

Вентилаторните конвектори на Olimpia Splendid са сертифицирани по Eurovent. Проверете текущата валидност на сертификата на: www.eurovent-certification.com



Bi2

ВЕНТИЛАТОРНИ КОНВЕКТОРИ

Комфорт през цялата година!



Италиански дизайн с многобройни международни награди

Иновация с ултра-тънък и тънък дизайн

Фокусът върху дизайна и хармоничната интеграция с интериора подтикнаха Olimpia Splendid да преоткрие вентилаторните конвектори.
Първите, които представиха на пазара тънки и ултра-тънки вентилаторни конвектори, днес Olimpia Splendid е синоним на изключително компактен дизайн за целогодишен комфорт с дебелина само 12,9 см или 17,9 см.

Дизайн с почерка на италианските студия

Вентилаторните конвектори Bi2 могат да се похвалят с участието на престижни имена в света на италианския индустриален дизайн при проектирането. Всеки продукт е проектиран с особено внимание към архитектурната интеграция и същевременно лекота при монтаж, обслужване и поддръжка. От 2013-та до днес, Olimpia Splendid е спечелила 7 международни награди за естетичен дизайн за своите вентилаторни конвектори.

Качество произведено в Италия

Производството на Olimpia Splendid е в централата ѝ в Cellatica (BS), където типичното италианско внимание към детайлите е допълнителна гаранция за качеството на продукта.



GOOD DESIGN

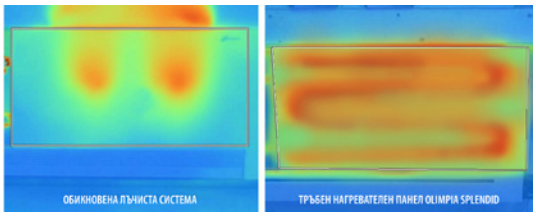
reddot design award
honourable mention 2013

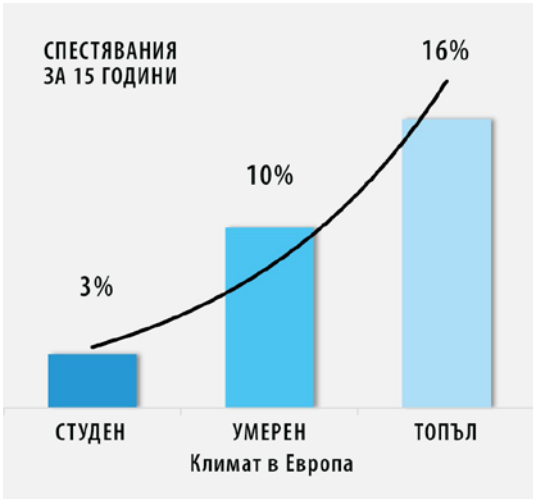
archiproducts
DESIGN AWARDS
WINNER 2020

DESIGN INDEX ADI



Иновативни решения за преосмисляне на вентилаторните конвектори





Излъчваща технология на Olimpia Splendid

Вентилаторните конвектори Bi2 се предлагат и в лъчиста версия, с тръбен нагревателен панел, в допълнение към серпентината, който се откроява с превъзходната си производителност в сравнение с други системи с излъчваща технология: - повече излъчена мощност, благодарение на по-високата средна температура на повърхността; - усилване на естествената конвекция; - възможност за статична работа (с изключен вентилатор) и без никакъв шум.

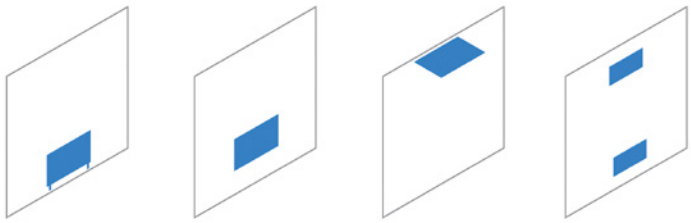
Комфорт и оптимизация на разходите

Тънките и ултратънки вентилаторни конвектори предлагат комфорт, равен на този на подовото отопление, с по-голяма гъвкавост, по-ниски инсталационни разходи и по-икономична работа, особено при по-топъл климат. Данните на графиката показват сравнително проучване на Olimpia Splendid за оценка на различните характеристики на една система, използваща лъчисти вентилаторни конвектори, вместо подово отопление.

Инсталация

Свобода при избора на място

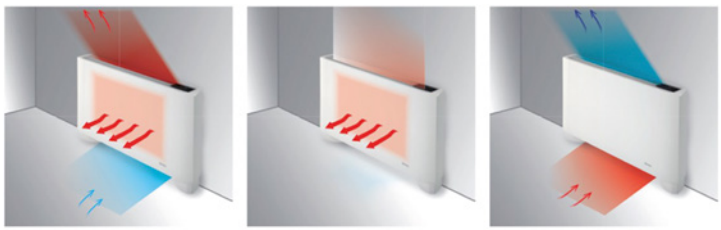
Вентилаторните конвектори Bi2 са изключително гъвкави и подходящи както за пода, така и за **нискостенен** монтаж. Моделите SL, които работят с конвекция, са подходящи и за монтаж на таван, докато моделите SLW лесно се поставят високо или ниско на стената.



Експлоатация

Режимите за осигуряване на комфорт

Структурата на турбината на вентилаторните конвектори Bi2 и електродвигателят, който модулира скоростта й, осигуряват равномерно разпределение на въздуха и еднаква температура в цялото помещение. Цялата гама има два режима на работа: отопление и охлаждане, с принудителна конвекция. При моделите SLR с излъчваща технология на Olimpia Splendid, режимът на отопление може да се осъществява статично (с изключен вентилатор) с естествена конвекция и излъчване от предния панел, за максимален акустичен комфорт.



Поддръжка

Как да почистите вентилаторния конвектор

Въздушните филтри се свалят лесно, което значително улеснява почистването и поддръжката на вентилаторния конвектор дори при моделите за вграждане.






Impressionism
MASKA SRAMA
Minette Walters
TRUMP

Продуктова гама Вентилаторни конвектори

Конзолни вентилаторни конвектори – безчетков мотор			200	400
Bi2 AIR Вентилаторен конвектор с цялостен дизайн, моторизирана клапа и вградено управление. Цвят по RAL 9003.	стр. 68	**Версия SLR**	SLR AIR 200 DC TR (01856)	SLR AIR 400 DC TR (01857)
			SLR AIR 200 DC AR (01772)	SLR AIR 400 DC AR (01773)
		Версия SL	SL AIR 200 DC TR (01851)	SL AIR 400 DC TR (01852)
			SL AIR 200 DC AR (01767)	SL AIR 400 DC AR (01768)
			↙ 12,9 cm	↙ 12,9 cm
Bi2 SMART Вентилаторен конвектор с изцяло плосък дизайн. Цвят по RAL 9010 или 9003.	стр. 74	**Версия SLR**	SLR SMART 200 B DC (01629)	SLR SMART 400 B DC (01630)
		От Юли 2022	NOB SLR SMART S1 200 B DC (02127)	NOB SLR SMART S1 400 B DC (02128)
		Версия SL	SL SMART 200 B DC (01634)	SL SMART 400 B DC (01635)
		От Юли 2022	NOB SL SMART S1 200 B DC (02122)	NOB SL SMART S1 400 B DC (02123)
			↙ 12,9 cm	↙ 12,9 cm
Bi2 NAKED Вентилаторен конвектор за вграждане	стр. 78	**Версия SLIR**	SLIR 200 DC (01639)	SLIR 400 DC (01640)
		Версия SLI	SLI 200 DC (01513)	SLI 400 DC (01514)
			↙ 14,2 cm	↙ 14,2 cm

Високостенни вентилаторни конвектори – безчетков мотор			400	600
Bi2 WALL Вентилаторен конвектор с гъвкав монтаж, моторизирана клапа и вградено управление. Цвят по RAL 9003.	стр. 72	**2-пътен вентил**	SLW 400 DC V2V TR (01784)	SLW 600 DC V2V TR (01785)
			SLW 400 DC V2V AR (01875)	SLW 600 DC V2V AR (01876)
		3-пътен вентил	SLW 400 DC V3V TR (01787)	SLW 600 DC V3V TR (01788)
			SLW 400 DC V3V AR (01878)	SLW 600 DC V3V AR (01879)
			↙ 12,9 cm	↙ 12,9 cm
Ci2 WALL Вентилаторен конвектор с моторизирана клапа	стр. 86			
				

600	800	1000	1400	1600
SLR AIR 600 DC TR (01858)	SLR AIR 800 DC TR (01859)	SLR AIR 1000 DC TR (01860)	SLR AIR DC 1400 TR (02052)	SLR AIR DC 1600 TR (02054)
SLR AIR 600 DC AR (01774)	SLR AIR 800 DC AR (01775)	SLR AIR 1000 DC AR (01776)	SLR AIR DC 1400 AR (02053)	SLR AIR DC2 1600 AR (02055)
SL AIR 600 DC TR (01853)	SL AIR 800 DC TR (01854)	SL AIR 1000 DC TR (01855)	SL AIR DC 1400 TR (02048)	SL AIR DC 1600 TR (02050)
SL AIR 600 DC AR (01769)	SL AIR 800 DC AR (01770)	SL AIR 1000 DC AR (01771)	SL AIR DC 1400 AR (02049)	SL AIR DC 1600 AR (02051)
↙ 12,9 cm	↙ 12,9 cm	↙ 12,9 cm	↙ 17,9 cm	↙ 17,9 cm

SLR SMART 600 B DC (01631)	SLR SMART 800 B DC (01632)			
HOB SLR SMART S1 600 B DC (02129)	HOB SLR SMART S1 800 B DC (02130)			
SL SMART 600 B DC (01636)	SL SMART 800 B DC (01637)	SL SMART 1000 B DC (01638)		
HOB SL SMART S1 600 B DC (02124)	HOB SL SMART S1 800 B DC (02125)	HOB SL SMART S1 1000 B DC (02126)		
↙ 12,9 cm	↙ 12,9 cm	↙ 12,9 cm		

SLIR 600 DC (01641)	SLIR 800 DC (01642)	SLIR 1000 DC (01643)	SLIR 1400 DC (02071)	SLIR 1600 DC (02072)
SLI 600 DC (01515)	SLI 800 DC (01516)	SLI 1000 DC (01517)	SLI 1400 DC (02056)	SLI 1600 DC (02057)
↙ 14,2 cm	↙ 14,2 cm	↙ 14,2 cm	↙ 21,7 cm	↙ 21,7 cm

800	1200	1400
SLW 800 DC V2V TR (01786)		
SLW 800 DC V2V AR (01877)		
SLW 800 DC V3V TR (01789)		
SLW 800 DC V3V AR (01880)		
↙ 12,9 cm		

	LGW WALL S1 1200 DC (99283)	LGW WALL S1 1400 DC (99284)
	↙ 23,0 cm	↙ 23,0 cm

Bi2 AIR SL SLR

Съвместим с: SiOS CONTROL

Ултратънък вентилаторен конвектор, версия SL и SLR



ЦЯЛОСТЕН ДИЗАЙН

Предния панел е свързан със страничните за лесен монтаж и поддръжка.

МУЛТИСЕТ КОНТРОЛ

Интегрираната електроника позволява сензорно управление, контрол от разстояние или чрез системи за домашна автоматизация.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Отоплява, Охлажда, Изсушава и Филтрира
- Цялостна естетика с всмукване от долната страна
- Метална предна част, страните от ABS полимер
- Компактен: дебелина 12,9 см до 15 см
- Серията се състои от 5 типоразмера
- DC безчетков мотор
- Цялостен дизайн за комфортна работа
- Моторизирана стоманена клапа за въздух
- Предпазни решетки на входа и на изхода за въздух
- Подвижни филтри на входните решетки
- Стандартно с дистанционно управление (само за модели TR)
- Цвят: ☐ Бял RAL 9003

ФАБРИЧНО ВГРАДЕНИ УПРАВЛЕНИЯ

TR (сензорно) УПРАВЛЕНИЕ:
включва вградено сензорно управление и дистанционно управление (в комплекта). В допълнение, чрез комбинация от клавиши, е възможно да се управлява от разстояние* чрез стенен контролер B0736 или система за домашна автоматизация (SiOS Control на Olimpia Splendid или MyHome на Bticino), чрез Modbus RS485 ASCII сериен протокол.

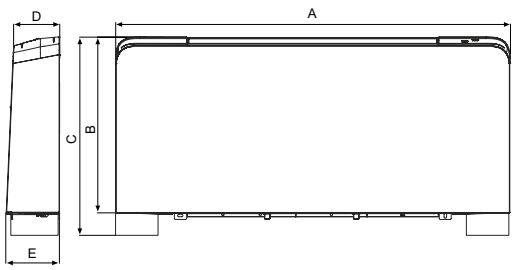
AR (аналогово) УПРАВЛЕНИЕ:
позволява дистанционно управление чрез връзка със стаен термостат или системи за домашна автоматизация чрез аналогов вход 0-10V (за лъчист вентилаторен конвектор използвайте контактен режим). Има изход 230Vac за управление на трипътен (двупътен) вентил и вход за воден датчик с функция за минимална температура на водата в инсталацията (използва се само в контактен режим). **AR моделите са по заявка.**

КОМПОНЕНТИ, РАЗМЕРИ И ТЕГЛО

1. Топлообменник
2. Високоефективен излъчващ отоплителен панел (SLR версия)
3. Тангенциален вентилатор
4. Безчетков DC електромотор
5. Клапа за подаване на въздух и предпазна решетка
6. Кондензна тава
7. Преден панел от електрогалванизирана ламарина
8. Всмукателна обезопасена решетка
9. Странични панели от ABS полимер
10. Вградено сензорно управление (версия TR)



		200	400	600	800	1000
A	mm	695	895	1095	1295	1495
B	mm	599	599	599	599	599
C	mm	679	679	679	679	679
D	mm	129	129	129	129	129
E	mm	150	150	150	150	150
Тегло SL	kg	11.5	13.0	15.5	18.5	21.5
Тегло SLR	kg	13.5	15.5	19.5	22.5	25.5



МОНТАЖ

На пода, на стената или (само модел SL) на тавана.**



САМО SL

* Във всички комбинации освен със SIOS Control: сензорното управление, въздушен датчик в уреда и дистанционното управление са деактивирани
**Таванен монтаж: необходими са комплект за таванен монтаж и крачета

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ					200			400			600			800			1000		
SL Air inverter (с TR управление)					01851			01852			01853			01854			01855		
SL Air inverter (с AR управление)					01767			01768			01769			01770			01771		
SLR Air inverter (с TR управление)					01856			01857			01858			01859			01860		
SLR Air omvormer (с AR управление)					01772			01773			01774			01775			01776		
Скорост на вентилатора					Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока
Пълна охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	0.38	0.71	0.82	0.91	1.34	1.74	1.50	2.10	2.54	1.98	2.69	3.29	2.17	3.25	3.78
Осезаема охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	0.26	0.50	0.64	0.65	1.02	1.25	1.10	1.56	1.94	1.54	2.09	2.54	1.71	2.42	2.98
Воден дебит	a27/19 - w7/12	(a)		l/h	66.2	123.3	142.9	157.6	232.0	302.5	259.2	363.1	440.3	341.9	464.7	570.0	374.8	561.4	654.8
Съпротивление на топлообменника	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa	3.8	10.6	13.1	2.4	5.5	8.2	7.5	14.2	19	7.3	13.8	18.7	5.7	13.1	18.2
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW	0.64	0.84	1.05	1.25	1.65	2.31	1.75	2.56	3.12	2.21	3.10	4.10	3.05	3.77	4.67
Воден дебит	a20/15 - w50/-	(b)		l/h	66.2	123.3	142.9	157.6	232.0	302.5	259.2	363.1	440.3	341.9	464.7	570.0	374.8	561.4	654.8
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa	3.2	8.8	10.9	2.0	4.6	6.8	6.2	11.8	15.8	6.1	11.5	15.5	4.7	10.9	15.1
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW	0.54	0.70	0.88	1.06	1.39	1.94	1.46	2.14	2.60	1.85	2.60	3.44	2.56	3.16	3.91
Воден дебит	a20/15 - w45/40	(c)		l/h	91.9	119.9	150.0	181.9	238.1	330.3	250.6	365.7	444.6	316.6	444.8	587.9	438.1	541.0	668.5
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa	5.7	8.8	12.2	2.9	4.8	7.9	5.8	11.8	16.0	4.1	8.9	14.2	6.4	9.8	13.9
Консумация			(E)	W	5	7	11	6	9	19	7	11	20	8	12	24	9	14	27
Звукова мощност Lw (A)			(E)	dB(A)	38	45	52	39	46	53	41	47	53	42	48	54	42	48	54
Звуково налягане Lp (A)		(d)		dB(A)	29	36	43	30	37	44	32	38	44	33	39	45	33	39	45
Дебит на въздуха		(f)		m3/h	100	130	160	190	250	320	280	360	460	350	450	575	400	510	650
Обем на топлообменника				l	0.47			0.8			1.13			1.46			1.8		
Максимално работно налягане				bar	10			10			10			10			10		
Хидравлични връзки				inch	Eurocone 3/4			Eurocone 3/4			Eurocone 3/4			Eurocone 3/4			Eurocone 3/4		
Захранващо напрежение				V/ph/Hz	230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50		
CAMO SLR **Максимална ефективност на отопление (50°C)**				kW	0.37			0.42			0.5			0.62			0.77		
Максимална ефективност на отопление (70°C)				kW	0.59			0.71			0.84			1.04			1.28		
Обем на излъчващия панел				l	0.19			0.27			0.35			0.43			0.50		

Посочените данни са изчислени при следните работни условия:
(a) Режим охлаждане при стандартни условия: температура на въздуха 27°C DB 19°C WB, температура на водата на входа 7°C, температура на водата на изхода 12°C
(b) Режим отопление при следните условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 50°C, воден поток равен на стандартните условия при охлаждане
(c) Режим отопление при стандартни условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 45°C, температура на водата на изхода 40°C
(d) Ниво на звуково налягане в затворени помещения с обем 100 m3 с време за отразяване 0,5 s и монтаж на пода/тавана, звуково излъчване на 1/4 сфера на 3 m разстояние
(e) Сертифицирани данни от Eurovent
(f) Дебит на въздуха, измерен с чисти филтри

АКСЕСОАРИ

			SL	SLR
УПРАВЛЕНИЯ	B0736	Програмируемо стенно управление с Modbus	TR	TR
	B0921	Програмируем стеннен термостат с LCD дисплей NEW	AR	–
	INDRZ	Конфигуриране на Modbus управление тип B0828, B0872 или TR	TR	TR
	BMS00	Конфигурация за управление с BMS системи - AR управление NEW	AR	AR
ЕЛ. КОМПЛЕКТИ	B0839	Електро-удължение при десни хидравлични връзки	○	○
ХИДР. КОМПЛЕКТИ	B0832	2-пътен вентил с 4-проводна задвижка	○	○
	B0834	3-пътен вентил с 4-проводна задвижка	○	○
	B0205	Ръчен 2-пътен вентил	○	○
	B0204	Изолация за ръчен 2-пътен вентил	○	○
	B0200	Адаптер за свързване на 1/2" газова резба	○	○
	B0201	Адаптер за свързване на 3/4" газова резба	○	○
	B0203	Комплект за свързване Евроконус 90°	○	○

АКСЕСОАРИ

			SL	SLR
ЕСТЕТИЧНИ КОМПЛЕКТИ	B0852	Комплект скоби за подово закрепване	≤ 1000	≤ 1000
	B0853	Комплект естетични крачета	≤ 1000	≤ 1000
	B0847	Заден панел	200	200
	B0848	Заден панел	400	400
	B0849	Заден панел	600	600
	B0850	Заден панел	800	800
	B0851	Заден панел	1000	1000
	B0520	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	200	–
	B0521	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	400	–
	B0522	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	600	–
	B0523	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	800	–
	B0524	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	1000	–

○ Опция | – Несъвместим

Описание на аксесоарите на стр. 88

Моля, имайте предвид, че допълнителните аксесоари са налични за закупуване с всички модели на уреда. В таблицата е отразена информацията за съвместимостта с определени размери или модели.

Bi2 AIR SL SLR

Съвместим с: SiOS CONTROL

Тънък вентилаторен конвектор, версия SL и SLR



PRO-POWER

Мощност до 4,85 kW, за големи помещения или студен климат.

ЦЯЛОСТЕН ДИЗАЙН

Предния панел е свързан със страничните за лесен монтаж и поддръжка.

МУЛТИСЕТ КОНТРОЛ

Интегрираната електроника позволява сензорно управление, контрол от разстояние или чрез системи за домашна автоматизация.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Отоплява, Охлажда, Изсушава и Филтрира
- Цялостна естетика с всмукване от долната страна
- Метална предна част, страните от ABS полимер
- Компактен: дебелина 17,9 см до 20 см
- Серията се състои от 2 типоразмера
- DC безчетков мотор
- Цялостен дизайн за комфортна работа
- Моторизирана стоманена клапа за въздух
- Предпазни решетки на входа и на изхода за въздух
- Подвижни филтри на входните решетки
- Стандартно с дистанционно управление (само за модели TR)
- Цвят: ☐ Бял RAL 9003

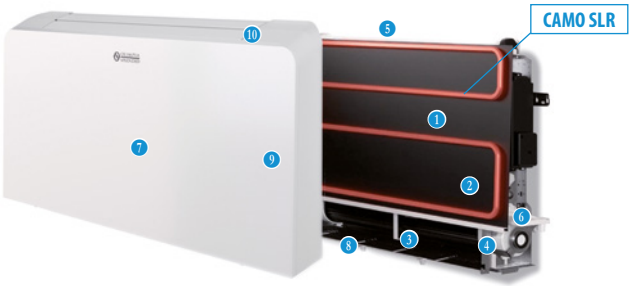
ФАБРИЧНО ВГРАДЕНИ УПРАВЛЕНИЯ

TR (сензорно) УПРАВЛЕНИЕ:
включва вградено сензорно управление и дистанционно управление (в комплекта). В допълнение, чрез комбинация от клавиши, е възможно да се управлява от разстояние* чрез стенен контролер B0736 или система за домашна автоматизация (SiOS Control на Olimpia Splendid или MyHome на Bticino), чрез Modbus RS485 ASCII сериен протокол.

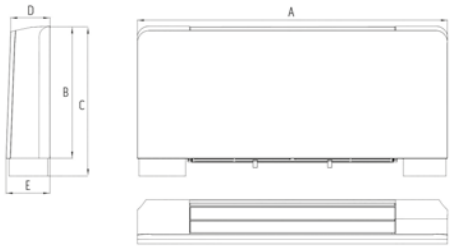
AR (аналогово) УПРАВЛЕНИЕ:
позволява дистанционно управление чрез връзка със стаен термостат или системи за домашна автоматизация чрез аналогов вход 0-10V(за лъчист вентилаторен конвектор използвайте контактен режим). Има изход 230Vac за управление на тритъчен(двутъчен) вентил и вход за воден датчик с функция за минимална температура на водата в инсталацията (използва се само в контактен режим). **AR моделите са по заявка.**

КОМПОНЕНТИ, РАЗМЕРИ И ТЕГЛО

1. Топлообменник
2. Високоефективен излъчващ отоплителен панел (SLR версия)
3. Тангенциален вентилатор
4. Безчетков DC електромотор
5. Клапа за подаване на въздух и предпазна решетка
6. Кондензна тава
7. Преден панел от електрогалванизирана ламарина
8. Всмукателна обезопасена решетка
9. Странични панели от ABS полимер
10. Вградено сензорно управление (версия TR)

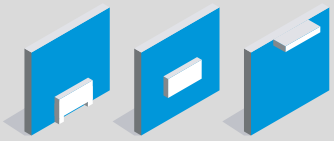


		1400	1600
A	mm	1345	1415
B	mm	599	599
C	mm	719	719
D	mm	179	179
E	mm	200	200
Тегло SL	kg	22.5	24
Тегло SLR	kg	24,5	26



МОНТАЖ

На пода, на стената или (само модел SL) на тавана.**



* Във всички комбинации освен със SIOS Control: сензорното управление, въздушен датчик в уреда и дистанционното управление са деактивирани
**Таванен монтаж: необходими са комплект за таванен монтаж и крачета

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ					1400			1600		
SL Air inverter (с TR управление)					02048			02050		
SL Air inverter (с AR управление)					02049			02051		
SLR Air inverter (с TR управление)					02052			02054		
SLR Air omvormer (с AR управление)					02053			02055		
Скорост на вентилатора					Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока
Пълна охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	**(E)**	kW	3.05	3.78	4.45	3.28	4.09	4.85
Осезаема охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	**(E)**	kW	2.14	2.69	3.20	2.30	2.90	3.50
Воден дебит	a27/19 - w7/12	(a)		l/h	525.6	652.4	769.9	565.2	706	839.2
Съпротивление на топлообменника	a27/19 - w7/12	(a)	**(E)**	kPa	19	27.8	37.2	20.9	30.8	41
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w50/-	(b)	**(E)**	kW	3.61	4.53	5.50	3.85	4.87	5.90
Воден дебит	a20/15 - w50/-	(b)		l/h	525.6	652.4	769.9	565.2	706	839.2
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w50/-	(b)	**(E)**	kPa	16.2	23.7	31.7	19.4	28.6	35.7
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w45/40	(c)	**(E)**	kW	3.07	3.87	4.70	3.28	4.16	5.05
Воден дебит	a20/15 - w45/40	(c)		l/h	527.1	663.4	803.9	563.1	713	863.6
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w45/40	(c)	**(E)**	kPa	17.1	25.8	35.5	20.2	30.8	38.8
Консумация			**(E)**	W	6	13	26	6	15	29
Звукова мощност Lw (A)			**(E)**	dB(A)	38	49	54	39	50	55
Звуково налягане Lp (A)		(d)		dB(A)	30	41	46	31	42	47
Дебит на въздуха		(f)		m3/h	460	610	765	490	655	820
Обем на топлообменника				l	2.33			2.5		
Максимално работно налягане				bar	10			10		
Хидравлични връзки				inch	Eurocone 3/4			Eurocone 3/4		
Захранващо напрежение				V/ph/Hz	230/1/50			230/1/50		
САМО SLR **Максимална ефективност на отопление (50°C)**				kW	0.45			0.5		
Максимална ефективност на отопление (70°C)				kW	0.8			0.9		
Обем на излъчващия панел				l	0.43			0.43		

Посочените данни са изчислени при следните работни условия:
(a) Режим охлаждане при стандартни условия: температура на въздуха 27°C DB 19°C WB, температура на водата на входа 7°C, температура на водата на изхода 12°C
(b) Режим отопление при следните условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 50°C, воден поток равен на стандартните условия при охлаждане
(c) Режим отопление при стандартни условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 45°C, температура на водата на изхода 40°C

(d) Ниво на звуково налягане в затворени помещения с обем 100 m3 с време за отразяване 0,5 s и монтаж на пода/тавана, звуково излъчване на 1/4 сфера на 3 m разстояние
(e) Сертифицирани данни от Eurovent
(f) Дебит на въздуха, измерен с чисти филтри

АКСЕСОАРИ

			SL	SLR
УПРАВЛЕНИЯ	B0736	Програмируемо стенно управление с Modbus	TR	TR
	B0921	Програмируем стеннен термостат с LCD дисплей NEW	AR	–
	INDRZ	Конфигуриране на Modbus управление тип B0828, B0872 или TR	TR	TR
	BMS00	Конфигурация за управление с BMS системи - AR управление NEW	AR	AR
ЕЛ. КОМПЛЕКТИ	B0839	Електро-удължение при десни хидравлични връзки	○	○
ХИДР. КОМПЛЕКТИ	B0832	2-пътен вентил с 4-проводна задвижка	○	○
	B0834	3-пътен вентил с 4-проводна задвижка	○	○
	B0205	Ръчен 2-пътен вентил	○	○
	B0204	Изолация за ръчен 2-пътен вентил	○	○
	B0200	Адаптер за свързване на 1/2" газова резба	○	○
	B0201	Адаптер за свързване на 3/4" газова резба	○	○
	B0203	Комплект за свързване Евроконус 90°	○	○

АКСЕСОАРИ

			SL	SLR
ЕСТЕТИЧНИ КОМПЛЕКТИ	B0875	Комплект скоби за подово закрепване	≥ 1400	≥ 1400
	B0874	Комплект естетични крачета	≥ 1400	≥ 1400
	B0876	Заден панел	1400	1400
	B0877	Заден панел	1600	1600
	B0878	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	1400	–
	B0879	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	1600	–

○ Опция | – Несъвместим

Описание на аксесоарите на стр. 88

Моля, имайте предвид, че допълнителните аксесоари са налични за закупуване с всички модели на уреда. В таблицата е отразена информацията за съвместимостта с определени размери или модели.

Bi2 WALL

Съвместим с: SiOS CONTROL

Високостенен вентилаторен конвектор



ГЪВКАВОСТ

Стенните конвектори могат да се монтират като високостенно тяло или като конзола само чрез завъртане на дисплея.

МУЛТИСЕТ КОНТРОЛ

Интегрираната електроника позволява сензорно управление, контрол от разстояние или чрез системи за домашна автоматизация.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

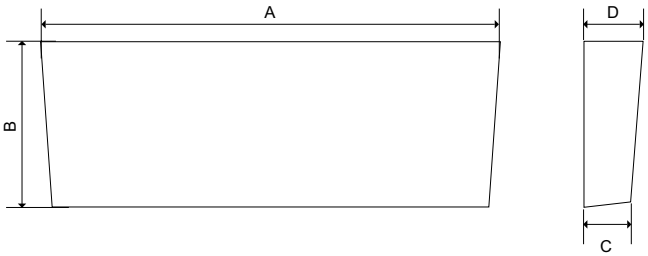
- Отоплява, Охлажда, Изсушава и Филтрира
- DC безчетков мотор
- Снабден с широка моторизирана клапа
- Изцяло плосък и естетичен
- Компактен: дебелина 12,9 см до 15 см
- Серията се състои от 3 типоразмера
- Снабден с 2- или 3-пътен клапан с 4-проводна задвижка
- Цялостен дизайн за комфортна работа
- Моторизирана стоманена клапа за въздух
- Подвижни филтри на входните решетки
- Стандартно с дистанционно управление (само за модели TR)
- Здраво метално тяло
- Цвят: ☐ Бял RAL 9003

ФАБРИЧНО ВГРАДЕНИ УПРАВЛЕНИЯ

TR (сензорно) УПРАВЛЕНИЕ:
включва вградено сензорно управление и дистанционно управление (в комплекта). В допълнение, чрез комбинация от клавиши, е възможно да се управлява от разстояние* чрез стенен контролер B0736 или система за домашна автоматизация (SiOS Control на Olimpia Splendid или MyHome на Bticino), чрез Modbus RS485 ASCII сериен протокол.

AR (аналогово) УПРАВЛЕНИЕ:
позволява дистанционно управление чрез връзка със стаен термостат или системи за домашна автоматизация чрез аналогов вход 0-10V(за лъчист вентилаторен конвектор използвайте контактен режим). Има изход 230Vac за управление на трипътен(двупътен) вентил и вход за воден датчик с функция за минимална температура на водата в инсталацията (използва се само в контактен режим). **AR моделите са по заявка.**

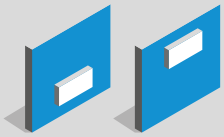
КОМПОНЕНТИ, РАЗМЕРИ И ТЕГЛО



		400	600	800
A	mm	906	1106	1306
B	mm	380	380	380
C	mm	129	129	129
D	mm	150	150	150
Тегло	kg	13	14.5	16

МОНТАЖ

Конзолен или високостенен.



* Във всички комбинации освен със SIOS Control: сензорното управление, въздушен датчик в уреда и дистанционното управление са деактивирани

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ					400			600			800		
SLW inverter (с 2-пътен вентил и TR управление)					01784			01785			01786		
SLW inverter (с 2-пътен вентил и AR управление)					01875			01876			01877		
SLW inverter (с 3-пътен вентил и TR управление)					01787			01788			01789		
SLW inverter (с 3-пътен вентил и AR управление)					01878			01879			01880		
Скорост на вентилатора					Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока
Пълна охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	**(E)**	kW	0.52	0.71	1.01	0.69	0.89	1.23	0.77	1.09	1.82
Осезаема охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	**(E)**	kW	0.42	0.59	0.91	0.58	0.80	1.15	0.65	0.95	1.47
Воден дебит	a27/19 - w7/12	(a)		l/h	90.6	124.0	177.0	120.1	155.1	215.5	134.0	189.7	317.7
Съпротивление на топлообменника	a27/19 - w7/12	(a)	**(E)**	kPa	2.8	5.2	8.9	4.9	6	7.9	2.1	4.8	11
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w50/-	(b)	**(E)**	kW	0.67	0.99	1.55	0.98	1.37	2.16	1.14	1.68	2.85
Воден дебит	a20/15 - w50/-	(b)		l/h	90.6	124.0	177.0	120.1	155.1	215.5	134.0	189.7	317.7
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w50/-	(b)	**(E)**	kPa	2.4	4.5	7.1	1.9	2.9	2.5	2.0	4.6	8.8
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w45/40	(c)	**(E)**	kW	0.58	0.86	1.40	0.86	1.20	1.90	0.99	1.45	2.50
Воден дебит	a20/15 - w45/40	(c)		l/h	99.1	146.3	237.5	146.5	204.6	322.8	168.1	247.8	425.4
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w45/40	(c)	**(E)**	kPa	3.4	6.7	11.6	6.7	11.9	5.4	8.5	16.4	15.3
Консумация			**(E)**	W	7	11	19	8	12	23	9	13	27
Звукова мощност Lw (A)			**(E)**	dB(A)	43	49	57	43	50	58	43	50	58
Звуково налягане Lp (A)		(d)		dB(A)	34	40	48	34	41	49	34	41	49
Дебит на въздуха		(f)		m3/h	140	190	290	190	260	400	200	280	430
Обем на топлообменника				l		0.3			0.4			0.5	
Максимално работно налягане				bar		8			8			8	
Хидравлични връзки				inch		Eurocone 3/4			Eurocone 3/4			Eurocone 3/4	
Захранващо напрежение				V/ph/Hz		230/1/50			230/1/50			230/1/50	
Максимална ефективност на отопление (50°C)				kW		-			-			-	
Максимална ефективност на отопление (70°C)				kW		-			-			-	
Обем на излъчващия панел				l		-			-			-	

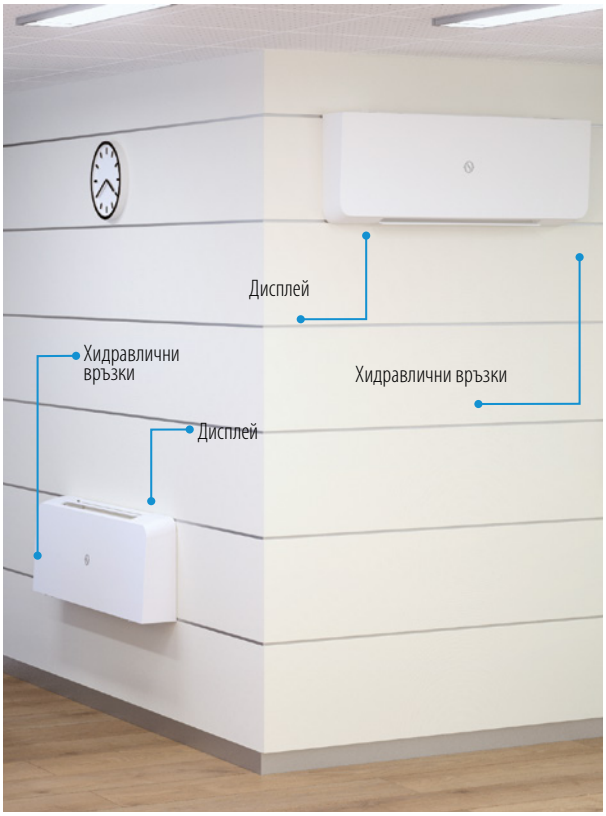
Посочените данни са изчислени при следните работни условия:
(a) Режим охлаждане при стандартни условия: температура на въздуха 27°C DB 19°C WB, температура на водата на входа 7°C, температура на водата на изхода 12°C
(b) Режим отопление при следните условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 50°C, воден поток равен на стандартните условия при охлаждане
(c) Режим отопление при стандартни условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 45°C, температура на водата на изхода 40°C

(d) Ниво на звуково налягане в затворени помещения с обем 100 m3 с време за отразяване 0,5 s и монтаж на пода/тавана, звуково излъчване на 1/4 сфера на 3 m разстояние
(e) Сертифицирани данни от Eurovent
(f) Дебит на въздуха, измерен с чисти филтри

АКСЕСОАРИ

			SLW
УПРАВЛЕНИЯ	B0736	Програмируемо стенно управление с Modbus	TR
	B0921	Програмируемо стенно управление с LCD дисплей NUB	AR
	INDRZ	Конфигуриране на Modbus управление тип B0828, B0872 или TR	TR
	BMS00	Конфигурация за управление с BMS системи - AR управление NUB	AR

Описание на аксесоарите на стр. 88



Моля, имайте предвид, че допълнителните аксесоари са налични за закупуване с всички модели на уреда. В таблицата е отразена информацията за съвместимостта с определени размери или модели.

Bi2 SMART SL SLR

Съвместим с: SiOS CONTROL

Ултратънък вентилаторен конвектор, версия SL и SLR



ИЗЦЯЛО ГЛАДЪК ДИЗАЙН

Издължен и естетичен (с долно засмукване) за максимално сливане с архитектурната среда.

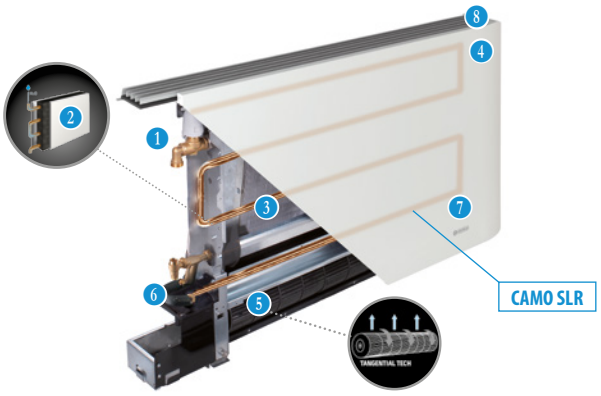
ХАРАКТЕРИСТИКИ

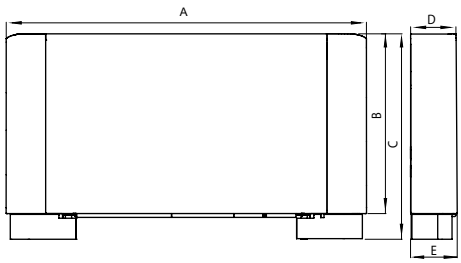
- Климатизира, Изсушава Отоплява и Филтрира
- Компактен: дебелина 12,9 см до 15 см
- Серията се състои от 5 типоразмера
- DC безчетков мотор
- Метална предна част, страните от ABS полимер
- Цялостна естетика с всмукване от долната страна
- Цвят: Бял RAL 9010

КОМПОНЕНТИ, РАЗМЕРИ И ТЕГЛО

1. Клапан с термоелектрическа задвижка (аксесоар)
2. Тръбен излъчващ отоплителен панел (SLR версия)
3. Високоефективен топлообменник
4. Температурен датчик за водата
5. Високоефективен тангенциален вентилатор
6. Кондензна тава
7. Безчетков DC електромотор
8. Електронно управление (аксесоар)

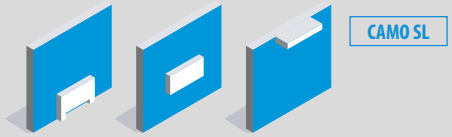
		200	400	600	800	1000
A	mm	759	959	1159	1359	1559
B	mm	579	579	579	579	579
C	mm	659	659	659	659	659
D	mm	129	129	129	129	129
E	mm	150	150	150	150	150
Тегло SL	kg	11.5	13	15.5	18.5	21.5
Тегло SLR	kg	13,5	15,5	19,5	22,5	-





МОНТАЖ

На пода, на стената или (само модел SL) на тавана.*



*Таванен монтаж: необходими са комплект за таванен монтаж и крачета

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ					200			400			600			800			1000		
SL Smart inverter					01634			01635			01636			01637			01638		
SLR Smart inverter					01629			01630			01631			01632			-		
Скорост на вентилатора					Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока
Пълна охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	0.38	0.71	0.82	0.91	1.34	1.74	1.50	2.10	2.54	1.98	2.69	3.29	2.17	3.25	3.78
Осезаема охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	0.26	0.50	0.64	0.65	1.02	1.25	1.10	1.56	1.94	1.54	2.09	2.54	1.71	2.42	2.98
Воден дебит	a27/19 - w7/12	(a)		l/h	66.2	123.3	142.9	157.6	232.0	302.5	259.2	363.1	440.3	341.9	464.7	570.0	374.8	561.4	654.8
Съпротивление на топлообменника	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa	3.8	10.6	13.1	2.4	5.5	8.2	7.5	14.2	19	7.3	13.8	18.7	5.7	13.1	18.2
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW	0.64	0.84	1.05	1.25	1.65	2.31	1.75	2.56	3.12	2.21	3.10	4.10	3.05	3.77	4.67
Воден дебит	a20/15 - w50/-	(b)		l/h	66.2	123.3	142.9	157.6	232.0	302.5	259.2	363.1	440.3	341.9	464.7	570.0	374.8	561.4	654.8
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa	3.2	8.8	10.9	2.0	4.6	6.8	6.2	11.8	15.8	6.1	11.5	15.5	4.7	10.9	15.1
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW	0.54	0.70	0.88	1.06	1.39	1.94	1.46	2.14	2.60	1.85	2.60	3.44	2.56	3.16	3.91
Воден дебит	a20/15 - w45/40	(c)		l/h	91.9	119.9	150.0	181.9	238.1	330.3	250.6	365.7	444.6	316.6	444.8	587.9	438.1	541.0	668.5
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa	5.7	8.8	12.2	2.9	4.8	7.9	5.8	11.8	16.0	4.1	8.9	14.2	6.4	9.8	13.9
Консумация			(E)	W	5	7	11	6	9	19	7	11	20	8	12	24	9	14	27
Звукова мощност Lw (A)			(E)	dB(A)	38	45	52	39	46	53	41	47	53	42	48	54	42	48	54
Звуково налягане Lp (A)		(d)		dB(A)	29	36	43	30	37	44	32	38	44	33	39	45	33	39	45
Дебит на въздуха		(f)		m3/h	100	130	160	190	250	320	280	360	460	350	450	575	400	510	650
Обем на топлообменника				l	0.47			0.8			1.13			1.46			1.8		
Максимално работно налягане				bar	10			10			10			10			10		
Хидравлични връзки				inch	Eurocone 3/4			Eurocone 3/4			Eurocone 3/4			Eurocone 3/4			Eurocone 3/4		
Захранващо напрежение				V/ph/Hz	230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50		
CAMO SLR **Максимална ефективност на отопление (50°C)**				kW	0.37			0.42			0.5			0.62			-		
Максимална ефективност на отопление (70°C)				kW	0.59			0.71			0.84			1.04			-		
Обем на излъчващия панел				l	0.19			0.27			0.35			0.43			-		

Посочените данни са изчислени при следните работни условия:
(a) Режим охлаждане при стандартни условия: температура на въздуха 27°C DB 19°C WB, температура на водата на входа 7°C, температура на водата на изхода 12°C
(b) Режим отопление при следните условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 50°C, воден поток равен на стандартните условия при охлаждане
(c) Режим отопление при стандартни условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 45°C, температура на водата на изхода 40°C
(d) Ниво на звуково налягане в затворени помещения с обем 100 m3 с време за отразяване 0,5 s и монтаж на пода/тавана, звуково излъчване на 1/4 сфера на 3 m разстояние
(e) Сертифицирани данни от Eurovent
(f) Дебит на въздуха, измерен с чисти филтри

АКСЕСОАРИ

			SL	SLR
УПРАВЛЕНИЯ	B0673	Вградено електронно управление с плъзгач	○	○
	B0828	Вградено управление със сензорен дисплей	○	○
	B0756	Платка за вграждане за управление /0-10V	○	○
	B0736	Програмируемо стенно управление с Modbus	○	○
	B0921	Програмируемо стенно управление с LCD дисплей NEW	○	–
	INDRZ	Конфигуриране на Modbus управление тип B0828, B0872 или TR	○	○
ЕЛ КОМПЛЕКТИ	B0632	Електро-удължение при десни хидравлични връзки	≤600	≤600
	B0633	Електро-удължение при десни хидравлични връзки	≥800	≥800
ХИДР КОМПЛЕКТИ	B0832	2-пътен вентил с 4-проводна задвижка	○	○
	B0834	3-пътен вентил с 4-проводна задвижка	○	○
	B0205	Ръчен 2-пътен вентил	○	○
	B0204	Изолация за ръчен 2-пътен вентил	○	○
	B0200	Адаптер за свързване на 1/2" газова резба	○	○
	B0201	Адаптер за свързване на 3/4" газова резба	○	○
	B0203	Комплект за свързване Евроконус 90°	○	○

АКСЕСОАРИ

			SL	SLR
ЕСТЕТИЧНИ КОМПЛЕКТИ	B0683	Комплект скоби за подово закрепване	○	○
	B0682	Комплект естетични крачета	○	○
	B0677	Заден панел	200	200
	B0678	Заден панел	400	400
	B0679	Заден панел	600	600
	B0680	Заден панел	800	800
	B0681	Заден панел	1000	–
	B0520	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	200	–
	B0521	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	400	–
	B0522	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	600	–
	B0523	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	800	–
	B0524	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	1000	–

○ Опция | – Несъвместим

Описание на аксесоарите на стр. 88

Моля, имайте предвид, че допълнителните аксесоари са налични за закупуване с всички модели на уреда. В таблицата е отразена информацията за съвместимостта с определени размери или модели.
B0828 not sold separately, but already installed on board the machine.

НОВ

Bi2 SMART S1 SL SLR

Съвместим с: SiOS CONTROL

Ултратънък вентилаторен конвектор, версия SL и SLR



От Юли 2022

ИЗЦЯЛО ГЛАДЪК ДИЗАЙН

Издължен и естетичен (с долно засмукване) за максимално сливане с архитектурната среда.

НОВ ЦВЯТ

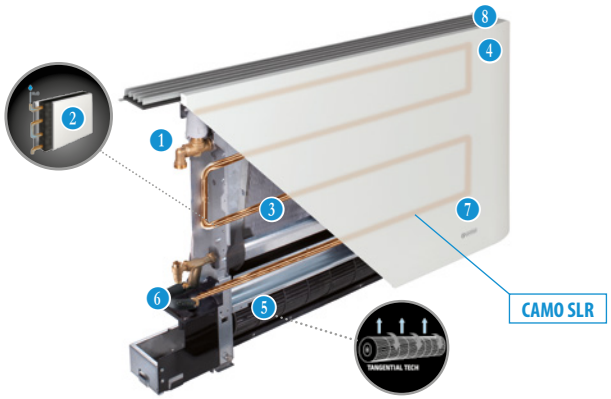
Бял RAL 9003 (използван при модели Bi2 Air и Bi2 Wall).

ХАРАКТЕРИСТИКИ

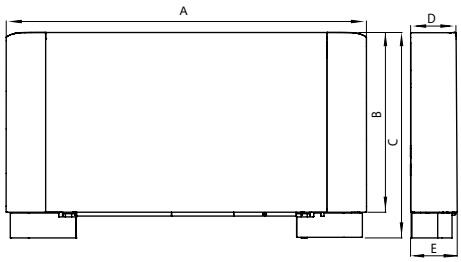
- Климатизира, Изсушава Отоплява и Филтрира
- Вентилаторен конвектор с вграден излъчващ панел (версия SLR)
- Компактен: дебелина 12,9 см до 15 см
- Серията се състои от 5 типоразмера
- DC безчетков мотор
- Метална предна част, страните от ABS полимер
- Изцяло плосък и естетичен с всмукване от долната страна
- Нова стандартна конфигурация с къса решетка за въздух, симетрична, с възможност за инсталиране на сензорно управление
- Цвят: Бял RAL 9003

КОМПОНЕНТИ, РАЗМЕРИ И ТЕГЛО

1. Клапан с термоелектрическа задвижка (аксесоар)
2. Тръбен излъчващ отоплителен панел (SLR версия)
3. Високоефективен топлообменник
4. Температурен датчик за водата
5. Високоефективен тангенциален вентилатор
6. Кондензна тава
7. Безчетков DC електромотор
8. Електронно управление (аксесоар)

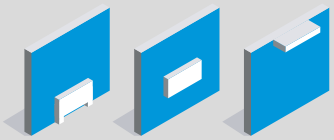


		200	400	600	800	1000
A	mm	759	959	1159	1359	1559
B	mm	579	579	579	579	579
C	mm	659	659	659	659	659
D	mm	129	129	129	129	129
E	mm	150	150	150	150	150
Тегло SL	kg	11.5	13	15.5	18.5	21.5
Тегло SLR	kg	13,5	15,5	19,5	22,5	-



МОНТАЖ

На пода, на стената или (само модел SL) на тавана.*



*Таванен монтаж: необходими са комплект за таванен монтаж и крачета

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ					200			400			600			800			1000		
SL Smart S1 inverter					02122			02123			02124			02125			02126		
SLR Smart S1 inverter					02127			02128			02129			02130			-		
Скорост на вентилатора					Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока
Пълна охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	0.38	0.71	0.82	0.91	1.34	1.74	1.50	2.10	2.54	1.98	2.69	3.29	2.17	3.25	3.78
Осезаема охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	0.26	0.50	0.64	0.65	1.02	1.25	1.10	1.56	1.94	1.54	2.09	2.54	1.71	2.42	2.98
Воден дебит	a27/19 - w7/12	(a)		l/h	66.2	123.3	142.9	157.6	232.0	302.5	259.2	363.1	440.3	341.9	464.7	570.0	374.8	561.4	654.8
Съпротивление на топлообменника	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa	3.8	10.6	13.1	2.4	5.5	8.2	7.5	14.2	19	7.3	13.8	18.7	5.7	13.1	18.2
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW	0.64	0.84	1.05	1.25	1.65	2.31	1.75	2.56	3.12	2.21	3.10	4.10	3.05	3.77	4.67
Воден дебит	a20/15 - w50/-	(b)		l/h	66.2	123.3	142.9	157.6	232.0	302.5	259.2	363.1	440.3	341.9	464.7	570.0	374.8	561.4	654.8
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa	3.2	8.8	10.9	2.0	4.6	6.8	6.2	11.8	15.8	6.1	11.5	15.5	4.7	10.9	15.1
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW	0.54	0.70	0.88	1.06	1.39	1.94	1.46	2.14	2.60	1.85	2.60	3.44	2.56	3.16	3.91
Воден дебит	a20/15 - w45/40	(c)		l/h	91.9	119.9	150.0	181.9	238.1	330.3	250.6	365.7	444.6	316.6	444.8	587.9	438.1	541.0	668.5
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa	5.7	8.8	12.2	2.9	4.8	7.9	5.8	11.8	16.0	4.1	8.9	14.2	6.4	9.8	13.9
Консумация			(E)	W	5	7	11	6	9	19	7	11	20	8	12	24	9	14	27
Звукова мощност Lw (A)			(E)	dB(A)	38	45	52	39	46	53	41	47	53	42	48	54	42	48	54
Звуково налягане Lp (A)		(d)		dB(A)	29	36	43	30	37	44	32	38	44	33	39	45	33	39	45
Дебит на въздуха		(f)		m3/h	100	130	160	190	250	320	280	360	460	350	450	575	400	510	650
Обем на топлообменника				l	0.47			0.8			1.13			1.46			1.8		
Максимално работно налягане				bar	10			10			10			10			10		
Хидравлични връзки				inch	Eurocone 3/4			Eurocone 3/4			Eurocone 3/4			Eurocone 3/4			Eurocone 3/4		
Захранващо напрежение				V/ph/Hz	230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50		
САМО SLR **Максимална ефективност на отопление (50°C)**				kW	0.37			0.42			0.5			0.62			-		
САМО SLR **Максимална ефективност на отопление (70°C)**				kW	0.59			0.71			0.84			1.04			-		
САМО SLR **Обем на излъчващия панел**				l	0.19			0.27			0.35			0.43			-		

Посочените данни са изчислени при следните работни условия:
(a) Режим охлаждане при стандартни условия: температура на въздуха 27°C DB 19°C WB, температура на водата на входа 7°C, температура на водата на изхода 12°C
(b) Режим отопление при следните условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 50°C, воден поток равен на стандартните условия при охлаждане
(c) Режим отопление при стандартни условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 45°C, температура на водата на изхода 40°C
(d) Ниво на звуково налягане в затворени помещения с обем 100 m3 с време за отразяване 0,5 s и монтаж на пода/тавана, звуково излъчване на 1/4 сфера на 3 m разстояние
(e) Сертифицирани данни от Eurovent
(f) Дебит на въздуха, измерен с чисти филтри

АКСЕСОАРИ

			SL	SLR
УПРАВЛЕНИЯ	B0872	Вградео управление със сензорен дисплей	O	O
	B0873	Платка за вграждане за управление /0-10V	O	O
	B0736	Програмируемо стенно управление с Modbus	O	O
	B0921	Програмируемо стенно управление с LCD дисплей NEW	O	–
	INDRZ	Конфигуриране на Modbus управление тип B0828, B0872 или TR	O	O
ЕЛ. КОМПЛЕКТИ	B0632	Електро-удължение при десни хидравлични връзки	≤600	≤600
	B0633	Електро-удължение при десни хидравлични връзки	≥800	≥800
ХИДР. КОМПЛЕКТИ	B0832	2-пътен вентил с 4-проводна задвижка	O	O
	B0834	3-пътен вентил с 4-проводна задвижка	O	O
	B0205	Ръчен 2-пътен вентил	O	O
	B0204	Изолация за ръчен 2-пътен вентил	O	O
	B0200	Адаптер за свързване на 1/2" газова резба	O	O
	B0201	Адаптер за свързване на 3/4" газова резба	O	O
	B0203	Комплект за свързване Евроконус 90°	O	O

АКСЕСОАРИ

			SL	SLR
ЕСТЕТИЧНИ КОМПЛЕКТИ	B0938	Комплект скоби за подово закрепване NEW	O	O
	B0937	Комплект естетични крачета NEW	O	O
	B0520	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	200	–
	B0521	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	400	–
	B0522	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	600	–
	B0523	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	800	–
	B0524	Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)	1000	–

O Опция | – Несъвместим

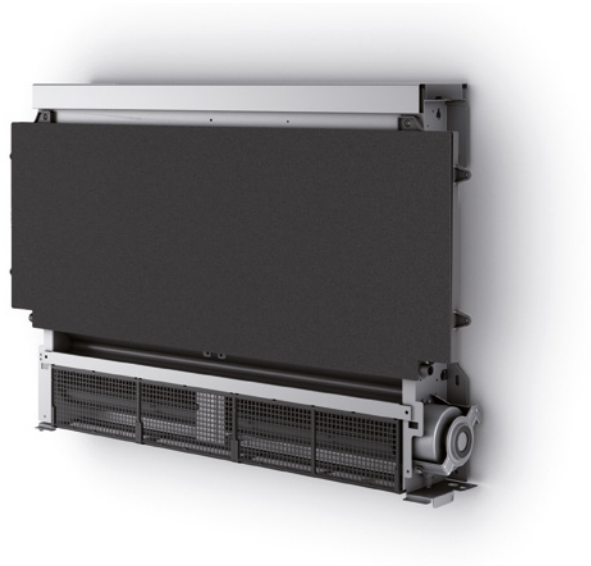
Описание на аксесоарите на стр. 88

Моля, имайте предвид, че допълнителните аксесоари са налични за закупуване с всички модели на уреда. В таблицата е отразена информацията за съвместимостта с определени размери или модели.

Bi2 NAKED SLI SLIR

Съвместим с: SiOS CONTROL

Ултратънък вентилаторен конвектор, версия SLI и SLIR



КОМПАКТЕН РАЗМЕР

Основата на уреда е с ширина само 14,2 см.

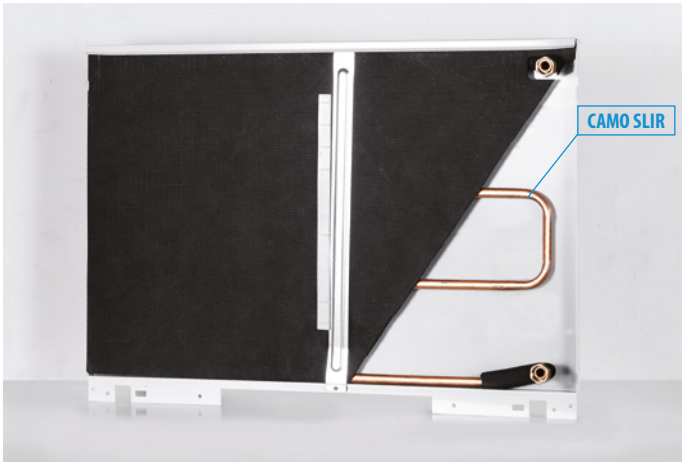
МАЛЪК ОТПЕЧАТЪК

Външен метален панел за монтаж в стената.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

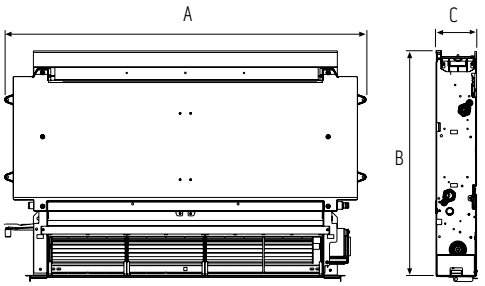
- Климатизира, Изсушава Отоплява и Филтрира
- Версия за вграждане (с вграден излъчващ панел във версия SLIR)
- Компактен: дебелината при вграждане в стената е 142 мм
- Серията се състои от 5 типоразмера
- DC безчетков мотор
- Хидравличните връзки на версия SLIR са достъпни само отляво
- Метален преден панел в цвят: ☐ Бял RAL 9010 (Бял RAL 9003 ще е достъпен от Юли)

КОМПОНЕНТИ, РАЗМЕРИ И ТЕГЛО



Вентилаторен конвектор

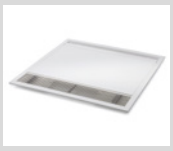
		200	400	600	800	1000
A	mm	525	725	925	1125	1325
B	mm	576	576	576	576	576
C	mm	126	126	126	126	126
Тегло SLI	kg	7	9.5	11	14	17
Тегло SLIR	kg	9	12	15	18	21



МОНТАЖ

На стената с панел

Необходими аксесоари: рамка за вграждане и затварящ панел.



На стената с решетки

Необходими аксесоари: смукателен комплект за въздух и изолиран 90° пленум (решетките и панелът не са в комплекта).

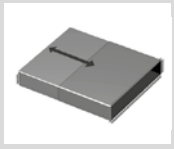



CAMO SLI


Вграден в тавана

Необходими аксесоари: смукателен комплект за въздух, телескопичен преход или изолиран 90° пленум, нагнетателни и смукателни решетки с аеродинамичен профил.

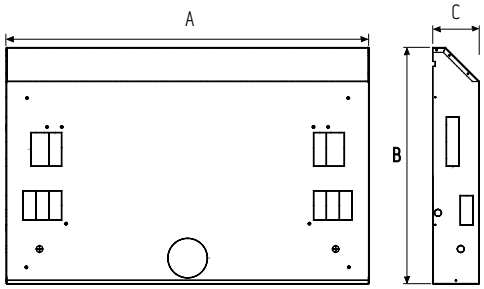





CAMO SLI

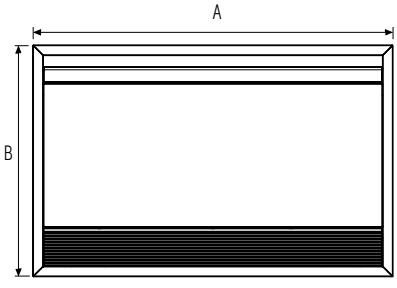

Рамка за вграждане

		200	400	600	800	1000
A	mm	713	913	1113	1313	1513
B	mm	725	725	725	725	725
C	mm	142	142	142	142	142



Затварящ панел

		200	400	600	800	1000
A	mm	772	972	1172	1372	1572
B	mm	754	754	754	754	754



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ					200			400			600			800			1000		
SLI inverter					01513			01514			01515			01516			01517		
SLIR inverter					01639			01640			01641			01642			01643		
Скорост на вентилатора					Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока
Пълна охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	0.38	0.71	0.82	0.91	1.34	1.74	1.50	2.10	2.54	1.98	2.69	3.29	2.17	3.25	3.78
Осезаема охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	0.26	0.50	0.64	0.65	1.02	1.25	1.10	1.56	1.94	1.54	2.09	2.54	1.71	2.42	2.98
Воден дебит	a27/19 - w7/12	(a)		l/h	66.2	123.3	142.9	157.6	232.0	302.5	259.2	363.1	440.3	341.9	464.7	570.0	374.8	561.4	654.8
Съпротивление на топлообменника	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa	3.8	10.6	13.1	2.4	5.5	8.2	7.5	14.2	19	7.3	13.8	18.7	5.7	13.1	18.2
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW	0.64	0.84	1.05	1.25	1.65	2.31	1.75	2.56	3.12	2.21	3.10	4.10	3.05	3.77	4.67
Воден дебит	a20/15 - w50/-	(b)		l/h	66.2	123.3	142.9	157.6	232.0	302.5	259.2	363.1	440.3	341.9	464.7	570.0	374.8	561.4	654.8
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa	3.2	8.8	10.9	2.0	4.6	6.8	6.2	11.8	15.8	6.1	11.5	15.5	4.7	10.9	15.1
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW	0.54	0.70	0.88	1.06	1.39	1.94	1.46	2.14	2.60	1.85	2.60	3.44	2.56	3.16	3.91
Воден дебит	a20/15 - w45/40	(c)		l/h	91.9	119.9	150.0	181.9	238.1	330.3	250.6	365.7	444.6	316.6	444.8	587.9	438.1	541.0	668.5
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa	5.7	8.8	12.2	2.9	4.8	7.9	5.8	11.8	16.0	4.1	8.9	14.2	6.4	9.8	13.9
Консумация			(E)	W	5	7	11	6	9	19	7	11	20	8	12	24	9	14	27
Звукова мощност Lw (A)			(E)	dB(A)	38	45	52	39	46	53	41	47	53	42	48	54	42	48	54
Звуково налягане Lp (A)		(d)		dB(A)	29	36	43	30	37	44	32	38	44	33	39	45	33	39	45
Дебит на въздуха		(f)		m3/h	100	130	160	190	250	320	280	360	460	350	450	575	400	510	650
Обем на топлообменника				l	0.47			0.8			1.13			1.46			1.8		
Максимално работно налягане				bar	10			10			10			10			10		
Хидравлични връзки				inch	Eurocone 3/4			Eurocone 3/4			Eurocone 3/4			Eurocone 3/4			Eurocone 3/4		
Захранващо напрежение				V/ph/Hz	230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50		
CAMO SLIR **Максимална ефективност на отопление (50°C)**				kW	0.37			0.42			0.50			0.62			0.77		
Максимална ефективност на отопление (70°C)				kW	0.59			0.71			0.84			1.04			1.28		
Обем на излъчващия панел				l	0.27			0.35			0.43			0.50			0.57		

Посочените данни са изчислени при следните работни условия:
(a) Режим охлаждане при стандартни условия: температура на въздуха 27°C DB 19°C WB, температура на водата на входа 7°C, температура на водата на изхода 12°C
(b) Режим отопление при следните условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 50°C, воден поток равен на стандартните условия при охлаждане
(c) Режим отопление при стандартни условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 45°C, температура на водата на изхода 40°C
(d) Ниво на звуково налягане в затворени помещения с обем 100 m3 с време за отразяване 0,5 s и монтаж на пода/тавана, звуково излъчване на 1/4 сфера на 3 m разстояние
(e) Сертифицирани данни от Eurovent
(f) Дебит на въздуха, измерен с чисти филтри

АКСЕСОАРИ

			SLI	SLIR
УПРАВЛЕНИЯ	B0828	Вградено управление със сензорен дисплей	≤ 1000	≤ 1000
	B0756	Платка за вграждане за управление /0-10V	≤ 1000	≤ 1000
	B0736	Програмируемо стенно управление с Modbus	O	O
	B0921	Програмируемо стенно управление с LCD дисплей NEW	O	–
	INDRZ	Конфигуриране на Modbus управление тип B0828, B0872 или TR	O	O
ЕЛ КОМПЛЕКТИ	B0632	Електро-удължение при десни хидравлични връзки	≤ 600	–
	B0633	Електро-удължение при десни хидравлични връзки	≥ 800	–
ХИДР. КОМПЛЕКТИ	B0832	2-пътен вентил с 4-проводна задвижка	O	O
	B0834	3-пътен вентил с 4-проводна задвижка	O	O
	B0205	Ръчен 2-пътен вентил	O	O
	B0204	Изолация за ръчен 2-пътен вентил	O	O
	B0200	Адаптер за свързване на 1/2" газова резба	O	O
	B0201	Адаптер за свързване на 3/4" газова резба	O	O
	B0203	Комплект за свързване Евроконус 90°	O	O
КОМПЛЕКТ ЗА ВГРАЖДАНЕ С РАМКА	B0568	Структура за вграждане	200	200
	B0569	Структура за вграждане	400	400
	B0570	Структура за вграждане	600	600
	B0571	Структура за вграждане	800	800
	B0572	Структура за вграждане	1000	1000
	B0731	Челен радиаторен панел RAL 9010 OUT	–	200
	B0732	Челен радиаторен панел RAL 9010 OUT	–	400
	B0733	Челен радиаторен панел RAL 9010 OUT	–	600
	B0734	Челен радиаторен панел RAL 9010 OUT	–	800
	B0735	Челен радиаторен панел RAL 9010 OUT	–	≥ 1000
	B0578	Челен панел RAL 9010 OUT	200	–
	B0579	Челен панел RAL 9010 OUT	400	–
	B0580	Челен панел RAL 9010 OUT	600	–
	B0581	Челен панел RAL 9010 OUT	800	–
	B0582	Челен панел RAL 9010 OUT	≥ 1000	–

O Опция | – Несъвместим

Описание на аксесоарите на стр. 88

АКСЕСОАРИ

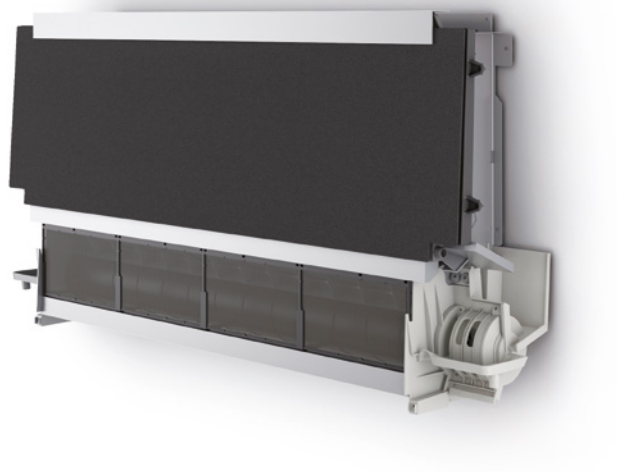
			SLI	SLIR
КОМПЛЕКТ ЗА ВГРАЖДАНЕ С РАМКА	B0950	Челен радиаторен панел RAL 9003 NEW	–	200
	B0951	Челен радиаторен панел RAL 9003 NEW	–	400
	B0952	Челен радиаторен панел RAL 9003 NEW	–	600
	B0953	Челен радиаторен панел RAL 9003 NEW	–	800
	B0954	Челен радиаторен панел RAL 9003 NEW	–	≥ 1000
	B0955	Челен панел RAL 9003 NEW	200	–
	B0956	Челен панел RAL 9003 NEW	400	–
	B0957	Челен панел RAL 9003 NEW	600	–
	B0958	Челен панел RAL 9003 NEW	800	–
	B0959	Челен панел RAL 9003 NEW	≥ 1000	–
КОМПЛЕКТ ЗА ВГРАЖДАНЕ БЕЗ РАМКА	B0550	Нагнетателна решетка с аеродинамичен профил	200	–
	B0551	Нагнетателна решетка с аеродинамичен профил	400	–
	B0552	Нагнетателна решетка с аеродинамичен профил	600	–
	B0553	Нагнетателна решетка с аеродинамичен профил	800	–
	B0554	Нагнетателна решетка с аеродинамичен профил	1000	–
	B0559	Смукателна решетка с аеродинамичен профил	200	–
	B0560	Смукателна решетка с аеродинамичен профил	400	–
	B0561	Смукателна решетка с аеродинамичен профил	600	–
	B0562	Смукателна решетка с аеродинамичен профил	800	–
	B0563	Смукателна решетка с аеродинамичен профил	1000	–
	B0194	Адаптор за смукателна решетка	200	–
	B0195	Адаптор за смукателна решетка	400	–
	B0196	Адаптор за смукателна решетка	600	–
	B0197	Адаптор за смукателна решетка	800	–
	B0198	Адаптор за смукателна решетка	1000	–
	B0160	Телескопичен преход	200	–
	B0161	Телескопичен преход	400	–
	B0162	Телескопичен преход	600	–
	B0163	Телескопичен преход	800	–
	B0164	Телескопичен преход	1000	–
	B0165	Изолиран 90° пленум	200	–
	B0166	Изолиран 90° пленум	400	–
	B0167	Изолиран 90° пленум	600	–
	B0168	Изолиран 90° пленум	800	–
	B0169	Изолиран 90° пленум	1000	–

Моля, имайте предвид, че допълнителните аксесоари са налични за закупуване с всички модели на уреда. В таблицата е отразена информацията за съвместимостта с определени размери или модели. Панелите с цвят RAL 9003 ще са достъпни от юли 2022.

Bi2 NAKED SLI SLIR

Съвместим с: SiOS CONTROL

Тънък вентилаторен конвектор, версия SLI и SLIR



PRO POWER

Мощност до 4,85 kW, за големи помещения или студен климат.

КОМПАКТЕН РАЗМЕР

Основата на уреда е с ширина само 21,7 см.

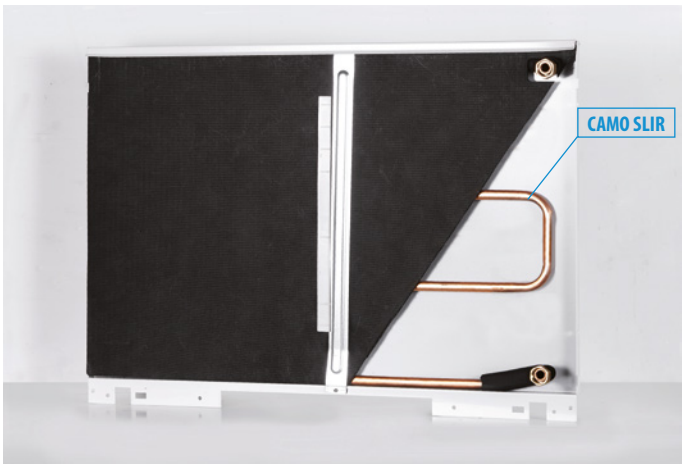
МАЛЪК ОТПЕЧАТЪК

Външен метален панел за монтаж в стената.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

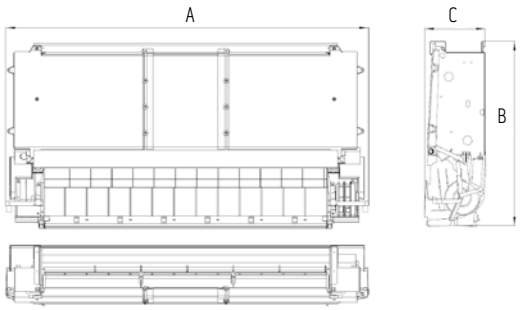
- Климатизира, Изсушава Отоплява и Филтрира
- Версия за вграждане (с вграден излъчващ панел във версия SLIR)
- Компактен: дебелината при вграждане в стената е 217 мм
- Серията се състои от 2 типоразмера
- DC безчетков мотор
- Хидравличните връзки на версия SLIR са достъпни само отляво
- Метален преден панел в цвят: ☐ Бял RAL 9010 (Бял RAL 9003 ще е достъпен от Юли)

КОМПОНЕНТИ, РАЗМЕРИ И ТЕГЛО



Вентилаторен конвектор

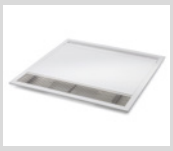
		1400	1600
A	mm	1110	1180
B	mm	599	599
C	mm	198	198
Тегло SLI	kg	18	19.5
Тегло SLIR	kg	20	21



МОНТАЖ

На стената с панел

Необходими аксесоари: рамка за вграждане и затварящ панел.



На стената с решетки

Необходими аксесоари: смукателен комплект за въздух и изолиран 90° пленум (решетките и панелът не са в комплекта).

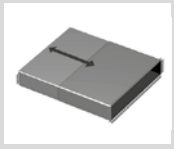



CAMO SLI


Вграден в тавана

Необходими аксесоари: смукателен комплект за въздух, телескопичен преход или изолиран 90° пленум, нагнетателни и смукателни решетки с аеродинамичен профил.

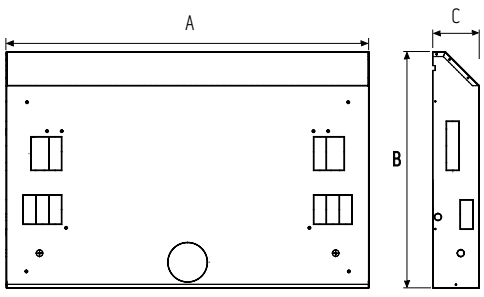





CAMO SLI

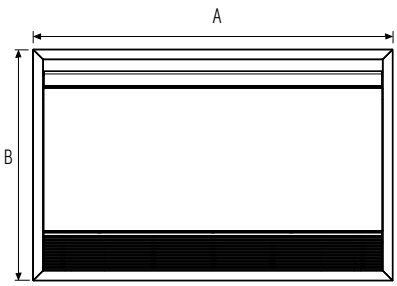

Рамка за вграждане

		1400	1600
A	mm	1513	1513
B	mm	725	725
C	mm	217	217



Затварящ панел

		1400	1600
A	mm	1572	1572
B	mm	754	754



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ					1400			1600		
SLI inverter					02056			02057		
SLIR inverter					02071			02072		
Скорост на вентилатора					Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока
Пълна охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	3.05	3.78	4.45	3.28	4.09	4.85
Осезаема охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	2.14	2.69	3.20	2.30	2.90	3.50
Воден дебит	a27/19 - w7/12	(a)		l/h	525.6	652.4	769.9	565.2	706	839.2
Съпротивление на топлообменника	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa	19	27.8	37.2	20.9	30.8	41
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW	3.61	4.53	5.50	3.85	4.87	5.90
Воден дебит	a20/15 - w50/-	(b)		l/h	525.6	652.4	769.9	565.2	706	839.2
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa	16.2	23.7	31.7	19.4	28.6	35.7
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW	3.07	3.87	4.70	3.28	4.16	5.05
Воден дебит	a20/15 - w45/40	(c)		l/h	527.1	663.4	803.9	563.1	713	863.6
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa	17.1	25.8	35.5	20.2	30.8	38.8
Консумация			(E)	W	6	13	26	6	15	29
Звукова мощност Lw (A)			(E)	dB(A)	38	49	54	39	50	55
Звуково налягане Lp (A)		(d)		dB(A)	30	41	46	31	42	47
Дебит на въздуха		(f)		m3/h	460	610	765	490	655	820
Обем на топлообменника				l	2.33			2.5		
Максимално работно налягане				bar	10			10		
Хидравлични връзки				inch	Eurocone 3/4			Eurocone 3/4		
Захранващо напрежение				V/ph/Hz	230/1/50			230/1/50		
CAMO SLIR **Максимална ефективност на отопление (50°C)**				kW	0.45			0.5		
Максимална ефективност на отопление (70°C)				kW	0.8			0.9		
Обем на излъчващия панел				l	0.57			0.57		

Посочените данни са изчислени при следните работни условия:
(a) Режим охлаждане при стандартни условия: температура на въздуха 27°C DB 19°C WB, температура на водата на входа 7°C, температура на водата на изхода 12°C
(b) Режим отопление при следните условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 50°C, воден поток равен на стандартните условия при охлаждане
(c) Режим отопление при стандартни условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 45°C, температура на водата на изхода 40°C
(d) Ниво на звуково налягане в затворени помещения с обем 100 m3 с време за отразяване 0,5 s и монтаж на пода/тавана, звуково излъчване на 1/4 сфера на 3 m разстояние
(e) Сертифицирани данни от Eurovent
(f) Дебит на въздуха, измерен с чисти филтри

АКСЕСОАРИ

			SLI	SLIR
УПРАВЛЕНИЯ	B0872	Вградено управление със сензорен дисплей	≥ 1400	≥ 1400
	B0873	Платка за вграждане за управление /0-10V	≥ 1400	≥ 1400
	B0736	Програмируемо стенно управление с Modbus	O	O
	B0921	Програмируемо стенно управление с LCD дисплей NEW	O	–
	INDRZ	Конфигуриране на Modbus управление тип B0828, B0872 или TR	O	O
ЕЛ. КОМПЛЕКТИ	B0633	Електро-удължение при десни хидравлични връзки	≥ 800	–
ХИДР. КОМПЛЕКТИ	B0832	2-пътен вентил с 4-проводна задвижка	O	O
	B0834	3-пътен вентил с 4-проводна задвижка	O	O
	B0205	Ръчен 2-пътен вентил	O	O
	B0204	Изолация за ръчен 2-пътен вентил	O	O
	B0200	Адаптер за свързване на 1/2" газова резба	O	O
	B0201	Адаптер за свързване на 3/4" газова резба	O	O
	B0203	Комплект за свързване Евроконус 90°	O	O

АКСЕСОАРИ

			SLI	SLIR
КОМПЛЕКТ ЗА ВГРАЖДАНЕ С РАМКА	B0894	Структура за вграждане	≥ 1400	≥ 1400
	B0735	Челен радиаторен панел RAL 9010 OUT	–	≥ 1000
	B0582	Челен панел RAL 9010 OUT	≥ 1000	–
	B0954	Челен радиаторен панел RAL 9003 NEW	–	≥ 1000
	B0959	Челен панел RAL 9003 NEW	≥ 1000	–
КОМПЛЕКТ ЗА ВГРАЖДАНЕ БЕЗ РАМКА	B0880	Нагнетателна решетка с аеродинамичен профил	1400	–
	B0881	Нагнетателна решетка с аеродинамичен профил	1600	–
	B0882	Смукателна решетка с аеродинамичен профил	1400	–
	B0883	Смукателна решетка с аеродинамичен профил	1600	–
	B0888	Адаптор за смукателна решетка	1400	–
	B0889	Адаптор за смукателна решетка	1600	–
	B0890	Телескопичен преход	1400	–
	B0891	Телескопичен преход	1600	–
	B0892	Изолиран 90° пленум	1400	–
	B0893	Изолиран 90° пленум	1600	–

O Опция | – Несъвместим

Описание на аксесоарите на стр. 88

Моля, имайте предвид, че допълнителните аксесоари са налични за закупуване с всички модели на уреда. В таблицата е отразена информацията за съвместимостта с определени размери или модели. Панелите с цвят RAL 9003 ще са достъпни от юли 2022.

Ci2 WALL

Съвместим с: SiOS CONTROL

Високостенен вентилаторен конвектор



PRO POWER

Мощност до 3,81 kW в режим охлаждане и 3,18 kW в режим отопление.

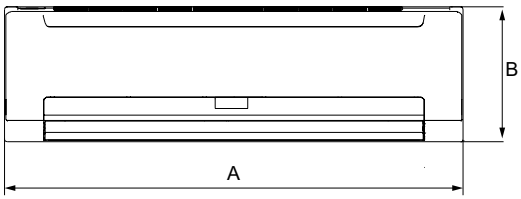
СТАНДАРТНО С 3-ПЪТЕН КЛАПАН

Конвекторът е снабден с вграден 3-пътен клапан, което улеснява монтажа.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Климатизира, Изсушава, Отоплява и Филтрира
- Серията се състои от 2 типоразмера
- DC безчетков мотор
- Снабден с широка моторизирана клапа
- Улеснен монтаж, благодарение на включените гъвкави връзки
- Три-пътен клапан
- Дистанционно управление и скоби за стенно закрепване
- Пластмасова обвивка
- Подвижен преден панел за лесно обслужване
- Контакт за външно включване/изключване (датчик за присъствие)
- Контакт за включване/изключване на външен генератор с 4-проводна задвижка
- Минимална звукова мощност само 39dB (A)

КОМПОНЕНТИ, РАЗМЕРИ И ТЕГЛО



		1200	1400
A	mm	915	915
B	mm	290	290
C	mm	230	230
Тегло	kg	12.7	12.7

МОНТАЖ

Високостенен



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ					1200			1400		
LGW Wall S1 inverter					99283			99284		
Скорост на вентилатора					Ниска	Средна	Висока	Ниска	Средна	Висока
Пълна охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	**(E)**	kW	2.39	2.59	2.70	2.88	3.30	3.81
Осезаема охладителна мощност	a27/19 - w7/12	(a)	**(E)**	kW	1.85	2.03	2.15	2.31	2.71	3.18
Воден дебит	a27/19 - w7/12	(a)		l/h	412.6	447.4	466.5	497.9	571.2	661.0
Съпротивление на топлообменника	a27/19 - w7/12	(a)	**(E)**	kPa	25.4	28.6	31.6	33.0	41.2	56.8
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w50/-	(b)	**(E)**	kW	2.63	3.03	3.29	3.77	4.33	5.08
Воден дебит	a20/15 - w50/-	(b)		l/h	412.6	447.4	466.5	497.9	571.2	661.0
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w50/-	(b)	**(E)**	kPa	26.5	30.3	37.5	30.3	37.9	61.9
Пълна отоплителна мощност	a20/15 - w45/40	(c)	**(E)**	kW	2.58	2.80	2.94	3.09	3.65	4.30
Воден дебит	a20/15 - w45/40	(c)		l/h	442.2	479.7	503.6	528.9	624.2	733.9
Съпротивление на топлообменника	a20/15 - w45/40	(c)	**(E)**	kPa	30.2	34.9	32.7	35.7	47.5	51.9
Консумация			**(E)**	W	9	11	12	15	21	33
Звукова мощност Lw (A)			**(E)**	dB(A)	39	42	44	47	51	57
Звуково налягане Lp (A)		(d)		dB(A)	30	33	35	38	42	48
Дебит на въздуха		(f)		m3/h	400	454	492	590	689	825
Обем на топлообменника				l	0.5			0.5		
Максимално работно налягане				bar	16			16		
Хидравлични връзки				inch	Eurocone 3/4 F			Eurocone 3/4 F		
Захранващо напрежение				V/ph/Hz	220-240/1/50			220-240/1/50		
Максимална ефективност на отопление (50°C)				kW	-			-		
Максимална ефективност на отопление (70°C)				kW	-			-		
Обем на излъчващия панел				l	-			-		

Посочените данни са изчислени при следните работни условия:
(a) Режим охлаждане при стандартни условия: температура на въздуха 27°C DB 19°C WB, температура на водата на входа 7°C, температура на водата на изхода 12°C
(b) Режим отопление при следните условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 50°C, воден поток равен на стандартните условия при охлаждане
(c) Режим отопление при стандартни условия: температура на въздуха до 20°C DB, 15°C WB, температура на водата на входа 45°C, температура на водата на изхода 40°C
(d) Ниво на звуково налягане в затворени помещения с обем 100 m3 с време за отразяване 0,5 s и монтаж на пода/тавана, звуково излъчване на 1/4 сфера на 3 m разстояние
(e) Сертифицирани данни от Eurovent
(f) Дебит на въздуха, измерен с чисти филтри

АКСЕСОАРИ

			LGW
УПРАВЛЕНИЯ	B0856	Програмируемо стенно управление	O

O Опция

Описание на аксесоарите на стр. 88

Моля, имайте предвид, че допълнителните аксесоари са налични за закупуване с всички модели на уреда. В таблицата е отразена информацията за съвместимостта с определени размери или модели.

АКСЕСОАРИ

Управления

INDRZ **Комплект за адресация на Modbus управлението**
Задължително фабрично адресиране на комплектите дистанционни управления (B0828, B0872 и TR), в случай на управление чрез Modbus връзка със SiOS Control, Bticino MyHome и всяка друга система за домашна автоматизация/BMS, комуникираща с Modbus протокол.

BMS00 **Конфигурация за управление с BMS системи - AR управления**
Фабрична задължителна настройка на интегрирани комплекти дистанционни управления AR, в случай на управление от разстояние чрез системи за домашна автоматизация/BMS, комуникиращи чрез чисти контакти или сигнал 0-10V.

B0673 **Вградено електронно управление**
Електронно управление за вграждане за инверторни конвектори с регулиране на температурата, режим на работа (зима, лято, автоматичен, вентилация). Регулиране на скоростта на вентилатора (минимум, максимум, автоматичен и нощен), управление на два вентила, датчик за минимална температура на водата, възможност за комуникация с датчик за присъствие.



Съвместимост с:	SL	SLR
Bi2 SMART	O	O

B0828 **Вградено управление за със сензорен дисплей**
Вградено управление с дисплей с подсветка и сензорни бутони (фабрично монтирано). Визуализация на желана температура. избор на режим на работа (зима/лято/автоматично), скорост на вентилатора (минимум, максимум, нощен и модулация), регулируем стаен термостат и датчик за минимална температура на водата, Безжично дистанционно управление в комплекта. Фабрично конфигурирано за работа с MODBUS RS485 ASCII и управление B0736. RAL 9010.



Съвместимост с:	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 SMART	O	O	Bi2 NAKED	≤ 1000	≤ 1000

B0872 **Вградено управление със сензорен дисплей**
Управление за вграждане с дисплей с подсветка и сензорни бутони (фабрично монтирано). Визуализация на желана температура. избор на режим на работа (зима/лято/автоматично), скорост на вентилатора (минимум, максимум, нощен и модулация), регулируем стаен термостат и датчик за минимална температура на водата, безжично дистанционно управление в комплекта. Фабрично конфигурирано за работа с MODBUS RS485 ASCII, RTU протокол и управление B0736. RAL 9003.



Съвместимост с:	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 SMART S1	O	O	Bi2 NAKED	≥ 1400	≥ 1400

B0756 **Платка за вграждане за управление /0-10V**
Платка за вграждане за управление на конвектора чрез аналогов входен сигнал от 0 до 10V или контакт. Може да управлява вентил и датчик за минимална температура на водата. Работи в комбинация със стенно управление B0921, само за модели без радиаторен панел.



Съвместимост с:	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 SMART	O	O	Bi2 NAKED	≤ 1000	≤ 1000

B0873 **Платка за вграждане за управление /0-10V**
Платка за вграждане за управление на конвектора чрез аналогов входен сигнал от 0 до 10V или контакт. Може да управлява вентил и датчик за минимална температура на водата. Работи в комбинация със стенно управление B0921, само за модели без радиаторен панел.



Съвместимост с:	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 SMART S1	O	O	Bi2 NAKED	≥ 1400	≥ 1400

B0736 **Програмируемо стенно управление с Modbus**
Програмируемо стенно управление за вграждане с LCD дисплей с подсветка. Позволява регулиране на температурата, режима на работа, скорости на вентилатора, програмируем термостат. Възможност за контрол на до 30 конвектора. Конфигурирано за MODBUS, RS485, може да работи с TR, B0828, B0872 and SIOS Control.



Съвместимост с:	SL	SLR		SLW
Bi2 AIR	TR	TR	Bi2 WALL	TR
Bi2 SMART	O	O		SLI / SLIR
Bi2 SMART S1	O	O	Bi2 NAKED	O / O

O Опция | – Несъвместим

Моля, имайте предвид, че допълнителните аксесоари са налични за закупуване с всички модели на уреда. В таблицата е отразена информацията за съвместимостта с определени размери или модели.

B0921 New

Програмируемо стенно управление сензорно

Програмируемо стенно управление с LCD дисплей и подсветка. Позволява контрол на температурата в помещението, режима на работа зима и лято, три скорости на вентилатора, трипътен вентил и датчик за минимална температура на водата. Работи с AR, B0756 и B0873. Не е съвместимо с модели с радиаторен панел.



Съвместимост с:

	SL	SLR
Bi2 AIR	AR	–
Bi2 SMART	O	–
Bi2 SMART S1	O	–

	SLW
Bi2 WALL	AR

	SLI	SLIR
Bi2 NAKED	O	–

B0856

Програмируемо стенно управление

LCD дисплей, управление на режима, скоростта на вентилатора и стайната температура.



Съвместимост с:

	LGW
Ci2 WALL	O

Електрически комплекти

B0632

Комплект за удължаване на връзката отляво/отдясно

Електро-удължение за датчика и мотора на вентилатора при десни хидравлични връзки.



Съвместимост с:

	SL	SLR
Bi2 SMART	≤600	≤600
Bi2 SMART S1	≤600	≤600

	SLI	SLIR
Bi2 NAKED	≤ 600	–

B0633

Комплект за удължаване на връзката отляво/отдясно

Електро-удължение за датчика и мотора на вентилатора при десни хидравлични връзки.



Съвместимост с:

	SL	SLR
Bi2 SMART	≥800	≥800
Bi2 SMART S1	≥800	≥800

	SLI	SLIR
Bi2 NAKED	≥ 800	–

B0839

Комплект за удължаване на връзката отляво/отдясно

Електро-удължение за датчика и мотора на вентилатора при десни хидравлични връзки.



Съвместимост с:

	SL	SLR
Bi2 AIR	O	O

Хидравлични комплекти

B0832 2-пътен вентил с 4-проводна задвижка



Състои се от вентили (с термоелектрическа задвижка и прекъсвач) и дръжка. Първият контролира топлинните емисии на конвектора пресичащи водния поток; дръжката позволява балансиране загубите на натоварване на системата. Този комплект е задължителен за SLR версиите освен, в случай че се използва комплект 3-пътен вентил или когато има колектор с термоелектрическа глава.

Съвместимост с:	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 AIR	O	O	Bi2 SMART S1	O	O
Bi2 SMART	O	O	Bi2 NAKED	O	O

B0834 3-пътен вентил с 4-проводна задвижка



Състои се от тритъпен разпределителен вентил (с термоелектрическа задвижка и прекъсвач) и дръжка. Първият контролира топлинните емисии на конвектора пресичащи водния поток; дръжката позволява балансиране загубите на натоварване на системата, байпаса поддържа водата циркулираща в системата. Този комплект е алтернатива на комплекта 2-пътен електромагнитен клапан (необходим за SLR версиите).

Съвместимост с:	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 AIR	O	O	Bi2 SMART S1	O	O
Bi2 SMART	O	O	Bi2 NAKED	O	O

B0205 Ръчен 2-пътен вентил



Състоят се от вентил и дръжка, първият позволява кутията да бъде ръчно изключена от системата, докато дръжката позволява балансиране загубите на натоварване на системата. Разрешено, ако електромагнитните клапани на колектора се управляват от Bi2 управление.

Съвместимост с:	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 AIR	O	O	Bi2 SMART S1	O	O
Bi2 SMART	O	O	Bi2 NAKED	O	O

B0204 Изолация за ръчен 2-пътен вентил



Предотвратява кондензация в охлаждащ режим (включен в другите термоелектрически хидравлични комплекти).

Съвместимост с:	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 AIR	O	O	Bi2 SMART S1	O	O
Bi2 SMART	O	O	Bi2 NAKED	O	O

B0200 Адаптер за свързване на 1/2" газова резба



Позволява да преобразувате връзка евроконус 3/4" в стандартна 1/2" газова връзка.

Съвместимост с:	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 AIR	O	O	Bi2 SMART S1	O	O
Bi2 SMART	O	O	Bi2 NAKED	O	O

B0201 Адаптер за свързване на 3/4" газова резба



Позволява да преобразувате връзка евроконус 3/4" в стандартна 3/4" газова връзка.

Съвместимост с:	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 AIR	O	O	Bi2 SMART S1	O	O
Bi2 SMART	O	O	Bi2 NAKED	O	O

B0203 Комплект за свързване Евроконус 90°



Улеснява връзката в случай на хидравлични връзки с укрепени тръби.

Съвместимост с:	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 AIR	O	O	Bi2 SMART S1	O	O
Bi2 SMART	O	O	Bi2 NAKED	O	O

O Опция | – Несъвместим

Моля, имайте предвид, че допълнителните аксесоари са налични за закупуване с всички модели на уреда. В таблицата е отразена информацията за съвместимостта с определени размери или модели.

Естетични комплекти

OLIMPIA SPLENDID

Комплект скоби за подово закрепване

Комплект опорни скоби за подов монтаж на вентилаторния конвектор (приложение със стъклена витрина или върху неносещи стени). Има също така функция на естетичен комплект за прикриване (бял цвят RAL 9010 за Bi2 Smart и RAL 9003 за Bi2 Air и Bi2 Smart S1) и следователно не е съвместим с комплект естетични крачета.



	Съвместимост с:	SL	SLR
B0852	Bi2 AIR	≤ 1000	≤ 1000
B0683	Bi2 SMART	O	O
B0938 NEW	Bi2 SMART S1	O	O

Комплект скоби за подово закрепване

Комплект опорни скоби за подов монтаж на вентилаторния конвектор (приложение със стъклена витрина или върху неносещи стени). Да се използва в комбинация с B0874. Увеличава дължината на уреда със 17 мм (18 мм със заден панел).



	Съвместимост с:	SL	SLR
B0875	Bi2 AIR	≥ 1400	≥ 1400

Комплект естетични крачета

Комплект от две естетични крачета за скриване на тръбите идващи от пода. Достъпен в бял цвят RAL 9010 за Bi2 Smart и RAL 9003 за Bi2 Air и Bi2 Smart S1.



	Съвместимост с:	SL	SLR
B0853	Bi2 AIR	≤ 1000	≤ 1000
B0874	Bi2 AIR	≥ 1400	≥ 1400

		SL	SLR
B0682	Bi2 SMART	O	O
B0937 NEW	Bi2 SMART S1	O	O

Заден панел

Метален лист боядисан в бяло (RAL 9010 за Bi2 Smart и RAL 9003 за Bi2 Air) при монтаж на стъклена витрина.



	Съвместимост с:	SL	SLR
B0847	Bi2 AIR	200	200
B0848	Bi2 AIR	400	400
B0849	Bi2 AIR	600	600
B0850	Bi2 AIR	800	800
B0851	Bi2 AIR	1000	1000
B0876	Bi2 AIR	1400	1400
B0877	Bi2 AIR	1600	1600

		SL	SLR
B0677	Bi2 SMART	200	200
B0678	Bi2 SMART	400	400
B0679	Bi2 SMART	600	600
B0680	Bi2 SMART	800	800
B0681	Bi2 SMART	1000	–

Комплект за таванен монтаж (кондензна тава)

Комплект кондензна тава за събиране на кондензат при хоризонтален монтаж.



	Съвместимост с:	SL	SLR
B0520	Bi2 AIR - Bi2 SMART - Bi2 SMART S1	200	–
B0521	Bi2 AIR - Bi2 SMART - Bi2 SMART S1	400	–
B0522	Bi2 AIR - Bi2 SMART - Bi2 SMART S1	600	–
B0523	Bi2 AIR - Bi2 SMART - Bi2 SMART S1	800	–
B0524	Bi2 AIR - Bi2 SMART - Bi2 SMART S1	1000	–
B0878	Bi2 AIR	1400	–
B0879	Bi2 AIR	1600	–

Комплекти за вграждане

Структура за вграждане (рамка)

Структура за вграждане (комбинира се с челен панел).



	Съвместимост с:	SLI	SLIR
B0568	Bi2 NAKED	200	200
B0569	Bi2 NAKED	400	400
B0570	Bi2 NAKED	600	600

		SLI	SLIR
B0571	Bi2 NAKED	800	800
B0572	Bi2 NAKED	1000	1000
B0894	Bi2 NAKED	≥ 1400	≥ 1400

Челен радиаторен панел RAL 9003

Естетичен челен радиаторен панел за вграден вертикален монтаж (комбинира се със структура за вграждане). Цвят бял RAL 9003.



	Съвместимост с:	SLI	SLIR
B0950 NEW	Bi2 NAKED	–	200
B0951 NEW	Bi2 NAKED	–	400
B0952 NEW	Bi2 NAKED	–	600

		SLI	SLIR
B0953 NEW	Bi2 NAKED	–	800
B0954 NEW	Bi2 NAKED	–	≥ 1000

Челен радиаторен панел RAL 9010

Естетичен челен радиаторен панел за вграден вертикален монтаж (комбинира се със структура за вграждане). Цвят бял RAL 9010.



	Съвместимост с:	SLI	SLIR
B0731 OUT	Bi2 NAKED	–	200
B0732 OUT	Bi2 NAKED	–	400
B0733 OUT	Bi2 NAKED	–	600

		SLI	SLIR
B0734 OUT	Bi2 NAKED	–	800
B0735 OUT	Bi2 NAKED	–	≥ 1000

Челен панел RAL 9003

Естетичен челен панел за вграден вертикален монтаж (комбинира се със структура за вграждане). Цвят бял RAL 9003.



	Съвместимост с:	SLI	SLIR
B0955 NEW	Bi2 NAKED	200	–
B0956 NEW	Bi2 NAKED	400	–
B0957 NEW	Bi2 NAKED	600	–

		SLI	SLIR
B0958 NEW	Bi2 NAKED	800	–
B0959 NEW	Bi2 NAKED	≥ 1000	–

Челен панел RAL 9010

Естетичен челен панел за вграден вертикален монтаж (комбинира се със структура за вграждане). Цвят бял RAL 9010.



	Съвместимост с:	SLI	SLIR
B0578 OUT	Bi2 NAKED	200	–
B0579 OUT	Bi2 NAKED	400	–
B0580 OUT	Bi2 NAKED	600	–

		SLI	SLIR
B0581 OUT	Bi2 NAKED	800	–
B0582 OUT	Bi2 NAKED	≥ 1000	–

○ Опция | – Несъвместим

Моля, имайте предвид, че допълнителните аксесоари са налични за закупуване с всички модели на уреда. В таблицата е отразена информацията за съвместимостта с определени размери или модели.

Нагнетателна решетка с аеродинамичен профил

Комплект за монтаж в окачен таван.



	Съвместимост с:	SLI	SLIR
B0550	Bi2 NAKED	200	–
B0551	Bi2 NAKED	400	–
B0552	Bi2 NAKED	600	–
B0553	Bi2 NAKED	800	–

		SLI	SLIR
B0554	Bi2 NAKED	1000	–
B0880	Bi2 NAKED	1400	–
B0881	Bi2 NAKED	1600	–

Смукателна решетка с аеродинамичен профил

Комплект за монтаж в окачен таван.



	Съвместимост с:	SLI	SLIR
B0559	Bi2 NAKED	200	–
B0560	Bi2 NAKED	400	–
B0561	Bi2 NAKED	600	–
B0562	Bi2 NAKED	800	–

		SLI	SLIR
B0563	Bi2 NAKED	1000	–
B0882	Bi2 NAKED	1400	–
B0883	Bi2 NAKED	1600	–

Адаптор за смукателна решетка

Комплект за монтаж в окачен таван или покривен люк. Не е съвместим с рамка за вграждане. Отправя въздуха от смукателната решетка към вентилаторния конвектор.

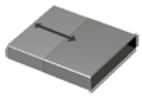


	Съвместимост с:	SLI	SLIR
B0194	Bi2 NAKED	200	–
B0195	Bi2 NAKED	400	–
B0196	Bi2 NAKED	600	–
B0197	Bi2 NAKED	800	–

		SLI	SLIR
B0198	Bi2 NAKED	1000	–
B0888	Bi2 NAKED	1400	–
B0889	Bi2 NAKED	1600	–

Телескопичен преход

Не е съвместим с рамка за вграждане. Отправя въздуха от тялото към решетката.



	Съвместимост с:	SLI	SLIR
B0160	Bi2 NAKED	200	–
B0161	Bi2 NAKED	400	–
B0162	Bi2 NAKED	600	–
B0163	Bi2 NAKED	800	–

		SLI	SLIR
B0164	Bi2 NAKED	1000	–
B0890	Bi2 NAKED	1400	–
B0891	Bi2 NAKED	1600	–

Изолиран 90° пленум

Не е съвместим с рамка за вграждане. Отправя въздуха от тялото към решетката.



	Съвместимост с:	SLI	SLIR
B0165	Bi2 NAKED	200	–
B0166	Bi2 NAKED	400	–
B0167	Bi2 NAKED	600	–
B0168	Bi2 NAKED	800	–

		SLI	SLIR
B0169	Bi2 NAKED	1000	–
B0892	Bi2 NAKED	1400	–
B0893	Bi2 NAKED	1600	–