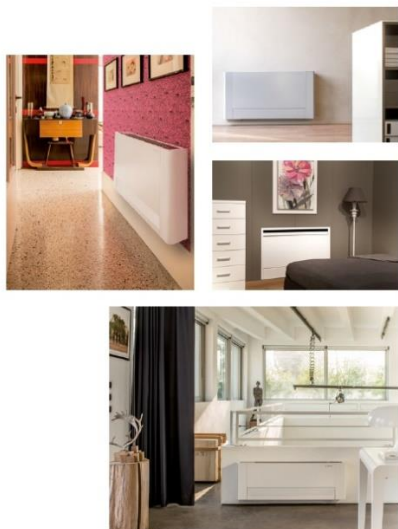




AirLeaf

*Klimakonwektory do
ogrzewania i chłodzenia o
wysokiej wydajności.*



Piękne, ciche, płaskie.



*Airleaf to klimakonwektor,
który stanowi rozwiązanie do
ogrzewania,
chłodzenia i osuszania
powietrza.*

*Elegancki design i zmniejszone
wymiary (głębokość tylko 129 mm!) umożliwiają
instalację w dowolnym
otoczeniu.*

*Airleaf znakomicie nadaje się
do współpracy z pompą ciepła
oraz chillerem,
a także niskotemperaturowym
systemem grzewczym.*

5 2 2 | 4 ○ | ●
5 wielkości mocy znamionowej 2 wersje wyglądu, standard oraz FullFlat
Wersja 2 i 4 rurowa 2 podstawowe kolory: biały i srebrny (inne kolory na zamówienie)



Wersja standard



Wersja do zabudowy



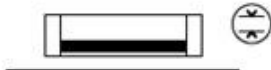
Standard



Do zabudowy



Niskie



**Do zabudowy,
niski**



**Z panelem
radiacyjnym**



**Do zabudowy,
z panelem
radiacyjnym**

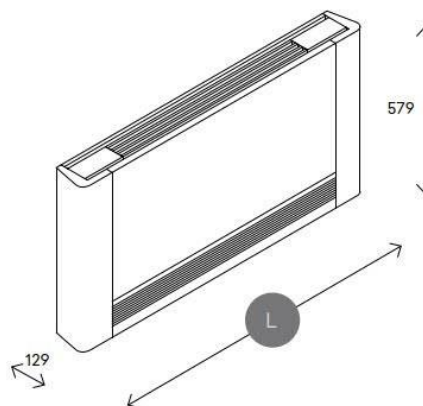


AirLeaf

SL

STANDARD

Głębokość 129 mm uzyskuje się dzięki innowacyjnym rozwiązaniom. Wentylator jest z asymetrycznymi łopatkami, a wymiennik ciepła ma dużą powierzchnię, aby osiągnąć wysoki przepływ powietrza przy małych spadkach ciśnienia oraz uzyskać niski poziom hałasu. Skuteczność jest absolutnie wysoka przy użyciu energii zaledwie kilku watów. Prędkość wentylatora jest ciągle modulowana aby zmniejszyć hałas i niepotrzebny nadmierny przepływ powietrza.



Wersja i akcesoria.

2 2 rurowe

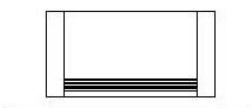
4 4 rurowe

○ Biały RAL 9003

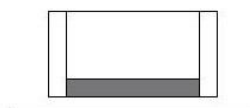
● Srebrny

MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	735	935	1135	1335	1535

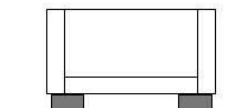
Grill (Żaluzja)



Full Flat (Bez żaluzji)

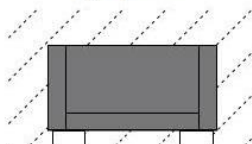


Nóżki



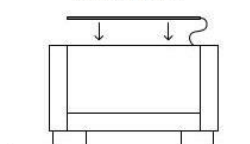
Montaż dzięki estetycznym podłogowym nóżkom.

Tylni panel



Tylni panel dla instalacji przy szklanej ścianie.

Lampa UVC



Oczyszczająca powietrze lampa UVC.

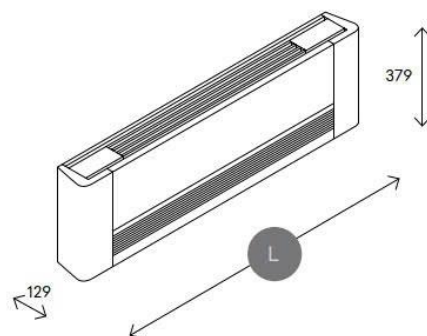
AirLeaf

SLS

NISKI

Nie tylko eleganckie i smukłe, ale także niskie.

Model SLS ma obniżoną wysokość (tylko 379 mm), więc pasuje idealnie do niskich wymiarów tylnych ścian uniemożliwiających instalację standardowych klimakonwektorów m.in.: poddasze, biura z wysokimi oknami i wiele innych przypadków.



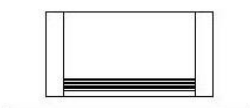
Wersja i akcesoria.

MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	735	935	1135	1335	1535

2 2 rurowe

○ Biały RAL 9003

Grill

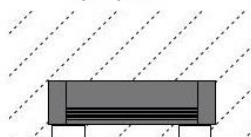


Nóżki



Montaż dzięki estetycznym podłogowym nóżkom.

Tylni panel



Tylni panel dla instalacji przy szklanej ścianie.

Lampa UVC



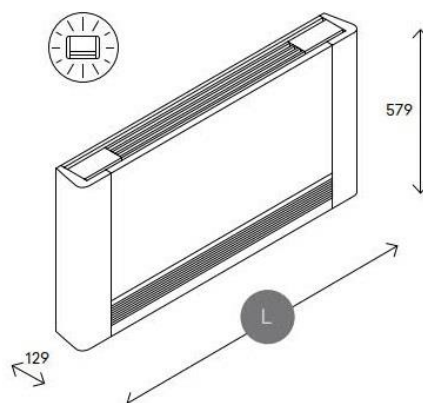
Oczyszczająca powietrze lampa UVC.

AirLeaf

RS

Z panelem radiacyjnym

Airleaf RS, o tych samych wymiarach i konstrukcji jak modele SL z dodatkowym przednim panelem radiacyjnym.



Wersja i akcesoria.

2 2 rurowe

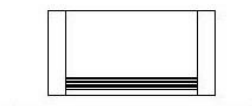
● Biały RAL 9003

4 4 rurowe

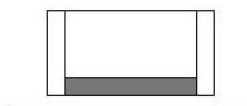
● Srebrny

MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	735	935	1135	1335	1535

Grill (Żaluzja)



Full Flat (Bez żaluzji)

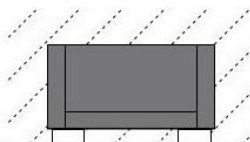


Nóżki



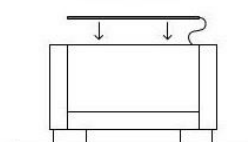
Montaż dzięki estetycznym podłogowym nóżkom.

Tylni panel



Tylni panel dla instalacji przy szklanej ścianie.

Lampa UVC



Oczyszczająca powietrze lampa UVC.



Efekt promieniowania.

Ogrzewanie na panelu przednim to wysoka wydajność ogrzewania przy wyłączonym wentylatorze.

Zasada działania opiera się na mikro wentylatorach o bardzo niskim zużyciu energii i minimalnym hałasie, który absorbuje ciepło z wymiennika i dostarcza je do wewnętrznej powierzchni panelu przedniego, podgrzewając go. Klimakonwektor może teraz zapewniać stałe ogrzewanie także przy wyłączonym głównym wentylatorze.

Latem mikro wentylatory są dezaktywowane, aby uniknąć kondensacji na przedniej powierzchni klimakonwektora.

Ta wyjątkowa i opatentowana funkcja ogrzewania poprzez promieniowanie panelem pozwala uzyskać wysokie parametry pracy urządzenia.

AirLeaf

Do zabudowy

SLI

SLSI

RSI

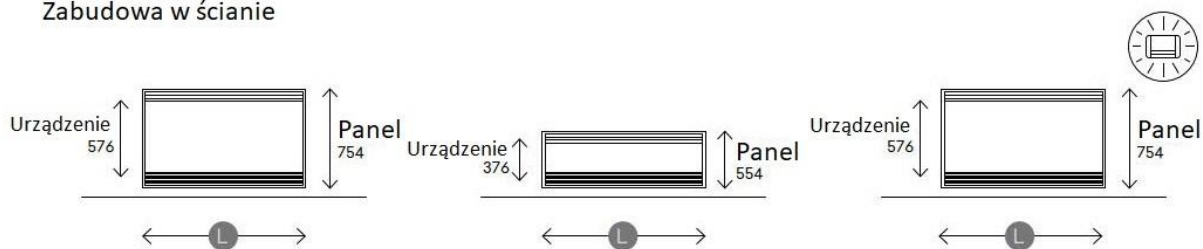
SLI Do zabudowy STANDARD

SLSI Do zabudowy NISKI

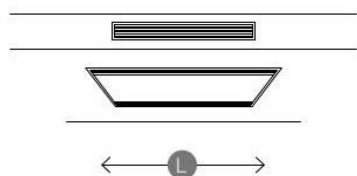
RSI Do zabudowy z panelem radiacyjnym

Klimakonwektory AirLeaf SL / SLS / RS dzięki swojej wyjątkowej budowie posiadają możliwość zabudowy w ścianie lub suficie. Daje nam to wiele możliwości aranżacji montażu na czym zależy wielu klientom.

Zabudowa w ścianie

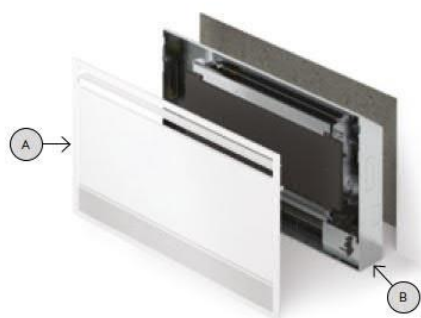


Zabudowa w suficie



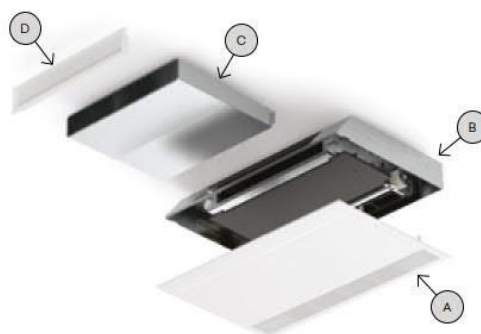
MODEL	200	400	600	800	1000	MODEL	200	400	600	800	1000	MODEL	200	400	600	800	1000
Urządzenie	525	725	925	1125	1325	Urządzenie	525	725	925	1125	1325	Urządzenie	525	725	925	1125	1325
Panel	772	972	1172	1372	1572	Panel	772	972	1172	1372	1572	Panel	772	972	1172	1372	1572

Zabudowa w ścianie.



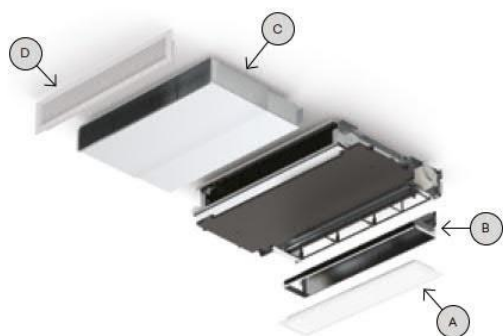
- (A) Przedni panel do zabudowy w ścianie.
- (B) Metalowa obudowa "wanna" do zabudowy w ścianie.

Zabudowa w suficie.



- (A) Przedni panel do zabudowy w ścianie.
- (B) Metalowa obudowa "wanna" do zabudowy w ścianie.
- (C) Teleskopowy kanał nawiewu.
- (D) Kratka wentylacyjna.

Zabudowa w suficie.



- (A) Kratka wentylacyjna (zasys)
- (B) Mocowanie kratki wentylacyjnej.
- (C) Teleskopowy kanał nawiewu.
- (D) Kratka wentylacyjna. (nawiew)

Zabudowa w suficie.



- (A) Kratka wentylacyjna (zasys)
- (B) Mocowanie kratki wentylacyjnej.
- (C) Kanał 90°
- (D) Kratka wentylacyjna. (nawiew)

Sterowanie za pomocą serwera WEB.

Zestaw Innova Web Server umożliwia połączenie klimakonwektorów Airleaf wyposażonych w elektroniczne płytki sterowane za pomocą standardowej przewodowej lub bezprzewodowej sieci LAN.

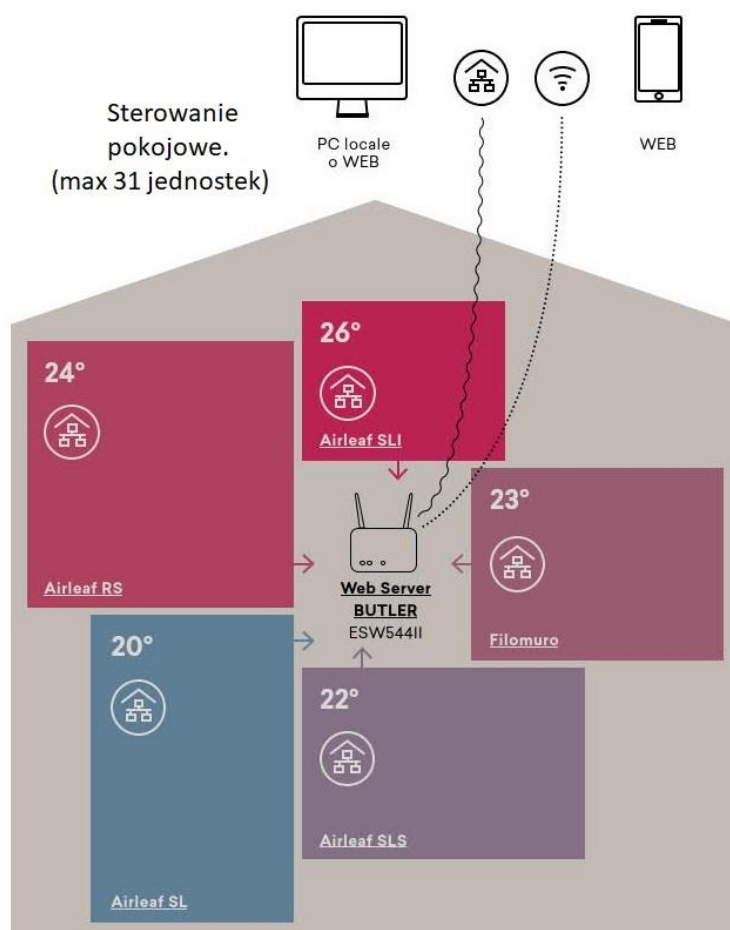
Można ustawiać i zarządzać zespołem klimakonwektorów zdalnie.

Możliwe jest także programowanie w cyklu tygodniowym.

Wszystkie funkcje są wykonywane zdalnie przez internet bez dodatkowego oprogramowania.

Główne cechy:

- Nadzór i kontrola zdalnie lub lokalnie,
- Programy tygodniowe, letnie i zimowe z trzema zakresami temperatur każdego terminala lub obszaru,
- Kontrola i blokada niewłaściwego użycia w obszarach ogólnodostępnych
- System nie używa żadnych specjalnych systemów magistrali ale standardowy interfejs sieciowy.



Elektroniczne sterowanie dla klimakonwektorów.

Sterowniki montowane dodatkowo w urządzeniu.

Interfejs.



- * Logika PI.
- * Interfejs Smartouch.
- * Prędkość modulowana.

2 rurowe / 4 rurowe

cod:
ECA644II

cod:
ECA647II



cod:
EW644II

cod:
EW647II



- * Interfejs Smartouch.
- * 4 stopnie prędkości.

2 rurowe / 4 rurowe

cod:
E4T643II

cod:
E4T643II



- * Interfejs z 4 stopniami prędkości.

2 rurowe

cod:
E2T543II

Naścienne panele sterujące.

Płyta.



2 rurowe

cod:
ECA645II

4 rurowe

cod:
ECA648II

Interfejs.

- * Logika PI.
- * Interfejs Smartouch.
- * Prędkość modulowana.
- * Zarządzanie do 30 jedn.



cod:
ECA649II



cod:
ECB649II



cod:
EW649II

cod:
EWB649II

Naścienny panel sterujący SMART TOUCH.

Analogowe regulatory prędkości.



cod:
B4V642II

2 rurowe

4 rurowe

- * Elektromechaniczne.
- * Montaż ścienny.
- * 3 prędkości.
- * Wybór lato/zima.



cod:
B3V151II



cod:
B3V152II

Uniwersalne płytki sterujące.



cod:
B10642II

2 rurowe
Wejście analogowe
0-10V.



cod:
B3V137II

2 rurowe
Standardowe termostaty
z pojedynczym stykiem.



Sterowanie klimakonwektorami przez sieć.

WEB server.



cod:
EDS660II
Scheda di interfaccia modbus da abbinare ai comandi ECA644II, ECA647II, ESD659II per il collegamento in rete con il Web Server BUTLER ESW544II.

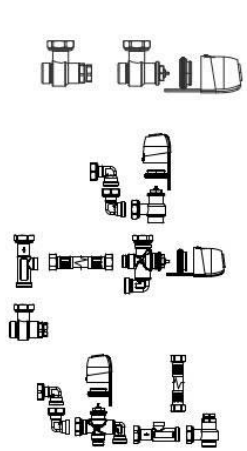
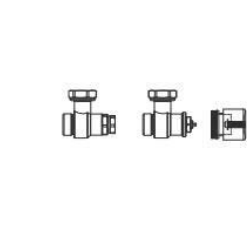
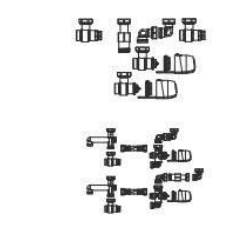
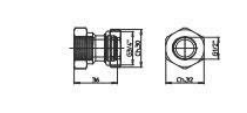
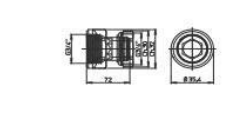
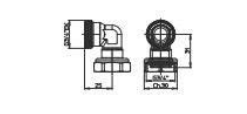
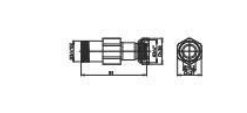


Rete
485



cod:
ESW544II
Kit Web Server BUTLER per il controllo locale e remoto di reti ventilconvettori. ECA644II, ECA647II, ECA649II, ESD659II.

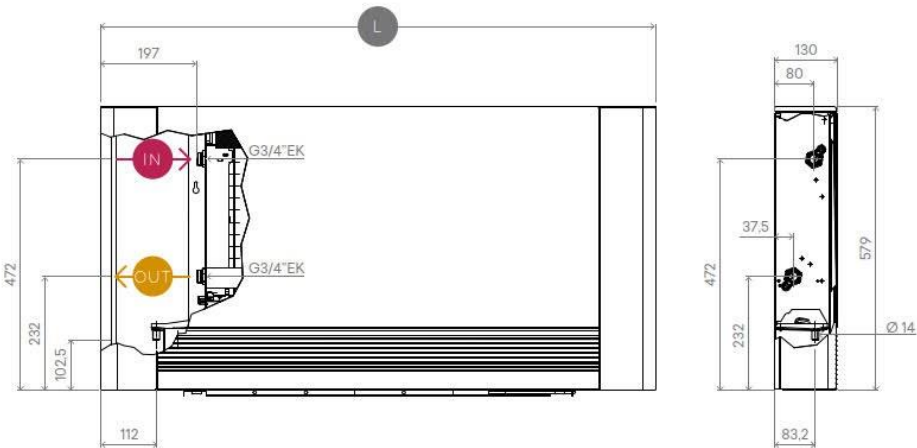
Przyłącza hydrauliczne.

	V20139II	Dwudrogowy zestaw zaworów (zawór wlotowy wody, zawór odcinający i silnik termoelektryczny).
	V20661II	Dwudrogowy zestaw zaworów (zawór wlotowy wody, zawór odcinający i silnik termoelektryczny) dla modeli SLS.
	V30361II	Trójdrogowy zestaw zaworów (zawór wlotowy wody, zawór odcinający i silnik termoelektryczny).
	V30662II	Trójdrogowy zestaw zaworów (zawór wlotowy wody, zawór odcinający i silnik termoelektryczny) dla modeli SLS.
	I20205II	Dwudrogowe ręczne zawory odcinające.
	I20705II	Dwudrogowe ręczne zawory odcinające dla modeli SLS.
	V40219II	Dwudrogowy zestaw hydrauliczny dla klimakonwektorów 4-rurowych.
	V60221II	Trójdrogowy zestaw hydrauliczny dla klimakonwektorów 4-rurowych.
	AI0200II	Para adapterów EUROKONUS (złączki męskie) do 1/2" żeńskiego przyłącza
	AI0201II	Para adapterów EUROKONUS (złączki męskie) do 3/4" żeńskiego przyłącza
	AI0203II	Złącze EUROKONUS kolano 90°.
	AI0501II	Zestaw dystansowy (1 sztuka).
	AI0612II	Para adapterów do płaskiej uszczelki.

Połączenia hydrauliczne.

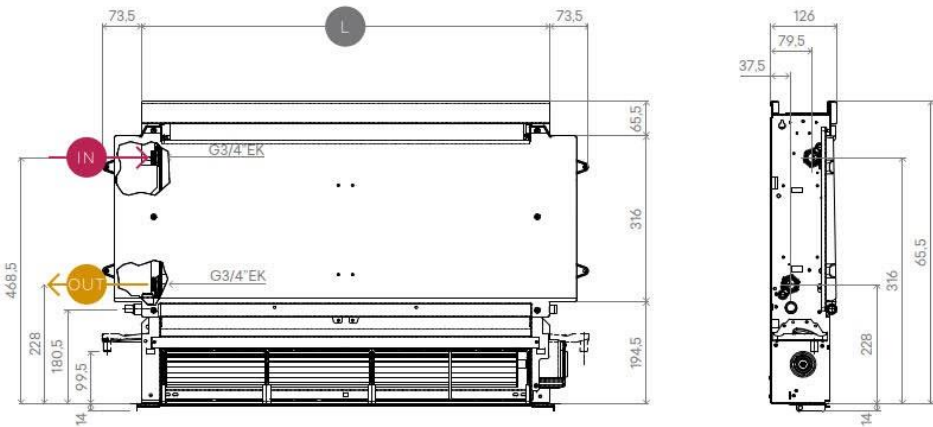
SL/RS.

MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	735	935	1135	1335	1535



SLI/RSI.

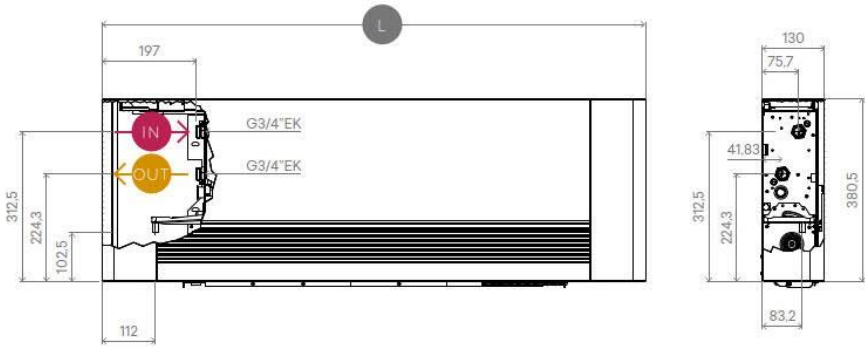
MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	378	578	778	978	1178



SX->DX - dostępne również z przyłączami z prawej strony.

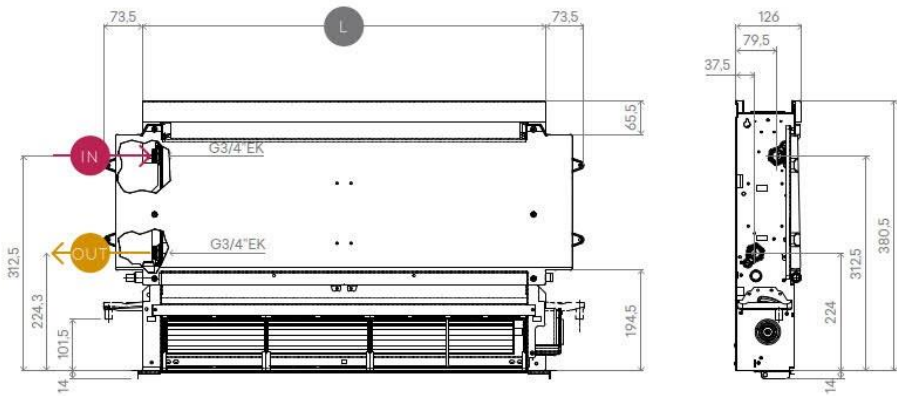
SLS.

MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	735	935	1135	1335	1535



SLSI.

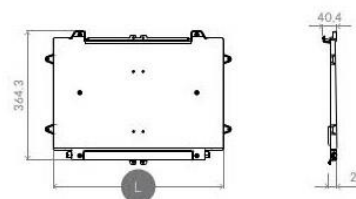
MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	378	578	778	978	1178



Akcesoria do instalacji.

Taca ociekowa dla kondensatu
(przy montażu pod sufitem)

GB0520II	Taca kolektora kondensatu do montażu sufitowego (SL 200) (*)
GB0521II	Taca kolektora kondensatu do montażu sufitowego (SL 400) (*)
GB0522II	Taca kolektora kondensatu do montażu sufitowego (SL 600) (*)
GB0523II	Taca kolektora kondensatu do montażu sufitowego (SL 800) (*)
GB0524II	Taca kolektora kondensatu do montażu sufitowego (SL 1000) (*)



MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	481	681	881	1081	1281

AC Opcja dodatkowa, możliwy montaż od razu w fabryce.

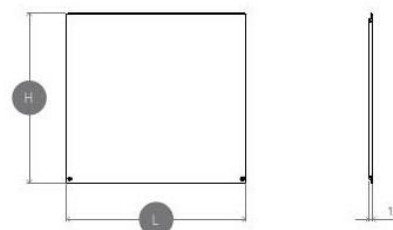
Dekoracyjny tylny panel.

Funkcjonalny i estetyczny tylny panel stosowany np. gdy AirLeaf usytuowany jest przy szklanej ścianie lub gdy jest odsunięty od ściany.

Panel malowany jest w kolorze klimakonwektora.

Kod:

LC0171II	Biały panel tylny dla SL 200 (2-rurowy)
LC0173II	Biały panel tylny dla SL 400 (2-rurowy)
LC0175II	Biały panel tylny dla SL 600 (2-rurowy)
LC0177II	Biały panel tylny dla SL 800 (2-rurowy)
LC0179II	Biały panel tylny dla SL 1000 (2-rurowy)
LA0172II	Srebrny panel tylny dla SL 200 (2-rurowy)
LA0174II	Srebrny panel tylny dla SL 400 (2-rurowy)
LA0176II	Srebrny panel tylny dla SL 600 (2-rurowy)
LA0178II	Srebrny panel tylny dla SL 800 (2-rurowy)
LA0180II	Srebrny panel tylny dla SL 1000 (2-rurowy)
LC0665II	Biały panel tylny tylko dla SLS 200
LC0666II	Biały panel tylny tylko dla SLS 400
LC0667II	Biały panel tylny tylko dla SLS 600
LC0668II	Biały panel tylny tylko dla SLS 800
LC0669II	Biały panel tylny tylko dla SLS 1000
LC0181II	Biały panel tylny dla SL 200 (4-rurowy)
LC0183II	Biały panel tylny dla SL 400 (4-rurowy)
LC0185II	Biały panel tylny dla SL 600 (4-rurowy)
LB0187II	Biały panel tylny dla SL 800 (4-rurowy)
LB0189II	Biały panel tylny dla SL 1000 (4-rurowy)
LA0182II	Srebrny panel tylny dla SL 200 (4-rurowy)
LA0184II	Srebrny panel tylny dla SL 400 (4-rurowy)
LA0186II	Srebrny panel tylny dla SL 600 (4-rurowy)
LA0188II	Srebrny panel tylny dla SL 800 (4-rurowy)
LA0190II	Srebrny panel tylny dla SL 1000 (4-rurowy)



MODEL	200	400	600	800	1000
H (mm)	573	573	573	573	573
L (mm)	481	681	881	1081	1281

Metalowa obudowa (wanna)

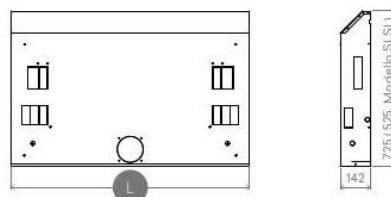
Obudowa (wanna) z ocynkowanej blachy przeznaczona jest do umieszczenia w ścianach lub sufitach podwieszanych, w których mieści się klimakonwektor.

Obudowa posiada niezbędne otwory do przejścia przewodów hydraulicznych i kabli elektrycznych.

Obudowa łączy się panelem osłonowym opisanym poniżej.

Kod

L00568II	Metalowa obudowa dla modeli SLI 200
L00569II	Metalowa obudowa dla modeli SLI 400
L00570II	Metalowa obudowa dla modeli SLI 600
L00571II	Metalowa obudowa dla modeli SLI 800
L00572II	Metalowa obudowa dla modeli SLI 1000
L00700II	Metalowa obudowa dla modeli SLSI 200
L00701II	Metalowa obudowa dla modeli SLSI 400
L00702II	Metalowa obudowa dla modeli SLSI 600
L00703II	Metalowa obudowa dla modeli SLSI 800
L00704II	Metalowa obudowa dla modeli SLSI 1000



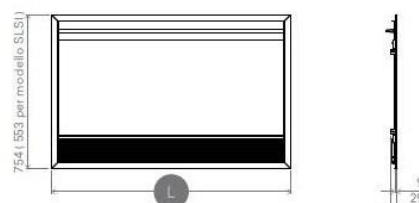
MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	715	915	1115	1315	1515

Estetyczna pokrywa obudowy pionowa / pozioma.

Panel jest zaprojektowany do łączenia z obudową tego samego rozmiaru. Składa się z: ramy zewnętrznej, panelu przedniego, zdejmowanej siatki do czyszczenia filtrów powietrza i regulowanego deflektora (tylko instalacja pionowa) w celu odchylenia przepływu powietrza zewnętrznego. Centralna część panelu jest łatwo zdejmowalna, co zapewnia szybką i kompletną konserwację urządzeń. Estetyczne wykończenia mają wysoki standard.

Kod

LC0578II	Panel przedni dla modeli SLI 200 (biały)
LC0579II	Panel przedni dla modeli SLI 400 (biały)
LC0580II	Panel przedni dla modeli SLI 600 (biały)
LC0581II	Panel przedni dla modeli SLI 800 (biały)
LC0582II	Panel przedni dla modeli SLI 1000 (biały)
LC0692II	Panel przedni dla modeli SLSI 200 (biały)
LC0693II	Panel przedni dla modeli SLSI 400 (biały)
LC0694II	Panel przedni dla modeli SLSI 600 (biały)
LC0695II	Panel przedni dla modeli SLSI 800 (biały)
LC0696II	Panel przedni dla modeli SLSI 1000 (biały)



MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	772	972	1172	1372	1572

Kod

LC0618II	Sufitowy panel dla modeli SLI 200 (biały)
LC0619II	Sufitowy panel dla modeli SLI 400 (biały)
LC0620II	Sufitowy panel dla modeli SLI 600 (biały)
LC0621II	Sufitowy panel dla modeli SLI 800 (biały)
LC0622II	Sufitowy panel dla modeli SLI 1000 (biały)

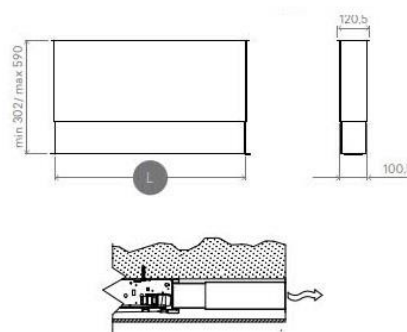
Teleskopowy kanał przepływu powietrza

Kanał teleskopowy ułatwia stosowanie klimakonwektorów SLI w sufitach podwieszanych. W rzeczywistości istnieje wiele sytuacji, w których model SLI nie może być bezpośrednio podłączony do kratki wentylacyjnej.

Kanał teleskopowy ma regulowaną długość, aby lepiej dostosować się do potrzeb instalacji. Wykonana jest z ocynkowanej blachy pokrytej wewnątrz izolacją, aby zapobiec rosi.

Kod

DB0160II	Teleskopowy kanał dla SLI 200
DB0161II	Teleskopowy kanał dla SLI 400
DB0162II	Teleskopowy kanał dla SLI 600
DB0163II	Teleskopowy kanał dla SLI 800
DB0164II	Teleskopowy kanał dla SLI 1000



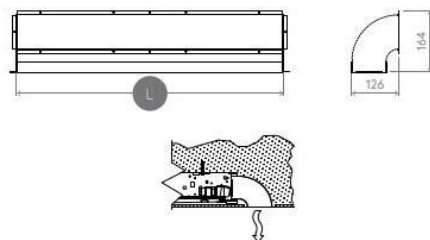
MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	307,5	507,5	707,5	907,5	1107,5

Kolano 90° do zabudowy sufitowej

Kanał 90° wykonany z ocynkowanej blachy wyłożonej wewnątrz izolacją, umożliwia skierowanie strumienia powietrza w wbudowanego terminala SLI do dyszy umieszczonej pod kątem prostym do wylotu powietrza.

Kod

DB0165II	Kolano 90° dla SLI 200 do instalacji sufitowej
DB0166II	Kolano 90° dla SLI 400 do instalacji sufitowej
DB0167II	Kolano 90° dla SLI 600 do instalacji sufitowej
DB0168II	Kolano 90° dla SLI 800 do instalacji sufitowej
DB0169II	Kolano 90° dla SLI 1000 do instalacji sufitowej



MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	307,5	507,5	707,5	907,5	1107,5

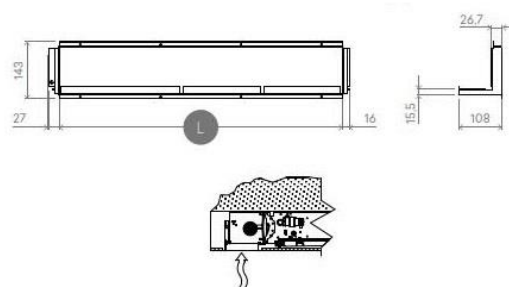
Przylącze wlotu powietrza do zabudowy sufitowej

Złącze wlotu powietrza wykonane z ocynkowanej blachy i ukształtowane tak, aby zapewnić doskonały dostęp do filtrów powietrza.

Dzięki temu połączeniu możliwe jest przenoszenie powietrza z kratki powrotnej umieszczonej na suficie podwieszanym lub na ścianie do terminala zainstalowanego w pozycji poziomej wewnątrz samego sufitu podwieszanego lub umieszczonego w pozycji pionowej wewnątrz ściany.

Kod

DB0194II	Kanał wlotu powietrza dla modeli SLI 200
DB0195II	Kanał wlotu powietrza dla modeli SLI 400
DB0196II	Kanał wlotu powietrza dla modeli SLI 600
DB0197II	Kanał wlotu powietrza dla modeli SLI 800
DB0198II	Kanał wlotu powietrza dla modeli SLI 1000



MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	305	505	705	905	1105

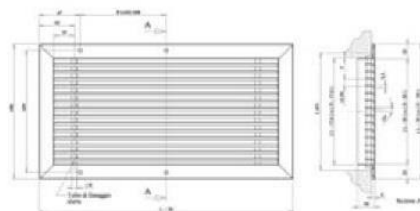
Kratka wylotu powietrza

Aluminiowa kratka składająca się z podwójnych rzędów żeberek do poziomej i pionowej regulacji przepływu powietrza.

Wymiary i otwory na ramie idealnie pasują do wcześniejszych akcesoriów jak kanał teleskopowy i kanał kolano 90°.

Kod

DR0321II	Aluminiowa kratka dla modeli SLI 200
DR0322II	Aluminiowa kratka dla modeli SLI 400
DR0323II	Aluminiowa kratka dla modeli SLI 600
DR0324II	Aluminiowa kratka dla modeli SLI 800
DR0325II	Aluminiowa kratka dla modeli SLI 1000



MODEL	200	400	600	800	1000
H (mm)	120	120	120	120	120
L (mm)	304	504	704	904	1104

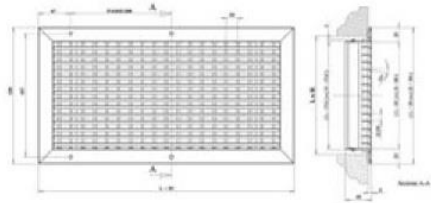
Kratka wlotowa powietrza

Kratka wlotowa wykonana z aluminium dopasowana do rozmiarów przyłącza wlotu powietrza. Ten element zapewnia bardzo łatwy demontaż samej kratki do okresowego czyszczenia filtrów powietrza.

Model 200 400 600 800 1000

Kod

DR0326II	Aluminiowa kratka dla modeli SLI 200
DR0327II	Aluminiowa kratka dla modeli SLI 400
DR0328II	Aluminiowa kratka dla modeli SLI 600
DR0329II	Aluminiowa kratka dla modeli SLI 800
DR0330II	Aluminiowa kratka dla modeli SLI 1000



MODEL	200	400	600	800	1000
H (mm)	98	98	98	98	98
L (mm)	304	504	704	904	1104

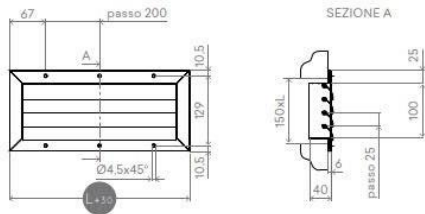
Kratka wlotu powietrza z profilami maskującymi

Aluminiowa kratka wlotu powietrza do montażu w sufitach podwieszanych. Zakrzywiony profil całkowicie maskuje wnętrze, dzięki czemu element jest bardziej dyskretny.

Model 200 400 600 800 1000

Kod

DR0559II	Kratka wentylacyjna dla modeli SLI 200
DR0560II	Kratka wentylacyjna dla modeli SLI 400
DR0561II	Kratka wentylacyjna dla modeli SLI 600
DR0562II	Kratka wentylacyjna dla modeli SLI 800
DR0563II	Kratka wentylacyjna dla modeli SLI 1000



MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	304	504	704	904	1104

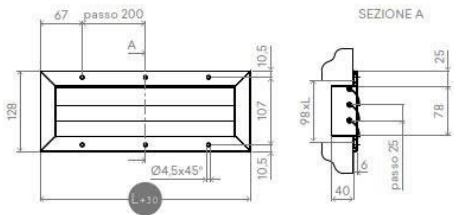
Kratka wylotu powietrza z kierownicami

Kratka aluminiowa z profilem zakrzywionym jest szczególnie zalecana do rozprowadzania powietrza z sufitu podwieszanego. Układ pojedynczych łopatek pozwala na regulację głównie poziomego przepływu powietrza, aby nie przeszkadzał on osobom przebywającym w klimatyzowanym pomieszczeniu.

Model 200 400 600 800 1000

Kod

DR0550II	Kratka wentylacyjna dla modeli SLI 200
DR0551II	Kratka wentylacyjna dla modeli SLI 400
DR0552II	Kratka wentylacyjna dla modeli SLI 600
DR0553II	Kratka wentylacyjna dla modeli SLI 800
DR0554II	Kratka wentylacyjna dla modeli SLI 1000



MODEL	200	400	600	800	1000
L (mm)	304	504	704	904	1104

MODEL - 2RUROWE		SL 200 SLI 200	RS 200 RSI 200	SLS 200 SL SI 200	SL 400 SLI 400	RS 400 RSI 400	SLS 400 SL SI 400	SL 600 SLI 600	RS 600 RSI 600	SLS 600 SL SI 600
DANE TECHNICZNE										
Wydajność chłodnicza całkowita (a)	kW	0,76	0,76	0,43	1,77	1,77	1,07	2,89	2,89	1,65
Wydajność chłodnicza jawna	kW	0,67	0,67	0,38	1,33	1,33	0,95	2,09	2,09	1,49
Przepływ wody	L/h	130	130	73	304	304	184	497	497	283
Spadek ciśnienia wody	kPa	4,7	4,7	1,5	2,9	2,9	1,1	27,0	27,0	15,4
Moc grzewcza dla parametru 45/40 °C (b)	kW	0,97	1,02	0,6	2,17	2,41	1,27	3,11	3,39	1,8
Przepływ wody	L/h	168	175	103	374	414	219	535	583	310
Spadek ciśnienia wody	kPa	7,8	8,2	3	6,6	7,5	8,8	11,5	12,2	9,9
Moc grzewcza bez wentylatora	W	185	303	150	247	380	165	285	446	217
Moc grzewcza dla parametru 70/60 °C (c)	kW	1,89	2,02	1,39	3990	4150	2730	5,47	5,80	4,14
Przepływ wody	L/h	162	174	119	343	357	234	471	500	356
Spadek ciśnienia wody	kPa	6,7	7,2	2	7,6	8,2	13	16,1	21,2	4,7
Moc grzewcza bez wentylatora	W	322	540	236	379	670	259	447	780	338
CECHY HYDRAULICZNE										
Pojemność wody	L	0,47	0,47	0,28	0,8	0,8	0,45	1,13	1,13	0,61
Maksymalne ciśnienie robocze	bar	10								
Przyłącza hydrauliczne	cale	Eurokonus 3/4								
DANE POWIETRZA										
Maksymalny przepływ powietrza (d)	m³/h	146	146	113	294	294	228	438	438	331
Przepływ powietrza przy śr. prędkości (tryb AUTO)	m³/h	90	90	63	210	210	155	318	318	229
Prędkość przepływu powietrza przy min. Prędkości	m³/h	49	49	35	118	118	84	180	180	124
Maksymalne ciśnienie statyczne	Pa	10	10	10	10	10	10	13	13	10
DANE ELEKTRYCZNE										
Napięcie zasilania	V/ph/Hz	230/1/50								
Maksymalny pobór mocy	W	11	13	11	19	22	19	20	22	20
Maksymalny prąd wejściowy	A	0,11	0,11	0,11	0,16	0,16	0,16	0,18	0,18	0,18
Pobór mocy przy minimalnej prędkości	W	3	3	3	3	5	5	4	4	4
POZIOM HAŁASU										
Poziom hałasu przy maks. przepływie powietrza (e)	dB(A)	41	41	39	42	42	40	44	44	41
Poziom hałasu przy średnim przepływie powietrza	dB(A)	33	33	33	34	34	33	34	34	34
Poziom hałasu przy min. przepływie powietrza (e)	dB(A)	24	24	24	25	25	25	26	26	25
Poziom hałasu po osiągnięciu wartości zadanej	dB(A)	19	19	19	20	20	20	22	22	22
WYMIARY I WAGA										
Długość	mm	735	525	735/525	935	725	935/725	1135	925	1135/925
Wysokość	mm	579	576	379/376	579	576	379/376	579	576	379/376
Głębokość	mm	129	126	129/126	129	126	129/126	129	126	129/126
Waga netto	Kg	17	9	12/7	20	12	14/8	23	15	16/9

- (a) Temperatura wody 7/12 °C, temperatura pomieszczenia 27 °C termometr suchy i 19 °C termometr mokry (regulacja EU 2016/2281).
- (b) Temperatura wody 45/40 °C, temperatura pomieszczenia 20 °C (regulacja EU 2016/2281).
- (c) Temperatura wody 70/60 °C, temperatura pomieszczenia 20 °C.
- (d) Pomiar przepływu powietrza z czystymi filtrami.
- (e) Ciśnienie akustyczne mierzone w komorze półtechowej zgodnie z ISO 7779 (odległość 3 m).

MODEL - 2RUROWE		SL 800	RS 800	SLS 800	SL 1000	RS 1000	SLS 1000
DANE TECHNICZNE		SLI 800	RSI 800	SLSI 800	SLI 1000	RSI 1000	SLSI 1000
Wydajność chłodnicza całkowita (a)	kW	3,2	3340	2,30	3,73	3,73	2,80
Wydajność chłodnicza jawna	kW	2,65	2,65	1,99	3,01	3,01	2,42
Przepływ wody	L/h	551	551	397	642	642	484
Spadek ciśnienia wody	kPa	24,0	24,0	12,5	31,0	31,0	17,6
Moc grzewcza dla parametru 45/40°C (b)	kW	3,88	4,28	2,60	4,37	4,76	3,40
Przepływ wody	L/h	668	735	447	752	819	585
Spadek ciśnienia wody	kPa	21,3	21,9	9,6	20,4	21,3	12,3
Moc grzewcza bez wentylatora	W	358	533	290	436	637	361
Moc grzewcza dla parametru 70/60°C (c)	kW	6,98	7,50	5,65	8,30	8,60	6,62
Przepływ wody	L/h	600	645	485	714	740	569
Spadek ciśnienia wody	kPa	14	17,7	4,5	19,8	23,8	14
Moc grzewcza bez wentylatora	W	563	920	455	690	1080	550
CECHY HYDRAULICZNE							
Pojemność wody	L	1,46	1,46	0,77	1,8	1,8	0,94
Maksymalne ciśnienie robocze	bar						
Przyłącza hydrauliczne	cale						
DANE POWIETRZA							
Maksymalny przepływ powietrza (d)	m³/h	567	567	440	663	663	489
Przepływ powietrza przy śr. prędkości (tryb AUTO)	m³/h	410	410	283	479	479	344
Prędkość przepływu powietrza przy min. Prędkości	m³/h	247	247	138	262	262	167
Maksymalne ciśnienie statyczne	Pa	13	13	10	13	13	10
DANE ELEKTRYCZNE							
Napięcie zasilania	V/ph/Hz						
Maksymalny pobór mocy	W	29	32	29	30	33	30
Maksymalny prąd wejściowy	A	0,26	0,26	0,26	0,28	0,28	0,28
Pobór mocy przy minimalnej prędkości	W	5	5	5	6	6	6
POZIOM HAŁASU							
Poziom hałasu przy maks. przepływie powietrza (e)	dB(A)	46	46	42	47	47	43
Poziom hałasu przy średnim przepływie powietrza	dB(A)	35	35	34	38	38	36
Poziom hałasu przy min. przepływie powietrza (e)	dB(A)	26	26	26	28	28	27
Poziom hałasu po osiągnięciu wartości zadanej	dB(A)	23	23	23	24	24	24
WYMIARY I WAGA							
Długość	mm	1335	1125	1335/1125	1535	1325	1535/1325
Wysokość	mm	579	576	379/376	579	576	379/376
Głębokość	mm	129	126	129/126	129	126	129/126
Waga netto	Kg	26	18	19/10	29	21	23/12

- (a) Temperatura wody 7/12 °C, temperatura pomieszczenia 27 °C termometr suchy i 19 °C termometr mokry (regulacja EU 2016/2281).
- (b) Temperatura wody 45/40 °C, temperatura pomieszczenia 20 °C (regulacja EU 2016/2281).
- (c) Temperatura wody 70/60 °C, temperatura pomieszczenia 20 °C.
- (d) Pomiar przepływu powietrza z czystymi filtrami.
- (e) Ciśnienie akustyczne mierzone w komorze półechowej zgodnie z ISO 7779 (odległość 3 m).

