



Olimpia Splendid nimmt an dem ECP-Programm für FCU teil. Prüfen Sie die laufende Gültigkeit des Zertifikats: www.eurovent-certification.com



Bi2

Gebläsekonvektoren für
ganzjährigen Komfort



Italienisches Design Gewinner zahlreicher internationaler Auszeichnungen

Die Innovation Ultraslim und Slim

Die Aufmerksamkeit für das Design und die harmonische Integration in die Architektur hat dazu geführt, dass Olimpia Splendid die Gebläsekonvektoren neu erfunden hat, Einführung von ultraschlechten (bis zu 12,9 cm) und schlechten (bis zu 17,9 cm) Gebläsekonvektoren mit reduzierten Dicken auf dem Markt.

Von italienischen Studios entwickeltes Design

Die Bi2-Gebläsekonvektoren können sich mit renommierten Namen aus der Welt des italienischen Industriedesigns schmücken. Jedes Produkt ist in der Tat mit besonderem Augenmerk auf die architektonische Integration und die einfache Installation, Verwaltung und Wartung konzipiert. Es gibt 7 internationale Auszeichnungen, die seit 2013 bis heute Olimpia Splendid für die Ästhetik seiner Gebläsekonvektoren gewonnen hat.

Qualität Made in Italy

Die Produktion von Olimpia Splendid findet am Hauptsitz in Cellatica (BS) statt. Die typisch italienische Liebe zum Detail ist eine weitere Garantie für die Produktqualität.

ULTRASLIM

Spessore 12,9 cm



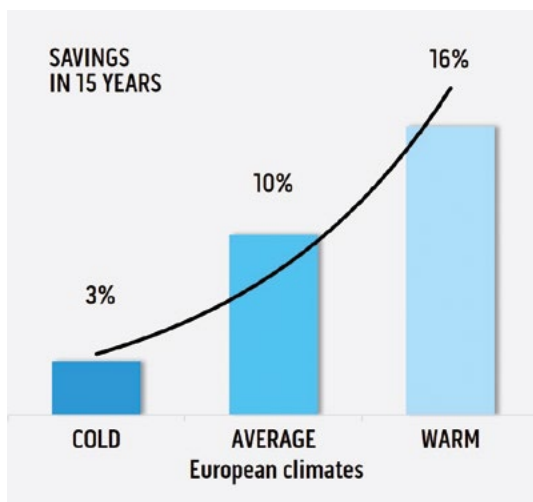
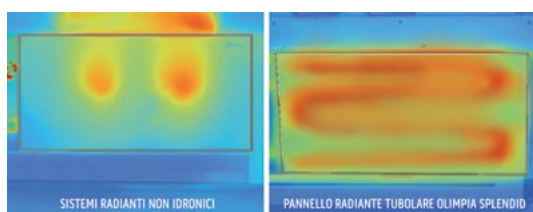
SLIM

Spessore 17,9 cm





Innovative Lösungen, um die Terminals der Anlage neu zu überdenken



Olimpia Splendid Strahlungstechnik

Die Bi2-Terminals sind auch in der Version mit Gebläseradiator erhältlich, die zusätzlich zur Batterie ein röhrenförmiges Heizelement haben, die sich durch ihre überlegene Leistung im Vergleich zu anderen Systemen mit Strahlungstechnologie auf dem Markt auszeichnet:

- Höhere Strahlungsleistung durch höhere mittlere Oberflächentemperatur;
- Verstärkung der natürlichen Konvektion;
- Möglichkeit des statischen Betriebs (Lüfter aus) für eine völlige Geräuschfreiheit.

Optimierter Komfort und Betriebskosten

Die Heizlüfter Slim und Ultraslim bieten mindestens denselben Komfort wie eine Fußbodenheizung. Sie zeichnen sich jedoch durch mehr Flexibilität, geringere Installationskosten und eine kostengünstigere Steuerung, insbesondere bei wärmerem Klima, aus. Die in der Grafik gezeigten Daten beziehen sich auf eine Vergleichsstudie, die von Olympia Splendid in Auftrag gegeben wurde, um die unterschiedlichen Leistungen eines Systems zu bewerten, je nachdem, ob Terminals vom Typ Gebläseradiator oder vom Typ Fußbodenheizung verwendet werden.

Wireless control

Smartphone- und Tablet-Steuerung von Bi2-Terminals



OS Smart System

Es ist die App in italienischer und englischer Sprache für die Steuerung über Vorrichtungen iOS und Android der Gebläsekonvektoren Bi2 Air, Bi2 Smart, Bi2 Naked und Bi2 Wall, die mit speziellem Kit Wireless ausgestattet sind, verfügbar (Code B1130).



Download on the
App Store



GET IT ON
Google Play

Die Gebläsekonvektoren Bi2 Air, Bi2 Smart, Bi2 Naked und Bi2 Wall können sowohl über Display an der Maschine gesteuert als auch über die mitgelieferte Fernbedienung oder die spezielle mobile Anwendung ferngesteuert werden. In letzterem Fall ist es erforderlich, an der Elektronik jedes Endgeräts das spezielle Kit Wireless (Code B1130) in der Installationsphase oder (auf Anfrage) direkt im Werk zu montieren.

Funktionalitäten der Anwendung

- Es können bis zu 30 Endgeräte unabhängig verwaltet werden;
- Kommunikationssprache Modbus RTU und ASCII;
- Einstellung von Kühlung, Heizung, Belüftung und Stand-by;
- Visualisierung der Zimmertemperatur und Wahl der Solltemperatur;
- Wahl der Ventilatorgeschwindigkeit (min, max, night und auto);
- Wochenprogrammierung mit bis zu 4 täglichen Zeitspannen;
- Grafische Anzeige mit zeitlichem Verlauf der Temperaturen des Zimmers, des Sollwerts und externen Temperatur;
- Automatische Aktualisierung OTA (Over The Air) der Firmware der Platine.



Leitlinien

Für Installation, Betrieb und Wartung



BMS

WÄRMEPUMPEN

GEBLÄSEKONVEKTOREN

KWL

UNICO

MONO UND MULTISPLIT

TRAGBARE

LUFTENTFEUCHTER

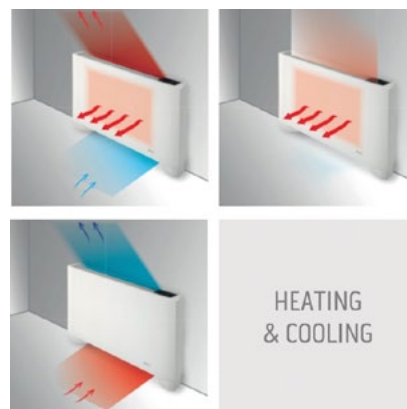
Die Wahl der Position

Die Gebläsekonvektoren Bi2 sind äußerst vielseitig und können am Boden, an niedriger Wand oder kanalisiert (Bi2 Ducted) installiert werden. Die Modelle SL mit traditioneller Konvektionstechnologie sind auch für die Deckenmontage geeignet, während die Lösungen SLW ultraslim sich dank des Konsolenformats problemlos an hohen oder niedrigen Wänden anbringen lassen und eine deutlich reduzierte Stellfläche benötigen. Anmerkung: für alle Modelle wird, sofern keine Wandthermostate verwendet werden, die Installation von 2- oder 3-Wege-Ventilen für einen optimalen Betrieb beim Kühlen empfohlen.



Methode, um Komfort zu bieten

Die Struktur des Bi2-Endlüfters und der Elektromotor, der seine Geschwindigkeit moduliert, garantieren eine gleichmäßige Verteilung der Luft und Temperaturgleichmäßigkeit im Raum. Das gesamte Sortiment hat zwei Betriebsarten: Heizen und Kühlen, mit erzwungener Konvektion. Bei den SLR-Modellen mit Strahlungstechnologie von Olimpia Splendid funktioniert der Heizbetrieb auch im statischen Modus (Ventilator aus), mit natürlicher Konvektion und Strahlung von der Frontplatte, für maximalen akustischen Komfort.



So reinigen Sie das Endgerät

Die leicht herausnehmbaren Luftfilter machen die Reinigung und Wartung des Endgeräts besonders einfach, auch bei den Einbaumodellen.



Gebälsekonvektoren

Bei niedriger Wand		ULTRASLIM DESIGN		
		200	400	600
Bi2 AIR Integrales Design 	SLR VERSION	SLR AIR 200 DC TR (01856)	SLR AIR 400 DC TR (01857)	SLR AIR 600 DC TR (01858)
		SLR AIR 200 DC AR (01772)	SLR AIR 400 DC AR (01773)	SLR AIR 600 DC AR (01774)
	SL VERSION	SL AIR 200 DC TR (01851)	SL AIR 400 DC TR (01852)	SL AIR 600 DC TR (01853)
		SL AIR 200 DC AR (01767)	SL AIR 400 DC AR (01768)	SL AIR 600 DC AR (01769)
		⌞ 12,9 cm	⌞ 12,9 cm	⌞ 12,9 cm

Bi2 SMART Total flach design 	SLR VERSION	SLR SMART S1 200 B DC (02127)	SLR SMART S1 400 B DC (02128)	SLR SMART S1 600 B DC (02129)
	SL VERSION	SL SMART S1 200 B DC (02122)	SL SMART S1 400 B DC (02123)	SL SMART S1 600 B DC (02124)
		⌞ 12,9 cm	⌞ 12,9 cm	⌞ 12,9 cm

Bi2 NAKED Einbau 	SLIR VERSION	SLIR 200 DC (01639)	SLIR 400 DC (01640)	SLIR 600 DC (01641)
	SLI VERSION	SLI 200 DC (01513)	SLI 400 DC (01514)	SLI 600 DC (01515)
		⌞ 14,2 cm	⌞ 14,2 cm	⌞ 14,2 cm

Bei hoher Wand		ULTRASLIM DESIGN REVERSIBLE	
		400	600
Bi2 WALL 	VERSION 2-WEGE	SLW 400 DC V2V TR (01784)	SLW 600 DC V2V TR (01785)
		SLW 400 DC V2V AR (01875)	SLW 600 DC V2V AR (01876)
	VERSION 3-WEGE	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

Kanalisiertbar		220	320	420
Bi2 DUCTED 	HINTERE ANSAUGUNG	DCT 220 DC P B (02536)	DCT 320 DC P B (02537)	DCT 420 DC P B (02538)
	VORDERE ANSAUGUNG	DCT 220 DC P F (02546)	DCT 320 DC P B (02547)	DCT 420 DC P F (02548)
		⌞ 21,5 cm	⌞ 21,5 cm	⌞ 21,5 cm

SLIM DESIGN

800	1100	1400	1600
SLR AIR 800 DC TR (01859)	SLR AIR 1100 DC TR (02360)	SLR AIR 1400 DC TR (02052)	SLR AIR 1600 DC TR (02054)
SLR AIR 800 DC AR (01775)	SLR AIR 1100 DC AR (02359)	SLR AIR 1400 DC AR (02053)	SLR AIR 1600 DC AR (02055)
SL AIR 800 DC TR (01854)	SL AIR 1100 DC TR (02362)	SL AIR 1400 DC TR (02048)	SL AIR 1600 DC TR (02050)
SL AIR 800 DC AR (01770)	SL AIR 1100 DC AR (02361)	SL AIR 1400 DC AR (02049)	SL AIR 1600 DC AR (02051)

⌞ 12,9 cm

⌞ 17,9 cm

⌞ 17,9 cm

⌞ 17,9 cm

SLR SMART S1 800 B DC (02130)			
SL SMART S1 800 B DC (02125)			

⌞ 12,9 cm

SLIR 800 DC (01642)	SLIR 1100 DC (02364)	SLIR 1400 DC (02071)	SLIR 1600 DC (02072)
SLI 800 DC (01516)	SLI 1100 DC (02363)	SLI 1400 DC (02056)	SLI 1600 DC (02057)

⌞ 14,2 cm

⌞ 21,7 cm

⌞ 21,7 cm

⌞ 21,7 cm

SLIM DESIGN

800	1000	1200	1400
SLW 800 DC V2V TR (01786)	SLW 1000 DC V2V TR (02467)	SLW 1200 DC V2V TR (02459)	SLW 1400 DC V2V TR (02463)
SLW 800 DC V2V AR (01877)	SLW 1000 DC V2V AR (02468)	SLW 1200 DC V2V AR (02460)	SLW 1400 DC V2V AR (02464)
SLW 800 DC V3V TR (01789)	SLW 1000 DC V3V TR (02465)	SLW 1200 DC V3V TR (02457)	SLW 1400 DC V3V TR (02461)
SLW 800 DC V3V AR (01880)	SLW 1000 DC V3V AR (02466)	SLW 1200 DC V3V AR (02458)	SLW 1400 DC V3V AR (02462)

⌞ 12,9 cm

⌞ 22,6 cm

⌞ 22,6 cm

⌞ 22,6 cm

520	620	720	820	1020	1120	1220
DCT 520 DC P B (02539)	DCT 620 DC P B (02540)	DCT 720 DC P B (02541)	DCT 820 DC P B (02542)	DCT 1020 DC P B (02543)	DCT 1120 DC P B (02544)	DCT 1220 DC P B (02545)
DCT 520 DC P F (02549)	DCT 620 DC P F (02550)	DCT 720 DC P F (02551)	DCT 820 DC P F (02552)	DCT 1020 DC P F (02553)	DCT 1120 DC P F (02554)	DCT 1220 DC P F (02555)

⌞ 21,5 cm

⌞ 21,5 cm

⌞ 21,5 cm

⌞ 21,5 cm

Ultraslim-Gebläsekonvektoren, Versionen SL und SLR



INTEGRIERTES DESIGN

Vorderes Gehäuse mit Seitenwänden verbunden, um klare und wesentliche Linien zu erhalten und Installation und Wartung zu vereinfachen.



MULTISET CONTROL

Integrierte Elektronik zur Verwendung des Touchscreens direkt am Gerät oder zur Bedienung mittels Fernbedienung oder Gebäudeautomations Systemen



EIGENSCHAFTEN

- Heizt, kühlt, entfeuchtet und filtert.
- Integrale Ästhetik mit Ansaugsystem von der Unterseite.
- Metallfront, Seiten aus ABS.
- Kompakt: Dicke min 12,9 cm max 15 cm.
- Sortiment bestehend aus 4 Leistungsmodellen.
- Bürstenloser Gleichstrommotor.
- Einteiliges Gehäuse für komfortables Arbeiten.
- Motorisierte Luftzufuhrklappe aus Stahl.
- Anti-Eindringungsgitter am Lufteinlass und -auslass.
- Abnehmbare Filter am Lufteinlass.
- Fernbedienung im Lieferumfang enthalten (nur für TR-Steuerung).
- Erhältlich in den folgenden Farben: ☐ Weiss RAL 9003

LAYOUT, ABMESSUNGEN, GEWICHT

1. Wärmetauschbatterie
2. Heizelement mit hoher Leistung
3. Tangentialventilator
4. Bürstenloser Gleichstrom-Elektromotor
5. Klappe Ansaugluft und Gitter mit Einbruchschutz für Ansaugluft
6. Kondensatsammelwanne
7. Vorderes Gehäuse aus elektroverzinktem Blech
8. Ansauggitter mit Zugriffsschutz
9. Seitenteile aus ABS
10. Touch-Bedienung auf Maschine (TR-Version)



SERIENMÄSSIG INTEGRIERTE BEFEHLE

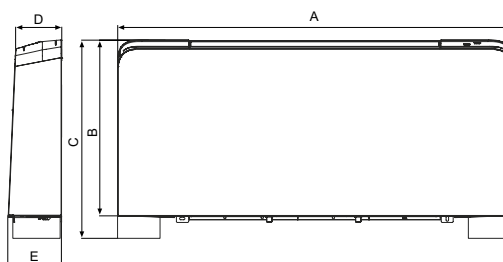
TR-BEDIENUNG (Touch Remote):

umfasst eine Touch-Steuerung an der Maschine und eine Fernbedienung (mitgeliefert). Zudem ist über eine Tastenkombination die Fernverwaltung* der Steuerung mit dem Kit WiFi B1130, mit einer wandmontierten Steuerung B0736 oder mit einer Steuerung via Smart Home (SiOS Control von Olimpia Splendid oder MyHome von Bticino), über das serielle Protokoll Modbus RS485 (ASCII oder RTU) möglich.

STEUERUNG AR (Analogic Remote):

ermöglicht die Fernverwaltung der Steuerung durch Schnittstelle mit den wandmontierten Steuerungen oder den Systemen mit Steuerung via Smart Home über Analogeingang 0-10V oder Kontakte (für Gebläseradiatoren die Modalität mit Kontakten verwenden). Sie verfügt über einen 230Vac-Ausgang zur Steuerung eines Magnetventils und einen Wasserfühlereingang mit der Funktion einer Minimalsonde (für beiden Fernbedienungssysteme). **AR-Modelle auf Anfrage.**

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



INSTALLATION

Boden, Wand oder Decke (nur für die SL-Versionen).**



* Im Falle der Kombination mit B0736 oder Hausautomation Bticino: Berührungssteuerung an der Maschine, Luftfühler an der Maschine und Fernbedienung gesperrt

** Deckenmontage: Deckenmontagesatz und Fußsatz erforderlich. Der Fußsatz ist für die Bodenmontage optimiert.

TECHNISCHE DATEN						200			400			600			800		
SL Air inverter (mit Bedienfeld TR)						01851			01852			01853			01854		
SL Air inverter (mit Bedienfeld AR)						01767			01768			01769			01770		
SLR Air inverter (mit Bedienfeld TR)						01856			01857			01858			01859		
SLR Air inverter (mit Bedienfeld AR)						01772			01773			01774			01775		
Ventilatorgeschwindigkeit						Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen
NUR SLR	Gesamtausgangsleistung beim Kühlen	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
	Leistungsabgabe beim Kühlen	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
	Durchfluss Flüssigkeit	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
	Druckabfall Wasser	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
	Gesamtausgangsleistung beim Heizen	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
	Durchfluss Flüssigkeit	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
	Druckabfall Wasser	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
	Gesamtausgangsleistung beim Heizen	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
	Durchfluss Flüssigkeit	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
	Druckabfall Wasser	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
Leistungsaufnahme			(E)	W	5	7	11	6	9	19	7	11	20	8	12	24	
Schallleistung Lw (A)			(E)	dB(A)	38	45	52	39	46	53	41	47	53	42	48	54	
Schalldruck Lp (A)		(d)		dB(A)	29	36	43	30	37	44	32	38	44	33	39	45	
Luftdurchfluss		(f)		m3/h	100	130	160	190	250	320	280	360	460	350	450	575	
Wassergehalt in der Batterie				l		0.47			0.8			1.13			1.46		
Maximaler Betriebsdruck				bar		10			10			10			10		
Hydraulische Anschlüsse				inch		Eurocono 3/4			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4		
Stromversorgung				V/ph/Hz		230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50		
Leistung Max. statische Heizung (50 °C)				kW		0.37			0.42			0.5			0.62		
Leistung Max. statische Heizung (70 °C)				kW		0.59			0.71			0.84			1.04		
Wassergehalt Heizplatte				l		0.19			0.27			0.35			0.43		

Die oben angeführten Leistungen beziehen sich auf folgende Betriebsbedingungen:

(a) Kühlmodus unter Standardbedingungen: Lufttemperatur 27 °C, Trockenkugelttemp. 19 °C Feuchtkugelttemp., Wassereingangstemperatur 7 °C, Wasserausgangstemperatur 12 °C

(b) Heizmodus Betriebsbedingungen 1: Lufttemperatur 20 °C, Trockenkugelttemp. 15 °C, Feuchtkugelttemp., Wassereingangstemperatur 50 °C, gleicher Wasserdurchfluss wie beim Kühlen unter Standardbedingungen

(c) Heizmodus Standardbedingungen: Lufttemperatur 20 °C, Trockenkugelttemp. 15 °C, Feuchtkugelttemp. Max., Wassereingangstemperatur 45 °C, Wasserausgangstemperatur 40 °C

(d) Schalldruckpegel für geschlossene Räume mit einem Volumen von 100 m3 und einer Nachhallzeit von 0,5 s bei Installation an Boden/Decke, Geräuschenentwicklung auf 1/4 Kugel bei 3 m Abstand

(E) Zertifizierte Daten von Eurovent

(f) Luftdurchfluss gemessen mit sauberen Filtern

ZUBEHÖR

SL SLR

BEEFELSLEMENTE	B0736	Set wandmontiertes Modbus-Kronothermosat	TR	TR
	B0921	Wandthermostatset mit Touchbedienung	AR	—
	INDRZ	Adressierung Modus-Steuerset	TR	TR
	B1130	Bausatz Wireless	TR	TR
HYDRAULISCHE KITS	B0839	Kabelverlängerungsset Rotation Anschlüsse li-re	○	○
	B0832	Set Gruppe mit 2-Wege-Ventilen mit Stellglied mit 4 Drähten	○	○
	B0834	Set Gruppe mit 3-Wege-Ventilen mit Stellglied mit 4 Drähten	○	○
	B0205	Set Gruppe mit manuellem 2-Wege-Ventil	○	○
	B0204	Isolierungsset für manuelles 2-Wege-Ventil	○	○
	B0200	Set Paar Gasgewindeadapter 1/2"	○	○
	B0201	Set Paar Gasgewindeadapter 3/4"	○	○
	B0203	Set Paar 90°-Kurven Eurokonus	○	○

○ Optionales Zubehör | — Zubehör nicht kompatibel

ZUBEHÖR

SL SLR

ÄSTHETISCHE SETS	B0852	Befestigungsset für den Boden	≤800	≤800
	B0853	Kit ästhetische Füße	≤800	≤800
	B0847	Platte auf der Rückseite	200	200
	B0848	Platte auf der Rückseite	400	400
	B0849	Platte auf der Rückseite	600	600
	B0850	Platte auf der Rückseite	800	800
	B0520	Set für Einbau an Decke (Wanne)	200	—
	B0521	Set für Einbau an Decke (Wanne)	400	—
	B0522	Set für Einbau an Decke (Wanne)	600	—
	B0523	Set für Einbau an Decke (Wanne)	800	—

Beschreibung des Zubehörs auf Seite 92

Slim-Gebläsekonvektoren, Versionen SL und SLR



EIGENSCHAFTEN

- Heizt, kühlt, entfeuchtet und filtert.
- Integrale Ästhetik mit Ansaugsystem von der Unterseite.
- Metallfront, Seiten aus ABS.
- Kompakt: Dicke min 17,9 cm max 20 cm.
- Sortiment bestehend aus 3 Leistungsmodellen.
- Bürstenloser Gleichstrommotor.
- Einteiliges Gehäuse für komfortables Arbeiten.
- Motorisierte Doppelluftzufuhrklappe aus Stahl.
- Anti-Eindringungsgitter am Lufteinlass und -auslass.
- Abnehmbare Filter am Lufteinlass.
- Fernbedienung im Lieferumfang enthalten (nur für TR-Steuerung).
- Erhältlich in den folgenden Farben: ☐ Weiß RAL 9003

LAYOUT, ABMESSUNGEN, GEWICHT

1. Wärmetauschbatterie
2. Heizelement mit hoher Leistung (SLR-Version)
3. Tangentialventilator
4. Bürstenloser Gleichstrom-Elektromotor
5. Klappe Ansaugluft und Gitter mit Einbruchschutz für Ansaugluft
6. Kondensatsammelwanne
7. Vorderes Gehäuse aus elektroverzinktem Blech
8. Ansauggitter mit Zugriffsschutz
9. Seitenteile aus ABS
10. Touch-Bedienung auf Maschine (TR-Version)



INSTALLATION

Am Boden, an der Wand und an der Decke (nur für die SL-Versionen).**

PRO-POWER

Bis zu 4,85 kW Kühlleistung, um den Anforderungen größerer Räume gerecht zu werden.



INTEGRIERTES DESIGN

Vorderes Gehäuse mit Seitenwänden verbunden, um klare und wesentliche Linien zu erhalten und Installation und Wartung zu vereinfachen.



MULTISET CONTROL

Integrierte Elektronik zur Verwendung des Touchscreens direkt am Gerät oder zur Bedienung mittels Fernbedienung oder Gebäudeautomations Systemen



SERIENMÄSSIG INTEGRIERTE BEFEHLE

TR-BEDIENUNG (Touch Remote):

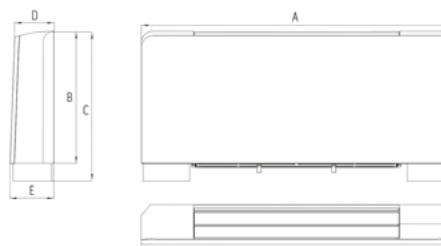
umfasst eine Touch-Steuerung an der Maschine und eine Fernbedienung (mitgeliefert). Zudem ist über eine Tastenkombination die Fernverwaltung* der Steuerung mit dem Kit WiFi B7130, mit einer wandmontierten Steuerung B0736 oder mit einer Steuerung via Smart Home (SiOS Control von Olimpia Splendid oder MyHome von Bticino), über das serielle Protokoll Modbus RS485 (ASCII oder RTU) möglich.

STEUERUNG AR (Analogic Remote):

ermöglicht die Fernverwaltung der Steuerung durch Schnittstelle mit den wandmontierten Steuerungen oder den Systemen mit Steuerung via Smart Home über Analogeingang 0-10V oder Kontakte (für Gebläseradiatoren die Modalität mit Kontakten verwenden). Sie verfügt über einen 230Vac-Ausgang zur Steuerung eines Magnetventils und einen Wasserfühlereingang mit der Funktion einer Minimalsonde (für beiden Fernbedienungssysteme).

AR-Modelle auf Anfrage.

		1100	1400	1600
A	mm	1345	1345	1415
B	mm	599	599	599
C	mm	719	719	719
D	mm	179	179	179
E	mm	200	200	200
Nettogewicht SL	kg	22,0	22,5	24
Nettogewicht SLR	kg	24,0	24,5	26



* Im Falle der Kombination mit B0736 oder Hausautomation Bticino: Berührungssteuerung an der Maschine, Luftfühler an der Maschine und Fernbedienung gesperrt

** Deckenmontage: Deckenmontagesatz und Fußsatz erforderlich. Der Fußsatz ist für die Bodenmontage optimiert.

TECHNISCHE DATEN						1100			1400			1600		
SL Air inverter (mit Bedienfeld TR)						02362			02048			02050		
SL Air inverter (mit Bedienfeld AR)						02361			02049			02051		
SLR Air inverter (mit Bedienfeld TR)						02360			02052			02054		
SLR Air inverter (mit Bedienfeld AR)						02359			02053			02055		
Ventilatorgeschwindigkeit						Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen
Gesamtausgangsleistung beim Kühlen	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW		2.43	3.24	3.85	3.05	3.78	4.45	3.28	4.09	4.85
Leistungsabgabe beim Kühlen	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW		1.78	2.41	2.93	2.14	2.69	3.20	2.30	2.90	3.50
Durchfluss Flüssigkeit	a27/19 - w7/12	(a)		l/h		417.4	557.3	664.2	525.6	652.4	769.9	565.2	706	839.2
Druckabfall Wasser	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa		13.9	23.7	32.6	19	27.8	37.2	20.9	30.8	41
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW		2.88	4.06	4.8	3.61	4.53	5.50	3.85	4.87	5.90
Durchfluss Flüssigkeit	a20/15 - w50/-	(b)		l/h		417.4	557.3	664.2	525.6	652.4	769.9	565.2	706	839.2
Druckabfall Wasser	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa		12.3	21.1	29.1	16.2	23.7	31.7	19.4	28.6	35.7
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW		2.6	3.4	4.11	3.07	3.87	4.70	3.28	4.16	5.05
Durchfluss Flüssigkeit	a20/15 - w45/40	(c)		l/h		449	590	712	527.1	663.4	803.9	563.1	713	863.6
Druckabfall Wasser	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa		14.3	23.5	33.3	17.1	25.8	35.5	20.2	30.8	38.8
Leistungsaufnahme			(E)	W		6	13	26	8	13	26	10	15	29
Schallleistung Lw (A)			(E)	dB(A)		39	46	50	41	49	54	42	50	55
Schalldruck Lp (A)			(d)	dB(A)		30	41	46	30	41	46	31	42	47
Luftdurchfluss			(f)	m3/h		460	610	765	460	610	765	490	655	820
Wassergehalt in der Batterie				l			1.94			2.33			2.5	
Maximaler Betriebsdruck				bar			10			10			10	
Hydraulische Anschlüsse				inch			Eurocone 3/4			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4	
Stromversorgung				V/ph/Hz			230/1/50			230/1/50			230/1/50	
Leistung Max. statische Heizung (50 °C)				kW			0.45			0.45			0.5	
Leistung Max. statische Heizung (70 °C)				kW			0.8			0.8			0.9	
Wassergehalt Heizplatte				l			0.43			0.43			0.43	

Die oben angeführten Leistungen beziehen sich auf folgende Betriebsbedingungen:

(a) Kühlmodus unter Standardbedingungen: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugelttemp. 19 °C Feuchtkugelttemp., Wassereingangstemperatur 7 °C, Wasserausgangstemperatur 12 °C

(b) Heizmodus Betriebsbedingungen 1: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugelttemp., 15 °C Feuchtkugelttemp., Wassereingangstemperatur 50 °C, gleicher Wasserdurchfluss wie beim Kühlen unter Standardbedingungen

(c) Heizmodus Standardbedingungen: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugelttemp., 15 °C Feuchtkugelttemp. Max., Wassereingangstemperatur 45 °C, Wasserausgangstemperatur 40 °C

(d) Schalldruckpegel für geschlossene Räume mit einem Volumen von 100 m3 und einer Nachhallzeit von 0,5 s bei Installation an Boden/Decke, Geräuschentwicklung auf 1/4 Kugel bei 3 m Abstand

(E) Zertifizierte Daten von Eurovent

(f) Luftdurchfluss gemessen mit sauberen Filtern

ZUBEHÖR

			SL	SLR
BEFEHLELEMENTE	B0736	Set wandmontiertes Modbus-Kronothermosat	TR	TR
	B0921	Wandthermostatset mit Touchbedienung	AR	—
	INDRZ	Adressierung Modus-Steuerset	TR	TR
	B1130	Bausatz Wireless	TR	TR
HYDRAULISCHE KITS	B0839	Kabelverlängerungsset Rotation Anschlüsse li-re	○	○
	B0832	Set Gruppe mit 2-Wege-Ventilen mit Stellglied mit 4 Drähten	○	○
	B0834	Set Gruppe mit 3-Wege-Ventilen mit Stellglied mit 4 Drähten	○	○
	B0205	Set Gruppe mit manuellem 2-Wege-Ventil	○	○
	B0204	Isolierungsset für manuelles 2-Wege-Ventil	○	○
	B0200	Set Paar Gasgewindeadapter 1/2"	○	○
	B0201	Set Paar Gasgewindeadapter 3/4"	○	○
	B0203	Set Paar 90°-Kurven Eurokonus	○	○

○ Optionales Zubehör | — Zubehör nicht kompatibel

			SL	SLR
ÄSTHETISCHE SETS	B0875	Befestigungsset für den Boden	≥1100	≥1100
	B0874	Kit ästhetische Füße	≥1100	≥1100
	B0876	Platte auf der Rückseite	1100	1100
	B0876	Platte auf der Rückseite	1400	1400
	B0877	Platte auf der Rückseite	1600	1600
	B0878	Set für Einbau an Decke (Wanne)	1100	—
	B0878	Set für Einbau an Decke (Wanne)	1400	—
	B0879	Set für Einbau an Decke (Wanne)	1600	—

Beschreibung des Zubehörs auf Seite 92

Bi2 WALL

High-Wall Ultraslim Gebläsekonvektoren



Kompatibel mit:
SiOS
CONTROL



REVERSIBILITÄT

Durch Drehen des Displays kann Bi2 Wall als Split- oder Konsolengerät installiert werden.



FAMILY FEELING

Gleiches Design wie das Gerät Bi2 Air, um ästhetisch aufeinander abgestimmte Installationen im selben Raum zu ermöglichen.



MULTISET CONTROL

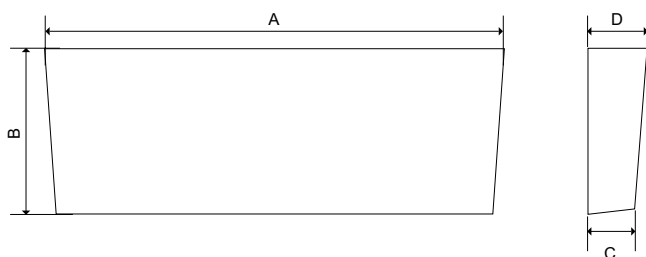
Integrierte Elektronik zur Verwendung des Touchscreens direkt am Gerät oder zur Bedienung mittels Fernbedienung oder Gebäudeautomations Systemen



EIGENSCHAFTEN

- Heizt, kühlt, entfeuchtet und filtert
- bürstenloser Gleichstrommotor
- Ausgestattet mit großer motorisierter Klappe
- Total-Flap-Ästhetik
- Kompakt: Dicke min. 12,9 cm und max. 15 cm
- Sortiment bestehend aus 3 Leistungsmodellen
- Endgerät mit 2- oder 3-Wege-Ventil mit integriertem elektrothermischem 4-Draht-Stellantrieb geliefert
- Monoblock-Gehäuse für komfortables Arbeiten.
- Motorisierte Luftzufuhrklappe aus Stahl.
- Filter abnehmbar auf Lufteinlass.
- Fernbedienung im Lieferumfang enthalten (nur für TR-Steuerung)
- Robustes Metallgehäuse
- Verfügbar in den Farben: ☐ Weiß RAL 9003

LAYOUT, ABMESSUNGEN, GEWICHT



SERIENMÄSSIG INTEGRIERTE BEFEHLE

TR-BEDIENUNG (Touch Remote):

umfasst eine Touch-Steuerung an der Maschine und eine Fernbedienung (mitgeliefert). Zudem ist über eine Tastenkombination die Fernverwaltung* der Steuerung mit dem Kit WiFi BT130, mit einer wandmontierten Steuerung B0736 oder mit einer Steuerung via Smart Home (SiOS Control von Olimpia Splendid oder MyHome von Bticino), über das serielle Protokoll Modbus RS485 (ASCII oder RTU) möglich.

STEUERUNG AR (Analogic Remote):

ermöglicht die Fernverwaltung der Steuerung durch Schnittstelle mit den wandmontierten Steuerungen oder den Systemen mit Steuerung via Smart Home über Analogeingang 0-10V oder Kontakte (für Gebläseradiatoren die Modalität mit Kontakten verwenden). Sie verfügt über einen 230Vac-Ausgang zur Steuerung eines Magnetventils und einen Wasserfühlereingang mit der Funktion einer Minimalsonde (für beiden Fernbedienungssysteme). **AR-Modelle auf Anfrage.**

		400	600	800
A	mm	906	1106	1306
B	mm	380	380	380
C	mm	129	129	129
D	mm	150	150	150
Nettogewicht	kg	13	14,5	16

INSTALLATION

Konsole und Hohe Wand.



* Im Falle der Kombination mit B0736 oder Hausautomation Bticino: Berührungssteuerung an der Maschine, Luftfühler an der Maschine und Fernbedienung gesperrt

TECHNISCHE DATEN						400			600			800		
SLW inverter (2-Weg-Ventile mit Bedienfeld TR)						01784			01785			01786		
SLW inverter (2-Weg-Ventile mit Bedienfeld AR)						01875			01876			01877		
SLW inverter (3-Weg-Ventile mit Bedienfeld TR)						01787			01788			01789		
SLW inverter (3-Weg-Ventile mit Bedienfeld AR)						01878			01879			01880		
Ventilatorgeschwindigkeit						Niedrig			Niedrig			Niedrig		
Gesamtausgangsleistung beim Kühlen						a27/19 - w7/12 (a) (E) kW			0.52 0.71 1.01			0.69 0.89 1.23		
Leistungsbilanz beim Kühlen						a27/19 - w7/12 (a) (E) kW			0.42 0.59 0.91			0.58 0.80 1.15		
Durchfluss Flüssigkeit						a27/19 - w7/12 (a) l/h			90.6 124.0 177.0			120.1 155.1 215.5		
Druckabfall Wasser						a27/19 - w7/12 (a) (E) kPa			2.8 5.2 8.9			4.9 6 7.9		
Gesamtausgangsleistung beim Heizen						a20/15 - w50/- (b) (E) kW			0.67 0.99 1.55			0.98 1.37 2.16		
Durchfluss Flüssigkeit						a20/15 - w50/- (b) l/h			90.6 124.0 177.0			120.1 155.1 215.5		
Druckabfall Wasser						a20/15 - w50/- (b) (E) kPa			2.4 4.5 7.1			1.9 2.9 2.5		
Gesamtausgangsleistung beim Heizen						a20/15 - w45/40 (c) (E) kW			0.58 0.86 1.40			0.86 1.20 1.90		
Durchfluss Flüssigkeit						a20/15 - w45/40 (c) l/h			99.1 146.3 237.5			146.5 204.6 322.8		
Druckabfall Wasser						a20/15 - w45/40 (c) (E) kPa			3.4 6.7 11.6			6.7 11.9 5.4		
Leistungsaufnahme						(E) W			7 11 19			8 12 23		
Schalleistung Lw (A)						(E) dB(A)			43 49 57			43 50 58		
Schalldruck Lp (A)						(d) dB(A)			34 40 48			34 41 49		
Luftdurchfluss						(f) m3/h			140 190 290			190 260 400		
Wassergehalt in der Batterie						I			0.3			0.4		
Maximaler Betriebsdruck						bar			8			8		
Hydraulische Anschlüsse						inch			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4		
Stromversorgung						V/ph/Hz			230/1/50			230/1/50		
Leistung Max. statische Heizung (50 °C)						kW			-			-		
Leistung Max. statische Heizung (70 °C)						kW			-			-		
Wassergehalt Heizplatte						I			-			-		

Die oben angeführten Leistungen beziehen sich auf folgende Betriebsbedingungen:

(a) Kühlmodus unter Standardbedingungen: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugeltemp. 19 °C Feuchtkugeltemp., Wassereingangstemperatur 7 °C, Wasserausgangstemperatur 12 °C

(b) Heizmodus Betriebsbedingungen 1: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugeltemp., 15 °C Feuchtkugeltemp., Wassereingangstemperatur 50 °C, gleicher Wasserdurchfluss wie beim Kühlen unter Standardbedingungen

(c) Heizmodus Standardbedingungen: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugeltemp., 15 °C Feuchtkugeltemp., Wassereingangstemperatur 45 °C, Wasserausgangstemperatur 40 °C

(d) Schalldruckpegel für geschlossene Räume mit einem Volumen von 100 m3 und einer Nachhallzeit von 0,5 s bei Installation an Boden/Decke, Geräuschentwicklung auf 1/4 Kugel bei 3 m Abstand

(E) Zertifizierte Daten von Eurovent

(f) Luftdurchfluss gemessen mit sauberen Filtern

ZUBEHÖR

SLW

B0736	Set wandmontiertes Modbus-Kronothermostat	TR
B0921	Wandthermostatset mit Touchbedienung	AR
INDRZ	Adressierung Modus-Steuerset	TR
B1130	Bausatz Wireless	TR

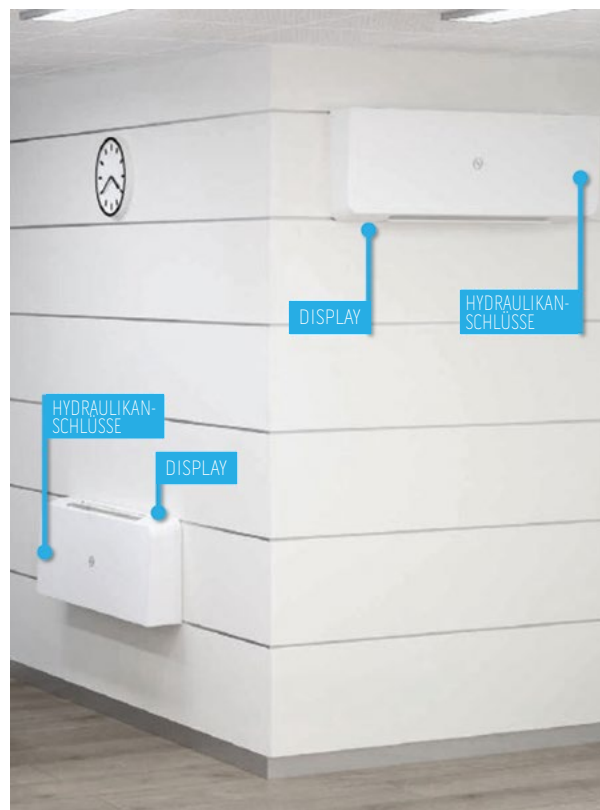
Beschreibung des Zubehörs auf Seite 92

Maximale Vielseitigkeit bei der Installation

Bi2 Wall ist das erste ultraschlanke Hydronik-Endgerät, das als Hochwand-"Split" (Hohe Wand-Konfiguration) oder als Niedrigwand-Konsolengerät (Konsole-Konfiguration) installiert werden kann. Je nach Installationskonfiguration wird eine Tastenkombination auf dem Bordrechner verwendet, um die Ziffern auf dem Display zu drehen.

Bei der High Wall-Konfiguration sind die Wasseranschlüsse rechts und das Display links angeordnet.

Bei der Konsole-Konfiguration befinden sich die Wasseranschlüsse auf der linken Seite und das Display auf der rechten Seite.



Wichtiger Hinweis: Das optionale Zubehör kann zusammen mit allen Modellen des Endgeräts erworben werden. Wenn die Kompatibilität nur mit einigen Größen oder Modellen möglich ist, werden die Informationen in der Tabelle angezeigt.

Bi2 WALL

High-Wall Slim Gebläsekonvektoren



Kompatibel mit:
SiOS
CONTROL



COMPACT DESIGN

Speziell entwickelt, um den Platzbedarf zu minimieren und die Möglichkeiten der Über-Tür-Installation zu erweitern. Bei gleicher Leistung gehört es zu den kompaktesten auf dem Markt.



FAMILY FEELING

Gleiches Design wie das Gerät Bi2 Air, um ästhetisch aufeinander abgestimmte Installationen im selben Raum zu ermöglichen.



MULTISET CONTROL

Integrierte Elektronik zur Verwendung des Touchscreens direkt am Gerät oder zur Bedienung mittels Fernbedienung oder Gebäudeautomations Systemen



EIGENSCHAFTEN

- Heizt, kühlt, entfeuchtet und filtert.
- Bürstenloser Motor DC
- Total Flat Ästhetik.
- Sortiment besteht aus 3 Leistungsmodellen.
- Terminal mit integriertem 2- oder 3-Wege-Ventil mit elektrothermischem 4-Draht-Stellantrieb.
- Einteiliges Gehäuse für komfortables Arbeiten.
- Luftzufuhrklappe aus Stahl, motorisiert.
- Herausnehmbare Filter am Lufteinlass.
- Fernbedienung mitgeliefert (nur für TR-Steuerung). Pumpe Kondenswasserablauf optional.
- Erhältlich in Farben: ☐ Weiß RAL 9003

SERIENMÄSSIG INTEGRIERTE BEFEHLE

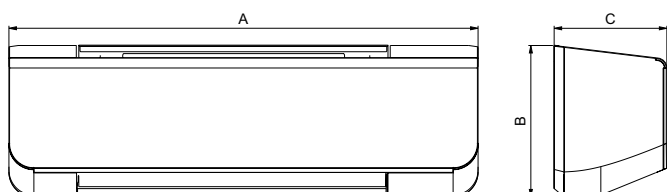
TR-BEDIENUNG (Touch Remote):

umfasst eine Touch-Steuerung an der Maschine und eine Fernbedienung (mitgeliefert). Zudem ist über eine Tastenkombination die Fernverwaltung* der Steuerung mit dem Kit WiFi B7130, mit einer wandmontierten Steuerung B0736 oder mit einer Steuerung via Smart Home (SiOS Control von Olimpia Splendid oder MyHome von Bticino), über das serielle Protokoll Modbus RS485 (ASCII oder RTU) möglich.

STEUERUNG AR (Analogic Remote):

ermöglicht die Fernverwaltung der Steuerung durch Schnittstelle mit den wandmontierten Steuerungen oder den Systemen mit Steuerung via Smart Home über Analogeingang 0-10V oder Kontakte (für Gebläseradiatoren die Modalität mit Kontakten verwenden). Sie verfügt über einen 230Vac-Ausgang zur Steuerung eines Magnetventils und einen Wasserfühlereingang mit der Funktion einer Minimalsonde (für beiden Fernbedienungssysteme). **AR-Modelle auf Anfrage.**

LAYOUT, ABMESSUNGEN, GEWICHT



		1000	1200	1400
A	mm	940	940	940
B	mm	303	303	303
C	mm	226	226	226
Nettogewicht	kg	11	12	12

INSTALLATION

High-wall



* Im Falle der Kombination mit B0736 oder Hausautomation Bticino: Berührungssteuerung an der Maschine, Luftfühler an der Maschine und Fernbedienung gesperrt

TECHNISCHE DATEN					1000			1200			1400		
SLW inverter (2-Weg-Ventile mit Bedienfeld TR)					02467			02459			02463		
SLW inverter (2-Weg-Ventile mit Bedienfeld AR)					02468			02460			02464		
SLW inverter (3-Weg-Ventile mit Bedienfeld TR)					02465			02457			02461		
SLW inverter (3-Weg-Ventile mit Bedienfeld AR)					02466			02458			02462		
Ventilatorgeschwindigkeit					Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen
Gesamtausgangsleistung beim Kühlen	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	1.10	1.90	2.40	1.90	2.50	3.10	2.20	3.20	3.90
Leistungsabgabe beim Kühlen	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW	0.91	1.55	1.98	1.62	2.10	2.59	1.86	2.68	3.33
Durchfluss Flüssigkeit	a27/19 - w7/12	(a)		l/h	195.9	326.4	411.2	325.7	428.9	532.3	378.3	549.2	665.9
Druckabfall Wasser	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa	7.2	19.4	32.4	14.8	24.2	36.8	19.1	39.1	58.2
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW	1.59	2.62	3.31	2.67	3.40	4.17	3.02	4.30	5.05
Durchfluss Flüssigkeit	a20/15 - w50/-	(b)		l/h	195.9	326.4	411.2	325.7	428.9	532.3	378.3	549.2	665.9
Druckabfall Wasser	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa	6.8	18.6	31.6	14.1	23.2	34.9	18.5	38.3	56.6
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW	1.43	2.37	2.91	2.30	2.94	3.61	2.62	3.72	4.59
Durchfluss Flüssigkeit	a20/15 - w45/40	(c)		l/h	237.8	399.3	500.2	395.1	506.3	620.4	450.1	640.2	789.8
Druckabfall Wasser	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa	10.0	28.1	42.9	21.0	33.9	50.1	27.2	52.9	80.1
Leistungsaufnahme			(E)	W	8	15	22	9	14	21	11	23	38
Schallleistung Lw (A)			(E)	dB(A)	37	45	51	38	43	51	40	50	56
Schalldruck Lp (A)		(d)		dB(A)	23	32	39	24	30	39	27	37	44
Luftdurchfluss		(f)		m3/h	227	393	517	389	510	640	450	661	856
Wassergehalt in der Batterie				l		0.75			0.97			0.97	
Maximaler Betriebsdruck				bar		8			8			8	
Hydraulische Anschlüsse				inch		Piana 1/2			Piana 1/2			Piana 1/2	
Stromversorgung				V/ph/Hz		230/1/50			230/1/50			230/1/50	
Leistung Max. statische Heizung (50 °C)				kW		-			-			-	
Leistung Max. statische Heizung (70 °C)				kW		-			-			-	
Wassergehalt Heizplatte				l		-			-			-	

Die oben angeführten Leistungen beziehen sich auf folgende Betriebsbedingungen:

(a) Kühlmodus unter Standardbedingungen: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugeltemp. 19 °C Feuchtkugeltemp., Wassereingangstemperatur 7 °C, Wasserausgangstemperatur 12 °C

(b) Heizmodus Betriebsbedingungen 1: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugeltemperatur, 15 °C Feuchtkugeltemperatur, Wassereingangstemperatur 50 °C, gleicher Wasserdurchfluss wie beim Kühlen unter Standardbedingungen

(c) Heizmodus Standardbedingungen: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugeltemperatur, 15 °C Feuchtkugeltemperatur Max., Wassereingangstemperatur 45 °C, Wasserausgangstemperatur 40 °C

(d) Schalldruckpegel für geschlossene Räume mit einem Volumen von 100 m3 und einer Nachhallzeit von 0,5 s bei Installation an Boden/Decke, Geräuschentwicklung auf 1/4 Kugel bei 3 m Abstand

(E) Zertifizierte Daten von Eurovent

(f) Luftdurchfluss gemessen mit sauberen Filtern

ZUBEHÖR

SLW

BEFEHLELEMENTE	B0736	Set wandmontiertes Modbus-Kronothermostat	TR
	B0921	Wandthermostatset mit Touchbedienung	AR
	INDRZ	Adressierung Modus-Steuerset	TR
	B1130	Bausatz Wireless	TR
	B0983	Kit Kondensationspumpe	≥ 1000

Beschreibung des Zubehörs auf Seite 92

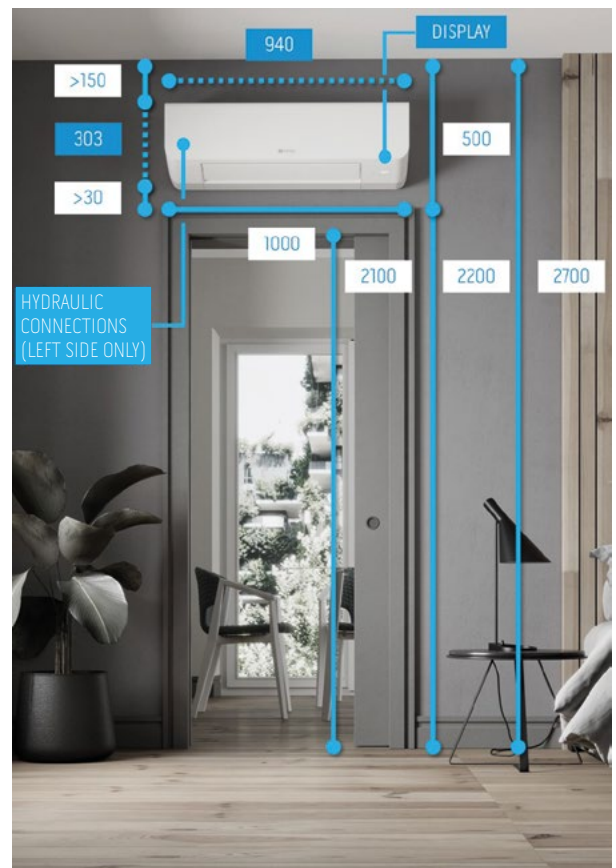
Ein Konzentrat aus Leistung und Design über der Tür

Mit einem Schallleistungspegel, der zu den niedrigsten in seiner Kategorie gehört, wurde Bi2 Wall slim sorgfältig entwickelt, um eines der höchsten Leistungs-/Lautstärke-Verhältnisse auf dem Markt zu erreichen. Diese Kompaktheit ermöglicht in den meisten Situationen eine einfache Installation über der Tür.

Der Raum über der Tür ist in der Tat fast immer ungenutzt und eignet sich daher perfekt für die Installation des Terminals, das dem Raumkomfort gewidmet ist.

Der optionale Bausatz für die Kondensatpumpe ermöglicht es, auch die kompliziertesten Abflusssituationen zu lösen, bei denen das Gefälle keinen natürlichen Wasserabfluss zulässt.

Seine Eigenschaften machen es daher zum perfekten Terminal nicht nur für Neubauten mit begrenztem Raum, sondern auch für die komplexesten Renovierungen mit hohen Leistungsanforderungen.



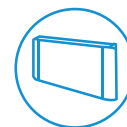
Wichtiger Hinweis: Das optionale Zubehör kann zusammen mit allen Modellen des Endgeräts erworben werden. Wenn die Kompatibilität nur mit einigen Größen oder Modellen möglich ist, werden die Informationen in der Tabelle angezeigt.

Ultraslim-Gebläsekonvektoren, Versionen SL und SLR



VOLLKOMMEN FLACHES DESIGN

Lineare Ästhetik (mit Einlasssystem an der Unterseite) für bestmögliches Integrieren in Architektur der Umgebung.

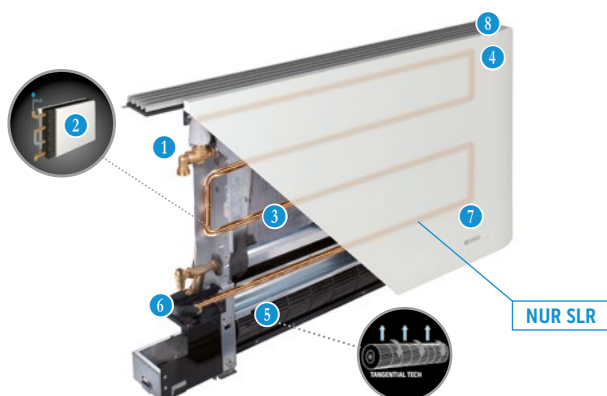


EIGENSCHAFTEN

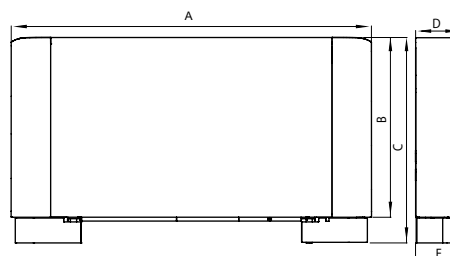
- Klimatisiert, entfeuchtet, heizt und filtert.
- Terminal mit integriertem Strahlungspanel (SLR-Version).
- Kompakt: Dicke min. 12,9 cm - max. 15 cm
- Produktpalette bestehend aus 4 Leistungsmodellen
- Bürstenloser Gleichstrommotor
- Vorderseite aus Metall, Smart-Seitenteile aus ABS
- Ästhetik „Total Flat“ mit Ansaugsystem von der Unterseite
- Standardkonfiguration mit kurzem, symmetrischen Luftansauggitter, für die mögliche Installation von Touch-Befehlen vor Ort
- Erhältlich in den Farben: ☐ Weiß RAL 9003

LAYOUT, ABMESSUNGEN, GEWICHT

1. Ventil mit thermoelektrischen Stellglied (Zubehörset)
2. Röhrenförmiges Heizelement (SLR-Version)
3. Hochleistungsbatterie
4. Wassertemperatursonde
5. Tangentialventilator mit hoher Leistung
6. Kondensatsammelwanne
7. Bürstenloser Gleichstrom-Invertermotor
8. Elektronische Steuerung (Zubehör-Kit)



		200	400	600	800
A	mm	759	959	1159	1359
B	mm	579	579	579	579
C	mm	659	659	659	659
D	mm	129	129	129	129
E	mm	150	150	150	150
Nettogewicht SL	kg	11,5	13	15,5	18,5
Nettogewicht SLR	kg	13,5	15,5	19,5	22,5



INSTALLATION

Installation am Boden, an der Wand und an der Decke (nur für die SL-Versionen).**



* Deckenmontage: Deckenmontagesatz und Fußsatz erforderlich. Spezielle Version des Fußsatzes für die Deckenmontage erhältlich.

TECHNISCHE DATEN						200			400			600			800		
SL Smart S1 inverter						02122			02123			02124			02125		
SLR Smart S1 inverter						02127			02128			02129			02130		
Ventilatorgeschwindigkeit						Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen
Gesamtausgangsleistung beim Kühlen	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
Leistungsabgabe beim Kühlen	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
Durchfluss Flüssigkeit	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
Druckabfall Wasser	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
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	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
Durchfluss Flüssigkeit	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
Druckabfall Wasser	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
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	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
Durchfluss Flüssigkeit	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
Druckabfall Wasser	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
Leistungsaufnahme			(E)	W		5	7	11	6	9	19	7	11	20	8	12	24
Schallleistung Lw (A)			(E)	dB(A)		38	45	52	39	46	53	41	47	53	42	48	54
Schalldruck Lp (A)			(d)	dB(A)		29	36	43	30	37	44	32	38	44	33	39	45
Luftdurchfluss			(f)	m3/h		100	130	160	190	250	320	280	360	460	350	450	575
Wassergehalt in der Batterie				l			0.47			0.8			1.13			1.46	
Maximaler Betriebsdruck				bar			10			10			10			10	
Hydraulische Anschlüsse				inch		Eurocono 3/4			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4		
Stromversorgung				V/ph/Hz		230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50		
NUR SLR	Leistung Max. statische Heizung (50 °C)			kW		0.37			0.42			0.5			0.62		
	Leistung Max. statische Heizung (70 °C)			kW		0.59			0.71			0.84			1.04		
	Wassergehalt Heizplatte			l		0.19			0.27			0.35			0.43		

Die oben angeführten Leistungen beziehen sich auf folgende Betriebsbedingungen:
(a) Kühlmodus unter Standardbedingungen: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugeltemp. 19 °C Feuchtkugeltemp., Wassereingangstemperatur 7 °C, Wasserausgangstemperatur 12 °C
(b) Heizmodus Betriebsbedingungen 1: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugeltemp. 15 °C Feuchtkugeltemp., Wassereingangstemperatur 50 °C, gleicher Wasserdurchfluss wie beim Kühlen unter Standardbedingungen
(c) Heizmodus Standardbedingungen: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugeltemp. 15 °C Feuchtkugeltemp. Max., Wassereingangstemperatur 45 °C, Wasserausgangstemperatur 40 °C

(d) Schalldruckpegel für geschlossene Räume mit einem Volumen von 100 m3 und einer Nachhallzeit von 0,5 s bei Installation an Boden/Decke, Geräuscentwicklung auf 1/4 Kugel bei 3 m Abstand
(E) Zertifizierte Daten von Eurovent
(f) Luftdurchfluss gemessen mit sauberen Filtern

ZUBEHÖR

SL SLR

BEFEHLELEMENTE	B0872	Selbstständiges Touch-Flat-Steuer-Set auf der Maschine	○	○
	B0873	Elektronisches Set zur Fernbedienung der Kontakte/0-10 V	○	○
	B0736	Set wandmontiertes Modbus-Kronothermosat	○	○
	B0921	Wandthermostatset mit Touchbedienung	○	—
	B1130	Bausatz Wireless	○	○
HYDRAULISCHE KITS	B0633	Kabelverlängerungsset Rotation Anschlüsse li-re	○	○
	B0832	Set Gruppe mit 2-Wege-Ventilen mit Stellglied mit 4 Drähten	○	○
	B0834	Set Gruppe mit 3-Wege-Ventilen mit Stellglied mit 4 Drähten	○	○
	B0205	Set Gruppe mit manuellem 2-Wege-Ventil	○	○
	B0204	Isolierungsset für manuelles 2-Wege-Ventil	○	○
	B0200	Set Paar Gasgewindeadapter 1/2"	○	○
	B0201	Set Paar Gasgewindeadapter 3/4"	○	○
	B0203	Set Paar 90°-Kurven Eurokonus	○	○

Kombination mit Kit für unabhängige Steuerung Touch Flat an der Maschine B0872 erforderlich.

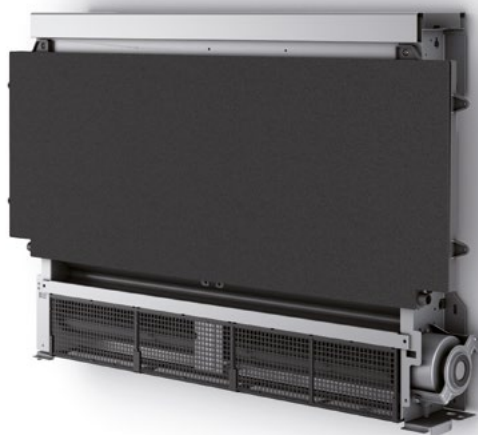
○ Optionales Zubehör | — Zubehör nicht kompatibel

SL SLR

ÄSTHETISCHE SETS	B0938	Befestigungsset für den Boden	○	○
	B0937	Kit ästhetische Füße	○	○
	B0982	Kit ästhetische Deckenfüße	○	—
	B0520	Set für Einbau an Decke (Wanne)	200	—
	B0521	Set für Einbau an Decke (Wanne)	400	—
	B0522	Set für Einbau an Decke (Wanne)	600	—
	B0523	Set für Einbau an Decke (Wanne)	800	—

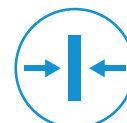
Beschreibung des Zubehörs auf Seite 92

Ultraslim-Gebläsekonvektoren, Versionen SLI und SLIR



REDUZIERTER PLATZBEDARF

Einbaugehäuse mit einer Dicke von nur 14,2 cm.



MAXIMAL INTEGRIERT

Abschlussblech aus Metall für die Wandmontage.



EIGENSCHAFTEN

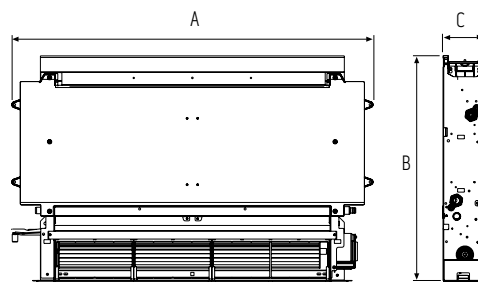
- Klimatisiert, entfeuchtet, heizt und filtert
- Einbauversion (mit integriertem Strahlungspanel bei der SLIR-Version)
- Kompakt: Einbauttiefe in der Wand von nur 142 mm
- Sortiment besteht aus 4 Leistungsmodellen
- Bürstenloser Gleichstrommotor
- SLIR-Version nur mit hydraulischen Anschlüssen links verfügbar.
- Abschlussplatte aus Metall verfügbar in den Farben: ☐ weiß RAL 9003

LAYOUT, ABMESSUNGEN, GEWICHT



Endgerät

		200	400	600	800
A	mm	525	725	925	1125
B	mm	576	576	576	576
C	mm	126	126	126	126
Nettogewicht SLI	kg	7	9,5	11	14
Nettogewicht SLIR	kg	9	12	15	18



INSTALLATION

Wand mit Platte

Notwendiges Zubehör: Schalung für Einbau und Abschlusspaneel.



Wand mit Gittern

Notwendiges Zubehör: Ansaugkit und isoliertes 90°-Plenum an der Druckleitung (Gitter und Panel sind nicht im Lieferumfang enthalten).

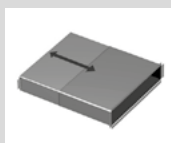


NUR SLI



Zwischendecke

Notwendiges Zubehör: Ansaugkit, oberes teleskopisches Plenum an der Druckleitung oder 90° isoliert, Gitter im Zulauf, Luftansauggitter mit Wabenprofil.

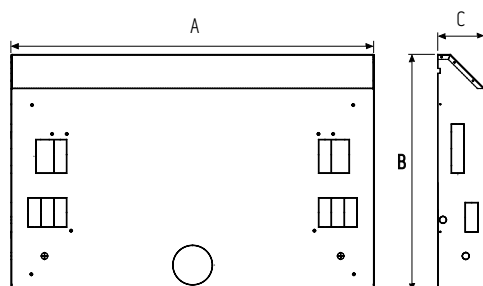


NUR SLI



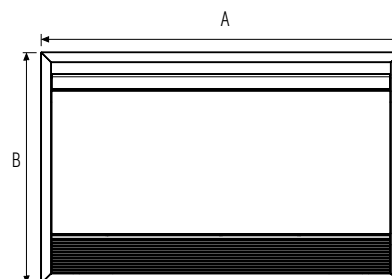
Einbaugeschäuse

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



Abschlussstrah

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



TECHNISCHE DATEN						200			400			600			800		
SLI inverter						01513			01514			01515			01516		
SLIR inverter						01639			01640			01641			01642		
Ventilatorgeschwindigkeit						Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen
Gesamtausgangsleistung beim Kühlen	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
Leistungsabgabe beim Kühlen	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
Durchfluss Flüssigkeit	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
Druckabfall Wasser	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
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	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
Durchfluss Flüssigkeit	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
Druckabfall Wasser	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
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	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
Durchfluss Flüssigkeit	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
Druckabfall Wasser	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
Leistungsaufnahme			(E)	W		5	7	11	6	9	19	7	11	20	8	12	24
Schallleistung Lw (A)			(E)	dB(A)		38	45	52	39	46	53	41	47	53	42	48	54
Schalldruck Lp (A)			(d)	dB(A)		29	36	43	30	37	44	32	38	44	33	39	45
Luftdurchfluss			(f)	m3/h		100	130	160	190	250	320	280	360	460	350	450	575
Wassergehalt in der Batterie				l		0.47			0.8			1.13			1.46		
Maximaler Betriebsdruck				bar		10			10			10			10		
Hydraulische Anschlüsse				inch		Eurocono 3/4			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4		
Stromversorgung				V/ph/Hz		230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50		
NUR SLIR	Leistung Max. statische Heizung (50 °C)			kW		0.37			0.42			0.50			0.62		
	Leistung Max. statische Heizung (70 °C)			kW		0.59			0.71			0.84			1.04		
	Wassergehalt Heizplatte			l		0.27			0.35			0.43			0.50		

Die oben angeführten Leistungen beziehen sich auf folgende Betriebsbedingungen:

(a) Kühlmodus unter Standardbedingungen: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugeltemp. 19 °C Feuchtkugeltemp., Wassereingangstemperatur 7 °C, Wasserausgangstemperatur 12 °C

(b) Heizmodus Betriebsbedingungen: 1: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugeltemperatur, 15 °C Feuchtkugeltemperatur, Wassereingangstemperatur 50 °C, gleicher Wasserdurchfluss wie beim Kühlen unter Standardbedingungen

(c) Heizmodus Standardbedingungen: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugeltemperatur, 15 °C

Feuchtkugeltemperatur Max., Wassereingangstemperatur 45 °C, Wasserausgangstemperatur 40 °C

(d) Schalldruckpegel für geschlossene Räume mit einem Volumen von 100 m3 und einer Nachhallzeit von 0,5 s bei Installation an Boden/Decke, Geräuschentwicklung auf 1/4 Kugel bei 3 m Abstand

(E) Zertifizierte Daten von Eurovent

(f) Luftdurchfluss gemessen mit sauberen Filtern

ZUBEHÖR

		SLI	SLIR
BEFEHLELEMENTE	B0872 Selbstständiges Touch-Flat-Steuer-Set auf der Maschine	○	○
	B0873 Elektronisches Set zur Fernbedienung der Kontakte/0-10 V	○	○
	B0736 Set wandmontiertes Modbus-Kronothermostat	○	○
	B0921 Wandthermostatset mit Touchbedienung	○	—
	B1130 Bausatz Wireless	○	○
HYDRAULISCHE KITS	B0633 Kabelverlängerungsset Rotation Anschlüsse li-re	○	—
	B0832 Set Gruppe mit 2-Wege-Ventilen mit Stellglied mit 4 Drähten	○	○
	B0834 Set Gruppe mit 3-Wege-Ventilen mit Stellglied mit 4 Drähten	○	○
	B0205 Set Gruppe mit manuellem 2-Wege-Ventil	○	○
	B0204 Isolierungsset für manuelles 2-Wege-Ventil	○	○
	B0200 Set Paar Gasgewindeadapter 1/2"	○	○
	B0201 Set Paar Gasgewindeadapter 3/4"	○	○
SET FÜR DEN EINBAU MIT SCHALUNG	B0203 Set Paar 90°-Kurven Eurokonus	○	○
	B0568 Einbaueinheit	200	200
	B0569 Einbaueinheit	400	400
	B0570 Einbaueinheit	600	600
	B0571 Einbaueinheit	800	800
	B0950 Abschlussstrahlungsplatte RAL 9003	—	200
	B0951 Abschlussstrahlungsplatte RAL 9003	—	400
	B0952 Abschlussstrahlungsplatte RAL 9003	—	600
	B0953 Abschlussstrahlungsplatte RAL 9003	—	800
	B0955 Verschlussplatte RAL 9003	200	—
	B0956 Verschlussplatte RAL 9003	400	—
	B0957 Verschlussplatte RAL 9003	600	—
	B0958 Verschlussplatte RAL 9003	800	—

Kombination mit Kit für unabhängige Steuerung Touch Flat an der Maschine B0872 oder Bausatz wandmontiertes Thermostat mit Zeitschaltuhr Modbus B0736.

○ Optionales Zubehör | — Zubehör nicht kompatibel

SLI SLIR

SET FÜR DEN EINBAU OHNE SCHALUNG	B0550 Luftzufuhrgitter mit Wabenprofil	200	—
	B0551 Luftzufuhrgitter mit Wabenprofil	400	—
	B0552 Luftzufuhrgitter mit Wabenprofil	600	—
	B0553 Luftzufuhrgitter mit Wabenprofil	800	—
	B0559 Luftansauggitter mit Wabenprofil	200	—
SET FÜR DEN EINBAU OHNE SCHALUNG	B0560 Luftansauggitter mit Wabenprofil	400	—
	B0561 Luftansauggitter mit Wabenprofil	600	—
	B0562 Luftansauggitter mit Wabenprofil	800	—
	B0194 Ansaugset	200	—
	B0195 Ansaugset	400	—
	B0196 Ansaugset	600	—
	B0197 Ansaugset	800	—
	B0160 Oberes teleskopisches Plenum	200	—
	B0161 Oberes teleskopisches Plenum	400	—
	B0162 Oberes teleskopisches Plenum	600	—
	B0163 Oberes teleskopisches Plenum	800	—
	B0165 Isolierter 90°-Zufuhrplenum	200	—
	B0166 Isolierter 90°-Zufuhrplenum	400	—
	B0167 Isolierter 90°-Zufuhrplenum	600	—
	B0168 Isolierter 90°-Zufuhrplenum	800	—

Beschreibung des Zubehörs auf Seite 92

Wichtiger Hinweis: Das optionale Zubehör kann zusammen mit allen Modellen des Endgeräts erworben werden. Wenn die Kompatibilität nur mit einigen Größen oder Modellen möglich ist, werden die Informationen in der Tabelle angezeigt.



LUFTENTFEUCHTER

TRAGBARE

MONO UND MULTISPLIT

UNICO

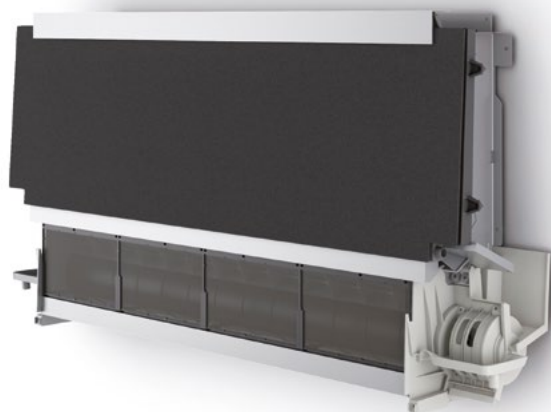
KWL

GEBLÄSEKONVEKTOREN

WÄRMEPUMPEN

BMS

Slim-Gebläsekonvektoren, Versionen SLI und SLIR



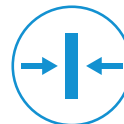
PRO-POWER

Bis zu 4,85 kW Kühlleistung, um den Anforderungen größerer Räume gerecht zu werden.



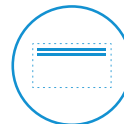
REDUZierter PLATZBEDARF

Einbaugeschäse mit einer Dicke von nur 21,7 cm.



MAXIMAL INTEGRIERT

Abschlussblech aus Metall für die Wandmontage.



EIGENSCHAFTEN

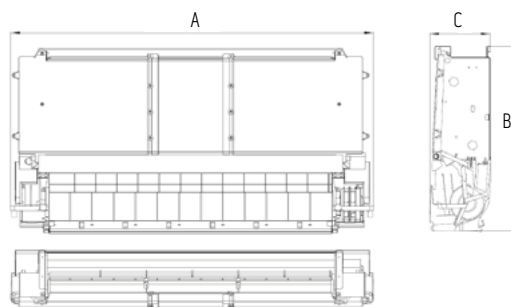
- Klimatisiert, entfeuchtet, heizt und filtert
- Einbauversion (mit integriertem Strahlungspanel bei der SLIR-Version)
- Kompakt: Einbauttiefe in der Wand von nur 217 mm
- Sortiment besteht aus 3 Leistungsmodellen
- bürstenloser Gleichstrommotor
- SLIR-Version nur mit hydraulischen Anschlüssen links verfügbar.
- Abschlussplatte aus Metall verfügbar in den Farben: ☐ weiß RAL 9003

LAYOUT, ABMESSUNGEN, GEWICHT



Endgerät

		1100	1400	1600
A	mm	1110	1110	1180
B	mm	599	599	599
C	mm	198	198	198
Nettogewicht SLI	kg	17.5	18	19.5
Nettogewicht SLIR	kg	19.5	20	21



INSTALLATION

Wand mit Platte

Notwendiges Zubehör: Schalung für Einbau und Abschlusspaneel.



Wand mit Gittern

Notwendiges Zubehör: Ansaugkit und isoliertes 90°-Plenum an der Druckleitung (Gitter und Panel sind nicht im Lieferumfang enthalten).

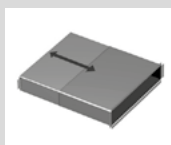


NUR SLI



Zwischendecke

Notwendiges Zubehör: Ansaugkit, oberes teleskopisches Plenum an der Druckleitung oder 90° isoliert, Gitter im Zulauf, Luftansauggitter mit Wabenprofil.

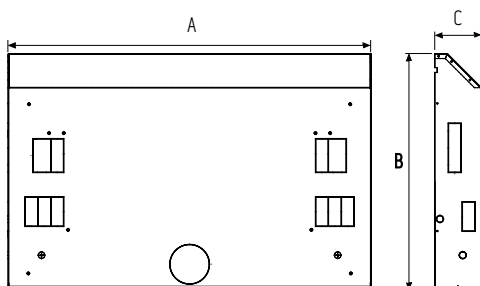


NUR SLI



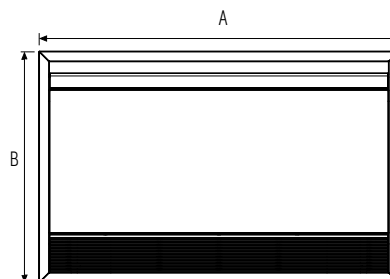
Einbaugehäuse

		1100	1400	1600
A	mm	1513	1513	1513
B	mm	725	725	725
C	mm	217	217	217



Abschlussstrah

		1100	1400	1600
A	mm	1572	1572	1572
B	mm	754	754	754



TECHNISCHE DATEN						1100			1400			1600		
SLI inverter						02363			02056			02057		
SLIR inverter						02364			02071			02072		
Ventilatorgeschwindigkeit						Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen
Gesamtausgangsleistung beim Kühlen	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW		2.43	3.24	3.85	3.05	3.78	4.45	3.28	4.09	4.85
Leistungsabgabe beim Kühlen	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW		1.78	2.41	2.93	2.14	2.69	3.20	2.30	2.90	3.50
Durchfluss Flüssigkeit	a27/19 - w7/12	(a)		l/h		417.4	557.3	664.2	525.6	652.4	769.9	565.2	706	839.2
Druckabfall Wasser	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa		13.9	23.7	32.6	19	27.8	37.2	20.9	30.8	41
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW		2.88	4.06	4.8	3.61	4.53	5.50	3.85	4.87	5.90
Durchfluss Flüssigkeit	a20/15 - w50/-	(b)		l/h		417.4	557.3	664.2	525.6	652.4	769.9	565.2	706	839.2
Druckabfall Wasser	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa		12.3	21.1	29.1	16.2	23.7	31.7	19.4	28.6	35.7
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW		2.6	3.4	4.11	3.07	3.87	4.70	3.28	4.16	5.05
Durchfluss Flüssigkeit	a20/15 - w45/40	(c)		l/h		449	590	712	527.1	663.4	803.9	563.1	713	863.6
Druckabfall Wasser	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa		14.3	23.5	33.3	17.1	25.8	35.5	20.2	30.8	38.8
Leistungsaufnahme			(E)	W		6	13	26	6	13	26	6	15	29
Schallleistung Lw (A)			(E)	dB(A)		39	46	50	38	49	54	39	50	55
Schalldruck Lp (A)			(d)	dB(A)		30	41	46	30	41	46	31	42	47
Luftdurchfluss			(f)	m3/h		460	610	765	460	610	765	490	655	820
Wassergehalt in der Batterie				l			1.94			2.33			2.5	
Maximaler Betriebsdruck				bar			10			10			10	
Hydraulische Anschlüsse				inch			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4			Eurocono 3/4	
Stromversorgung				V/ph/Hz			230/1/50			230/1/50			230/1/50	
NUR SLIR	Leistung Max. statische Heizung (50 °C)			kW			0.45			0.45			0.5	
	Leistung Max. statische Heizung (70 °C)			kW			0.8			0.8			0.9	
	Wassergehalt Heizplatte			l			0.57			0.57			0.57	

Die oben angeführten Leistungen beziehen sich auf folgende Betriebsbedingungen:

(a) Kühlmodus unter Standardbedingungen: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugeltemp. 19 °C Feuchtkugeltemp., Wassereingangstemperatur 7 °C, Wasserausgangstemperatur 12 °C

(b) Heizmodus Betriebsbedingungen 1: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugeltemp. 15 °C Feuchtkugeltemp., Wassereingangstemperatur 50 °C, gleicher Wasserdurchfluss wie beim Kühlen unter Standardbedingungen

(c) Heizmodus Standardbedingungen: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugeltemp. 15 °C Feuchtkugeltemp. Max., Wassereingangstemperatur 45 °C, Wasserausgangstemperatur 40 °C

(d) Schalldruckpegel für geschlossene Räume mit einem Volumen von 100 m3 und einer Nachhallzeit von 0,5 s bei Installation an Boden/Decke, Geräuschentwicklung auf 1/4 Kugel bei 3 m Abstand

(E) Zertifizierte Daten von Eurovent

(f) Luftdurchfluss gemessen mit sauberen Filtern

ZUBEHÖR

SLI SLIR

BEEFELSSELEMENTE	B0872	Selbstständiges Touch-Flat-Steuer-Set auf der Maschine	○	○
	B0873	Elektronisches Set zur Fernbedienung der Kontakte/0-10 V	○	○
	B0736	Set wandmontiertes Modbus-Kronothermosat	○	○
	B0921	Wandthermostatset mit Touchbedienung	○	—
	B1130	Bausatz Wireless	○	○
HYDRAULISCHE KITS	B0633	Kabelverlängerungsset Rotation Anschlüsse li-re	○	—
	B0832	Set Gruppe mit 2-Wege-Ventilen mit Stellglied mit 4 Drähten	○	○
	B0834	Set Gruppe mit 3-Wege-Ventilen mit Stellglied mit 4 Drähten	○	○
	B0205	Set Gruppe mit manuellem 2-Wege-Ventil	○	○
	B0204	Isolierungsset für manuelles 2-Wege-Ventil	○	○
	B0200	Set Paar Gasgewindeadapter 1/2"	○	○
	B0201	Set Paar Gasgewindeadapter 3/4"	○	○
SET FÜR DEN EINBAU MIT SCHÄLUNG	B0203	Set Paar 90°-Kurven Eurokonus	○	○
	B0894	Einbaugeschäule	≥ 1100	≥ 1100
	B0954	Abschlussstrahlungsplatte RAL 9003	—	≥ 1100
	B0959	Verschlussplatte RAL 9003	≥ 1100	—

Kombination mit Kit für unabhängige Steuerung Touch Flat an der Maschine B0872 oder Bausatz wandmontiertes Thermostat mit Zeitschaltuhr Modbus B0736.

○ Optionales Zubehör | — Zubehör nicht kompatibel

SLI SLIR

SET FÜR DEN EINBAU OHNE SCHÄLUNG	B0880	Luftzufuhrgitter mit Wabenprofil	1100	—
	B0880	Luftzufuhrgitter mit Wabenprofil	1400	—
	B0881	Luftzufuhrgitter mit Wabenprofil	1600	—
	B0882	Luftansauggitter mit Wabenprofil	1100	—
	B0882	Luftansauggitter mit Wabenprofil	1400	—
	B0883	Luftansauggitter mit Wabenprofil	1600	—
	B0888	Ansaugset	1100	—
	B0888	Ansaugset	1400	—
	B0889	Ansaugset	1600	—
	B0890	Oberes teleskopisches Plenum	1100	—
	B0890	Oberes teleskopisches Plenum	1400	—
	B0891	Oberes teleskopisches Plenum	1600	—
	B0892	Isolierter 90°-Zufuhrplenum	1100	—
	B0892	Isolierter 90°-Zufuhrplenum	1400	—
	B0893	Isolierter 90°-Zufuhrplenum	1600	—

Beschreibung des Zubehörs auf Seite 92



NEW

Bi2 DUCTED

Kanalisiertbare Gebläsekonvektoren



GROSSE FÖRDERHÖHE

Kanalisiertbare Hydronikeinheit mit statischem Druck, verfügbar bis zu 90 Pa.



REVERSIBILITÄT

Möglichkeit der vertikalen oder horizontalen Installation für beide Versionen.



SLIM DESIGN

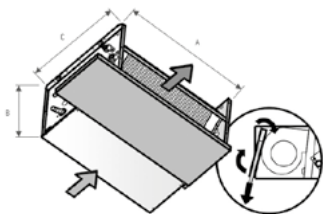
Höhe von nur 21.5 cm, um die Installation in der Zwischendecke zu ermöglichen.



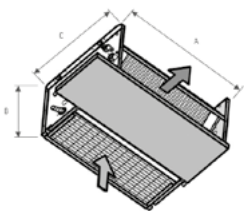
EIGENSCHAFTEN

- Klimatisiert, entfeuchtet, heizt und filtert.
- Kompakt: Dicke 21.5 cm.
- Sortiment bestehend aus 10 Leistungsmodellen, unterteilt in 2 Typologien: vordere oder hintere Luftansaugung.
- Verstärkter bürstenloser Gleichstrommotor.
- Abnehmbare Filter am Lufteinlass.

LAYOUT, ABMESSUNGEN, GEWICHT



		220	320	420	520	620	720	820	1020	1120	1220
A	mm	545	745	745	945	945	1145	1145	1345	1545	1545
B	mm	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215
C	mm	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450
Nettogewicht	kg	11.5	14.3	15.1	20.6	21.6	23.5	25.0	28.1	30.1	33.6



		220	320	420	520	620	720	820	1020	1120	1220
A	mm	545	745	745	945	945	1145	1145	1345	1545	1545
B	mm	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215
C	mm	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450
Nettogewicht	kg	11.4	14.2	15.0	20.5	21.5	23.3	24.8	27.9	29.9	33.4

INSTALLATION

Einbau-Installation, kanalisiertbar an Wand oder Decke.*

TECHNISCHE DATEN						220			320			420			520			620		
DCT PB (hinten)						02536			02537			02538			02539			02540		
DCT PF (frontal)						02546			02547			02548			02549			02550		
Ventilatorgeschwindigkeit						Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen
Gesamtausgangsleistung beim Kühlen	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW		1.37	1.5	1.58	1.65	1.74	1.84	1.93	2.05	2.17	2.75	2.98	3.12	3.08	3.34	3.52
Leistungsabgabe beim Kühlen	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW		1.11	1.21	1.28	1.39	1.47	1.56	1.54	1.64	1.74	2.18	2.37	2.49	2.39	2.6	2.75
Durchfluss Flüssigkeit	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	l/h		242	264	280	289	306	325	338	361	383	485	527	552	541	589	621
Druckabfall Wasser	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa		7.1	8.3	9.1	3.7	4.0	4.5	11.9	13.3	14.6	9.3	10.7	11.7	10.0	11.5	12.6
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW		1.79	1.96	2.08	2.5	2.64	2.81	2.76	2.94	3.12	3.91	4.26	4.47	4.31	4.69	4.96
Durchfluss Flüssigkeit	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	l/h		242	264	280	289	306	325	338	361	383	485	527	552	541	589	621
Druckabfall Wasser	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa		6.4	7.6	8.4	3.3	3.7	4.1	10.6	11.9	13.3	8.5	9.9	10.7	9	10.5	11.5
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW		1.5	1.64	1.74	2.13	2.26	2.4	2.34	2.49	2.64	3.31	3.6	3.78	3.64	3.96	4.19
Durchfluss Flüssigkeit	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	l/h		253	276	291	362	381	403	396	421	445	558	605	635	615	666	705
Druckabfall Wasser	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa		7	8.2	9	4.9	5.4	6	14	15.6	17.3	10.9	12.6	13.8	11.2	13	14.4
Leistungsaufnahme			(E)	W		31	38	47	33	43	54	33	43	54	67	87	90	67	87	90
Schallleistungspegel Zuführung Lw (A)			(E)	dB(A)		55	57	59	56	59	60	56	59	60	59	61	62	59	61	62
Schallleistungspegel Rückführung + Strahlung Lw (A)			(E)			56	58	60	57	60	61	57	60	61	60	62	63	60	62	63
Schallleistungspegel Zuführung Lp (A)		(d)		dB(A)		46	48	50	47	50	51	47	50	51	50	52	53	50	52	53
Schallleistungspegel Rückführung + Strahlung Lp (A)						47	49	51	48	51	52	48	51	52	51	53	54	51	53	54
Luftdurchfluss		(f)	(E)	m³/h		280	310	330	323	345	370	340	365	390	530	585	620	560	615	655
Nutzförderhöhe Luft		(E)		Pa		41	50	57	43	50	57	43	50	57	41	50	56	41	50	56
Wassergehalt in der Batterie				l			0.7			1			1			1.3			1.3	
Hydraulische Anschlüsse				inch			1/2" G F			1/2" G F			1/2" G F			1/2" G F			1/2" G F	
Stromversorgung				V/ph/Hz			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50	
Leistung Max. statische Heizung (50 °C)				kW			-			-			-			-			-	
Leistung Max. statische Heizung (70 °C)				kW			-			-			-			-			-	
Wassergehalt Heizplatte				l			-			-			-			-			-	

TECHNISCHE DATEN						720			820			1020			1120			1220		
DCT PB (hinten)						02541			02542			02543			02544			02545		
DCT PF (frontal)						02551			02552			02553			02554			02555		
Ventilatorgeschwindigkeit						Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen	Niedrig	Mittel	Hohen
Gesamtausgangsleistung beim Kühlen	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW		3.54	3.8	3.97	3.97	4.26	4.48	4.68	5	5.29	5.75	6.13	6.46	6.59	7	7.41
Leistungsabgabe beim Kühlen	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kW		2.91	3.14	3.29	3.15	3.4	3.58	3.6	3.86	4.1	4.8	5.14	5.43	5.25	5.6	5.94
Durchfluss Flüssigkeit	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	l/h		620	669	699	695	749	787	817	875	925	1010	1079	1141	1155	1230	1304
Druckabfall Wasser	a27/19 - w7/12	(a)	(E)	kPa		13.7	15.5	16.8	12.4	14.1	15.4	19.1	21.5	23.8	19.4	21.7	23.9	14.6	16.5	18.0
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kW		4.86	5.25	5.5	5.4	5.83	6.14	6.36	6.81	7.23	8.03	8.6	9.1	8.65	9.22	9.78
Durchfluss Flüssigkeit	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	l/h		620	669	699	695	749	787	817	875	925	1010	1079	1141	1155	1230	1304
Druckabfall Wasser	a20/15 - w50/-	(b)	(E)	kPa		12.2	14.1	15.2	11	12.7	13.9	16.9	19.1	21.1	17.4	19.7	21.8	13.1	14.6	16.3
Gesamtausgangsleistung beim Heizen	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kW		4.1	4.43	4.64	4.55	4.91	5.17	5.36	5.74	6.09	6.79	7.26	7.69	7.26	7.73	8.2
Durchfluss Flüssigkeit	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	l/h		694	746	782	771	829	874	909	972	1033	1146	1224	1292	1227	1304	1382
Druckabfall Wasser	a20/15 - w45/40	(c)	(E)	kPa		14.9	17.1	18.6	13.3	15.2	16.7	20.4	23.1	25.6	21.8	24.6	27.2	14.5	16.2	18
Leistungsaufnahme		(E)		W		70	91	94	70	91	94	75	90		124	149	172	124	149	172
Schallleistungspegel Zuführung Lw (A)			(E)	dB(A)		60	61	62	60	61	62	60	61	62	61	62	64	61	62	64
Schallleistungspegel Rückführung + Strahlung Lw (A)			(E)			61	62	63	61	62	63	61	62	63	62	63	65	62	63	65
Schallleistungspegel Zuführung Lp (A)		(d)		dB(A)		51	52	53	51	52	53	51	52	53	52	53	55	52	53	55
Schallleistungspegel Rückführung + Strahlung Lp (A)						52	53	54	52	53	54	52	53	54	53	54	56	53	54	56
Luftdurchfluss		(f)	(E)	m³/h		640	700	740	680	740	785	740	800	855	1140	1235	1320	1220	1310	1400
Nutzförderhöhe Luft		(E)		Pa		42	50	56	42	50	56	42	50	57	43	50	57	43	50	57
Wassergehalt in der Batterie				l			1.6			1.6			1.9			2.2			2.2	
Hydraulische Anschlüsse				inch			1/2" G F			1/2" G F			1/2" G F			1/2" G F			1/2" G F	
Stromversorgung				V/ph/Hz			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50			230/1/50	
Leistung Max. statische Heizung (50 °C)				kW			-			-			-			-			-	
Leistung Max. statische Heizung (70 °C)				kW			-			-			-			-			-	
Wassergehalt Heizplatte				l			-			-			-			-			-	

Die oben angeführten Leistungen beziehen sich auf folgende Betriebsbedingungen:

(a) Kühlmodus unter Standardbedingungen: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugelttemp., 19 °C Feuchtkugelttemp., Wassereingangstemperatur 7 °C, Wasserausgangstemperatur 12 °C

(b) Heizmodus unter Standardbedingungen 1: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugelttemp., 15 °C Feuchtkugelttemp., Wassereingangstemperatur 50 °C, gleicher Wasserdurchfluss wie beim Kühlen unter Standardbedingungen

(c) Heizmodus Standardbedingungen: Lufttemperatur 20 °C Trockenkugelttemp., 15 °C

Feuchtkugelttemp. Max., Wassereingangstemperatur 45 °C, Wasserausgangstemperatur 40 °C

(d) Schalldruckpegel für geschlossene Räume mit einem Volumen von 100 m³ und einer Nachhallzeit von 0,5 s bei Installation an Boden/Decke, Geräuschentwicklung auf 1/2 Kugel bei 3 m Abstand

(e) Zertifizierte Daten von Eurovent

(f) Luftdurchfluss gemessen mit sauberen Filtern

ZUBEHÖR

ELEKTRISCHE KITS	B1135	Bausatz Wandthermostat	○
	B1136	Bausatz WLAN-Wandthermostat Touch	○
	B1137	Wassertemperatursonde	○
	B1146	Zusätzlicher elektrischer Widerstand	220
	B1147	Zusätzlicher elektrischer Widerstand	320/420
HYDRAULISCHE KITS	B1148	Zusätzlicher elektrischer Widerstand	520/620
	B1149	Zusätzlicher elektrischer Widerstand	720/820
	B1150	Zusätzlicher elektrischer Widerstand	1020
	B1151	Zusätzlicher elektrischer Widerstand	1120/1220
	B1142	Kit Kondensationspumpe für vertikale Installation	○
HYDRAULISCHE KITS	B1143	Kit Kondensationspumpe für horizontale Installation	○
	B1140	Bausatz 2-Wege-Ventil für horizontale Installation	○
	B1141	Bausatz 2-Wege-Ventil für vertikale Installation	○
	B1138	Bausatz 3-Wege-Ventil für horizontale Installation	○
	B1139	Bausatz 3-Wege-Ventil für vertikale Installation	○
HYDRAULISCHE KITS	B1145	Bausatz zusätzliche Kondensatsammelwanne, horizontale Version	○
	B1144	Bausatz zusätzliche Kondensatsammelwanne, vertikale Version	○
	B1152	Bausatz isolierter Zuluftkasten mit 1 kreisförmigen Anschluss	220
	B1153	Bausatz isolierter Zuluftkasten mit 2 kreisförmigen Anschlüssen	320/420
	B1154	Bausatz isolierter Zuluftkasten mit 2 kreisförmigen Anschlüssen	520/620
HYDRAULISCHE KITS	B1155	Bausatz isolierter Zuluftkasten mit 3 kreisförmigen Anschlüssen	720/820
	B1156	Bausatz isolierter Zuluftkasten mit 4 kreisförmigen Anschlüssen	1020
	B1157	Bausatz isolierter Zuluftkasten mit 4 kreisförmigen Anschlüssen	1120/1220
	B1158	Bausatz Abluftkasten mit 1 kreisförmigen Anschluss	220
	B1159	Bausatz Abluftkasten mit 2 kreisförmigen Anschlüssen	320/420
HYDRAULISCHE KITS	B1160	Bausatz Abluftkasten mit 2 kreisförmigen Anschlüssen	520/620
	B1161	Bausatz Abluftkasten mit 3 kreisförmigen Anschlüssen	720/820
	B1162	Bausatz Abluftkasten mit 4 kreisförmigen Anschlüssen	1020
	B1163	Bausatz Abluftkasten mit 4 kreisförmigen Anschlüssen	1120/1220
	B1164	Bausatz isolierter Zuluftkasten gerade	220
HYDRAULISCHE KITS	B1165	Bausatz isolierter Zuluftkasten gerade	320/420
	B1166	Bausatz isolierter Zuluftkasten gerade	520/620
	B1167	Bausatz isolierter Zuluftkasten gerade	720/820
	B1168	Bausatz isolierter Zuluftkasten gerade	1020
	B1169	Bausatz isolierter Zuluftkasten gerade	1120/1220
HYDRAULISCHE KITS	B1170	Bausatz Abluftkasten gerade	220

○ Optionales Zubehör

Wichtiger Hinweis: Das optionale Zubehör kann zusammen mit allen Modellen des Endgeräts erworben werden. Wenn die Kompatibilität nur mit einigen Größen oder Modellen möglich ist, werden die Informationen in der Tabelle angezeigt.



Befehlselemente

INDRZ

Adressierung Modus-Steuerter

Adressierung der TR-Befehle und der B0872-Befehle, die für die Steuerung über eine Modbus-Verbindung mit SiOS Control, Bticino MyHome und jedem anderen Gebäudeautomations-/BMS-System erforderlich sind, das über Modbus kommuniziert. Kann vom Installateur vor Ort oder im Werk durchgeführt werden (bei der Bestellung anzugeben).



B0872

Selbstständiges Touch-Flat-Steuer-Set auf der Maschine

Hintergrundbeleuchtetes Display mit Anzeige der gewünschten Temperatur, Real-Touch-Tasten, Auswahl des Betriebsmodus und der Lüftergeschwindigkeit. Steuerung mittels einstellbarem Raumthermostat, Betriebsmodus (Belüftung, automatisch Sommer/Winter) und Belüftungsprogramm (leise, auto, maximal, Nacht); Funktion mit Fühler für Mindestwasserstand. Verfügt über einen Eingang zum Anschluss des Präsenzsensorkontakts an 2 Ausgänge mit 230 VAC zur Magnetventilsteuerung. Über die Benutzeroberfläche ist es möglich, eine Korrektur der gemessenen Raumtemperatur hinzuzufügen. Fernbedienung mitgeliefert. Kann über eine Tastenkombination für die Verbindung mittels Modbus-Protokoll RS485 ASCII oder RTU ferngesteuert werden. **Kombination mit Steuerung B0736, MyHome von Bticino und SiOS Control immer möglich (Kombination für die Verwendung mit Bi2 SLI und SLIR erforderlich; in diesem Fall funktioniert die Fernbedienung nicht).** Farbe RAL 9003.



Kompatibel mit:

	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 SMART S1	☐	☐	Bi2 NAKED	☐	☐

B0873

Elektronisches Set zur Fernbedienung der Kontakte/0-10 V

Elektronische Schnittstellenkarte für die Verwaltung und Steuerung über einen analogen 0-10-V-Eingang oder über Kontakte (bei Heizlüftern ist der Kontaktmodus zu verwenden und zu überprüfen, ob das an die B0873-Karte angeschlossene Verwaltungssystem die Steuerlogik der Olympia Splendid-Strahlungstechnologie unterstützt). Es verfügt über einen 230VAC-Ausgang zur Steuerung eines Magnetventils und einen Wassersondeneingang mit Minimalsfühlerfunktion (im Kontaktmodus). **Kann mit dem Wandthermostat-Bausatz B0921 (nicht für Ventilatoren) oder mit Hausautomations-/BMS-Systemen von Drittanbietern kombiniert werden, die über Kontakte oder ein 0-10-V-Signal angeschlossen werden können.** Farbe RAL 9003.



Kompatibel mit:

	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 SMART S1	☐	☐	Bi2 NAKED	☐	☐

B0736

Set wandmontiertes Modbus-Kronothermostat

Für den MODBUS-Anschluss, RS485. Steuerungsmöglichkeit von bis zu 30 Einheiten. Auswahl der gewünschten Temperatur, des Betriebsmodus, der Lüftergeschwindigkeit, des manuellen/thermostatgesteuerten Modus. Umgebungsfühler in der Fernsteuerung integriert. Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display. Anschluss Anwesenheitssensor. Die Steuerung ist mit einem 230 V / 12 VAC Doppelisoliations-Netztransformator und einer Pufferbatterie ausgestattet. Wandinstallation mit Lochabstand, der mit Standard-Einbaudosen 503 kompatibel ist. **Kombinationsmöglichkeit mit TR-Bedienung, B0872 und SiOS Control.**



Kompatibel mit:

	SL	SLR		SLW
Bi2 AIR	TR	TR	Bi2 WALL	TR
Bi2 SMART S1	☐	☐		
				SLI SLIR
			Bi2 NAKED	☐

B0921

Wandthermostatset mit Touchbedienung

Digitaler Thermostat mit Raumtemperaturfühler, hintergrundbeleuchtetem Display und Touch-Tasten. Halbeinbaumontage (15 mm aus der Wand herausragend) in Gehäusen Schraubenabstand von 60 mm, rund und quadratisch. Raumtemperaturanzeige, gewünschte Raumtemperatureinstellung von 5 °C bis 35 °C, Einstellung des Modus „Kühlen“ oder „Heizen“, Einstellung der Ventilatorgeschwindigkeit (Min / Med / Max). Versorgung 230 V AC, hat einen Magnetventilausgang und einen Wassertemperaturfühlereingang. **Mögliche Kombination mit den Fernbedienungsplatinen AR B0873.**



Kompatibel mit:

	SL	SLR		SLW
Bi2 AIR	AR	—	Bi2 WALL	AR
Bi2 SMART S1	☐	—		
				SLI SLIR
			Bi2 NAKED	☐

B1135

Bausatz Wandthermostat

Bausatz Wandthermostat. Wahl von gewünschter Temperatur, Betriebsmodus, Ventilatorgeschwindigkeit. Umgebungsfühler in der Fernsteuerung integriert. LCD-Display. Wandinstallation mit Lochabstand, der mit Standard-Einbaudosen 503 kompatibel ist. Für Anschluss 0-10 V. Ausgänge: 1 EC-Motor~230V 0-10Vdc, 1 Ventil ON/OFF, 1 Widerstand, 1 Fühler zur Kontrolle des Mindestwerts der Wassertemperatur.

Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	☐
------------	-----------------------



B1136

Bausatz WLAN-Wandthermostat Touch

Bausatz WLAN-Wandthermostat. Wahl von gewünschter Temperatur, Betriebsmodus, Ventilatorgeschwindigkeit, Modus wöchentliche Steuerung des Thermostats mit Zeitschaltuhr, konfigurierbar über spezielle App. Umgebungsfühler in der Fernsteuerung integriert. LCD-Display. Wandinstallation mit Lochabstand, der mit Standard-Einbaudosen 503 kompatibel ist. Für Anschluss 0-10 V. Ausgänge: 1 EC-Motor~230V 0-10Vdc, 1 Ventil ON/OFF, 1 Widerstand, 1 Fühler zur Kontrolle des Mindestwerts der Wassertemperatur.

Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	☐
------------	-----------------------



B1130

Bausatz Wireless

An der Elektronik der Gebläsekonvektoren Bi2 installiert, ist es möglich, sie mit der Anwendung OS Smart System zu steuern. Das Kit kann für die Installation vor Ort oder auf Anfrage direkt im Werk am Endgerät montiert geliefert werden. Es ist für jedes Endgerät, das mit der Anwendung gesteuert werden soll, ein Kit vorzusehen (im Falle von Bi2 Naked nur ein Kit für jede B0736).

Kompatibel mit:

	SL	SLR		SLW
Bi2 AIR + B0872	☒	☒	Bi2 WALL	☒
Bi2 SMART S1	☐	☐		SLI SLIR
			Bi2 NAKED + B0872 + B0736	☐ ☐



KOMPATIBILITÄT MIT STEUERUNGEN VON ANDEREN HERSTELLERN

Um die Steuerungsmöglichkeiten zu erweitern, sind die Olimpia Splendid Terminals mit einer Reihe von Thermostaten und fortschrittlichen Steuerungssystemen kompatibel, die über drahtlose Verbindungen und Anwendungen für Tablets und Smartphones verfügen. Sie können die Kompatibilitätsblätter im Download-Bereich der Website Olimpiaspplendid.it einsehen.

Elektrische Kits

B0633

Kabelverlängerungsset Rotation Anschlüsse li-re

Elektrisches Kabel zum Anschluss an die Versorgung und des Motorsensors Verbindungskabel zur Installation von Gebläsekonvektoren bei denen die Position der hydraulischen Anschlüsse von links nach rechts gedreht wird.

Kompatibel mit:

	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 SMART S1	☐	☐	Bi2 NAKED	☐	☐



B0839

Kabelverlängerungsset Rotation Anschlüsse li-re

Elektrisches Kabel zum Anschluss an die Versorgung und des Motorsensors Verbindungskabel zur Installation bei denen die Position der hydraulischen Anschlüsse von links nach rechts gedreht wird.

Kompatibel mit:

	SL	SLR
Bi2 AIR	☐	☐



B1137

Wassertemperatursonde

Kit Wassertemperatursonde zur Aktivierung der Belüftung nur bei Erreichen der gewünschten Wassertemperatur

Kompatibel mit:



Bi2 DUCTED	☐
------------	-----------------------

B1146

Zusätzlicher elektrischer Widerstand

Zusätzliches Kit elektrischer Widerstand 1000W für die Heizung 230/1/50 (V/ph/Hz), konfigurierbar im Werk auf Anfrage.

Kompatibel mit:



Bi2 DUCTED	☒ 220
------------	--------------------------------------

B1147

Zusätzlicher elektrischer Widerstand

Zusätzliches Kit elektrischer Widerstand 1500W für die Heizung 230/1/50 (V/ph/Hz), konfigurierbar im Werk auf Anfrage.

Kompatibel mit:



Bi2 DUCTED	☒ 320/420
------------	--

B1148

Zusätzlicher elektrischer Widerstand

Zusätzliches Kit elektrischer Widerstand 2000W für die Heizung 230/1/50 (V/ph/Hz), konfigurierbar im Werk auf Anfrage.

Kompatibel mit:



Bi2 DUCTED	☒ 520/620
------------	--

Zusätzlicher elektrischer Widerstand

Zusätzliches Kit elektrischer Widerstand 3000W für die Heizung 230/1/50 (V/ph/Hz), konfigurierbar im Werk auf Anfrage.

Kompatibel mit:



B1149	Bi2 DUCTED	☒ 720/820
B1150	Bi2 DUCTED	☒ 1020

B1151	Bi2 DUCTED	☒ 1120/1220
-------	------------	--

☐ Optionales Zubehör | – Zubehör nicht kompatibel

Wichtiger Hinweis: Das optionale Zubehör kann zusammen mit allen Modellen des Endgeräts erworben werden. Wenn die Kompatibilität nur mit einigen Größen oder Modellen möglich ist, werden die Informationen in der Tabelle angezeigt.

B0983

Kit Kondensationspumpe

Der optionale Kondensatpumpen-Kit ermöglicht den Abfluss auch dort, wo das Gefälle keinen natürlichen Wasserabfluss zulässt (siehe Details im Installationshandbuch).

Kompatibel mit:

SL

Bi2 WALL	≥ 1000
----------	--------



B1142

Kit Kondensationspumpe für vertikale Installation

Das optionale Kit Pumpe für Kondenswasserablauf ermöglicht es, das Wasser auch dort abzulassen, wo das Gefälle keinen natürlichen Wasserabfluss zulässt. Das Kit wird mit einer zusätzlichen Kondensatsammelwanne für die vertikale Installation geliefert.

Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	☐
------------	-----------------------



B1143

Kit Kondensationspumpe für horizontale Installation

Das optionale Kit Pumpe für Kondenswasserablauf ermöglicht es, das Wasser auch dort abzulassen, wo das Gefälle keinen natürlichen Wasserabfluss zulässt.

Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	☐
------------	-----------------------



Hydraulikbausatz

B0832

Set Gruppe mit 2-Wege-Ventilen mit Stellglied mit 4 Drähten

Bestehend aus einem Ventil (mit thermoelektrischen Stellglied und Mikro-Endschalter) und einem Halter. Das erste ermöglicht die Kontrolle der Wärmeemission des Endgeräts durch Abfangen des Wasserdurchgangs; der Halter ermöglicht den Ausgleich von Ladeverlusten der Anlage. Dieses Set ist in der SLR-Version obligatorisch, außer bei Verwendung eines 3-Wege-Ventilsatzes oder bei Vorhandensein eines Verteilers mit thermoelektrischen Köpfen. Bitte beachten Sie: Für alle Terminal-Modelle wird für einen optimalen Kühlbetrieb der Einbau von 2- oder 3-Wege-Ventilen empfohlen, wenn keine wandmontierten Thermostate verwendet werden und für das Ein- und Ausschalten einer zweiten Umwälzpumpe oder eines Wärmeerzeugers.

Kompatibel mit:

SL

SLR

Bi2 AIR	☐	☐
Bi2 SMART S1	☐	☐

SLI

SLIR

Bi2 NAKED	☐	☐
-----------	-----------------------	-----------------------



B0834

Set Gruppe mit 3-Wege-Ventilen mit Stellglied mit 4 Drähten

Bestehend aus einem 3-Wege-Umschaltventil (mit thermoelektrischen Stellglied und Mikro-Endschalter) und einem Halter. Das erste ermöglicht die Kontrolle der Wärmeemission des Endgeräts durch Abfangen des Wasserdurchgangs; der Halter ermöglicht den Ausgleich von Systemlastverlusten; der Bypass hält die Wasserzirkulation im System aufrecht. Hierbei handelt es sich um ein alternatives Kit zum 2-Wege-Elektroventilkit (bei der Version SLR unbedingt erforderlich). Bitte beachten Sie: Für alle Terminal-Modelle wird für einen optimalen Kühlbetrieb der Einbau von 2- oder 3-Wege-Ventilen empfohlen, wenn keine wandmontierten Thermostate verwendet werden und für das Ein- und Ausschalten einer zweiten Umwälzpumpe oder eines Wärmeerzeugers.

Kompatibel mit:

SL

SLR

Bi2 AIR	☐	☐
Bi2 SMART S1	☐	☐

SLI

SLIR

Bi2 NAKED	☐	☐
-----------	-----------------------	-----------------------



B0205

Set Gruppe mit manuellem 2-Wege-Ventil

Bestehend aus einem Ventil und einem Halter, ermöglicht das manuelle Ausschließen des Schrankes vom System, während der Halter den Ausgleich von Systemlastverlusten ermöglicht. Zulässig bei Vorhandensein von Magnetventilen auf dem Verteiler, der vom Steuersatz des Bi2-Terminals verwaltet wird.

Kompatibel mit:

SL

SLR

Bi2 AIR	☐	☐
Bi2 SMART S1	☐	☐

SLI

SLIR

Bi2 NAKED	☐	☐
-----------	-----------------------	-----------------------



Hydraulikbausatz

B0204

Isolierungsset für manuelles 2-Wege-Ventil

Vermeidet die Formung von Kondensat während des Betriebs beim Kühlen (bereits in den thermoelektrischen Hydraulikbauten enthalten).



Kompatibel mit:

	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 AIR	☐	☐	Bi2 NAKED	☐	☐
Bi2 SMART S1	☐	☐			

B0200

Set Paar Gasgewindeadapter 1/2"

Ermöglicht die Umwandlung des Anschlusses von 3/4" Eurokonus der Bi2 in einen Standard-Gas-Gewindeanschluss 1/2".



Kompatibel mit:

	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 AIR	☐	☐	Bi2 NAKED	☐	☐
Bi2 SMART S1	☐	☐			

B0201

Set Paar Gasgewindeadapter 3/4"

Ermöglicht die Umwandlung des Anschlusses von 3/4" Eurokonus der Bi2 in einen Standard-Gas-Gewindeanschluss 3/4".



Kompatibel mit:

	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 AIR	☐	☐	Bi2 NAKED	☐	☐
Bi2 SMART S1	☐	☐			

B0203

Set Paar 90°-Kurven Eurokonus

Erleichtert den Anschluss im Falle von in die Wand eingemauerte hydraulische Anschlüsse.



Kompatibel mit:

	SL	SLR		SLI	SLIR
Bi2 AIR	☐	☐	Bi2 NAKED	☐	☐
Bi2 SMART S1	☐	☐			

B1140

Bausatz 2-Wege-Ventil für horizontale Installation

Bestehend aus einem 2-Wege-Ventil mit thermoelektrischen Stellglied. Das Ventil erlaubt die Kontrolle der Wärmeemission des Endgeräts durch Abfangen des Wasserdurchgangs. Dieses Kit wird serienmäßig mit der zusätzlichen horizontalen Wanne für die Sammlung des Kondensats geliefert.



Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	☐
------------	-----------------------

B1141

Bausatz 2-Wege-Ventil für vertikale Installation

Bestehend aus einem 2-Wege-Ventil mit thermoelektrischen Stellglied. Das Ventil erlaubt die Kontrolle der Wärmeemission des Endgeräts durch Abfangen des Wasserdurchgangs. Dieses Kit wird serienmäßig mit der zusätzlichen vertikalen Wanne für die Sammlung des Kondensats geliefert.



Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	☐
------------	-----------------------

B1138

Bausatz 3-Wege-Ventil für horizontale Installation

Bestehend aus einem 3-Wege-Ventil mit thermoelektrischen Stellglied. Das Ventil erlaubt die Kontrolle der Wärmeemission des Endgeräts durch Abfangen des Wasserdurchgangs. Dieses Kit wird serienmäßig mit der zusätzlichen horizontalen Wanne für die Sammlung des Kondensats geliefert.



Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	☐
------------	-----------------------

B1139

Bausatz 3-Wege-Ventil für vertikale Installation

Bestehend aus einem 3-Wege-Ventil mit thermoelektrischen Stellglied. Das Ventil erlaubt die Kontrolle der Wärmeemission des Endgeräts durch Abfangen des Wasserdurchgangs. Dieses Kit wird serienmäßig mit der zusätzlichen vertikalen Wanne für die Sammlung des Kondensats geliefert.



Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	☐
------------	-----------------------

☐ Optionales Zubehör | – Zubehör nicht kompatibel

Wichtiger Hinweis: Das optionale Zubehör kann zusammen mit allen Modellen des Endgeräts erworben werden. Wenn die Kompatibilität nur mit einigen Größen oder Modellen möglich ist, werden die Informationen in der Tabelle angezeigt.

B1145

Bausatz zusätzliche Kondensatsammelwanne, horizontale Version

Zusätzliche Kondensatsammelwanne, die für horizontale Installationen geeignet ist. (Serienmäßig mit Kit B1140 und B1138 geliefert)

Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	☐
------------	-----------------------



B1144

Bausatz zusätzliche Kondensatsammelwanne, vertikale Version

Zusätzliche Kondensatsammelwanne, die für vertikale Installationen geeignet ist. (Serienmäßig mit Kit B1141 und B1139 geliefert).

Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	☐
------------	-----------------------



Ästhetische Sets

Befestigungsset für den Boden

Set mit Halte- und Befestigungsbügeln zur Installation des Endgeräts am Boden (Anwendungen vor Fenstern oder an nicht tragenden Wänden). Es hat auch die Funktion eines Ästhetik-Sets (weiße Farbe RAL 9003) und ist daher nicht mit dem Ästhetik-Fuß-Set kompatibel.



Kompatibel mit:

		SL	SLR
B0852	Bi2 AIR	≤800	≤800
B0938	Bi2 SMART S1	☐	☐

Befestigungsset für den Boden

Set mit Halte- und Befestigungsbügeln zur Installation des Endgeräts am Boden (Anwendungen vor Fenstern oder an nicht tragenden Wänden). Zu verwenden in Kombination mit dem Set B0874. Erhöht die Tiefe des Endgeräts um 17 mm (18 mm falls mit Rückwand)



Kompatibel mit:

		SL	SLR
B0875	Bi2 AIR	≥1100	≥1100

Kit ästhetische Füße

Set mit zwei ästhetischen Füßen zum Verdecken von eventuellen aus dem Boden kommenden Leitungen. Verfügbar in der Farbe Weiß RAL 9003.



Kompatibel mit:

		SL	SLR
B0853	Bi2 AIR	≤800	≤800
B0874	Bi2 AIR	≥1100	≥1100

		SL	SLR
B0937	Bi2 SMART S1	☐	☐

Kit ästhetische Deckenfüße

Set mit zwei ästhetischen Füßen zum Verdecken von eventuellen aus der Wand kommenden Leitungen. Speziell entwickelt, um bei einer Deckeninstallation den für die Rohrleitungen verfügbaren Platz zu maximieren. Erhältlich in weiß RAL 9003.



Kompatibel mit:

		SL	SLR
B0982	Bi2 SMART S1	☐	—

Platte auf der Rückseite

Aus weiß lackiertem Blech (RAL 9003), für die Installation vor Fensterfronten.



Kompatibel mit:

		SL	SLR
B0847	Bi2 AIR	200	200
B0848	Bi2 AIR	400	400
B0849	Bi2 AIR	600	600
B0850	Bi2 AIR	800	800

		SL	SLR
B0876	Bi2 AIR	1100	1100
B0876	Bi2 AIR	1400	1400
B0877	Bi2 AIR	1600	1600

Set für Einbau an Decke (Wanne)

Wannenset zur Sammlung von Kondensat im Falle einer horizontalen Installation.



Kompatibel mit:

		SL	SLR
B0520	Bi2 AIR - Bi2 SMART S1	200	—
B0521	Bi2 AIR - Bi2 SMART S1	400	—
B0522	Bi2 AIR - Bi2 SMART S1	600	—
B0523	Bi2 AIR - Bi2 SMART S1	800	—

		SL	SLR
B0878	Bi2 AIR	1100	—
B0878	Bi2 AIR	1400	—
B0879	Bi2 AIR	1600	—

Einbauset

Einbaugehäuse

Struktur für den vertikalen Einbau (zur Kombination mit der Abschlussplatte).



Kompatibel mit:

		SLI	SLIR
B0568	Bi2 NAKED	200	200
B0569	Bi2 NAKED	400	400
B0570	Bi2 NAKED	600	600

		SLI	SLIR
B0571	Bi2 NAKED	800	800
B0894	Bi2 NAKED	≥ 1100	≥ 1100

Abschlussstrahlungsplatte RAL 9003

Ästhetische Abschlussstrahlungsplatte für Einbaugeräte mit vertikaler Installation (notwendiges Set zur Kombination mit Einbau-Schalung). Farbe Weiß RAL 9003.



Kompatibel mit:

		SLI	SLIR
B0950	Bi2 NAKED	—	200
B0951	Bi2 NAKED	—	400
B0952	Bi2 NAKED	—	600

		SLI	SLIR
B0953	Bi2 NAKED	—	800
B0954	Bi2 NAKED	—	≥ 1100

Verschlussplatte RAL 9003

Ästhetische Abschlussplatte für Einbaugeräte mit vertikaler Installation (zur Kombination mit Einbau-Schalung). Farbe Weiß RAL 9003.



Kompatibel mit:

		SLI	SLIR
B0955	Bi2 NAKED	200	—
B0956	Bi2 NAKED	400	—
B0957	Bi2 NAKED	600	—

		SLI	SLIR
B0958	Bi2 NAKED	800	—
B0959	Bi2 NAKED	≥ 1100	—

Luftzufuhrgitter mit Wabenprofil

Einbauset für Zwischendecke.



Kompatibel mit:

		SLI	SLIR
B0550	Bi2 NAKED	200	—
B0551	Bi2 NAKED	400	—
B0552	Bi2 NAKED	600	—
B0553	Bi2 NAKED	800	—

		SLI	SLIR
B0880	Bi2 NAKED	1100	—
B0880	Bi2 NAKED	1400	—
B0881	Bi2 NAKED	1600	—

Luftansauggitter mit Wabenprofil

Einbauset für Zwischendecke.



Kompatibel mit:

		SLI	SLIR
B0559	Bi2 NAKED	200	—
B0560	Bi2 NAKED	400	—
B0561	Bi2 NAKED	600	—
B0562	Bi2 NAKED	800	—

		SLI	SLIR
B0882	Bi2 NAKED	1100	—
B0882	Bi2 NAKED	1400	—
B0883	Bi2 NAKED	1600	—

Ansaugset

Kit für Zwischendecke oder Öffnung aus Gipskartonplatten. Nicht mit Einbaustruktur kompatibel. Es leitet die vom Ansauggitter angesaugte Luft zum Schrank.



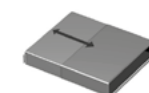
Kompatibel mit:

		SLI	SLIR
B0194	Bi2 NAKED	200	—
B0195	Bi2 NAKED	400	—
B0196	Bi2 NAKED	600	—
B0197	Bi2 NAKED	800	—

		SLI	SLIR
B0888	Bi2 NAKED	1100	—
B0888	Bi2 NAKED	1400	—
B0889	Bi2 NAKED	1600	—

Oberes teleskopisches Plenum

Nicht mit Einbaustruktur kompatibel. Es leitet die Luft vom Möbel zum Austrittsgitter.



Kompatibel mit:

		SLI	SLIR
B0160	Bi2 NAKED	200	—
B0161	Bi2 NAKED	400	—
B0162	Bi2 NAKED	600	—
B0163	Bi2 NAKED	800	—

		SLI	SLIR
B0890	Bi2 NAKED	1100	—
B0890	Bi2 NAKED	1400	—
B0891	Bi2 NAKED	1600	—

Isolierter 90°-Zufuhrplenum

Nicht mit Einbaustruktur kompatibel. Es leitet die Luft vom Möbel zum Austrittsgitter.



Kompatibel mit:

		SLI	SLIR
B0165	Bi2 NAKED	200	—
B0166	Bi2 NAKED	400	—
B0167	Bi2 NAKED	600	—
B0168	Bi2 NAKED	800	—

		SLI	SLIR
B0892	Bi2 NAKED	1100	—
B0892	Bi2 NAKED	1400	—
B0893	Bi2 NAKED	1600	—

○ Accessorio opzionale | — Accessorio non compatibile

Wichtiger Hinweis: Das optionale Zubehör kann zusammen mit allen Modellen des Endgeräts erworben werden. Wenn die Kompatibilität nur mit einigen Größen oder Modellen möglich ist, werden die Informationen in der Tabelle angezeigt.

Bausatz für Kanalisierung

B1152

Bausatz isolierter Zuluftkasten mit 1 kreisförmigen Anschluss

Isolierter Zuluftkasten mit 1 kreisförmigen Anschluss $\varnothing$ 200/180/160 mm.



Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	220
------------	-----

Bausatz isolierter Zuluftkasten mit 2 kreisförmigen Anschlüssen
 Isolierter Zuluftkasten mit 2 kreisförmigen Anschlüssen $\varnothing$ 200/180/160 mm.



Kompatibel mit:

B1153	Bi2 DUCTED	320/420	B1154	Bi2 DUCTED	520/620
--------------	------------	---------	--------------	------------	---------

B1155 **Bausatz isolierter Zuluftkasten mit 3 kreisförmigen Anschlüssen**
 Isolierter Zuluftkasten mit 3 kreisförmigen Anschlüssen $\varnothing$ 200/180/160 mm.



Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	720/820
------------	---------

Bausatz isolierter Zuluftkasten mit 4 kreisförmigen Anschlüssen
 Isolierter Zuluftkasten mit 4 kreisförmigen Anschlüssen $\varnothing$ 200/180/160 mm.



Kompatibel mit:

B1156	Bi2 DUCTED	1020	B1157	Bi2 DUCTED	1120/1220
--------------	------------	------	--------------	------------	-----------

B1158 **Bausatz Abluftkasten mit 1 kreisförmigen Anschluss**
 Nicht isolierter Abluftkasten mit 1 kreisförmigen Anschluss $\varnothing$ 200/180/160 mm.



Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	220
------------	-----

Bausatz Abluftkasten mit 2 kreisförmigen Anschlüssen
 Nicht isolierter Abluftkasten mit 2 kreisförmigen Anschlüssen $\varnothing$ 200/180/160 mm.



Kompatibel mit:

B1159	Bi2 DUCTED	320/420	B1160	Bi2 DUCTED	520/620
--------------	------------	---------	--------------	------------	---------

B1161 **Bausatz Abluftkasten mit 3 kreisförmigen Anschlüssen**
 Nicht isolierter Abluftkasten mit 3 kreisförmigen Anschlüssen $\varnothing$ 200/180/160 mm.



Kompatibel mit:

Bi2 DUCTED	720/820
------------	---------

Bausatz Abluftkasten mit 4 kreisförmigen Anschlüssen
 Nicht isolierter Abluftkasten mit 4 kreisförmigen Anschlüssen $\varnothing$ 200/180/160 mm.



Kompatibel mit:

B1162	Bi2 DUCTED	1020
B1163	Bi2 DUCTED	1120/1220

Bausatz isolierter Zuluftkasten gerade



Kompatibel mit:

B1164	Bi2 DUCTED	220	B1167	Bi2 DUCTED	720/820
B1165	Bi2 DUCTED	320/420	B1168	Bi2 DUCTED	1020
B1166	Bi2 DUCTED	520/620	B1169	Bi2 DUCTED	1120/1220

Bausatz Abluftkasten gerade



Kompatibel mit:

B1170	Bi2 DUCTED	220
B1171	Bi2 DUCTED	320/420
B1172	Bi2 DUCTED	520/620

B1173	Bi2 DUCTED	720/820
B1174	Bi2 DUCTED	1020
B1175	Bi2 DUCTED	1120/1220

Bausatz isolierter 90°-Zuluftkasten



Kompatibel mit:

B1176	Bi2 DUCTED	220
B1177	Bi2 DUCTED	320/420
B1178	Bi2 DUCTED	520/620

B1179	Bi2 DUCTED	720/820
B1180	Bi2 DUCTED	1020
B1181	Bi2 DUCTED	1120/1220

Bausatz 90°-Abluftkasten



Kompatibel mit:

B1182	Bi2 DUCTED	220
B1183	Bi2 DUCTED	320/420
B1184	Bi2 DUCTED	520/620

B1185	Bi2 DUCTED	720/820
B1186	Bi2 DUCTED	1020
B1187	Bi2 DUCTED	1120/1220

Teleskopisches Kabelverlängerungsset 0-100 mm

Teleskopische Verlängerung 0-100mm, geeignet für den Anschluss von allen (gerade und 90°) Abluft- und Zuluftkästen (nicht mit Kästen mit kreisförmigen Anschlüssen kompatibel).



Kompatibel mit:

B1188	Bi2 DUCTED	220
B1189	Bi2 DUCTED	320/420
B1190	Bi2 DUCTED	520/620

B1191	Bi2 DUCTED	720/820
B1192	Bi2 DUCTED	1020
B1193	Bi2 DUCTED	1120/1220

Bausatz Zuluftgitter

Zuluftgitter ohne Filter mit festen Lamellen aus ABS, weiß RAL 9003



Kompatibel mit:

B1194	Bi2 DUCTED	220
B1195	Bi2 DUCTED	320/420
B1196	Bi2 DUCTED	520/620

B1197	Bi2 DUCTED	720/820
B1198	Bi2 DUCTED	1020
B1199	Bi2 DUCTED	1120/1220

Bausatz Abluftgitter

Luftansauggitter mit Filter mit festen Lamellen aus ABS, weiß RAL 9003.



Kompatibel mit:

B1200	Bi2 DUCTED	220
B1201	Bi2 DUCTED	320/420
B1202	Bi2 DUCTED	520/620

B1203	Bi2 DUCTED	720/820
B1204	Bi2 DUCTED	1020
B1205	Bi2 DUCTED	1120/1220