



SYSTEMHRV

System mechanicznej
wentylacji budynków

valsir[®]
QUALITY FOR PLUMBING

SYSTEM WENTYLACJI MECHANICZNEJ NAWIEWNO WYWIEWNEJ Z ODZYSKIEM CIEPŁA



Kompletny system do budowy systemów wentylacji mechanicznej HRV; innowacyjne rozwiązania dla małych i średnich budynków mieszkalnych i komercyjnych.

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła umożliwia odprowadzenie zużytego powietrza z pomieszczeń wewnętrznych oraz jednocześnie wprowadzenie nowego i czystego powietrza pobieranego z zewnątrz budynku.

Dzięki takiemu systemowi poziom zanieczyszczeń wewnątrz budynku jest redukowany, eliminując jednocześnie tworzenie się kondensacji powierzchniowej spowodowanej dużą wilgotnością.

System dystrybucji powietrza składa się z systemu innowacyjnych kanałów i akcesoriów.

Specjalny dodatek higieniczny, który zintegrowany jest ze składem tworzywa, hamuje powstawanie bakterii i pleśni, gwarantując czystość systemu z biegiem czasu, a tym samym powietrza, które jest dostarczane do budynku.





Poprawa zdrowia i higieny: stała wymiana powietrza, monitoring zanieczyszczeń w pomieszczeniach, nierozprzestrzenianie się pleśni oraz redukcja zanieczyszczeń z zewnątrz.



Poprawa komfortu środowiskowego: zawsze zdrowe powietrze o kontrolowanej wilgotności i temperaturze; przeciągów i zmian temperatury. Zapobiega również stagnacji nieprzyjemnych zapachów i rozwoju pleśni w pomieszczeniach.



Oszczędność ekonomiczna: redukcja zużycia energii.



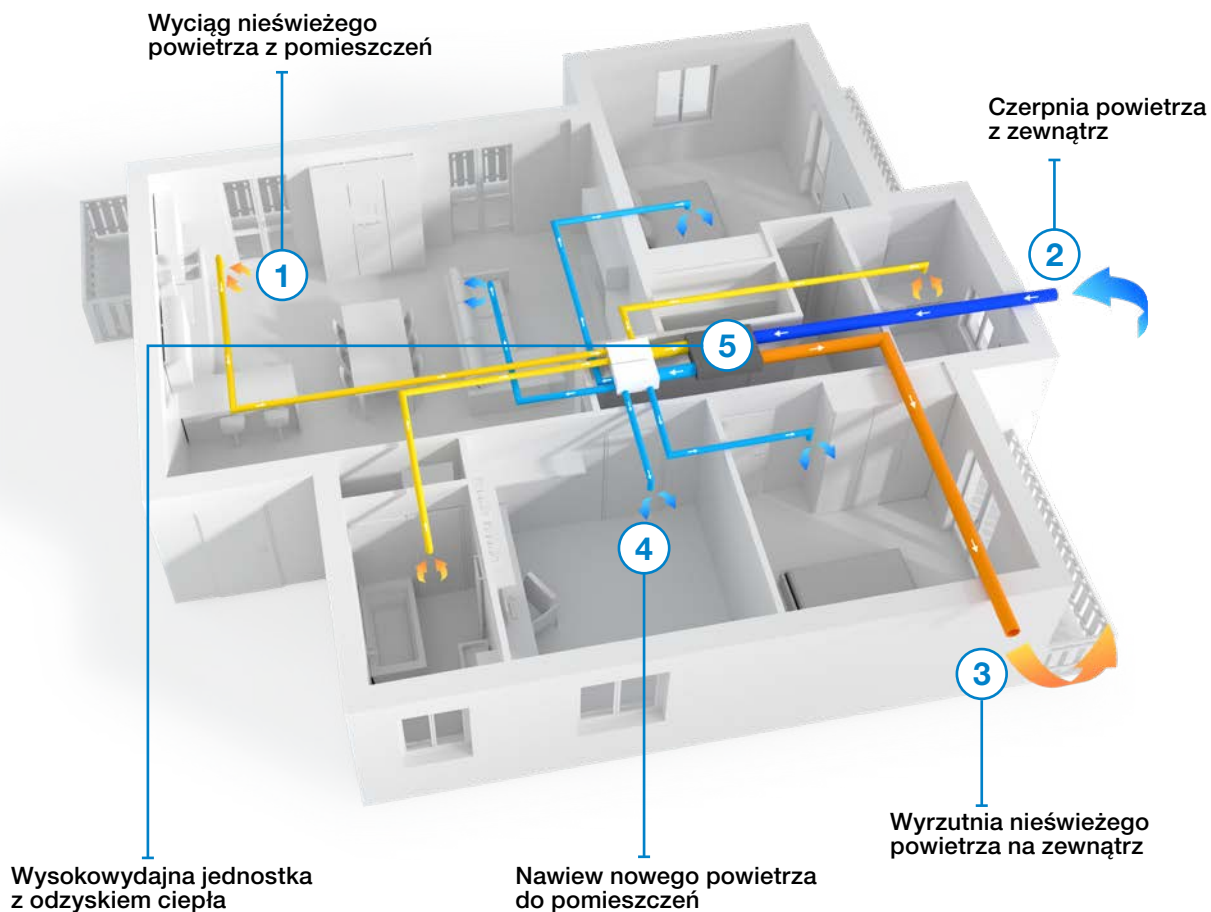
Wartość nieruchomości: nieruchomość jest lepiej zachowywana w czasie, dzięki czemu ma wyższą wartość rynkową.



Zrównoważony rozwój: redukcja emisji CO₂ w celu ochrony środowiska.



Wysoka klasa efektywności energetycznej.



BREZZA60: DOSKONAŁA JAKOŚĆ POWIETRZA W KAŻDM POMIESZCZENIU

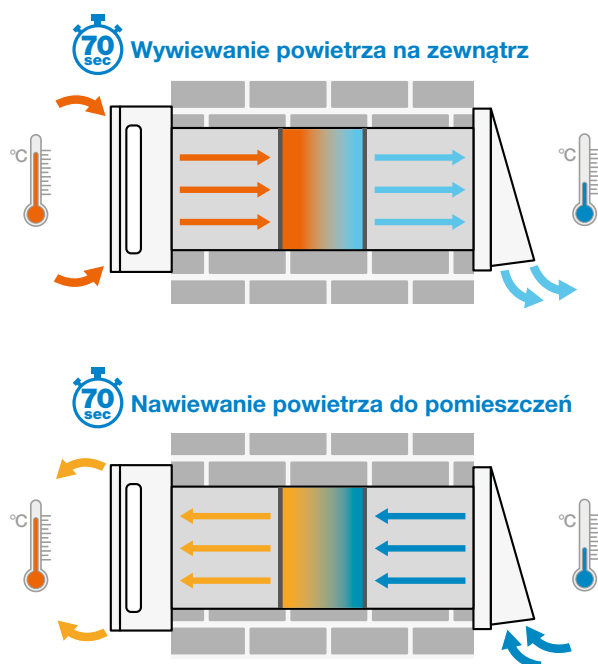


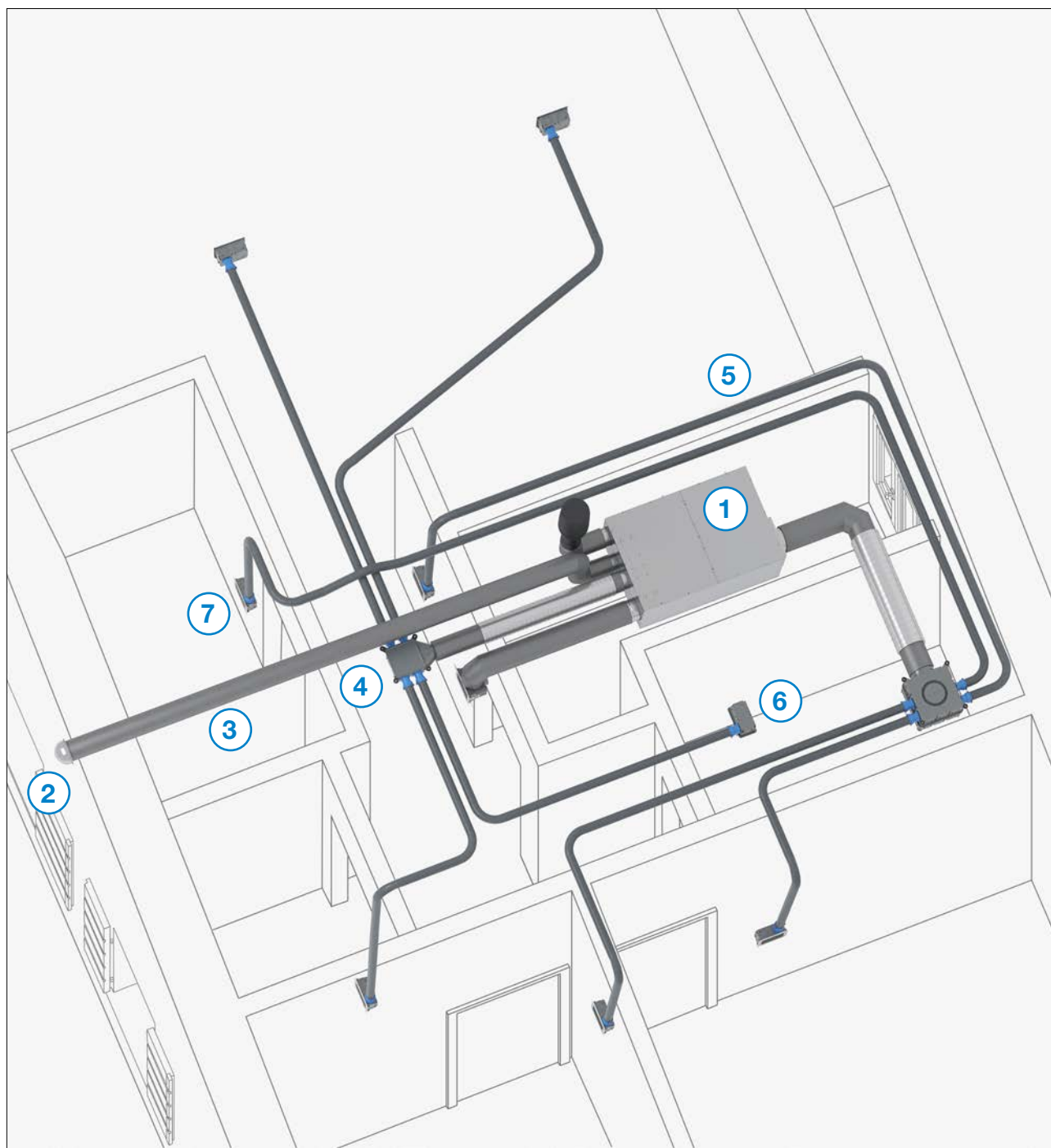
Wentylacja pomieszczeń jest niezbędna dla zapewnienia komfortu i zdrowia mieszkańców: pomaga zapobiegać dyskomfortowi, przemęczeniu i objawom grypy, a także pomaga osobom cierpiącym na alergie lub choroby układu krążenia.

Brezza60 to idealne rozwiązanie do stworzenia kontrolowanego systemu wentylacji mechanicznej, który zarządza stałą wymianą powietrza w poszczególnych pomieszczeniach bez strat ciepła i strat energii.

Jak działa Brezza60

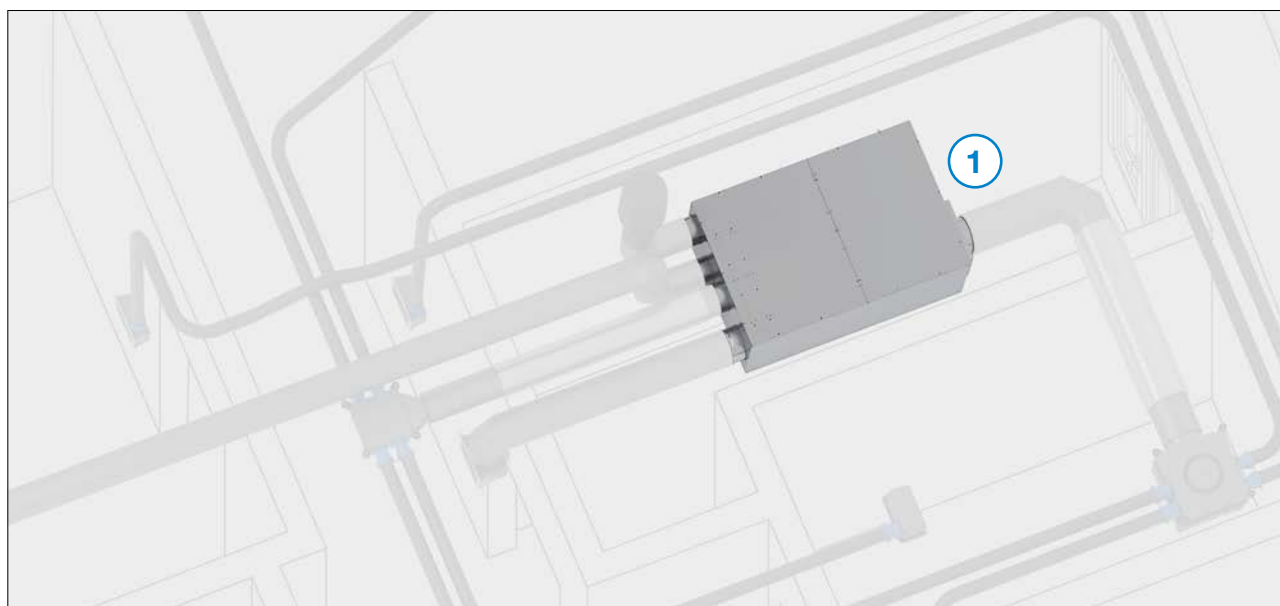
Urządzenie działa w naprzemiennych cyklach trwających 70 sekund, które mają na celu nawiewanie i wywiewanie powietrza z pomieszczeń. Wbudowany wymiennik ceramiczny zatrzymuje energię ciepłą wywiewanego powietrza z wnętrza pomieszczenia; po 70 sekundach działanie urządzenia zostaje odwrócone i energia ciepła jest przekazywana z wymiennika do powietrza nawiewanego z zewnątrz. Cykl powtarza się przez cały czas pracy urządzenia, co zmniejsza wydatek energetyczny.














1. Rekuperatory HRV
2. Zewnętrzne czerpnie/wyrzutnie
3. Główne kanały wentylacyjne
4. Skrzynki rozdzielcze
5. Kanały wentylacyjne dystrybucji powietrza
6. Skrzynki rozprężne
7. Anemostaty i kratki wentylacyjne

REKUPERATORY HRV



Model									
BREZZA60	●	-	60 m ³ /h (17 l/s)	22 m ²	-	-	-	-	-
ARIA H/V	●	●	170 m ³ /h (47 l/s)	126 m ²	-	-	-	-	-
ARIA EVO H/V	●	●	170 m ³ /h (47 l/s)	126 m ²	-	-	-	-	-
			260 m ³ /h (72 l/s)	193 m ²					
ARIA V	-	●	170 m ³ /h (47 l/s)	126 m ²	-	-	-	-	-
			260 m ³ /h (72 l/s)	193 m ²					
ARIA EVO V	-	●	150 m ³ /h (42 l/s)	111 m ²	-	-	-	-	-
			250 m ³ /h (69 l/s)	185 m ²					
			350 m ³ /h (97 l/s)	259 m ²					
			500 m ³ /h (139 l/s)	370 m ²					
			600 m ³ /h (167 l/s)	444 m ²					
IDRONICA	●	●	130 m ³ /h (36 l/s)	100 m ²	●	-	●	●	●
			260 m ³ /h (72 l/s)	200 m ²					
ISOTERMA	●	●	130 m ³ /h (36 l/s)	100 m ²	●	●	●	-	●
			260 m ³ /h (72 l/s)	200 m ²					
MAXIMA	●	●	130 m ³ /h (36 l/s)	100 m ²	●	●	●	●	●
			260 m ³ /h (72 l/s)	200 m ²					



Montaż centrali w poziomie



Montaż centrali w pionie



Maksymalny przepływ powietrza
[m³/h - l/s]



Powierzchnia pomieszczeń
(H 2,70 m - 0,5 vol/h) [m²]



System recyrkulacji powietrza



Kompresor



Zasilanie H₂O



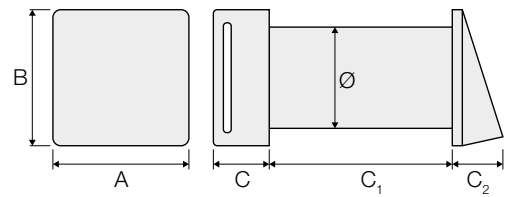
Integracja termiczna



Komunikacja z systemem ogrzewania
płaszczynowego

BREZZA60

Wysokowydajna
decentralna
jednostka
wentylacyjna z
odzyskiem ciepła

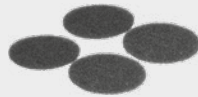


KOD	Max przepływ	Ø	A	B	C	C ₁ *	C ₂		CL	pln/szt
VS0430087	60 m ³ /h	17 l/s	160	215	83	400	80,5	1	VMC01	2 794,41

* Regulowana długość od 250 mm do 700 mm z kodem VS0430392.

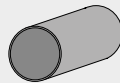
Części zamienne

Zestaw 4 filtrów do
Brezza60



KOD		CL	pln/szt
VS0430141	1	VMC01	96,65

Rura do Brezza60



KOD	L		CL	pln/szt
VS0430391	400	1	VMC01	73,14
VS0430392	700	1	VMC01	122,77

Pilot sterujący do Brezza60



KOD		CL	pln/szt
VS0430149	1	VMC01	302,96

Akcesoria

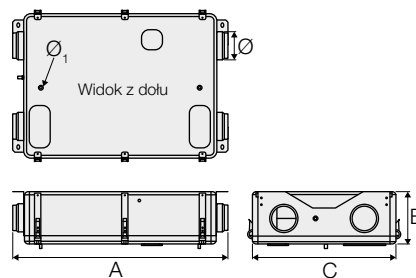
Panel sterowania Brezza60



KOD		CL	pln/szt
VS0430421	1	VMC01	1 091,63
VS0430422 *	1	VMC01	4 857,55

* W komplecie z czujnikiem CO₂.

ARIA H/V
Rekuperator
poziomy/pionowy

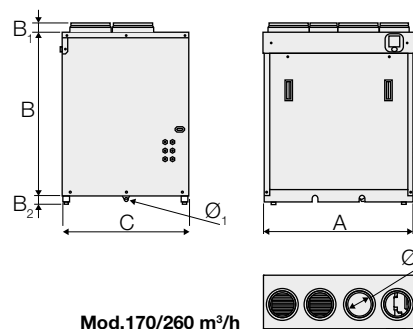


KOD	Max przepływ	Spręż nominalny	Ø	Ø ₁	A	B	C		CL	pln/szt	
VS0430001 •	170 m ³ /h	47 l/s	100 Pa	125	16	972	240	655	1	VMC01	13 353,57

Wysokosprawny rekuperator z wymiennikiem ciepła do montażu poziomego lub pionowego z obudową z ekspandowanego polipropylenu o przepływie 170 m³/h i sprężu nominalnym 100 Pa. Średnica króćców przyłączeniowych 125 mm.

- Wyprzedaż.

ARIA V
Rekuperator
pionowy



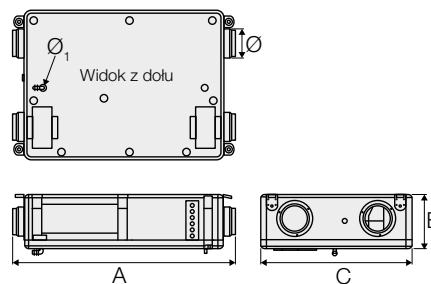
KOD	Max przepływ	Spręż nominalny	Ø	Ø ₁	A	B	B ₁	B ₂	C		CL	pln/szt	
VS0430011 •	170 m ³ /h	47 l/s	100 Pa	125	16	704	760	50	40	240	1	VMC01	13 550,68
VS0430013 •	260 m ³ /h	72 l/s	100 Pa	125	16	704	760	50	40	340	1	VMC01	14 930,40

Wysokosprawny rekuperator z wymiennikiem ciepła do montażu pionowego z izolowaną metalową obudową o przepływie 170 lub 260 m³/h. Średnica króćców przyłączeniowych 125 mm.

- Wyprzedaż.

ARIA EVO H/V

Rekuperator
poziomy/pionowy

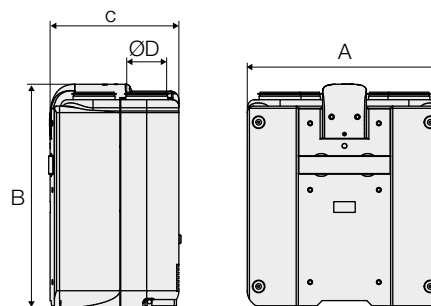


KOD	Max przepływ		Spręż nominalny	Ø	Ø ₁	A	B	C		CL	pln/szt
VS0430002	170 m ³ /h	47 l/s	100 Pa	125	16	972	240	655	1	VMC01	13 319,07
VS0430004	260 m ³ /h	72 l/s	100 Pa	125	16	972	300	655	1	VMC01	16 714,15

Wysokosprawny rekuperator z wymiennikiem ciepła do montażu poziomego lub pionowego z obudową z ekspandowanego polipropylenu o przepływie 170 lub 260 m³/h i sprężu nominalnym 100 Pa. Średnica króćców przyłączeniowych 125 mm.

ARIA EVO V

Rekuperator
pionowy



KOD	Max przepływ		Spręż nominalny	ØD	A	B	C		CL	pln/szt
VS0430012	150 m ³ /h	42 l/s	100 Pa	125	700	740	390	1	VMC01	14 102,54
VS0430014	250 m ³ /h	69 l/s	100 Pa	125	700	740	390	1	VMC01	18 542,28
VS0430016	350 m ³ /h	97 l/s	100 Pa	200	905	970	600	1	VMC01	19 325,75
VS0430018	500 m ³ /h	139 l/s	100 Pa	200	905	970	600	1	VMC01	22 198,50
VS0430020	600 m ³ /h	167 l/s	100 Pa	200	905	970	600	1	VMC01	25 593,53


Wysokosprawny rekuperator z wymiennikiem ciepła do montażu pionowego z obudową z ekspandowanego polipropylenu o przepływie 150/250/350/500/600 m³/h. Średnica króćców przyłączeniowych 125 mm (150/250) i 200 mm (350/500/600).

Części zamienne

**Filtr panelowy ISO 16890
ISO COARSE $\geq 65\%$ (ex G4)
do rekuperatora ARIA**



ARIA H/V - ARIA V - ARIA EVO H/V

KOD	Przepływ rekuperatora	Ilość filtrów		CL	pln/szt
VS0430328	170-330 m ³ /h	1	1	VMC01	214,13
VS0430329	260-420 m ³ /h	1	1	VMC01	214,13

Ilość filtrów w centrali:


Aria 170 m³/h n°2 VS0430328 - Aria 330 m³/h n°4 VS0430328 - Aria 260 m³/h n°2 VS0430329 - Aria 420 m³/h n°4 VS0430329.

Akcesoria

**Zestaw filtrów ISO 16890
PM1 $\geq 65\%$ (ex F7)
do rekuperatora ARIA**



ARIA H/V - ARIA V - ARIA EVO H/V


KOD	Przepływ rekuperatora	Ilość filtrów		CL	pln/szt
VS0430121	170 m ³ /h	1	1	VMC01	443,99
VS0430123	260 m ³ /h	1	1	VMC01	548,41
VS0430125 •	330 m ³ /h	2	1	VMC01	837,66

• Wyprzedaż.

**Filtr panelowy ISO 16890
ISO COARSE $\geq 65\%$ (ex G4)
do rekuperatora ARIA EVO**




ARIA EVO V

KOD	Przepływ rekuperatora	Wymiary	Ilość filtrów		CL	pln/szt
VS0430142	150-250 m ³ /h	180x180x48	1	1	VMC01	335,06
VS0430143	350-600 m ³ /h	180x500x48	1	1	VMC01	392,98

**Filtr ISO 16890 PM1 $\geq 65\%$
(ex F7) do rekuperatora
ARIA EVO**

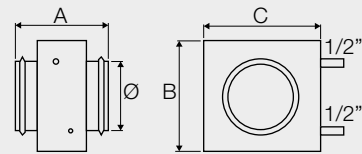


ARIA EVO V

KOD	Przepływ rekuperatora	Wymiary	Ilość filtrów		CL	pln/szt
VS0430144	150-250 m ³ /h	180x180x48	1	1	VMC01	453,33
VS0430145	350-600 m ³ /h	180x500x48	1	1	VMC01	608,53

Akcesoria

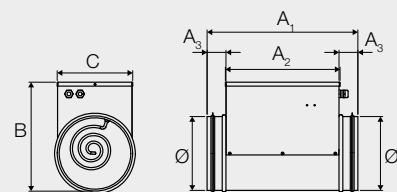
Nagrzewnica wodna do rekuperatora ARIA



ARIA H/V - ARIA V - ARIA EVO H/V - ARIA EVO V

KOD	Przepływ rekuperatora	Wydajność	Ø	A	B	C		CL	pln/szt
VS0430101	150-260 m³/h	300-480 W	125	200	240	270	1	VMC01	3 760,68
VS0430105	350-600 m³/h	1190 W	200	240	240	270	1	VMC01	4 335,22

Nagrzewnica elektryczna do rekuperatora ARIA



ARIA H/V - ARIA V - ARIA EVO H/V - ARIA EVO V

KOD	Przepływ rekuperatora	Moc	Ø	A ₁	A ₂	A ₃	B	C		CL	pln/szt
VS0430111	150-260 m³/h	500 W	125	400	300	50	217	125	1	VMC01	2 272,08
VS0430113 •	330 m³/h	1000 W	160	400	300	50	245	161	1	VMC01	2 389,84
VS0430115	350-600 m³/h	1500 W	200	400	300	50	289	200	1	VMC01	2 742,15

• Wyprzedaż.

Karta seryjna modbus do rekuperatora ARIA



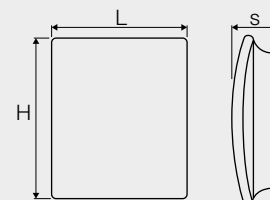
ARIA H/V - ARIA V

KOD		CL	pln/szt
VS0430175 •	1	VMC01	1 675,37

Karta seryjna modbus umożliwia podłączenie urządzenia do sieci przez protokół Modbus RTU.

• Wyprzedaż.

Naścienny czujnik wilgotności i temperatury do rekuperatora AIR



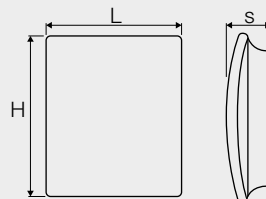
ARIA H/V - ARIA V

KOD	L	H	s	Mod.		CL	pln/szt
VS0430183 •	85	100	26	Aria	1	VMC01	1 502,91

• Wyprzedaż.

Akcesoria

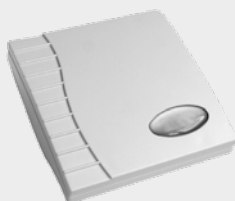
Naścienny czujnik CO₂ i temperatury do rekuperatora ARIA



ARIA H/V - ARIA V

KOD	L	H	s	Mod.		CL	pln/szt
VS0430177	85	100	26	Aria	1	VMC01	2 533,22

Naścienny czujnik VOC do rekuperatora ARIA



ARIA H/V - ARIA V

KOD	HxLxP	Zakres jakości powietrza		CL	pln/szt
VS0430171	81x79x26	0... 100%	1	VMC01	2 794,41

Czujnik jakości powietrza w pomieszczeniu jest regulowany przez samokalibrujący się mikroprocesor. Służy do wykrywania jakości powietrza w oparciu o czujnik gazu mieszanego / czujnik VOC (VOC = lotne związki organiczne).

Naścienny panel sterujący z czujnikiem wilgotności RH



ARIA EVO H/V - ARIA EVO V

KOD	HxLxP		CL	pln/szt
VS0430178	100x100x25	1	VMC01	1 619,20

Naścienny panel sterujący z czujnikiem CO₂

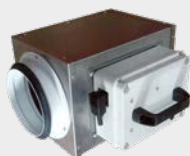


ARIA EVO H/V - ARIA EVO V

KOD	HxLxP		CL	pln/szt
VS0430176	100x100x25	1	VMC01	3 238,35

Accessori

SANIF-OX System dezynfekcji jonami tlenu



ARIA H/V - ARIA V - ARIA EVO H/V - ARIA EVO V

KOD	Ø		CL	pln/szt
VS0430117	125	1	VMC01	3 238,35
VS0430119	200	1	VMC01	4 805,30

Antena RF



ARIA EVO H/V - ARIA EVO V

KOD	Długość kabla		CL	pln/szt
VS0430661	50 cm	1	VMC01	198,49

Moduł internetowy Ethernet



ARIA EVO H/V - ARIA EVO V

KOD		CL	pln/szt
VS0430665	1	VMC01	2 245,95

Panel sterowania z wyświetlaczem



ARIA EVO H/V - ARIA EVO V

KOD	HxLxP		CL	pln/szt
VS0430663	84x84x15	1	VMC01	1 775,88

Części zamienne

Panel sterowania 4-klawiszowy

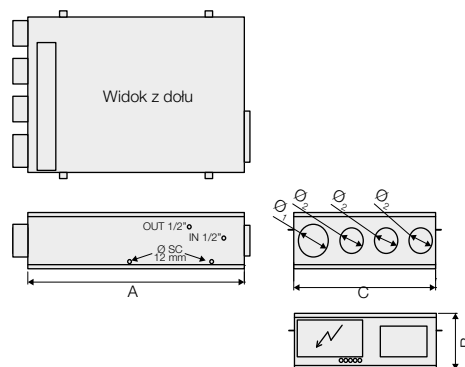


ARIA EVO H/V - ARIA EVO V

KOD	HxLxP		CL	pln/szt
VS0430172	84x84x15	1	VMC01	783,47

IDRONICA

Rekuperator z funkcją osuszania i recyrkulacji, wersja pozioma z węzownicą wodną

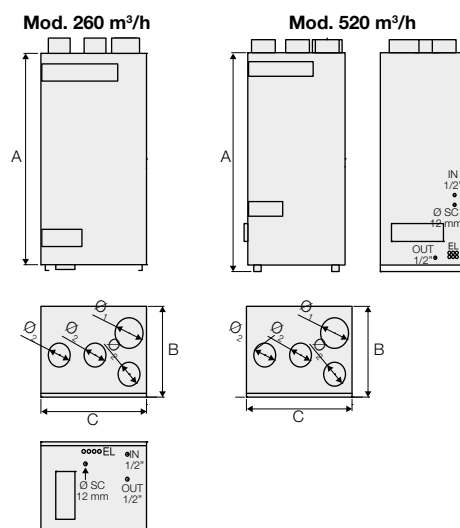


KOD	Całkowity przepływ		\varnothing_1	\varnothing_2	A	B	C		CL	pln/szt
VS0430021	260 m ³ /h	72 l/s	160	125	1160	275	760	1	VMC01	29 719,86
VS0430031	520 m ³ /h	144 l/s	200	160	1300	385	855	1	VMC01	36 039,90

Centrala wentylacyjna do montażu poziomego, z recyrkulacją i częściową wymianą powietrza, wyposażona w wysokosprawny wymiennik ciepła, która może być łączona z systemem ogrzewania płaszczyznowego. Urządzenie musi być zasilane wodą o niskiej temperaturze (między 7 a 10°C) w celu osuszenia i integracji. Całkowity przepływ (wymiana powietrza + recyrkulacja) 260 lub 520 m³/h.

IDRONICA

Rekuperator z funkcją osuszania i recyrkulacji, wersja pionowa z węzownicą wodną

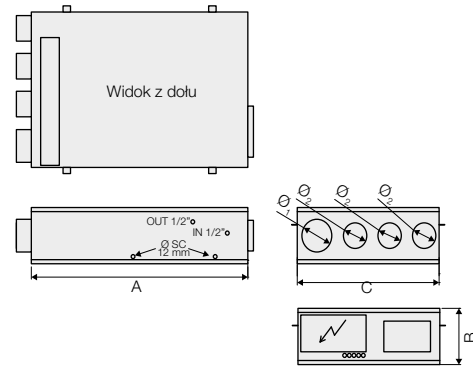


KOD	Całkowity przepływ		\varnothing_1	\varnothing_2	A	B	C		CL	pln/szt
VS0430022	260 m ³ /h	72 l/s	160	125	1105	485	605	1	VMC01	29 719,86
VS0430032	520 m ³ /h	144 l/s	200	160	1345	585	655	1	VMC01	36 039,90

Centrala wentylacyjna do montażu pionowego, z recyrkulacją i częściową wymianą powietrza, wyposażona w wysokosprawny wymiennik ciepła, która może być łączona z systemem ogrzewania płaszczyznowego. Urządzenie musi być zasilane wodą o niskiej temperaturze (między 7 a 10°C) w celu osuszenia i integracji. Całkowity przepływ (wymiana powietrza + recyrkulacja) 260 lub 520 m³/h.

MAXIMA

Rekuperator z funkcją osuszania recykulacją i integracją, wersja pozioma ze zintegrowanym obwodem chłodzącym

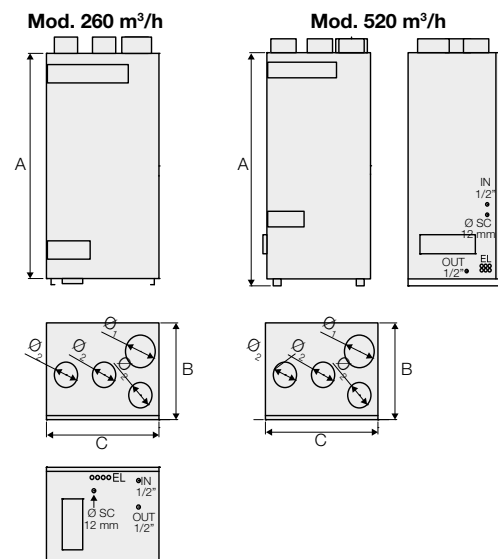


KOD	Całkowity przepływ		\varnothing_1	\varnothing_2	A	B	C		CL	pln/szt
VS0430025	260 m ³ /h	72 l/s	160	125	1160	275	760	1	VMC01	36 875,58
VS0430035	520 m ³ /h	144 l/s	200	160	1300	385	855	1	VMC01	46 851,83

Centrala wentylacyjna do montażu poziomego, z recykulacją i częściową wymianą powietrza, wyposażona w wysokosprawny wymiennik ciepła. Urządzenie wyposażone jest w sprężarkę (zasilanie wodą o temp. od 15 do 20°C). Dzięki nagrzewnicy wtórnej i zaworom rozdzielającym możliwe jest osuszanie izotermiczne lub osuszanie z zimową i letnią integracją. Całkowity przepływ (wymiana powietrza + recykulacja) 260 lub 520 m³/h.

MAXIMA

Rekuperator z funkcją osuszania recykulacją i integracją, wersja pionowa ze zintegrowanym obwodem chłodzącym

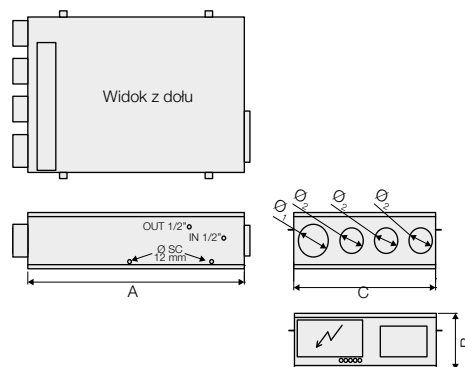


KOD	Całkowity przepływ		\varnothing_1	\varnothing_2	A	B	C		CL	pln/szt
VS0430026	260 m ³ /h	72 l/s	160	125	1105	485	605	1	VMC01	36 875,58
VS0430036	520 m ³ /h	144 l/s	200	160	1345	585	655	1	VMC01	46 851,83

Centrala wentylacyjna do montażu pionowego, z recykulacją i częściową wymianą powietrza, wyposażona w wysokosprawny wymiennik ciepła. Urządzenie wyposażone jest w sprężarkę (zasilanie wodą o temp. od 15 do 20°C). Dzięki nagrzewnicy wtórnej i zaworom rozdzielającym możliwe jest osuszanie izotermiczne lub osuszanie z zimową i letnią integracją. Całkowity przepływ (wymiana powietrza + recykulacja) 260 lub 520 m³/h.

ISOTERMA

Rekuperator z funkcją osuszania izotermiczną, recykulacją, wersją poziomą ze zintegrowanym obwodem chłodzącym



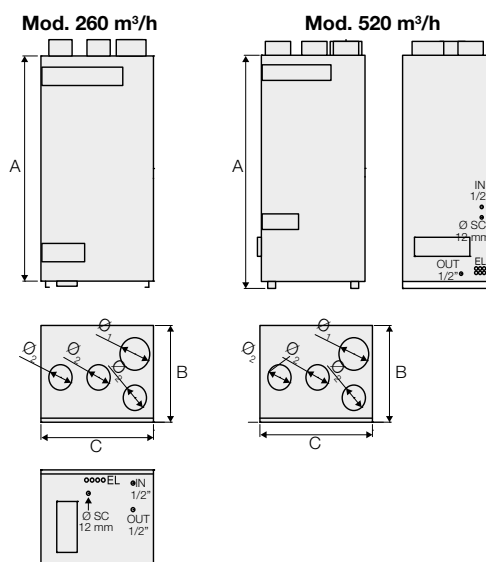
KOD	Całkowity przepływ		\varnothing_1	\varnothing_2	A	B	C		CL	pln/szt
VS0430033 •	520 m ³ /h	144 l/s	200	160	1300	385	855	1	VMC01	42 623,05

Centrala wentylacyjna do montażu poziomego, z recykulacją i częściową wymianą powietrza, wyposażona w wysokosprawny wymiennik ciepła. Urządzenie wyposażone jest w sprężarkę (zasilanie wodą o temp. od 15 do 20°C). Dzięki nagrzewnicy wtórnej podczas osuszania w okresie letnim do pomieszczeń nawiewane jest powietrze o neutralnej temperaturze. Całkowity przepływ (wymiana powietrza + recykulacja) 520 m³/h.

- Wyprzedaż.

ISOTERMA

Rekuperator z funkcją osuszania izotermiczną, recykulacją, wersją pionową ze zintegrowanym obwodem chłodzącym



KOD	Całkowity przepływ		\varnothing_1	\varnothing_2	A	B	C		CL	pln/szt
VS0430024 •	260 m ³ /h	72 l/s	160	125	1105	485	605	1	VMC01	33 211,49
VS0430034 •	520 m ³ /h	144 l/s	200	160	1345	585	655	1	VMC01	42 623,05


Centrala wentylacyjna do montażu pionowego, z recykulacją i częściową wymianą powietrza, wyposażona w wysokosprawny wymiennik ciepła. Urządzenie wyposażone jest w sprężarkę (zasilanie wodą o temp. od 15 do 20°C). Dzięki nagrzewnicy wtórnej podczas osuszania w okresie letnim do pomieszczeń nawiewane jest powietrze o neutralnej temperaturze. Całkowity przepływ (wymiana powietrza + recykulacja) 260 lub 520 m³/h.

- Wyprzedaż.

Części zamienne


Zestaw 3 filtrów ISO 16890
ISO COARSE \geq 65% (ex G4)
do rekuperatorów
IDRONICA, ISOTERMA i
MAXIMA



KOD	Przepływ rekuperatora	Typ rekuperatora		CL	pln/szt
VS0430131	260 m ³ /h	poziomy	1	VMC01	391,74
VS0430133	260 m ³ /h	pionowy	1	VMC01	391,74
VS0430135	520 m ³ /h	poziomy	1	VMC01	391,74
VS0430137	520 m ³ /h	pionowy	1	VMC01	391,74

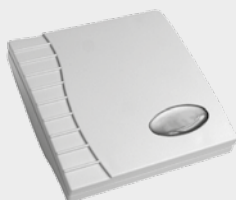
Zdalny panel sterowania do
rekuperatorów z funkcją
osuszania
IDRONICA, ISOTERMA i
MAXIMA




KOD	Mod.		CL	pln/szt
VS0430185	Idronica, Isoterma, Maxima	1	VMC01	1 812,45

Akcesoria

Naścienny czujnik VOC
do rekuperatorów
IDRONICA, ISOTERMA i
MAXIMA




KOD	HxLxP	Zakres jakości powietrza		CL	pln/szt
VS0430171	81x79x26	0... 100%	1	VMC01	2 794,41

Czujnik jakości powietrza w pomieszczeniu jest regulowany przez samokalibrujący się mikroprocesor. Służy do wykrywania jakości powietrza w oparciu o czujnik gazu mieszanego / czujnik VOC (VOC = lotne związki organiczne).

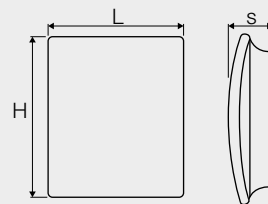
Naścienny czujnik
wilgotności do
rekuperatorów z funkcją
osuszania
IDRONICA, ISOTERMA i
MAXIMA



KOD	Mod.		CL	pln/szt
VS0430179	Idronica, Isoterma, Maxima	1	VMC01	1 671,41

Akcesoria

Naścienny czujnik CO₂ i temperatury do rekuperatorów IDRONICA, ISOTERMA i MAXIMA



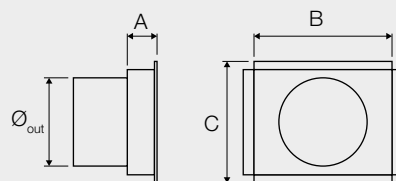
KOD	L	H	s	Mod.		CL	pln/szt
VS0430177	85	100	26	Idronica, Isoterma, Maxima	1	VMC01	2 533,22

Wspornik czujnika temperatury do wylewki podłogowej do rekuperatorów IDRONICA, ISOTERMA i MAXIMA



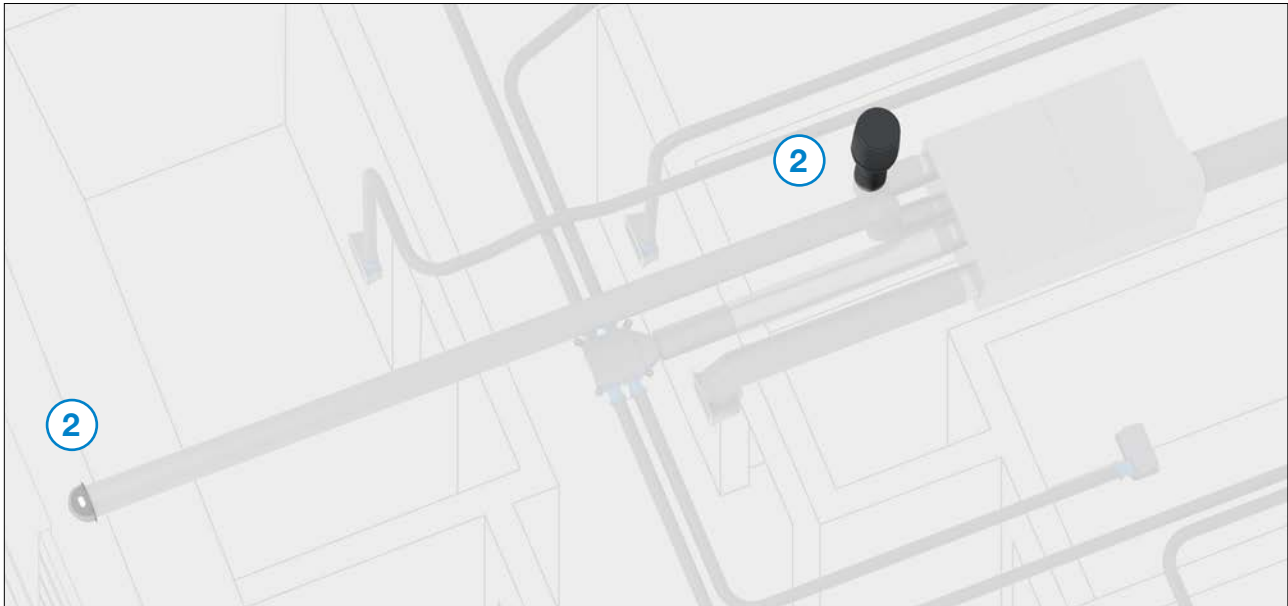
KOD	Mod.		CL	pln/szt
VS0430181	Idronica, Isoterma, Maxima	1	VMC01	517,09

Płyta przyłączeniowa z okrągłym króćcem do kanałów do rekuperatorów IDRONICA, ISOTERMA i MAXIMA

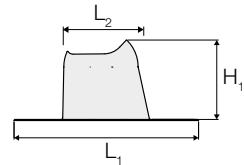
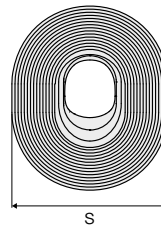





KOD	Mod.	Ø _{out}	A	B	C		CL	pln/szt
VS0430191	Idronica, Isoterma, Maxima	160	50	250	190	1	VMC01	741,70
VS0430193	Idronica, Isoterma, Maxima	200	50	350	230	1	VMC01	914,07

ZEWNĘTRZNE CZERPNIĘ/WYRZUTNIE

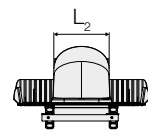
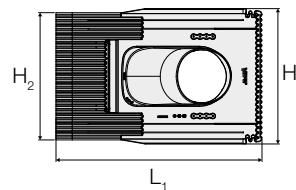
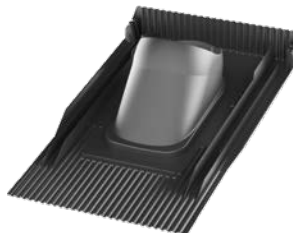


ARIASILENT Wyjście dachowe płaskie dachy

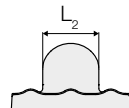
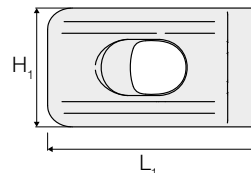


KOD	Do rury Ø	L ₁	L ₂	H ₁	s		CL	pln/szt
 VS0435525	125-160	595	289	255	503	1	VMC01	529,00
 VS0435526	200	753	400	315	574	1	VMC01	940,42




ARIASILENT Wyjście dachowe dachówka skośna



VS0435523

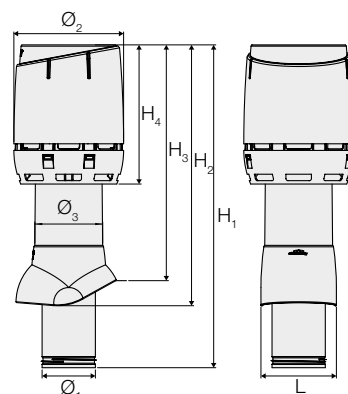


VS0435524

KOD	Do rury Ø	L ₁	L ₂	H ₁	H ₂		CL	pln/szt
 VS0435523	125-160	648	174	425,5	400	1	VMC01	764,11
 VS0435524	200	960	257	544	-	1	VMC01	1 528,21

ARIASILENT

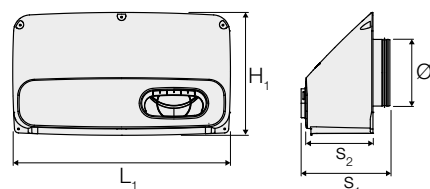
Dachowa końcówka kominowa



KOD	Ø ₁	Ø ₂	Ø ₃	L	H ₁	H ₂	H ₃	H ₄		CL	pln/szt
VS0435520	125	256	158	176	753	608	550	325	1	VMC01	1 116,79
VS0435521	160	310	224	176	841	639	580	394	1	VMC01	1 969,08
VS0435522	200	400	305	305	905	701	604	456	1	VMC01	2 880,11

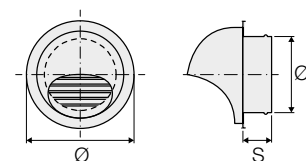
ARIASILENT

Podwójny terminal zewnętrzny czerpnia i wyrzutnia



KOD	Do rury Ø	Ø ₁	L ₁	H ₁	s ₁	s ₂		CL	pln/szt
VS0435527	125	125	427	238	201	141	1	VMC01	894,42
VS0435528	160	160	427	238	201	141	1	VMC01	1 086,11
VS0435529	200	200	650	367	235	200	1	VMC01	1 277,79

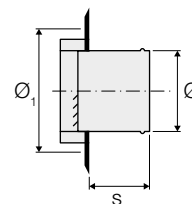
Zewnętrzna ścienna czerpnia/wyrzutnia ze stali nierdzewnej z okapnikiem




KOD	Do rury Ø	Ø	Ø ₁	S		CL	pln/szt
VS0430601	125	165	120	52	1	VMC01	258,57
VS0430602	160	162	155	62	1	VMC01	280,51
VS0430604	200	253	195	62	1	VMC01	564,10

Dostarczana z siatką przeciw owadom.

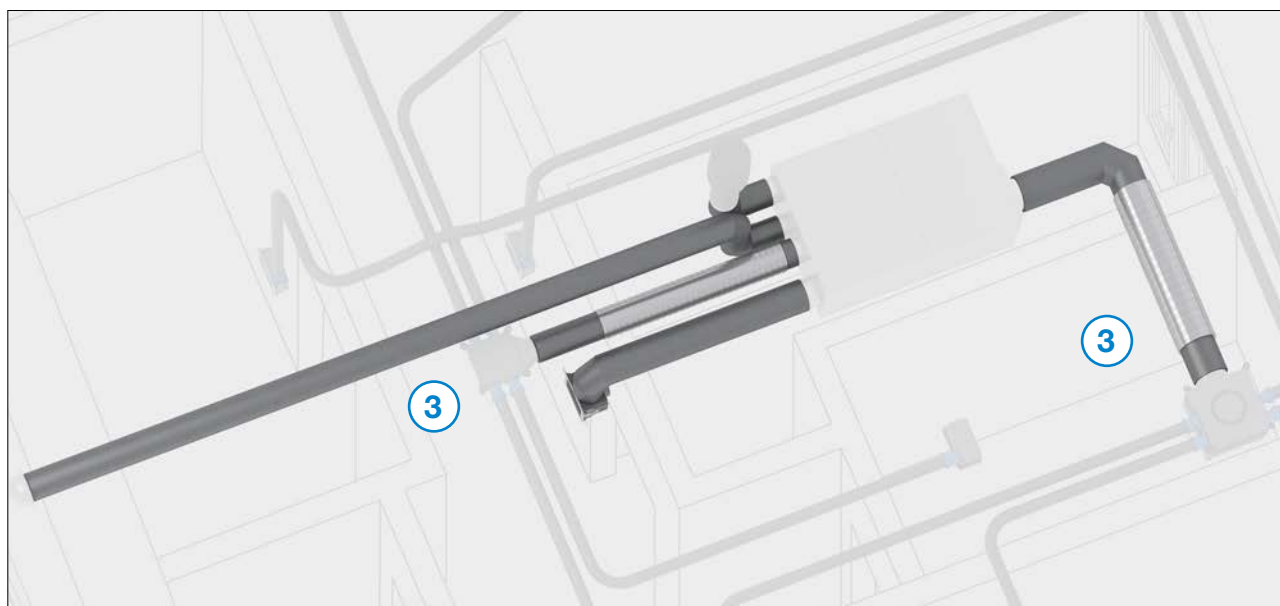
**Zewnętrzna ścienna
czerpnia/wyrzutnia
ze stali nierdzewnej**



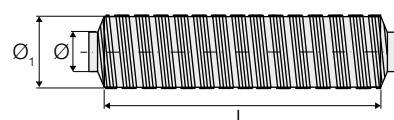
KOD	Do rury Ø	Ø	Ø ₁	S		CL	pln/szt
VS0430611	125	120	165	52	1	VMC01	237,68
VS0430612	160	155	192	62	1	VMC01	276,41
VS0430614	200	195	253	62	1	VMC01	536,41


Dostarczana z siatką przeciw owadom.

KANAŁY WENTYLACYJNE ŁĄCZĄCE

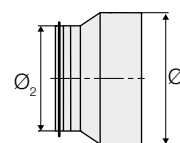



Elastyczny tłumik z uszczelką, grubość izolacji 25 mm



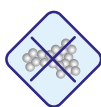
KOD	\varnothing	\varnothing_1	L		CL	pln/szt
VS0430341	125	175	1000	1	VMC01	459,63
VS0430342	160	210	1000	1	VMC01	480,52
VS0430343	180	230	1000	1	VMC01	537,97
VS0430344	200	250	1000	1	VMC01	713,00

Redukcja z uszczelką



KOD	\varnothing_1	\varnothing_2		CL	pln/szt
VS0430351	160	125	1	VMC01	59,02
VS0430352	200	160	1	VMC01	83,08
VS0430353	200	180	1	VMC01	86,20

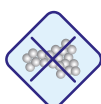
Elastyczny kanał HRV nieizolowany



KOD	Ø	L (m)	(m)	(m)	CL	pln/m
VS0431005	127	10	10	100	VMC01	27,42
VS0431006	160	10	10	100	VMC01	32,71
VS0431007	180	10	10	100	VMC01	38,00
VS0431008	203	10	10	100	VMC01	43,24

Elastyczny kanał wykonany z folii z dodatkiem żywicy poliolefinowej i antybakteryjnego/antypleśniowego dodatku oraz spirali ze stalowego drutu.

Elastyczny kanał HRV izolowany



KOD	Ø	L (m)	(m)	(m)	CL	pln/m
VS0431015	127	10	10	400	VMC01	74,89
VS0431016	160	10	10	400	VMC01	83,86
VS0431017	180	10	10	280	VMC01	99,13
VS0431018	203	10	10	280	VMC01	102,35

Elastyczny kanał wykonany z folii z dodatkiem żywicy poliolefinowej i antybakteryjnego/antypleśniowego dodatku oraz spirali ze stalowego drutu. Pokrycie termoizolacyjne z włókna poliestrowego (grubość 25 mm/16 kg/m³). Zewnętrzna ochrona z folii aluminiowej (ognioodporna).

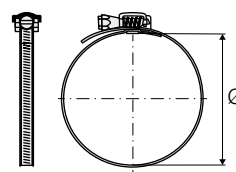
Elastyczny kanał HRV z izolacją aluminiową



KOD	Ø	L (m)	(m)	(m)	CL	pln/m
VS0431125	127	10	10	400	VMC01	55,89
VS0431126	160	10	10	400	VMC01	65,41
VS0431127	180	10	10	280	VMC01	72,77
VS0431128	203	10	10	280	VMC01	81,74

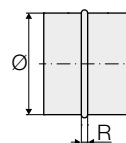
Elastyczny kanał wykonany z AL / PET / AL (aluminium / poliester / aluminium) z mikroperforacją dla tłumienia hałasu wywołanego przepływem powietrza oraz spirali ze stalowego drutu. Pokrycie termoizolacyjne z włókna poliestrowego (grubość 25 mm/16 kg/m³). Zewnętrzna ochrona w aluminiowanym drucie poliolefinowym (ognioodporny). Wytrzymałość włókna poliestrowego związanego termicznie zapobiega rozpraszaniu się mikro-włókien podczas przepływu powietrza, pozostawiając je nienaruszone z upływem czasu.


**Opaska zaciskowa
ze stali nierdzewnej
Ø 50-215**



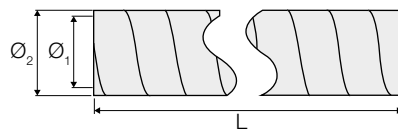
KOD	Ø		CL	pln/szt
VS0430365	50-215	10	VMC01	16,97


**Łącznik nypłowy
do elastycznych
kanałów HRV**



KOD	Ø	R		CL	pln/szt
VS0430371	125	8	1	VMC01	18,81
VS0430372	160	8	1	VMC01	20,15
VS0430373	180	8	1	VMC01	21,71
VS0430374	200	8	1	VMC01	23,28

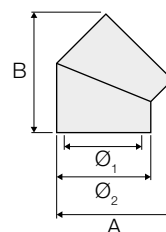
Izolowany kanał powietrzny z EPE




KOD	Ø ₁	Ø ₂	L		CL	pln/szt
VS0431405	125	157	2 m	1	VMC01	348,08
VS0431406	160	192	2 m	1	VMC01	495,74
VS0431407	180	212	2 m	1	VMC01	664,52

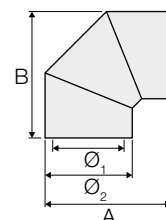
Izolowany i dźwiękochłonny okrągły kanał wykonany z ekspandowanego polietylenu (EPE). Minimalna przyczepność zanieczyszczeń dzięki gładkiej powierzchni. Lekki, elastyczny i giętki materiał, odporny na uderzenia.


Kolano 45° z EPE



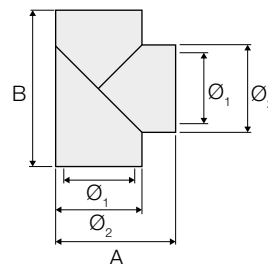
KOD	Ø ₁	Ø ₂	A	B		CL	pln/szt
VS0432615	125	157	199	213	1	VMC01	103,96
VS0432616	160	192	235	239	1	VMC01	124,29
VS0432617	180	212	258	261	1	VMC01	147,29

Kolano 90° z EPE



KOD	Ø ₁	Ø ₂	A	B		CL	pln/szt
VS0432605	125	157	238	238	1	VMC01	133,22
VS0432606	160	192	274	274	1	VMC01	156,17
VS0432607	180	212	298	298	1	VMC01	185,98

Trójnik 90° z EPE



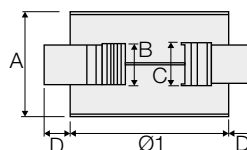
KOD	Ø ₁	Ø ₂	A	B		CL	pln/szt
VS0432625	125	157	216	276	1	VMC01	364,04
VS0432626	160	192	254	316	1	VMC01	383,92

Redukcja centryczna EPE



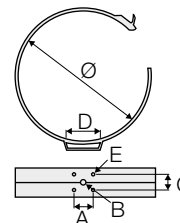
KOD	Ø ₁	Ø ₂		CL	pln/szt
VS0432741	160	125	1	VMC01	178,11
VS0432742	180	125	1	VMC01	178,11
VS0432743	180	160	1	VMC01	178,11

Łącznik do kanałów EPE



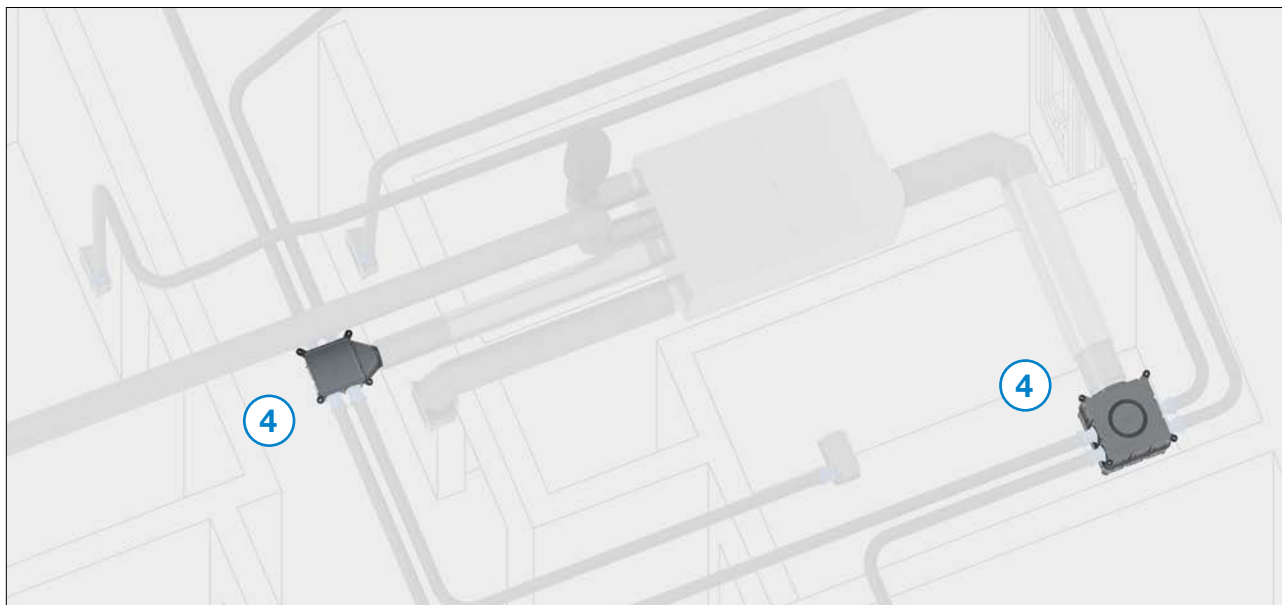
KOD	Ø ₁	A	B	C	D		CL	pln/szt
VS0432725	125	100	45	48	15	1	VMC01	67,90
VS0432726	160	100	45	48	15	1	VMC01	67,90
VS0432727	180	120	45	48	15	1	VMC01	67,90

Uchwyt mocujący do kanałów EPE

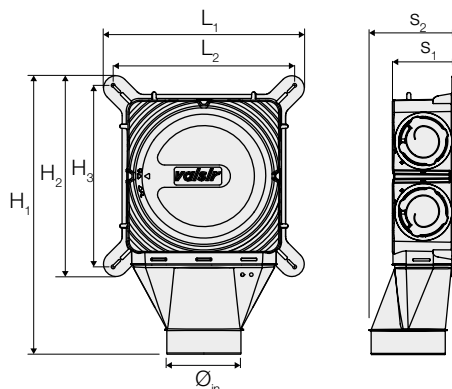




KOD	Ø	A	B	C	D	E		CL	pln/szt
VS0432825	125	30	M8	25	50	4,5	1	VMC01	44,44
VS0432826	160	30	M8	25	50	4,5	1	VMC01	62,42
VS0432827	180	30	M8	25	50	4,5	1	VMC01	63,76

SKRZYNKI ROZDZIELCZE

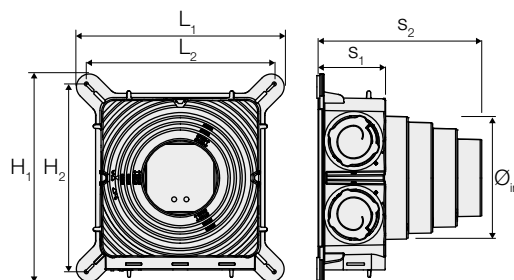




ARIASILENT
Box 6 Compact
Skrzynka rozdzielcza
6



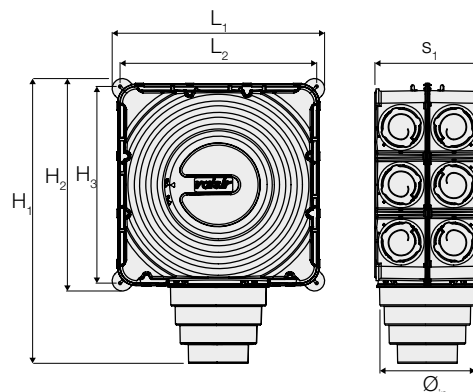
KOD	Ø _{in}	L ₁	L ₂	H ₁	H ₂	H ₃	s ₁	s ₂		CL	pln/szt
 VS0435161	125	340	306	470	340	306	110	150	1	VMC01	638,89



ARIASILENT
Box 8 Compact
Skrzynka rozdzielcza
8



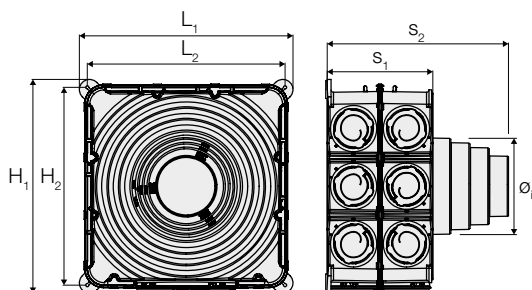
KOD	Ø _{in}	L ₁	L ₂	H ₁	H ₂	s ₁	s ₂		CL	pln/szt
 VS0435163	125-160-180-200	340	306	340	306	110	267	1	VMC01	702,79



ARIASILENT
Box 18
Skrzynka rozdzielcza
18



KOD	Ø _{in}	L ₁	L ₂	H ₁	H ₂	H ₃	s ₁		CL	pln/szt
 VS0435165	125-160-180-200	445	412	597	445	412	220	1	VMC01	1 022,21

ARIASILENT
Box 18 Therm
Skrzynka rozdzielcza
18 izolowana

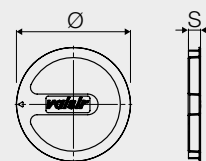




KOD	Ø _{in}	L ₁	L ₂	H ₁	H ₂	s ₁	s ₂		CL	pln/szt
 VS0435167	125-160-180-200	445	412	445	412	220	378	1	VMC01	1 597,21

Skrzynka wyposażona w wewnętrzną izolację termiczną.

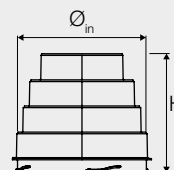
Akcesoria



Zaślepka do skrzynek
ARIASILENT Box



KOD	Ø	S		CL	pln/szt
 VS0435072	207	22	1	VMC01	191,68

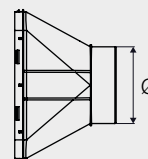
Przyłącze redukcyjne
do skrzynek ARIASILENT
Box




KOD	Ø _{in}	H		CL	pln/szt
 VS0435071	125-160-180-200	182	1	VMC01	255,58

Akcesoria

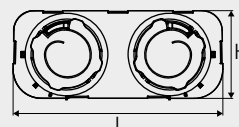
Przylącze boczne do skrzynek ARIASILENT Box Compact




KOD	Ø		CL	pln/szt
VS0435151	125	1	VMC01	191,68

Dla kodu VS0435161-VS0435163.

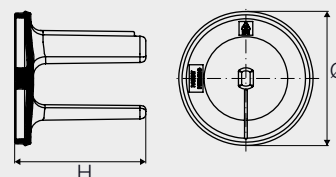
Moduł zaślepiający, 2 połączenia do skrzynek ARIASILENT Box Compact




KOD	L	H		CL	pln/szt
VS0435153	245	102	1	VMC01	153,32

Dla kodu VS0435161-VS0435163.

Dystrybutor powietrza do skrzynek 18 ARIASILENT Box 18




KOD	Ø	H		CL	pln/szt
VS0435152	196	191	1	VMC01	191,68

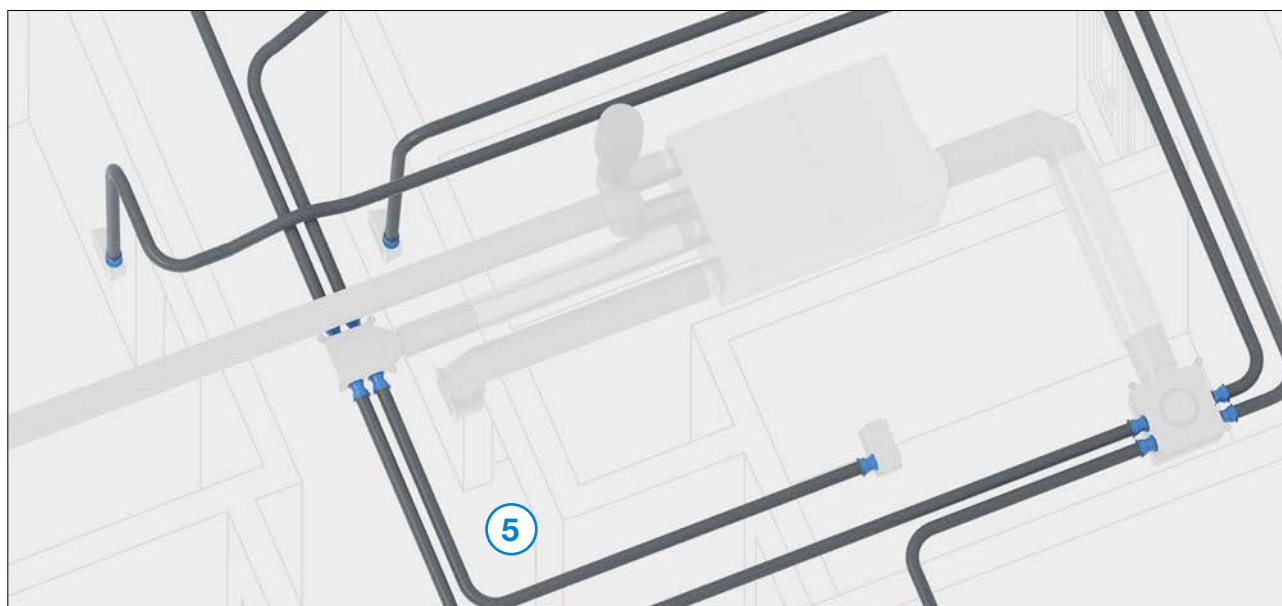
Dla kodu VS0435165-VS0435167.

Zestaw podkładek antywibracyjnych do skrzynek ARIASILENT Box

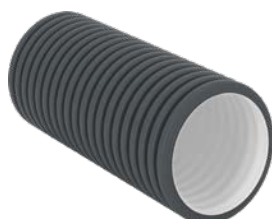







KOD		CL	pln/szt
VS0435154	4	VMC01	38,32

KANAŁY WENTYLACYJNE DYSTRYBUCJI POWIETRZA



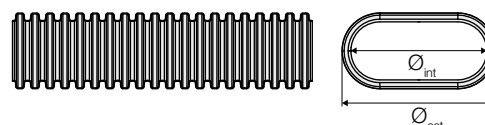
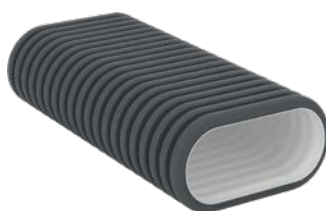
ARIASILENT Kanał wentylacyjny Okrągły karbowany kanał do HRV







KOD	Ø _{est}	Ø _{int}	L	 (m)	 (m)	CL	pln/m
 VS0435101	63	52	50 m	50	350	VMC01	22,17
 VS0435103	75	63	50 m	50	150	VMC01	24,65
 VS0435105	90	78	50 m	50	250	VMC01	36,12

Karbowany dwucienny kanał z HDPE. Warstwa wewnętrzna z dodatkami antibakteryjnymi i antystatycznymi gwarantującymi doskonałą jakość powietrza i higienę systemu.

ARIASILENT Kanał wentylacyjny Compact Owalny karbowany kanał do HRV



KOD	Ø _{est}	Ø _{int}	L	 (m)	 (m)	CL	pln/m
 VS0435121	50x102	39x81	50 m	50	150	VMC01	71,58
 VS0435123	55x126	44x115	50 m	50	150	VMC01	89,42

Karbowany dwucienny kanał z HDPE. Warstwa wewnętrzna z dodatkami antibakteryjnymi i antystatycznymi gwarantującymi doskonałą jakość powietrza i higienę systemu.

Dostępne od lipca 2022.

Akcesoria

Zaślepka do kanałów wentylacyjnych ARIASILENT



KOD	Ø _{est}		CL	pln/szt
VS0431901	63	10	VMC01	8,92
VS0431902	75	10	VMC01	10,21
VS0431903	90	10	VMC01	10,86
VS0431904	50x102	10	VMC01	10,21
VS0431905	55x126	10	VMC01	11,50

Taśma montażowa perforowana do kanałów wentylacyjnych ARIASILENT



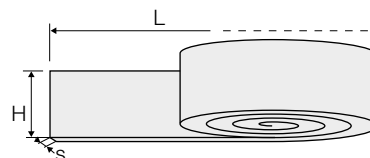
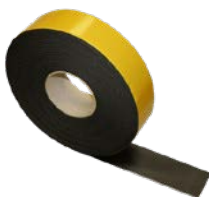
KOD		CL	pln/szt
VS0435150	1	VMC01	166,11

Obcinak do kanałów wentylacyjnych ARIASILENT



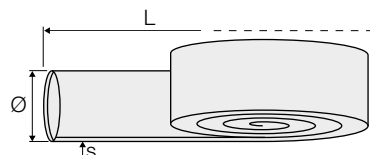
KOD		CL	pln/szt
VS0435149	1	VMC01	63,94

Taśma antykondensacyjna w rolce 10 m



KOD	H	L	s		CL	pln/szt
VS0430361	50	10 m	3	1	VMC01	66,84

Izolacja termiczna do kanałów karbowanych

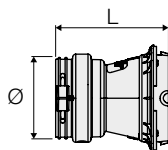


KOD	Ø kanału	L	s	kg	(m)	(m)	CL	pln/m
VS0430362	75	15 m	5	1,083	15	1080	VMC01	30,36
VS0430363	90 - 50x102	15 m	5	1,380	15	600	VMC01	36,25
VS0430364	55x126	15 m	5	1,300	15	600	VMC01	30,04

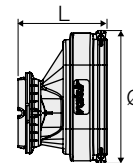
ARIASILENT
Link
Łącznik



standard



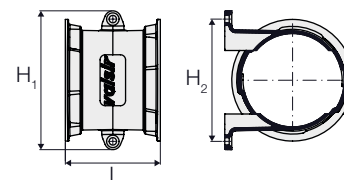
compact



KOD	Mod.	Ø	L		CL	pln/szt
VS0435201	standard	63	100	10	VMC01	51,11
VS0435202	standard	75	100	10	VMC01	53,68
VS0435203	standard	90	95	10	VMC01	70,29
VS0435221	compact	50x102	102	10	VMC01	121,39
VS0435222	compact	55x126	103	10	VMC01	134,18

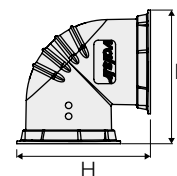
Niezbędny do podłączenia kanału karbowanego do akcesoriów, takich jak AriaSilent Box, AriaSilent Point, AriaSilent Link Linear i AriaSilent Link Bend.

ARIASILENT
Link Linear
Łącznik prosty



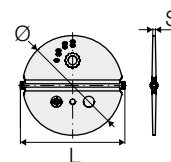
KOD	L	H ₁	H ₂		CL	pln/szt
VS0435231	75	109	96	5	VMC01	38,32

ARIASILENT
Link Bend
Łącznik kolankowy



KOD	H		CL	pln/szt
VS0435233	123	10	VMC01	44,71

ARIASILENT
Link Valve
Zawór regulacyjny









KOD	Ø	L	s		CL	pln/szt
VS0435235	74	77	2	10	VMC01	8,92

Części zamienne



Uszczelka do ARIASILENT Link



	KOD	Ø		CL	pln/szt
	VS0435501	63	10	VMC01	31,92
	VS0435502	75	10	VMC01	31,92
	VS0435503	90	10	VMC01	31,92
	VS0435504	50x102	10	VMC01	31,92
	VS0435505	55x126	10	VMC01	31,92



Uszczelka uniwersalna do ARIASILENT Link



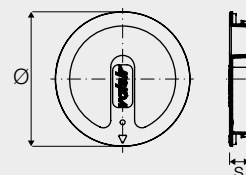
	KOD		CL	pln/szt
	VS0435506	10	VMC01	21,71



Klips mocujący do ARIASILENT Link



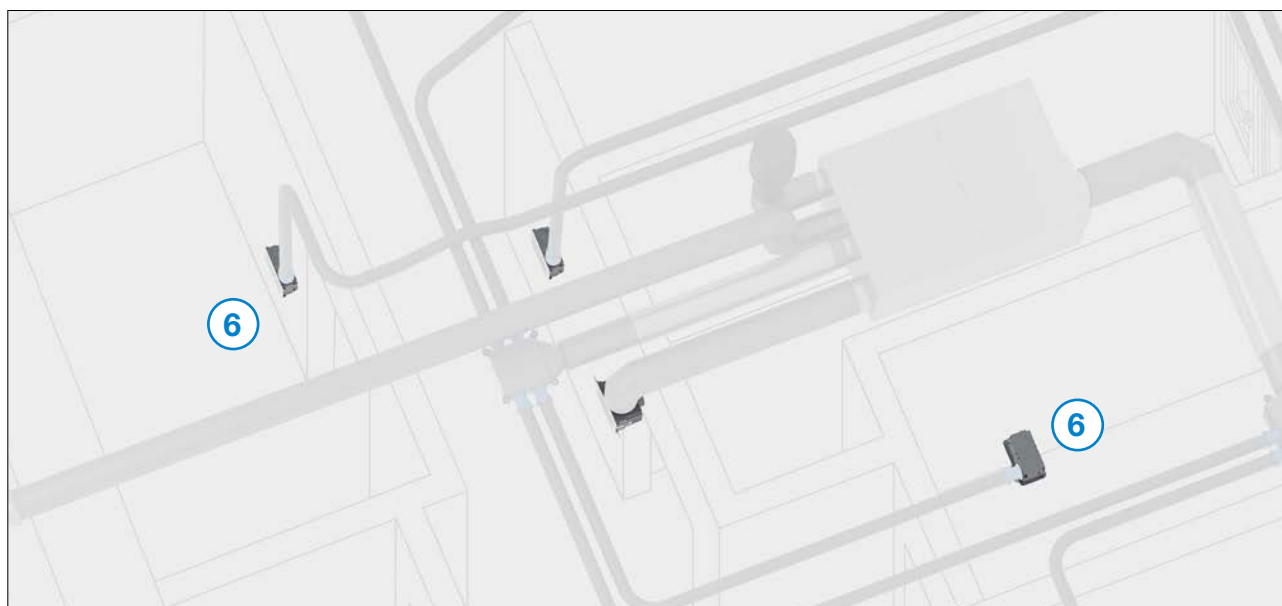
	KOD		CL	pln/szt
	VS0435507	10	VMC01	3,82

Zaślepka do ARIASILENT Link

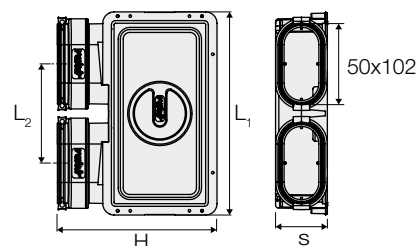


	KOD	Ø	s		CL	pln/szt
	VS0435510	94	14	5	VMC01	44,71

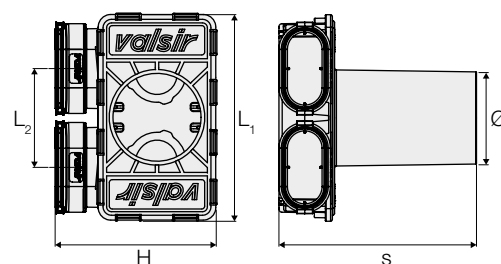
SKRZYNKI ROZPRĘŻNE






ARIASILENT Point 70 Compact Skrzynka rozprężna



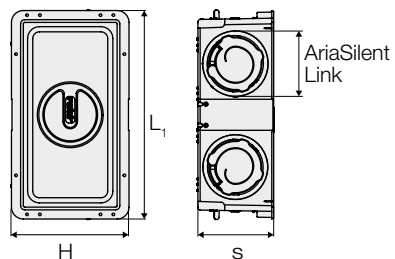
VS0435301



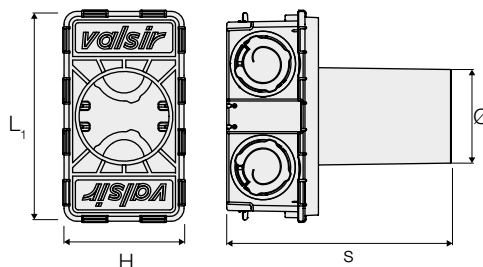
VS0435311 - z adapterem

	KOD	Ø	L ₁	L ₂	H	s		CL	pln/szt
	VS0435301	-	275	135	216	70	1	VMC01	319,42
	VS0435311	125	283	135	220	268	1	VMC01	357,79

ARIASILENT
Point 100
Skrzynka rozprężna



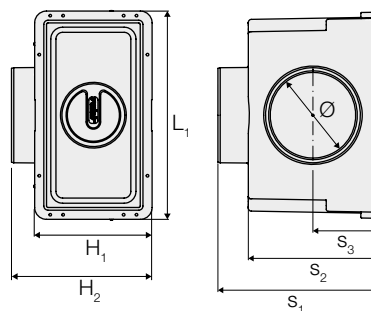
VS0435303



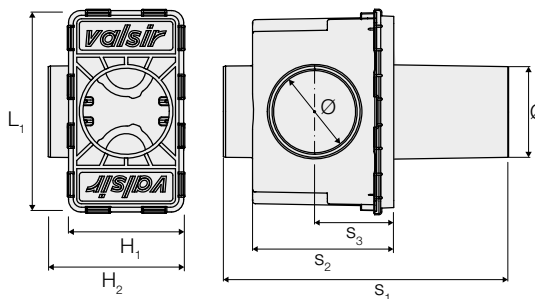
VS0435313 - z adapterem

KOD	Ø	L ₁	H	s		CL	pln/szt
VS0435303	-	275	155	100	1	VMC01	255,58
VS0435313	125	283	163	300	1	VMC01	293,89

ARIASILENT
Point 200
Skrzynka rozprężna



VS0435305

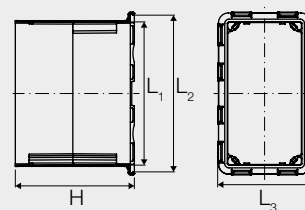




VS0435315 - z adapterem

KOD	Ø	L ₁	H ₁	H ₂	s ₁	s ₂	s ₃		CL	pln/szt
VS0435305	125	275	155	185	210	170	85	1	VMC01	332,21
VS0435315	125	283	163	189	410	193	108	1	VMC01	370,58

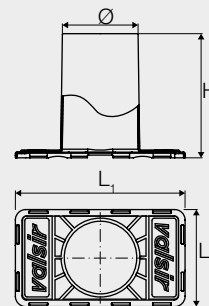
Akcesoria



ARIASILENT Point
Przedłużenie do dekoracyjnych kratki wentylacyjnych



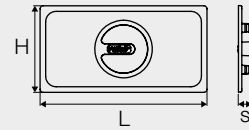
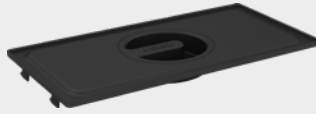
KOD	L ₁	L ₂	L ₃	H		CL	pln/szt
 VS0435321	249	283	163	207	1	VMC01	127,79


ARIASILENT Point
Adapter do anemostatów



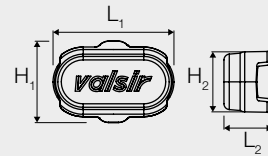
KOD	Ø	L ₁	L ₂	H		CL	pln/szt
 VS0435083	125	283	163	205	1	VMC01	102,21

Części zamienne

Zaślepka ochronna
do ARIASILENT Point

KOD	L	H	s		CL	pln/szt
 VS0435085	249	129	20	1	VMC01	38,32


Dla kodu VS0435501-VS043503-VS0435505.

Korek do przyłączy
ARIASILENT Point 70
Compact

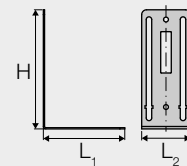
KOD	L ₁	L ₂	H ₁	H ₂		CL	pln/szt
 VS0435509	104	41,5	70	52	5	VMC01	34,50



Dla kodu VS0435301-VS0435311.

Zaślepka ochronna
adAPTERA
do ARIASILENT Point

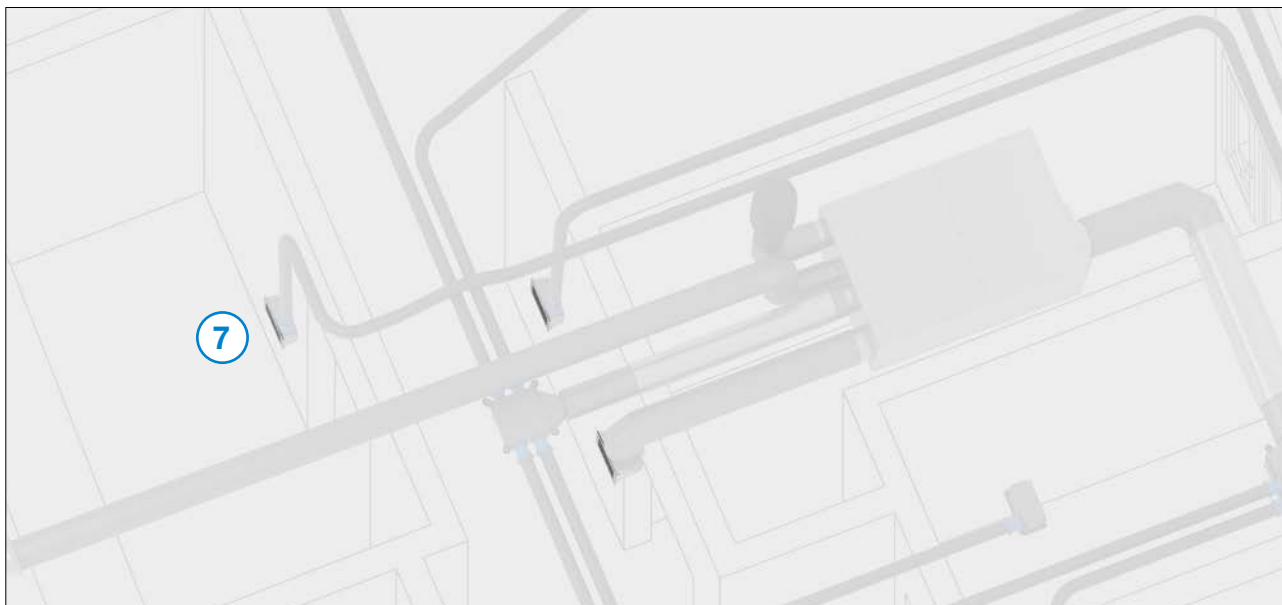
KOD	∅		CL	pln/szt
 VS0435089	125	1	VMC01	25,58

Dla kodu VS0435311-VS0435313-VS0435315.

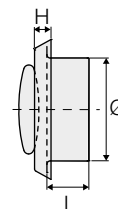
Zestaw uchwytów
mocujących
do ARIASILENT Point


KOD	L ₁	L ₂	H		CL	pln/szt
 VS0435090	67	40	98	1	VMC01	38,32

ANEMOSTATY I KRATKI WENTYLACYJNE

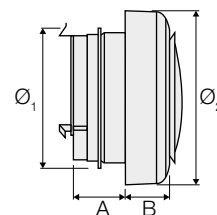



**Anemostat
nawiewno-wywiewny
Ø 125 z PVC biały**



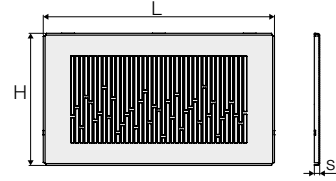
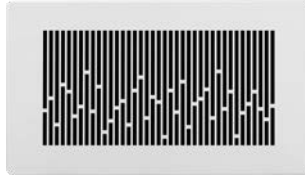
KOD	Kolor	Ø	L	H		CL	pln/szt
VS0430401	biały	125	50	15	1	VMC01	88,78

**Anemostat
nawiewny
Ø 125 z ABS biały**



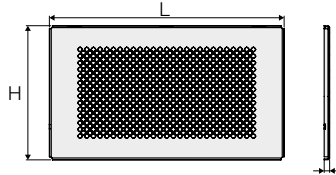
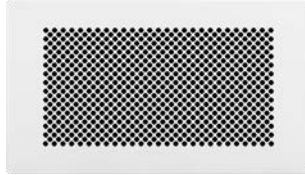
KOD	Kolor	Ø ₁	Ø ₂	A	B		CL	pln/szt
VS0430406	biały	125	155	46	40	1	VMC01	177,61

ARIASILENT
Urban
Dekoracyjna kratka
wentylacyjna



KOD	Mod.	LxH	S	Wykończenie		CL	pln/szt
VS0435401	standard	280x160	6,5	biała stal	1	VMC01	191,68

ARIASILENT
Diamond
Dekoracyjna kratka
wentylacyjna



KOD	Mod.	LxH	S	Wykończenie		CL	pln/szt
VS0435421	standard	280x160	6,5	biała stal	1	VMC01	191,68

Części zamienne

**Ramka montażowa
do dekoracyjnej kratki
wentylacyjnej**

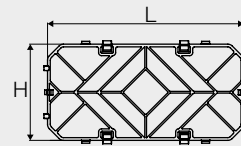


KOD	Mod.		CL	pln/szt
VS0435086	standard	1	VMC01	102,21

Dla kodu VS0435401 i VS0435421.

Akcesoria

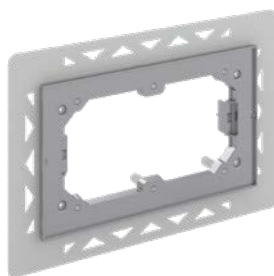
**Uchwyt filtra do
dekoracyjnej kratki
wentylacyjnej ARIASILENT
standard**



KOD	Mod.	L	H		CL	pln/szt
VS0435491	standard	229	112	5	VMC01	64,40

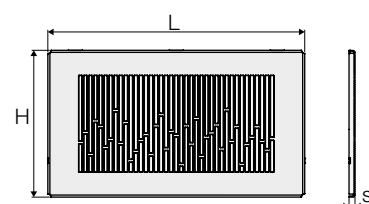
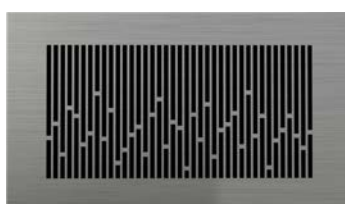
Dla kodu VS0435401 i VS0435421.

ARIASILENT
Kit Feel
 Podtynkowy zestaw
 montażowy do
 dekoracyjnej kratki
 wentylacyjnej



KOD	Materiał		CL	pln/szt
VS0435471	plastik	1	VMC01	230,00
VS0435481	stal szcztokowana	1	VMC01	766,68

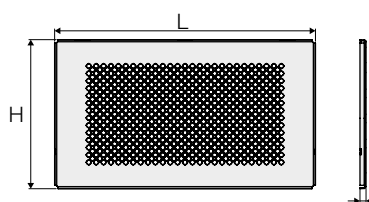
ARIASILENT
Urban Feel
 Dekoracyjna kratka
 wentylacyjna



KOD	Mod.	LxH	S	Wykończenie		CL	pln/szt
VS0435441	Feel	280x160	6,5	szcztokowana stal nierdzewna	1	VMC01	1 022,21

Dla zestawu Kit Feel.

ARIASILENT
Diamond Feel
 Dekoracyjna kratka
 wentylacyjna

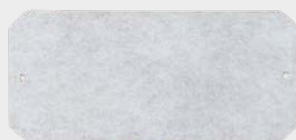


KOD	Mod.	LxH	S	Wykończenie		CL	pln/szt
VS0435451	Feel	280x160	6,5	szcztokowana stal nierdzewna	1	VMC01	2 044,42

Dla zestawu Kit Feel.

Akcesoria


Zestaw filtrów do
ARIASILENT Kit Feel





KOD	Mod.		CL	pln/szt
VS0435088	Feel	1 (10 sztuk)	VMC01	230,00

Dla kodu VS0435471-VS0435481-VS0435491.


LISTA TOWARÓW

KOD	Str.		CL	pln
VS0430001	8	1	VMC01	13 353,57
VS0430002	9	1	VMC01	13 319,07
VS0430004	9	1	VMC01	16 714,15
VS0430011	8	1	VMC01	13 550,68
VS0430012	9	1	VMC01	14 102,54
VS0430013	8	1	VMC01	14 930,40
VS0430014	9	1	VMC01	18 542,28
VS0430016	9	1	VMC01	19 325,75
VS0430018	9	1	VMC01	22 198,50
VS0430020	9	1	VMC01	25 593,53
VS0430021	14	1	VMC01	29 719,86
VS0430022	14	1	VMC01	29 719,86
VS0430024	16	1	VMC01	33 211,49
VS0430025	15	1	VMC01	36 875,58
VS0430026	15	1	VMC01	36 875,58
VS0430031	14	1	VMC01	36 039,90
VS0430032	14	1	VMC01	36 039,90
VS0430033	16	1	VMC01	42 623,05
VS0430034	16	1	VMC01	42 623,05
VS0430035	15	1	VMC01	46 851,83
VS0430036	15	1	VMC01	46 851,83
VS0430087	7	1	VMC01	2 794,41
VS0430101	11	1	VMC01	3 760,68
VS0430105	11	1	VMC01	4 335,22
VS0430111	11	1	VMC01	2 272,08
VS0430113	11	1	VMC01	2 389,84
VS0430115	11	1	VMC01	2 742,15
VS0430117	13	1	VMC01	3 238,35
VS0430119	13	1	VMC01	4 805,30
VS0430121	10	1	VMC01	443,99
VS0430123	10	1	VMC01	548,41
VS0430125	10	1	VMC01	837,66
VS0430131	17	1	VMC01	391,74
VS0430133	17	1	VMC01	391,74
VS0430135	17	1	VMC01	391,74
VS0430137	17	1	VMC01	391,74
VS0430141	7	1	VMC01	96,65
VS0430142	10	1	VMC01	335,06
VS0430143	10	1	VMC01	392,98
VS0430144	10	1	VMC01	453,33
VS0430145	10	1	VMC01	608,53
VS0430149	7	1	VMC01	302,96
VS0430171	12	1	VMC01	2 794,41
VS0430172	13	1	VMC01	783,47
VS0430175	11	1	VMC01	1 675,37
VS0430176	12	1	VMC01	3 238,35
VS0430177	12	1	VMC01	2 533,22
VS0430178	12	1	VMC01	1 619,20
VS0430179	17	1	VMC01	1 671,41
VS0430181	18	1	VMC01	517,09
VS0430183	11	1	VMC01	1 502,91
VS0430185	17	1	VMC01	1 812,45
VS0430191	18	1	VMC01	741,70
VS0430193	18	1	VMC01	914,07
VS0430328	10	1	VMC01	214,13
VS0430329	10	1	VMC01	214,13
VS0430341	22	1	VMC01	459,63

KOD	Str.		CL	pln
VS0430342	22	1	VMC01	480,52
VS0430343	22	1	VMC01	537,97
VS0430344	22	1	VMC01	713,00
VS0430351	22	1	VMC01	59,02
VS0430352	22	1	VMC01	83,08
VS0430353	22	1	VMC01	86,20
VS0430361	31	1	VMC01	66,84
VS0430362	31	15	VMC01	30,36
VS0430363	31	15	VMC01	36,25
VS0430364	31	15	VMC01	30,04
VS0430365	24	10	VMC01	16,97
VS0430371	24	1	VMC01	18,81
VS0430372	24	1	VMC01	20,15
VS0430373	24	1	VMC01	21,71
VS0430374	24	1	VMC01	23,28
VS0430391	7	1	VMC01	73,14
VS0430392	7	1	VMC01	122,77
VS0430401	38	1	VMC01	88,78
VS0430406	38	1	VMC01	177,61
VS0430421	7	1	VMC01	1 091,63
VS0430422	7	1	VMC01	4 857,55
VS0430601	20	1	VMC01	258,57
VS0430602	20	1	VMC01	280,51
VS0430604	20	1	VMC01	564,10
VS0430611	21	1	VMC01	237,68
VS0430612	21	1	VMC01	276,41
VS0430614	21	1	VMC01	536,41
VS0430661	13	1	VMC01	198,49
VS0430663	13	1	VMC01	1 775,88
VS0430665	13	1	VMC01	2 245,95
VS0431005	23	10	VMC01	27,42
VS0431006	23	10	VMC01	32,71
VS0431007	23	10	VMC01	38,00
VS0431008	23	10	VMC01	43,24
VS0431015	23	10	VMC01	74,89
VS0431016	23	10	VMC01	83,86
VS0431017	23	10	VMC01	99,13
VS0431018	23	10	VMC01	102,35
VS0431125	23	10	VMC01	55,89
VS0431126	23	10	VMC01	65,41
VS0431127	23	10	VMC01	72,77
VS0431128	23	10	VMC01	81,74
VS0431405	25	1	VMC01	348,08
VS0431406	25	1	VMC01	495,74
VS0431407	25	1	VMC01	664,52
VS0431901	31	10	VMC01	8,92
VS0431902	31	10	VMC01	10,21
VS0431903	31	10	VMC01	10,86
VS0431904	31	10	VMC01	10,21
VS0431905	31	10	VMC01	11,50
VS0432605	25	1	VMC01	133,22
VS0432606	25	1	VMC01	156,17
VS0432607	25	1	VMC01	185,98
VS0432615	25	1	VMC01	103,96
VS0432616	25	1	VMC01	124,29
VS0432617	25	1	VMC01	147,29
VS0432625	26	1	VMC01	364,04

KOD	Str.		CL	pln
VS0432626	26	1	VMC01	383,92
VS0432725	26	1	VMC01	67,90
VS0432726	26	1	VMC01	67,90
VS0432727	26	1	VMC01	67,90
VS0432741	26	1	VMC01	178,11
VS0432742	26	1	VMC01	178,11
VS0432743	26	1	VMC01	178,11
VS0432825	26	1	VMC01	44,44
VS0432826	26	1	VMC01	62,42
VS0432827	26	1	VMC01	63,76
VS0435071	28	1	VMC01	255,58
VS0435072	28	1	VMC01	191,68
VS0435083	36	1	VMC01	102,21
VS0435085	37	1	VMC01	38,32
VS0435086	39	1	VMC01	102,21
VS0435088	40	1	VMC01	230,00
VS0435089	37	1	VMC01	25,58
VS0435090	37	1	VMC01	38,32
VS0435101	30	50	VMC01	22,17
VS0435103	30	50	VMC01	24,65
VS0435105	30	50	VMC01	36,12
VS0435121	30	50	VMC01	71,58
VS0435123	30	50	VMC01	89,42
VS0435149	31	1	VMC01	63,94
VS0435150	31	1	VMC01	166,11
VS0435151	29	1	VMC01	191,68
VS0435152	29	1	VMC01	191,68
VS0435153	29	1	VMC01	153,32
VS0435154	29	4	VMC01	38,32
VS0435161	27	1	VMC01	638,89
VS0435163	27	1	VMC01	702,79
VS0435165	28	1	VMC01	1 022,21
VS0435167	28	1	VMC01	1 597,21
VS0435201	32	10	VMC01	51,11
VS0435202	32	10	VMC01	53,68
VS0435203	32	10	VMC01	70,29
VS0435221	32	10	VMC01	121,39
VS0435222	32	10	VMC01	134,18
VS0435231	32	5	VMC01	38,32
VS0435233	32	10	VMC01	44,71
VS0435235	32	10	VMC01	8,92
VS0435301	34	1	VMC01	319,42
VS0435303	35	1	VMC01	255,58
VS0435305	35	1	VMC01	332,21
VS0435311	34	1	VMC01	357,79
VS0435313	35	1	VMC01	293,89
VS0435315	35	1	VMC01	370,58
VS0435321	36	1	VMC01	127,79
VS0435401	39	1	VMC01	191,68
VS0435421	39	1	VMC01	191,68
VS0435441	40	1	VMC01	1 022,21
VS0435451	40	1	VMC01	2 044,42
VS0435471	40	1	VMC01	230,00
VS0435481	40	1	VMC01	766,68
VS0435491	39	5	VMC01	64,40
VS0435501	33	10	VMC01	31,92
VS0435502	33	10	VMC01	31,92

ASORTYMENT SYSTEMU HRV

KOD	Str.		CL	pln
VS0435503	33	10	VMC01	31,92
VS0435504	33	10	VMC01	31,92
VS0435505	33	10	VMC01	31,92
VS0435506	33	10	VMC01	21,71
VS0435507	33	10	VMC01	3,82
VS0435509	37	5	VMC01	34,50
VS0435510	33	5	VMC01	44,71
VS0435520	20	1	VMC01	1 116,79
VS0435521	20	1	VMC01	1 969,08
VS0435522	20	1	VMC01	2 880,11
VS0435523	19	1	VMC01	764,11
VS0435524	19	1	VMC01	1 528,21
VS0435525	19	1	VMC01	529,00
VS0435526	19	1	VMC01	940,42
VS0435527	20	1	VMC01	894,42
VS0435528	20	1	VMC01	1 086,11
VS0435529	20	1	VMC01	1 277,79



SYSTEMY KANALIZACYJNE



SYSTEMY WIELOWARSTWOWE



SYSTEMY WODOCIĄGOWE



SPŁUCZKI



SYSTEMY ŁAZIENKOWE



SYFONY



OGRZEWANIE PODŁOGOWE



ODWODNIENIA DACHOWE



SYSTEM ODZYSKU CIEPŁA HRV



ACADEMY



SYSTEMY KANALIZACJI
ZEWNEŹTRZNEJ



UZDATNIANIE WODY



valsir[®]
QUALITY FOR PLUMBING

VALSIR Polska Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 7A
32-050 Skawina
Tel. +48 12 276.51.00
Fax +48 12 276.51.01
e-mail: valsir@valsir.pl

www.valsir.pl

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento ex art. 2497 bis C.C.
da parte di Silmar Group S.p.A. - Codice Fiscale 02075160172