИНА L ТИП T				УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	ОХЛАЖДЕНИЕ (без образования конденсата) комн. температура 27°C	ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ комн. температура 27°C	ОШУЩАЕМОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ комн. температура 27°C	ОТОПЛЕНИЕ комн. температура 20°C				УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	РАСХОД ВОЗДУХА	ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ	КОД ЗАКАЗА
CM	CM			V	16/18 Ватт	7/12 Ватт	7/12 Ватт	35/30 Ватт	45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	dB(A)	м3/ч	Ватт	
BNZW 056	056	075	S	2	28	68	48	48	87	107	116	<20	32	1.0	BNZW 056 075 0S XXX B L BL DDD
				4	151	368	263	186	338	414	448	23.5	63	1.4	
				6	250	603	437	304	552	675	732	28.5	95	2.4	
				8	326	775	568	401	729	892	966	35.0	123	3.8	
				10	376	884	656	478	868	1062	1151	40.5	160	6.5	
	110	S		2	55	136	96	96	174	214	231	22.0	55	1.1	BNZW 056 110 0S XXX B L BL DDD
				4	302	736	527	372	676	828	897	30.0	100	1.9	
				6	501	1206	874	607	1104	1351	1464	35.5	170	4.1	
				8	651	1549	1135	802	1457	1783	1933	41.5	228	7.7	
				10	752	1768	1311	955	1736	2125	2303	46.0	281	13.2	
	155	S		2	86	213	151	151	274	335	363	22.5	56	2.0	BNZW 056 155 0S XXX B L BL DDD
				4	474	1155	827	584	1061	1299	1408	30.0	130	3.4	
				6	786	1892	1371	953	1732	2120	2298	36.5	227	6.5	
				8	1022	2431	1782	1259	2287	2799	3033	42.5	331	11.5	
				10	1180	2775	2058	1499	2725	3335	3614	48.0	392	19.7	
	190	S		2	114	281	199	199	361	442	479	24.0	60	2.1	BNZW 056 190 0S XXX B L BL DDD
				4	625	1523	1090	770	1399	1713	1856	31.0	176	3.8	
				6	1037	2495	1808	1257	2284	2796	3030	37.5	299	8.2	
				8	1347	3205	2350	1660	3015	3691	4000	44.0	403	15.4	
				10	1556	3659	2714	1977	3593	4397	4765	49.0	503	26.4	

Теплоотдача измерена в соответствии с EN16430
*Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумопоглощением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 сек.

Цвет кожуха
Подключение:
Стандартный: L
Опционально: R
Управление: Jaga TPT: D01
Jaga JIC: J01

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

				УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	ОХЛАЖДЕНИЕ (без образования конденсата) комн. температура 27°C		ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ комн. температура 27°C		ОТОПЛЕНИЕ комн. температура 20°C				УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	РАСХОД ВОЗДУХА	ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ	КОД ЗАКАЗА
ШИРИНА	ДЛИНА	ТИП	16/18		7/12	7/12	35/30	45/40	50/45	55/45						
B	L		U		Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	dB(A)				
CM	CM	V														
BNZC 058	090	S	2	28	68	48	48	87	107	116	<20	32	1.0	BNZC 058 090 0S XXX X L BL J01		
			4	151	368	263	186	338	414	448	23.5	63	1.4			
			6	250	603	437	304	552	675	732	28.5	95	2.4			
			8	326	775	568	401	729	892	966	35.0	123	3.8			
			10	376	884	656	478	868	1062	1151	40.5	160	6.5			
	125	S	2	55	136	96	96	174	214	231	22.0	55	1.1	BNZC 058 125 0S XXX X L BL J01		
			4	302	736	527	372	676	828	897	30.0	100	1.9			
			6	501	1206	874	607	1104	1351	1464	35.5	170	4.1			
			8	651	1549	1135	802	1457	1783	1933	41.5	228	7.7			
			10	752	1768	1311	955	1736	2125	2303	46.0	281	13.2			
	170	S	2	86	213	151	151	274	335	363	22.5	56	2.0	BNZC 058 170 0S XXX X L BL J01		
			4	474	1155	827	584	1061	1299	1408	30.0	130	3.4			
			6	786	1892	1371	953	1732	2120	2298	36.5	227	6.5			
			8	1022	2431	1782	1259	2287	2799	3033	42.5	331	11.5			
			10	1180	2775	2058	1499	2725	3335	3614	48.0	392	19.7			
	205	S	2	114	281	199	199	361	442	479	24.0	60	2.1	BNZC 058 205 0S XXX X L BL J01		
			4	625	1523	1090	770	1399	1713	1856	31.0	176	3.8			
			6	1037	2495	1808	1257	2284	2796	3030	37.5	299	8.2			
			8	1347	3205	2350	1660	3015	3691	4000	44.0	403	15.4			
			10	1556	3659	2714	1977	3593	4397	4765	49.0	503	26.4			

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 сек.

Цвет кожуха
Цвет задней панели:
Густой чёрный (104): B
Дорожный белый (133): W
Подключение:
Стандартный: L
Опционально: R



BRIZA S NET ZERO BASE-LINE НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

ТАНГЕНЦИАЛЬНЫЙ(Е) ЕС ВЕНТИЛЯТОР(Ы)

Тангенциальные вентиляторы с ЕС-двигателями и алюминиевые пластины оснащены подшипниками и глушителем вибрации EPDM. Встроенный ЕС-двигатель для минимального энергопотребления и увеличения срока службы

ПРОЧНАЯ ВНУТРЕННЯЯ

часть из электрооцинкованной стали, предварительно смонтированная на задней панели

ТЕПЛООБМЕННИК

с гидрофильным защитным слоем для оптимальной холодопроизводительности

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ слева

СБОР КОНДЕНСАТА с дренажным ниппелем \varnothing 2 см

ЛАКИРОВАННАЯ ПО МЕТОДУ Сендзимира оцинкованная стальная панель



Дорожный белый 133



Темно-серый цвет 001



Почти чёрный 145

КОНФИГУРИРУЕМЫЙ ПРИБОР

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

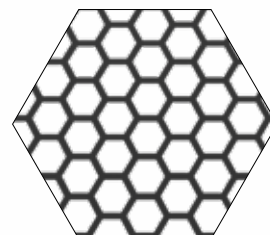
Зажимной соединитель для электрического подключения 24 В постоянного тока через внешний источник питания, на правой стороне

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ (Jet Black 104)

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

ПАТРУБОК

в цвет кожуха с окрашенной в черный цвет ячеистой решеткой

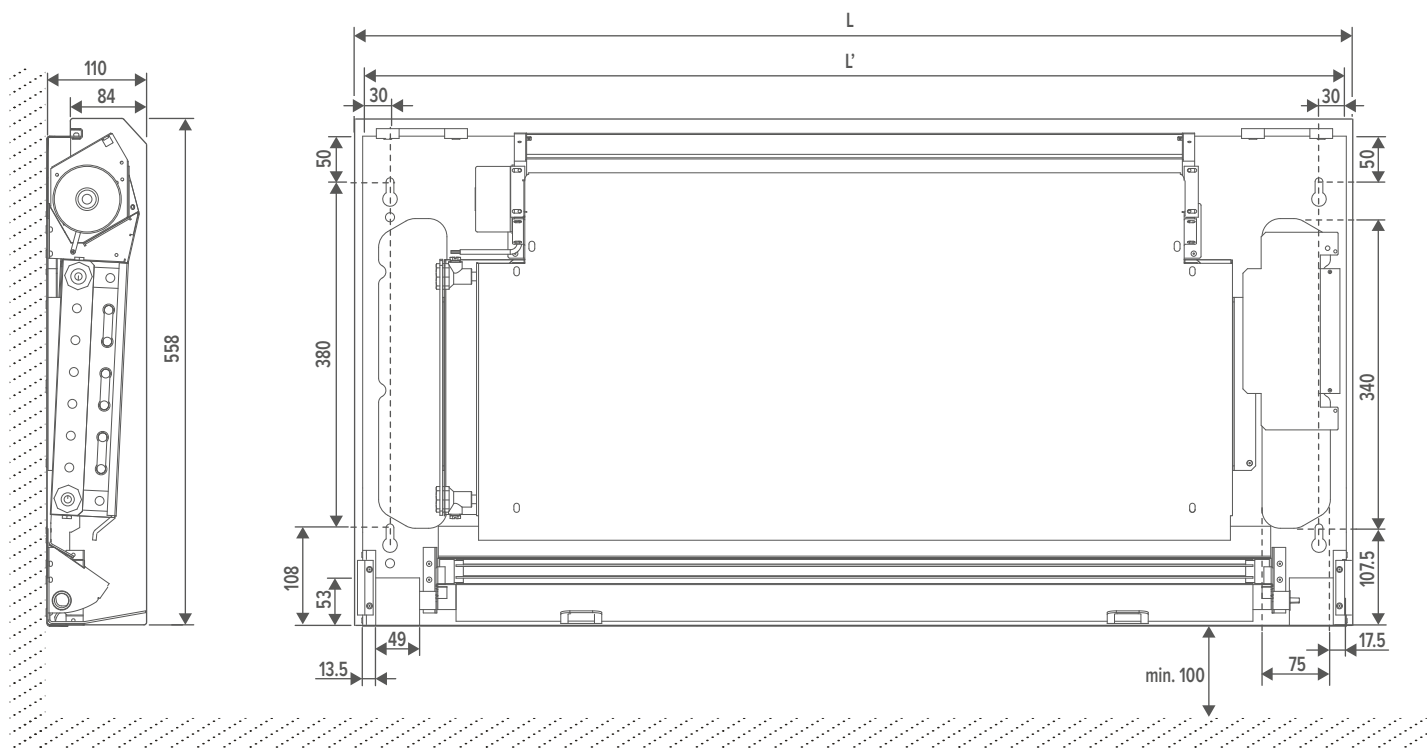


Ячеистая решетка

BASE-LINE

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

ГАБАРИТЫ (в мм)



СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- лакированная по методу Сендзимира оцинкованная стальная панель
- окрашенная задняя панель из оцинкованной листовой стали
- патрубок в цвет кожуха с окрашенной в черный цвет ячеистой решеткой
- прочная внутренняя часть из электрооцинкованной стали, предварительно смонтированная на задней панели
- поддон для конденсата с отводом (предусмотрена изоляция)
- медно-алюминиевый теплообменник с гидрофильным покрытием
- тангенциальный(е) ЕС вентилятор(ы)

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

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартный

- Гидравлическое подключение слева
- 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 BRIZA S NET ZERO

BNZW 056 **075** OS **XXX** B **L** BL **DDD**

Управление:

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

Подключение: Стандартный: L
Опционально: R

Цвет кожуха

Длина



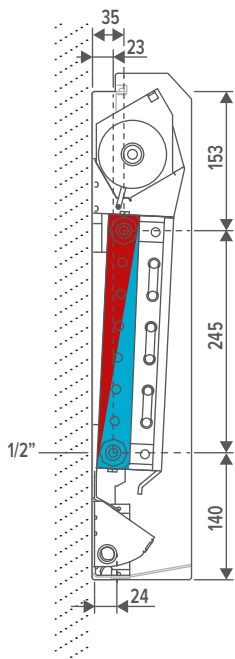
Концовки 3/4" Евроконус заказать отдельно



BRIZA S NET ZERO BASE-LINE НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ГАБАРИТЫ (в мм)



ВАРИАНТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Комплект подсоединения Euroconus с термо-электрическим двигателем



комплект 289 KVS 0.8 - Предварительная 6 ступенчатая настройка

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

введите код концевиков

Комплект подсоединения Euroconus с двумя обратными клапанами G1/2" 90°



комплект 288 KV 1.65

CODY L01 00 4...
введите код концевиков

Концевки 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

BRIZA S 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

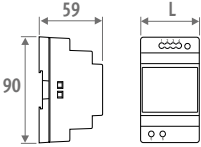


- с водонепроницаемым соединением
- Безопасность: класс 2 / UL1310 - EN 60950-1
- Выходящее напряжение 24 VDC
- Входящее напряжение 100 - 240 VAC
- Выходной ток 1.67 А
- Выходная мощность 40 Ватт
- размеры L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 см

КОД
Р (добавить "Р" к коду заказа) смонтированный

пример BNZW 056 075 0S 133 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 Ватт	ВЫХОДНОЙ ТОК А
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
Ø КАБЕЛЯ	КОЛИЧЕСТВО BRIZA S L075									
1.5 mm²	21	10	7	5	4	3	3	2	2	2
2.5 mm²	35	17	11	8	7	5	5	4	3	3
Ø КАБЕЛЯ	КОЛИЧЕСТВО BRIZA S L110									
1.5 mm²	10	5	3	2	2	1	1	1	1	1
2.5 mm²	17	8	5	4	3	2	2	2	1	1
Ø КАБЕЛЯ	КОЛИЧЕСТВО BRIZA S L155									
1.5 mm²	7	3	2	1	1	1	1			
2.5 mm²	11	5	3	2	2	1	1	1	1	1
Ø КАБЕЛЯ	КОЛИЧЕСТВО BRIZA S L190									
1.5 mm²	5	2	1	1	1					
2.5 mm²	8	4	2	2	1	1	1	1		

КОНТРОЛЬ JDPC (ОПЦИОНАЛЬНО)



TYPE	ПОЗИЦИЯ	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	ВНЕШНЕЕ УПРАВЛЕНИЕ 0-10 В	2-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 холоде система BMS/Domotica или термостат JAGA открывают термоэлектрический клапан.
- В случае потребности в тепле или холоде система BMS/Domotica или термостат 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 термостат JAGA открывают термоэлектрический клапан. При потребности в тепле или холоде система BMS/Domotica или термостат JAGA подают сигнал 0-10 В. При распознавании холодной (<18°C) или горячей (>28°C) воды вентилятор вращается пропорционально сигналу 0-10В.

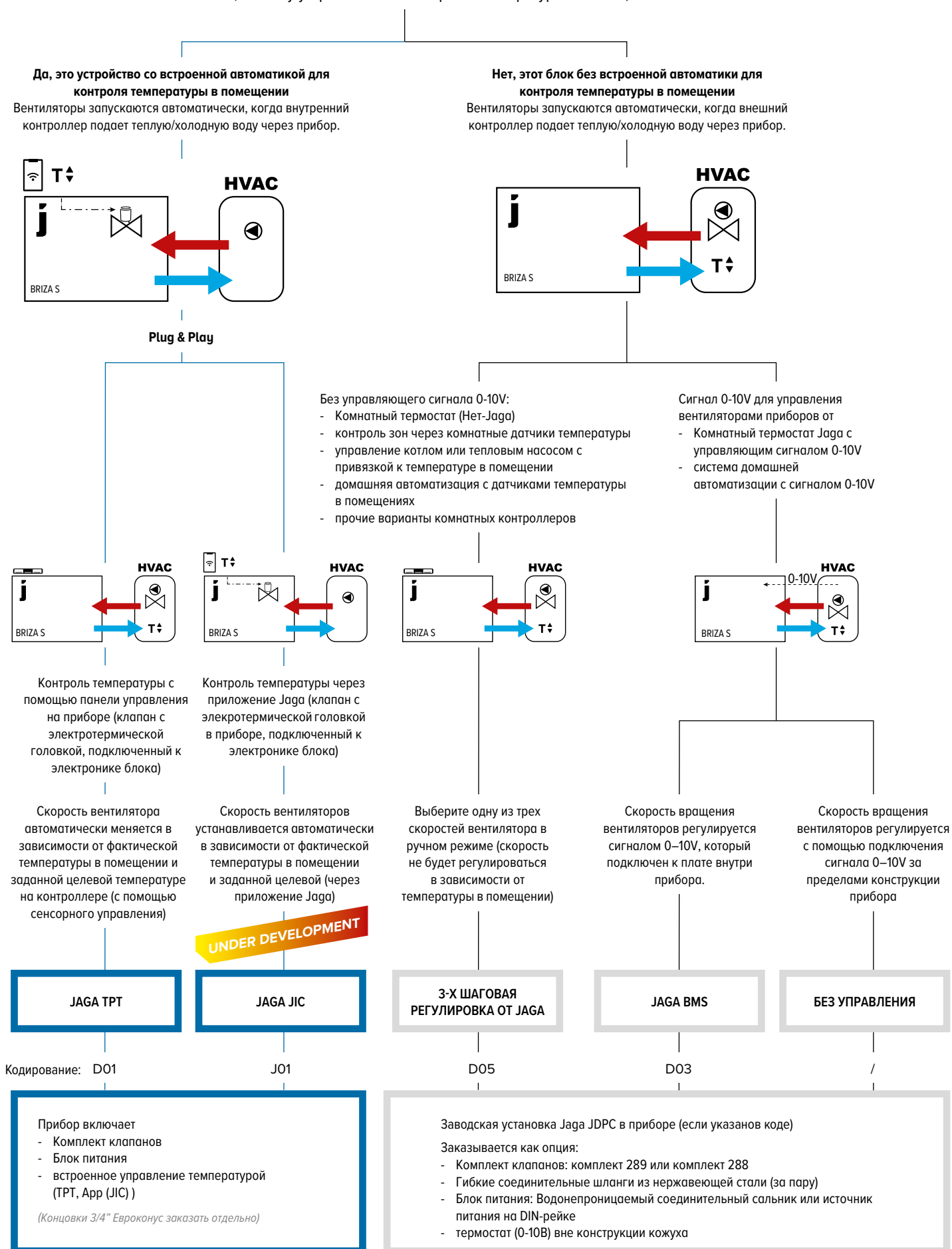
3-Х ШАГОВАЯ РЕГУЛИРОВКА ОТ JAGA

- При возникновении потребности в тепле или холоде 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 S NET ZERO BASE-LINE НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

КАКОЕ ВЫБРАТЬ УПРАВЛЕНИЕ ОТ JAGA?

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



BRIZA S NET ZERO BASE-LINE НАСТЕННАЯ МОДЕЛЬ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА

				УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	ОХЛАЖДЕНИЕ (без образования конденсата) комн. температура 27°C		ОБЩАЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ комн. температура 27°C		ОТОПЛЕНИЕ комн. температура 20°C				УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	РАСХОД ВОЗДУХА	ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ	КОД ЗАКАЗА			
ВЫСОТА		ДЛИНА	ТИП		16/18	7/12	7/12	35/30	45/40	50/45	55/45								
H	L											T							
CM	CM			V									dB(A)	м3/ч	Ватт				
BNZW 056	075	S	2	28	68	48	48	87	107	116	<20	32	1.0	BNZW 056 075 0S XXX B L BL DDD					
			4	151	368	263	186	338	414	448	23.5	63	1.4						
			6	250	603	437	304	552	675	732	28.5	95	2.4						
			8	326	775	568	401	729	892	966	35.0	123	3.8						
			10	376	884	656	478	868	1062	1151	40.5	160	6.5						
	110	S	2	55	136	96	96	174	214	231	22.0	55	1.1	BNZW 056 110 0S XXX B L BL DDD					
			4	302	736	527	372	676	828	897	30.0	100	1.9						
			6	501	1206	874	607	1104	1351	1464	35.5	170	4.1						
			8	651	1549	1135	802	1457	1783	1933	41.5	228	7.7						
			10	752	1768	1311	955	1736	2125	2303	46.0	281	13.2						
	155	S	2	86	213	151	151	274	335	363	22.5	56	2.0	BNZW 056 155 0S XXX B L BL DDD					
			4	474	1155	827	584	1061	1299	1408	30.0	130	3.4						
			6	786	1892	1371	953	1732	2120	2298	36.5	227	6.5						
			8	1022	2431	1782	1259	2287	2799	3033	42.5	331	11.5						
			10	1180	2775	2058	1499	2725	3335	3614	48.0	392	19.7						
	190	S	2	114	281	199	199	361	442	479	24.0	60	2.1	BNZW 056 190 0S XXX B L BL DDD					
			4	625	1523	1090	770	1399	1713	1856	31.0	176	3.8						
			6	1037	2495	1808	1257	2284	2796	3030	37.5	299	8.2						
			8	1347	3205	2350	1660	3015	3691	4000	44.0	403	15.4						
			10	1556	3659	2714	1977	3593	4397	4765	49.0	503	26.4						

Теплоотдача измерена в соответствии с EN16430
*Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумоподавлением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

Цвет кожуха |
Подключение:
Стандартный: L
Опционально: R
Управление: Без управления: (не заполнять)
Регулировка Jaga BMS 0-10 В: D03
3-х шаговая регулировка от Jaga: D05



Briza S Net Zero
BASE-Line H56 x L155

Миллениум розовый(155)

16/18/27 °C	1180 Вт	(10 V)
7/12/27 °C	2775 Вт	(10 V)
35/30/20 °C	1499 Вт	(10 V)

BRIZA S NET ZERO BASE-LINE ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

ПРОЧНАЯ ВНУТРЕННЯЯ

часть из электрооцинкованной стали, предварительно смонтированная на задней панели

ТАНГЕНЦИАЛЬНЫЙ(Е) ЕС ВЕНТИЛЯТОР(Ы)

Тангенциальные вентиляторы с ЕС-двигателями и алюминиевые пластины оснащены подшипниками и глушителем вибрации EPDM. Встроенный ЕС-двигатель для минимального энергопотребления и увеличения срока службы

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ слева

СБОР КОНДЕНСАТА с дренажным ниппелем \varnothing 2 см

из электролитически оцинкованного стального листа темно-серый лак RAL 7024

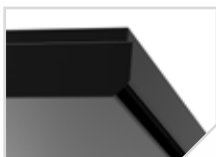
ЛАКИРОВАННАЯ ПО МЕТОДУ Сендзимира оцинкованная стальная панель



Дорожный белый 133



Темно-серый цвет 001



Почти чёрный 145

КОНФИГУРИРУЕМЫЙ ПРИБОР

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ (Jet Black 104)

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

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

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

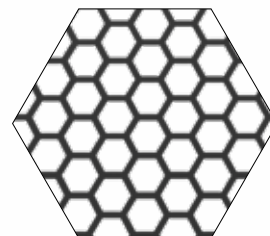
ТЕПЛООБМЕННИК

с гидрофильным защитным слоем для оптимальной холодопроизводительности

ПАТРУБОК

в цвет кожуха с окрашенной в черный цвет ячеистой решеткой

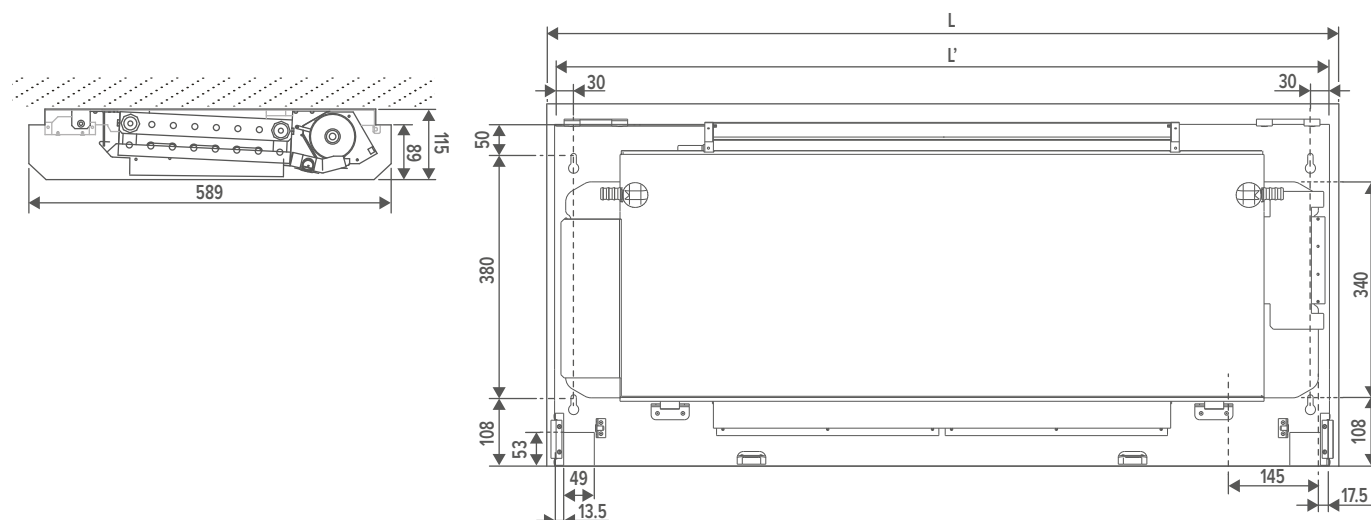
BASE-LINE



Ячеистая решетка

BRIZA S NET ZERO BASE-LINE ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

ГАБАРИТЫ (В ММ)



СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- лакированная по методу Сендимира оцинкованная стальная панель
- окрашенная задняя панель из оцинкованной листовой стали
- патрубок в цвет кожуха с окрашенной в черный цвет ячеистой решеткой
- прочная внутренняя часть из электрооцинкованной стали, предварительно смонтированная на задней панели
- поддон для конденсата с отводом из электролитически оцинкованного стального листа (предусмотрена изоляция)
- медно-алюминиевый теплообменник с гидрофильным покрытием
- тангенциальный(е) ЕС вентилятор(ы)

ЦВЕТА

Кожух

Стандартные цвета

- дорожно белый RAL 9016 (133), матовый лак, слегка структурированной мягкой 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 мягкой на ощупь

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Стандартный

- Гидравлическое подключение слева
- 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 BRIZA S NET ZERO

BNZC 058 090 OS XXX X L BL DDD

Управление:

Без управления: (не заполнять)

Регулировка Jaga BMS 0-10 В: D03

Jaga Вкл/выкл: D07

Подключение: Стандартный: L
Опционально: R

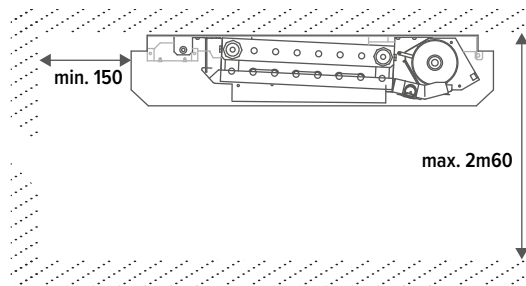
Цвет задней панели:

Густой чёрный (104): B

Дорожный белый (133): W

Цвет кожуха

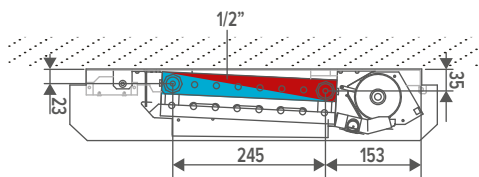
Длина



BRIZA S NET ZERO BASE-LINE ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ГАБАРИТЫ (в мм)



ВАРИАНТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Комплект подсоединения Euroconus с термо-электрическим двигателем



КОМПЛЕКТ 289 KVS 0.8 - Предварительная 6 ступенчатая настройка

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

введите код концовок

Комплект подсоединения Euroconus с двумя обратными клапанами G1/2" 90°



КОМПЛЕКТ 288 KV 1.65

CODY L01 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

С (добавить "С" к коду заказа) смонтированный

пример BNZC 058 090 0S 133 B L BL D03 С



Необходимо при Конденсационном Охлаждении

BRIZA S NET ZERO BASE-LINE ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

БЛОКИ ПИТАНИЯ

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

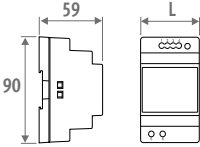
Водонепроницаемый источник питания 24 VDC с водонепроницаемым соединительным сальником



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

КОД
Р (добавить "Р" к коду заказа) смонтированный
пример BNZC 058 090 0S 133 B 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 Ватт	ВЫХОДНОЙ ТОК А
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
Ø КАБЕЛЯ	КОЛИЧЕСТВО BRIZA S L090									
1.5 mm²	21	10	7	5	4	3	3	2	2	2
2.5 mm²	35	17	11	8	7	5	5	4	3	3
Ø КАБЕЛЯ	КОЛИЧЕСТВО BRIZA S L125									
1.5 mm²	10	5	3	2	2	1	1	1	1	1
2.5 mm²	17	8	5	4	3	2	2	2	1	1
Ø КАБЕЛЯ	КОЛИЧЕСТВО BRIZA S L170									
1.5 mm²	7	3	2	1	1	1	1			
2.5 mm²	11	5	3	2	2	1	1	1	1	1
Ø КАБЕЛЯ	КОЛИЧЕСТВО BRIZA S L205									
1.5 mm²	5	2	1	1	1					
2.5 mm²	8	4	2	2	1	1	1	1		

КОНТРОЛЬ JDPC (ОПЦИОНАЛЬНО)

JDPC (JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER)



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

НЕТ КОНТРОЛЯ JDPC JAGA

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

РЕГУЛИРОВКА JAGA BMS 0-10 В

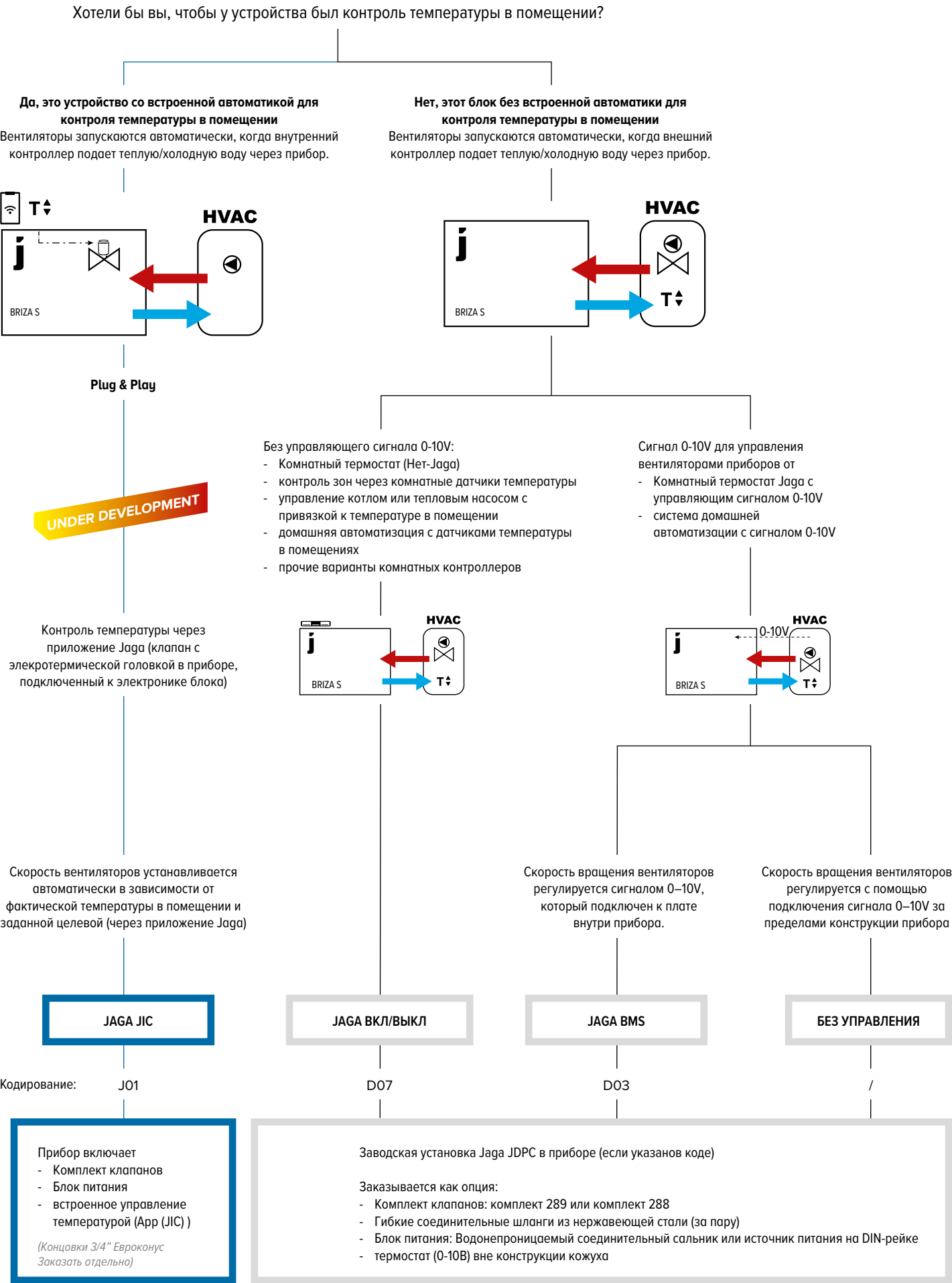
- При запросе тепла или холода система BMS/Domotica или термостат JAGA открывают термоэлектрический клапан. При потребности в тепле или холоде система BMS/Domotica или термостат JAGA подают сигнал 0-10 В. При распознавании холодной (<18°C) или горячей (>28°C) воды вентилятор вращается пропорционально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

JAGA ВКЛ/ВЫКЛ

- При возникновении потребности в тепле или холоде 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 S NET ZERO BASE-LINE ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

КАКОЕ ВЫБРАТЬ УПРАВЛЕНИЕ ОТ JAGA?



BRIZA S NET ZERO BASE-LINE ПОТОЛОЧНАЯ МОДЕЛЬ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА

ШИРИНА ДЛИНА ТИП			УПРАВЛЯЮЩЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	ОХЛАЖДЕНИЕ (без образования конденсата) комн. температура 27°C			ОТОПЛЕНИЕ комн. температура 20°C				УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	РАСХОД ВОЗДУХА	ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ	КОД ЗАКАЗА
B	L	T		16/18	7/12	7/12	35/30	45/40	50/45	55/45				
CM	CM		V	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	Ватт	dB(A)	м3/ч	Ватт	
BNZC 058	090	S	2	28	68	48	48	87	107	116	<20	32	1.0	BNZC 058 090 0S XXX X L BL DDD
			4	151	368	263	186	338	414	448	23.5	63	1.4	
			6	250	603	437	304	552	675	732	28.5	95	2.4	
			8	326	775	568	401	729	892	966	35.0	123	3.8	
			10	376	884	656	478	868	1062	1151	40.5	160	6.5	
	125	S	2	55	136	96	96	174	214	231	22.0	55	1.1	BNZC 058 125 0S XXX X L BL DDD
			4	302	736	527	372	676	828	897	30.0	100	1.9	
			6	501	1206	874	607	1104	1351	1464	35.5	170	4.1	
			8	651	1549	1135	802	1457	1783	1933	41.5	228	7.7	
			10	752	1768	1311	955	1736	2125	2303	46.0	281	13.2	
	170	S	2	86	213	151	151	274	335	363	22.5	56	2.0	BNZC 058 170 0S XXX X L BL DDD
			4	474	1155	827	584	1061	1299	1408	30.0	130	3.4	
			6	786	1892	1371	953	1732	2120	2298	36.5	227	6.5	
			8	1022	2431	1782	1259	2287	2799	3033	42.5	331	11.5	
			10	1180	2775	2058	1499	2725	3335	3614	48.0	392	19.7	
	205	S	2	114	281	199	199	361	442	479	24.0	60	2.1	BNZC 058 205 0S XXX X L BL DDD
			4	625	1523	1090	770	1399	1713	1856	31.0	176	3.8	
			6	1037	2495	1808	1257	2284	2796	3030	37.5	299	8.2	
			8	1347	3205	2350	1660	3015	3691	4000	44.0	403	15.4	
			10	1556	3659	2714	1977	3593	4397	4765	49.0	503	26.4	

Теплоотдача измерена в соответствии с EN16430
*Шумовые измерения в соответствии с ISO 3741:2010, на расстоянии 2 м, с шумоподавлением в 8 dB(A) / объём помещения 75 м³ / время реверберации 0.5 sec.

- Цвет кожуха
- Цвет задней панели
- Подключение:
Стандартный: L
Опционально: R
- Управление: Без управления: (не заполнять)
Регулировка Jaga BMS 0-10 В: D03
Jaga Вкл/выкл: D07



Briza S Net Zero

BASE-Line B58 x L125

Цвет серого камня (157)

16/18/27 °C 752 Watts (10 V)

7/12/27 °C 1768 Watts (10 V)

35/30/20 °C 955 Watts (10 V)

НАРУЖНЫЙ ТЕРМОСТАТ JAGA

JRT-100 TB
ЧЕРНЫЙ

8751 050019

JRT-100 TW
БЕЛЫЙ

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
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

ПОПРАВОЧНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ

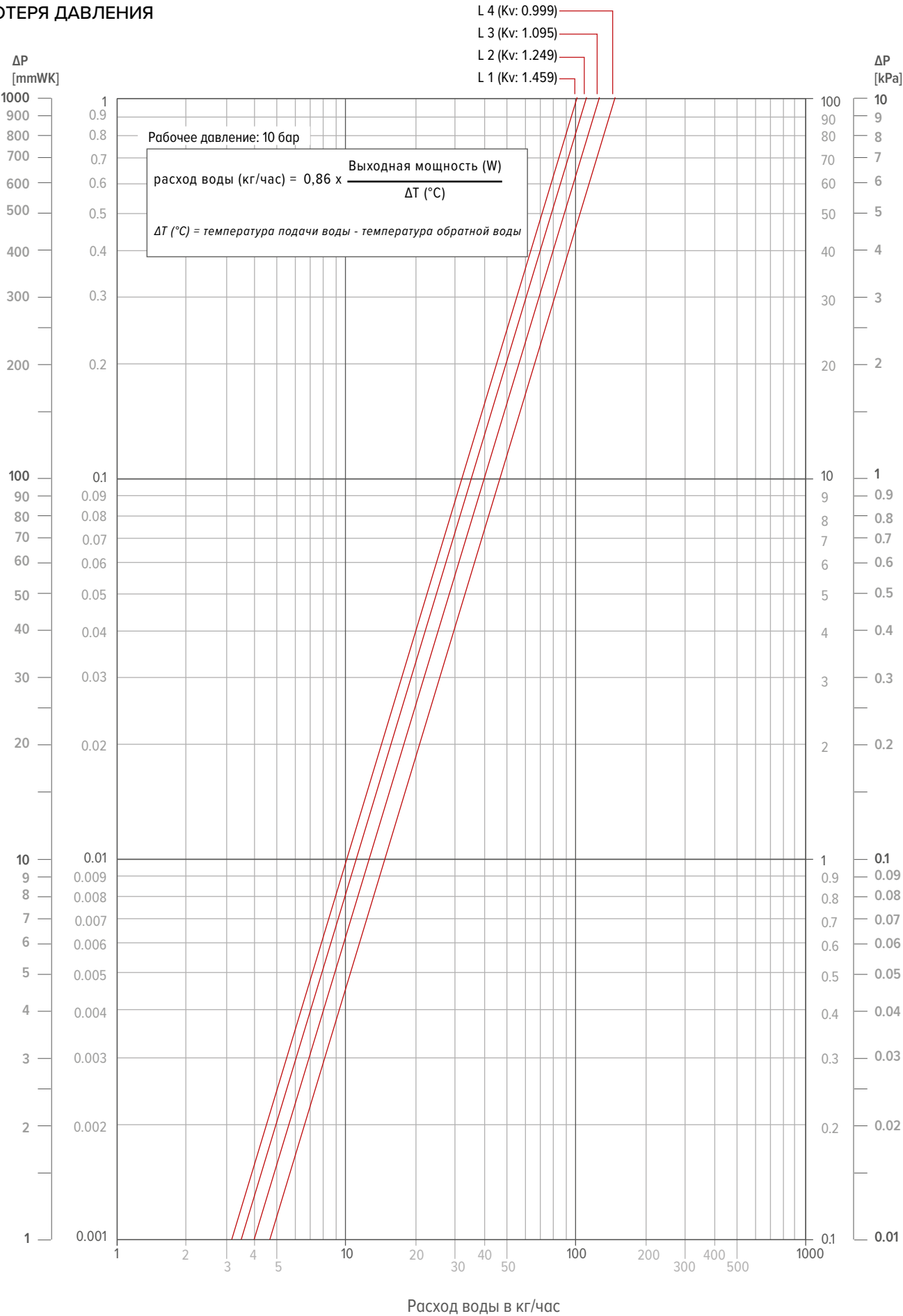
Указанные значения выходной мощности при ΔT 50 являются точными значениями, измеренными EN16430. Для всех других ΔT в таблице указаны рассчитанные значения в соответствии со средним поправочным коэффициентом, применимым ко всем длинам.

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										комн. температура: 24°C											
Среднее значение коэффициента N 1.00										Среднее значение коэффициента N 1.00											
	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25		TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25
TA											TA										
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

ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ





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