

Bi2 Air SLR Air Inverter und SL Air Inverter



Bi2 Air wurde für den ADI DESIGN INDEX 2019 ausgewählt. Dies ist eine prestigeträchtige Auswahl, auf deren Grundlage die Bewerbung für den Compasso d'Oro erfolgt: die weltweit älteste Auszeichnung für Industriedesign.



MULTISET CONTROL

TR-STEUERUNG (TOUCH REMOTE)

Mit direkter Touch- und Fernbedienung (im Lieferumfang enthalten). Die Steuerung kann durch Tastenwahl auf die Kabelfernbedienung (optional, Art.Nr. B0736) umgeschaltet werden.

AR-STEUERUNG

(ANALOGIC REMOTE)

Analoge Steuerung zur universellen Fernsteuerung (per 0-10 V oder digitaler Signalübertragung mit 4 Geschwindigkeiten).



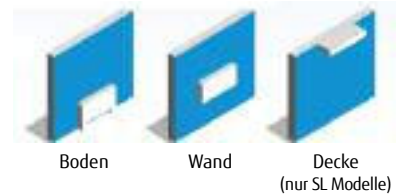
Design by S. Ercoli & A. Garlandini

Fernbedienung inklusive

EIGENSCHAFTEN

- Kühlt, entfeuchtet, heizt und filtert
- Endgerät mit integriertem Heizpaneel (nur SLR Modelle)
- Integrales Design mit Luftansaugung von unten
- Front aus Metall, Seitenteile aus ABS
- Kompakt: eine Dicke von nur 12,9 cm (oben) und 15 cm (unten)
- Die Reihe umfasst 5 Leistungsmodelle
- Bürstenloser DC-Motor
- Einteilige Gehäusefront für bequemes Arbeiten
- Luftleitklappe aus Stahl, mit Antrieb
- Schutzgitter an Luftein- und -austritt
- Herausnehmbare Filter an der Luftansaugung
- Fernbedienung im Lieferumfang enthalten (nur für TR-Steuerung)

Montage:



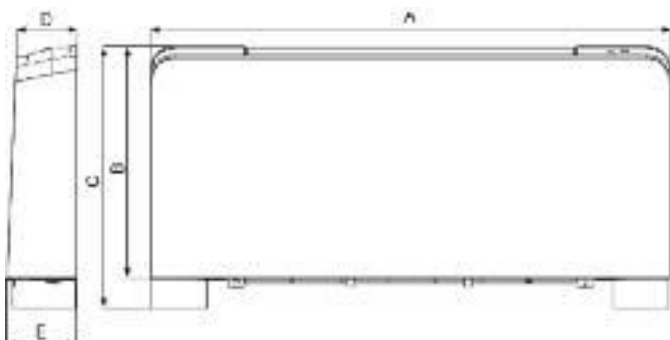
Erhältlich in den Farben: Weiß RAL 9003

Bi2 air mit Heizpaneel (SLR air inverter)

Modell		SLR air 200	SLR air 400	SLR air 600	SLR air 800	SLR air 1000
Bi2 SLR air mit Bedienfeld TR	Art.-Nr.	01856	01857	01858	01859	01860
Bi2 SLR air mit Bedienfeld AR	Art.-Nr.	01772	01773	01774	01775	01776

Bi2 air ohne Heizpaneel (SL air inverter)

Modell		SL air 200	SL air 400	SL air 600	SL air 800	SL air 1000
Bi2 SL air mit Bedienfeld TR	Art.-Nr.	01851	01852	01853	01854	01855
Bi2 SL air mit Bedienfeld AR	Art.-Nr.	01767	01768	01769	01770	01771



		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
Gewicht	kg	13,5	15,5	19,5	22,5	25,5



- ① Wärmetauscher
- ② Hocheffizientes Heizpaneel (nur SLR)
- ③ Tangentialgebläse
- ④ Bürstenloser DC-Inverter-Ventilator
- ⑤ Luftleitklappe und Schutzgitter am Lufteintritt
- ⑥ Kondensatwanne
- ⑦ Gehäusefront aus elektroverzinktem Blech
- ⑧ Schutzgitter am Lufteintritt
- ⑨ Seitenteile aus ABS
- ⑩ Direkte Touch-Bedienung (Modell TR)

			Bi2 SLR air Inverter und Bi2 SL air Inverter				
Modell			200	400	600	800	1000
Kühlleistung insgesamt ⁽¹⁾	(E)	kW	0,82	1,74	2,54	3,29	3,78
Sensible Kühlleistung	(E)	kW	0,64	1,25	1,94	2,54	2,98
Wasserdurchflussmenge		l/h	142	302	446	573	655
Wasserdruckabfall	(E)	kPa	13,1	8,2	19,0	18,7	18,2
Heizleistung (45 °C) ⁽²⁾	(E)	kW	0,88	1,94	2,60	3,44	3,91
Heizleistung (50 °C) ⁽³⁾	(E)	kW	1,05	2,31	3,12	4,10	4,67
Wasserdurchflussmenge (50 °C)		l/h	142	302	446	573	655
Wasserdruckabfall (50 °C)		kPa	10,9	6,8	15,8	15,5	15,1
Wasserinhalt Wärmetauscher		l	0,47	0,8	1,13	1,46	1,8
Maximaler Betriebsdruck		bar	10	10	10	10	10
Wasseranschlüsse		Zoll	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
min. Luftstrom		m³/h	100	170	180	370	420
max. Luftstrom		m³/h	160	320	460	575	650
min. aufgenommene Leistung	(E)	W	5	6	7	8	9
max. aufgenommene Leistung	(E)	W	11	19	20	24	27
min. Schalleistung Lw	(E)	dB(A)	38	39	41	42	42
max. Schalleistung Lw	(E)	dB(A)	52	53	53	54	54
Schalldruckpegel ⁽⁴⁾		dB(A)	34	36	37	35	38
Stromversorgung		V / Ph / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
max. statische Heizleistung (50 °C) (SLR)		kW	0,37	0,42	0,50	0,62	0,77
Wasserinhalt Heizpaneel (SLR)		l	0,19	0,27	0,35	0,43	0,5
Listenpreis SLR Air	TR	€	834,00	962,00	1.127,00	1.241,00	1.366,00
Listenpreis SLR Air	AR	€	755,00	883,00	1.051,00	1.162,00	1.290,00
Listenpreis SL Air	TR	€	701,00	765,00	846,00	962,00	1.076,00
Listenpreis SL Air	AR	€	620,00	681,00	765,00	878,00	994,00

⁽¹⁾ Wasserein-/ -austrittstemperatur 7 / 12 °C, Umgebungslufttemperatur 27 °C TK und 19 °C FK

⁽²⁾ Wassereintrittstemperatur 45 °C, Umgebungslufttemperatur 20 °C

⁽³⁾ Wassereintrittstemperatur 50 °C, Umgebungslufttemperatur 20 °C

⁽⁴⁾ Schalldruckpegel in 1,5 m Abstand

(E) Zertifizierte Leistungen Eurovent

Teuerungszuschlag ab 15. 10. 2022 14,8%



TR Steuerung inkludiert



AR Steuerung inkludiert



B0736 / € 182,00



B0834 / € 171,00



B0852 / € 62,00