



# CENNIK

Aktualny od 28.04.2022

CENY PODANE W CENNIKU NIE ZAWIERAJĄ PODATKU VAT

Przyjmujemy realizacje płatności za zakupione towary i usługi kartami płatniczymi i kredytowymi.



<b>LINDAB</b>	<b>10</b>
Zawory wentylacyjne Lindab Airy <i>Lindab Airy air valves</i>	<b>12</b>
Nawiewniki/wywiewniki <i>Diffusers</i>	<b>13</b>
Skrzynki rozprężne, przewody tłumiące, kratki <i>Plenum boxes, flexible silencers, grilles</i>	<b>16</b>
Smart Tools	<b>17</b>
Wybrane produkty dostępne na zapytanie ofertowe	<b>18</b>



## **KANAŁY WENTYLACYJNE OKRĄGŁE** **VENTILATION ROUND DUCTS**

Rury zwijane <i>Circular ducts</i>	<b>20</b>
SPIRBOX - bezpieczny system transportu rur zwijanych SPIRO® <i>SPIRBOX - Pipe transportation</i>	<b>22</b>
Mocowanie kanału <i>Duct support</i>	<b>23</b>



## **KSZTAŁTKI WENTYLACYJNE OKRĄGŁE** **VENTILATION ROUND FITTINGS**

Kolana tłoczone <i>Pressed bends</i>	<b>24</b>
Kolana segmentowe <i>Segmented bends</i>	<b>26</b>
Redukcje tłoczone <i>Pressed reducers</i>	<b>28</b>
Redukcje segmentowe <i>Hand made reducers</i>	<b>30</b>
Trójniki symetryczne, Trójniki niesymetryczne, Trójniki orłowe <i>T-pieces, Twin bends</i>	<b>32</b>
Sztucery siodłowe <i>Collar saddles</i>	<b>38</b>
Sztucery, Nyple, Mufy, Zaśleпки <i>Collars, Coupling, Duct end caps</i>	<b>39</b>
Sztucery cylindryczne <i>Branchings</i>	<b>46</b>

\* nowości i zmiany w cenniku



## ELASTYCZNE PRZEWODY WENTYLACYJNE

### VENTILATION FLEXIBLE DUCTS

Przewód półelastyczny S-Flex® <i>S-Flex® Semi-rigid aluminium ducts</i>	49
Elastyczne przewody wentylacyjne <i>Aluminium flexible ducts</i>	50
Otulina Sleeve, Elastyczne przewody PVC <i>Insulation Sleeve, Flexible PVC ducts</i>	51



## KANAŁY I KSZTAŁTKI WENTYLACYJNE PROSTOKĄTNE

### RECTANGULAR DUCTS AND FITTINGS

Kanały i kształtki prostokątne typu AI <i>Rectangular ducts and fittings, type AI</i>	53
--	----



## SYSTEM WENTYLACJI ROZDZIELACZOWEJ

### INTEGRATED MANIFOLD DISTRIBUTION VENTILATION SYSTEM

Elastyczny przewód dwuwarstwowy <i>Double layer elastic duct</i>	54
Rozdzielacze przelotowe dwurzędowe <i>Double row through manifolds</i>	55
Rozdzielacze kątowe jednorzędowe i niesymetryczne <i>Single row and asymmetric angular manifolds</i>	56
Skrzynki rozprężne SR-T <i>Plenum boxes SR-T</i>	57



## PRZEPUSTNICE WENTYLACYJNE

### DAMPERS

Przepustnice jednopłaszczyznowe okrągłe <i>Circular duct dampers</i>	58
Przepustnice IRIS, zwrotne, nastawne regulatory stałego przepływu <i>Duct damper type IRIS, back draft dampers, flow regulators</i>	60
Przepustnice wielopłaszczyznowe i samoczynne aluminiowe <i>Multi-leaf and automatic aluminium dampers</i>	63

\* nowości i zmiany w cenniku



## OSPRZĘT WENTYLACYJNY

### VENTILATION EQUIPMENT

Czerpnie / wyrzutnie prostokątne i okrągłe <i>Rectangular and round air intakes/exhausters</i>	65
Klapy rewizyjne <i>Access doors</i>	69
Nasady kominowe, kominki, podstawy dachowe <i>Chimney roots, ventilation caps, roof base</i>	70
Filtry kanałowe szufladowe i okrągłe <i>Round duct and cassette filters</i>	74
Kratki - typ A1 <i>Grilles - type A1</i>	75
Króćce elastyczne prostokątne i okrągłe <i>Rectangular and circular flexible duct connectors</i>	76



## TŁUMIKI AKUSTYCZNE

### ACOUSTIC SILENCERS

Tłumiki akustyczne okrągłe <i>Circular silencers</i>	77
Łącznik półelastyczny, tłumiki akustyczne płytowe <i>Semiflexible connector, rectangular silencers</i>	78



## MATERIAŁY MONTAŻOWE

### ASSEMBLY MATERIALS

Obejmy do rur <i>Pipe clips for round ducts</i>	81
Opaski zaciskowe, opaski montażowe <i>Band clip, supressing bands</i>	82
Zawiesia, nakrętki złączne, pręty gwintowane <i>Suspension, connecting nuts, threaded rods</i>	83
Konsole kątowe, blachowkręty, tuleje kotwiące <i>Consoles, self-drilling screws, anchor bushes</i>	85
Zacisk kanału, podstawa profilu, końcówki do blachowkrętów <i>Duct clips, profile base, terminals for screws</i>	86
Silikon, uszczelki, śruby dwugwintowe, pianka montażowa, śruby <i>Silicone, self-adhesive seals, double-threaded screws, assembly foam, screws</i>	87

\* nowości i zmiany w cenniku



Nakrętki, taśmy perforowane, podkładki, guma amortyzująca <i>Nuts, Perforates suspension banding, washers, shock absorbing rubber</i>	88
Kształtowniki <i>Support channels</i>	89
Lindab SolidFoot Uniwersalny system podstaw i wsporników montażowych do urządzeń HVAC <i>Universal base and supports system for HVAC units</i>	90



## MATERIAŁY PRODUKCYJNE PRODUCTION PROFILES

* Profile kanałowe, narożniki do profili <i>Ductwork profiles, corners</i>	94
Siatka ocynkowana 12×12, Rurka usztywniająca aluminiowa <i>Galvanized steel 12x12 mesh, stiffening aluminium pipe</i>	95
Dyski usztywniające, krzyżak usztywniający <i>Stiffening discs, stiffening steel cross</i>	95
Cynk w sprayu, masa uszczelniająca <i>Alu-Zinc spray, tightening compound</i>	95
Mechanizmy przepustnic, łączniki elastyczne <i>Damper mechanisms, flexible connectors</i>	96
Rączka mechaniczna przepustnicy, kołnierze <i>Damper hand, flanges</i>	97
Elementy produkcyjne przepustnic wielopłaszczyznowych aluminiowych odpornych na temperaturę <i>Production elements of the air tight aluminium multi-leaf dampers</i>	98
Elementy produkcyjne przepustnic wielopłaszczyznowych aluminiowych <i>Production elements of the aluminium multi-leaf dampers</i>	99
Elementy produkcyjne wyrzutni i czerpni prostokątnych aluminiowych i stalowych <i>Production elements of the aluminium and steel rectangular air- intakes and exhausters</i>	100
Elementy produkcyjne przepustnic samoczynnych <i>Production elements of automatic aluminium dampers</i>	101



## MATERIAŁY IZOLACYJNE INSULATION MATERIALS

Izolacje techniczne VENTWOOL <i>VENTwool technical insulation</i>	102
--	-----

\* nowości i zmiany w cenniku

Izolacje techniczne ROCKWOOL <i>ROCKWOOL technical insulation</i>	103
Gwoździe samoprzylepne <i>Self-adhesive nails</i>	105
Mata termoizolacyjna kauczukowa MST <i>Selfadhesive Thermo Insulating Matt</i>	106
★ Taśmy <i>Tapes</i>	106



## **ANEMOSTATY, NAWIEWNIKI, KRATKI, ZAWORY POWIETRZNE** *DIFFUSERS, GRILLES, VALVES*

Zawory powietrzne <i>Air valves</i>	107
Anemostaty sufitowe prostokątne HB40 <i>Square ceiling diffusers HB40</i>	110
Anemostaty sufitowe okrągłe DS <i>Round ceiling diffusers DS</i>	110
Anemostaty wirowe SW, SD-B, SD-C <i>Swirl diffusers SW, SD-B, SD-C</i>	111
Anemostaty sufitowe prostokątne ASN, ASW <i>ASN/ASW rectangular ceiling diffusers</i>	113
Dysze dalekiego zasięgu JNS <i>Jet diffusers JNS</i>	115
Skrzynki rozprężne i przyłącza montażowe <i>Plenum boxes and round ceiling diffusers</i>	116
Kratki ścienne aluminiowe <i>Aluminium wall grilles</i>	119
Kratki ścienne KSH, KSV, KWP <i>Wall grilles KSH, KSV, KWP</i>	120
Maskownice M, Kratki z siatką KWS <i>Frames M, grilles with mesh KWS</i>	125
Kratki podłogowe KNP <i>Floor grilles KNP</i>	126
Kratki wentylacyjne osłonowe maskujące KST <i>Grilles with fixed blades KST</i>	127
Kratki wentylacyjne na kanał zwijany <i>Grilles for the coil duct</i>	128

★ nowości i zmiany w cenniku



## CENTRALE WENTYLACYJNE

### AIR HANDLING UNITS

- \* Centrale wentylacyjne SALDA 130  
*SALDA air handling units*
- Centrale wentylacyjne VENT-AXIA 150  
*VENT-AXIA air handling units*



## NAGRZEWNICE POWIETRZA

### AIR-HEATERS

- \* Nagrzewnice wodne i elektryczne SALDA 152  
*SALDA water and electrical heaters*
- Nagrzewnice wodne FLOWAIR 153  
*FLOWAIR water heaters*



## WENTYLATORY

### FANS

- Wentylatory Vent4U 162  
*Vent4U fans*
- \* Wentylatory Salda 163  
*Salda fans*
- Nagrzewnice i wentylatory S&P, Venture Industries 168  
*S&P, Venture Industries air-heaters and fans*
- Wentylatory, podstawy dachowe i wywietrzaki Uniwersal 176  
*Uniwesal fans, roof base and graviation fans*
- Wentylatory Systemair 178  
*Systemair fans*



## KLAPY PRZECIWOŻAROWE

### FIRE DAMPER

- Klapy przeciwpożarowe okrągłe i prostokątne LINDAB 179  
*LINDAB round and rectangular fire dampers*
- Klapy przeciwpożarowe okrągłe MERCOR 182  
*MERCOR round and rectangular fire dampers*

\* nowości i zmiany w cenniku



## SIŁOWNIKI ACTUATORS

Siłowniki do przepustnic LUFBERG <i>Actuators for dampers LUFBERG</i>	<b>183</b>
Siłowniki do przepustnic BELIMO <i>Actuators for dampers BELIMO</i>	<b>186</b>



## KLIMATYZATORY AIR-CONDITIONERS

Klimatyzatory TCL <i>TCL air-conditioners</i>	<b>189</b>
Klimatyzatory Lindab <i>Lindab air-conditioners</i>	<b>192</b>
Klimatyzatory Mistral <i>Mistral air-conditioners</i>	<b>193</b>



## MATERIAŁY MONTAŻOWE DO KLIMATYZATORÓW ASSEMBLY ACCESSORIES FOR THE AIR-CONDITIONERS

Rury miedziane chłodnicze <i>Cooling copper pipes</i>	<b>195</b>
Czynniki chłodnicze <i>Refrigerants</i>	<b>196</b>
Mocowania skraplacza <i>Condenser's fastening</i>	<b>197</b>
Koryta montażowe, kształtki montażowe PVC <i>PVC assembly trays, PVC assembly profiles</i>	<b>198</b>
Rura do odprowadzania skroplin, pompka skroplin <i>Pipe for drips, drainage pump</i>	<b>202</b>
Środki do czyszczenia i konserwacji urządzeń klimatyzacyjnych <i>Cleaning and maintenance agents for air-conditioning devices</i>	<b>202</b>
Opakowanie zbiorcze <i>Collective packaging measurements</i>	<b>203</b>
Warunki dostaw w Polsce <i>Terms of delivery in Poland</i>	<b>204</b>

\* nowości i zmiany w cenniku

Sprzedaż produktów przez Lindab Sp. z o.o. z siedzibą w Wieruchowie odbywa się na zasadach określonych w dokumencie **Ogólne warunki sprzedaży produktów Lindab Sp. z o.o.** zamieszczonym na stronach internetowych [www.lindab.pl](http://www.lindab.pl) i [www.lindab-polska.pl](http://www.lindab-polska.pl), a także dostępnym w biurze sprzedaży Lindab Sp. z o.o.

\* nowości i zmiany w cenniku



Od przeszło 50 lat Lindab tworzy i rozwija produkty stosowane do tworzenia wszelkiego rodzaju systemów wentylacyjnych. Dzięki bogatemu doświadczeniu zdobytego na różnych rynkach oraz na podstawie badań przeprowadzanych we własnych laboratoriach, Lindab tworzy produkty o najwyższej jakości i funkcjonalności. Dbalność o szczegóły, niezawodność, przyjazność środowisku to wartości jakie przyświecają nam na każdym etapie tworzenia produktów. Lindab posiada w swojej ofercie kompletne rozwiązania systemowe, które można podzielić na 3 główne grupy produktowe: Air Duct Systems, Comfort, Rozwiązania IT.

### Air Duct Systems - system przepływu powietrza

Do obszaru produktowego ADS zaliczamy kanały i kształtki o przekroju okrągłym, uzupełnione systemami prostokątnymi oraz kominkami wentylacyjnymi. W tej grupie dostępne są również specjalistyczne rozwiązania systemów wentylacyjnych takie jak wykonania np. z blachy kwasoodpornej, systemy do transportu pneumatycznego (Lindab Transfer) czy systemy kanałów preizolowanych (Lindab ISOL) .





## Lindab Comfort

Produkty przyczyniające się do tworzenia komfortowego i zdrowego klimatu wewnątrz, podzielone są na trzy podgrupy: **Airborn Solutions** - produkty, które dostarczają i odprowadzają powietrze z wentylowanego obszaru takie jak kratki, nawiewniki, anemostaty, **Waterborne Solutions** - produkty do wentylacji i klimatyzacji pomieszczeń takie jak: belki chłodzące aktywne i pasywne, panele grzewczo-chłodzące, aparaty indukcyjne, **Acoustic Solutions** - wybór tłumików do komfortowego, cichego systemu wentylacyjnego.



## Rozwiązania IT

Szeroki zakres inteligentnych i użytecznych narzędzi, które ułatwiają codzienną pracę i tworzenie zaawansowanych projektów:

- **CADvent** - pełny zestaw narzędzi do rysowania, wymiarowania, obliczania, kwantyfikacji i prezentacji kompletnej instalacji HVAC (program działa jako nakładka na program AutoCAD®),
- **lindQST.com** - platforma on-line do doboru i symulacji produktów Lindab Comfort,
- **DIMSilencer** - dobór tłumików akustycznych: okrągłych, prostokątnych, kolankowych, etc.
- **TEKNOsim** - precyzyjny program do symulacji klimatu w pomieszczeniu, służący do obliczania temperatur i bilansu cieplnego oraz doboru urządzeń chłodzących i grzewczych.



**W sprawie zamówień prosimy o kontakt z Działem Handlowym Wentylacji Lindab Sp. z o.o.:**

tel. +48 22 250 50 57

tel. +48 22 250 50 17

e-mail: [kontakt@lindab.com](mailto:kontakt@lindab.com)

## Zawory wentylacyjne Lindab Airy



Nadaj nowy wygląd swojemu salonowi, łazience lub sypialni, polepszając jednocześnie mikroklimat wewnątrz pomieszczeń. Lindab Airy to cienki, wydajny zawór powietrza o nieograniczonych możliwościach i najniższym poziomie dźwięku.

Wolisz czystą biel, wesoły rozbłysk koloru, lub połysk nierdzewnej stali? Niezależnie od preferowanego wyglądu, uzyskasz idealną harmonię mikroklimatu wnętrza i jego stylu.

Typ	Materiał / RAL	D [mm]		
		100	125	160
		Cena [EUR/szt.]		
Panel front	9003/9010	38,27	38,79	42,56
Korpus	9003/9010	16,77	16,46	21,40

## Wybierz kształt:



OKRĄGŁY  
AIRYFP ROUN



KWADRATOWY  
AIRYFP SQUA



ŁUKOWATY  
AIRYFP BOW



ELIPSOIDALNY  
AIRYFP ELLI



PROSTOKĄTNY  
AIRYFP RECT

Przykład zamówienia: AIRYFP BOW 125 RAL 9003 + AIRYB 125 RAL 9003.

Inne kolory na zapytanie ofertowe.

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Nawiewniki liniowe

LDW



Typ	Cena [EUR/szt.]	
	Bez skrzynki	Ze skrzynką rozprężną
<b>LDW</b>	cena na zapytanie	

## Nawiewniki szczelinowe

LD-xx



Typ nawiewnika	Cena [EUR/szt.]	
	Bez skrzynki	Ze skrzynką rozprężną
<b>LD-13</b>	cena na zapytanie	
<b>LD-14</b>		
<b>LD-17</b>		
<b>LD-18</b>		

## Wysokoindukcyjny nawiewnik o zmiennej geometrii

KZ



Wymiary [mm]	Cena [EUR/szt.]		
	KZ	KZ-CT ze sterownikiem termostatycznym	KZ1 z mechanizmem do jednoczesnej regulacji wszystkimi topalkami
<b>ø160 - ø800</b>	cena na zapytanie		

## Wysokoindukcyjny nawiewnik o stałej geometrii

KPZ



Wymiary [mm]	Cena [EUR/szt.]		
	KPZ z panelem kwadratowym	KPZ6 z łącznikiem kątowym z panelem 596x596	KPRZ z panelem okrągłym
ø125 - ø400	cena na zapytanie		

## Wysokoindukcyjny anemostat dalekiego zasięgu dla głębokiego strumienia

KV



Wymiary [mm]	Cena [EUR/szt.]		
	KV	KV-CT z kontrolą termostatyczną	KV1 / KV2 z serwowmotorem (z silownikiem)
ø40 - ø230	cena na zapytanie		

## Dysze dalekiego zasięgu • Ceiling diffusers

VŠ-5



	VŠ-5/R	VŠ-5/D/R VŠ-5/K/R	VŠ-5/E/R	VŠ-5/D/TR VŠ-5/K/TR	VŠ-5/E/TR
Wymiary [mm]	Cena [EUR/szt.]				
	RAL 9010 / C0	RAL 9010 / C0	RAL 9010 / C0	RAL 9010 / C0	RAL 9010 / C0
ø100 - ø400	cena na zapytanie				

## Nawiewniki / wywiewniki

CRL



Wymiary [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>ø100 - ø400</b>	cena na zapytanie

## Łącznik\*

MBZ



\* element wymagany do połączenia CRL z MBB.

Wymiary [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>ø100 - ø400</b>	cena na zapytanie

## Nawiewniki / wywiewniki

LCA



Wymiary [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>ø100 - ø400</b>	cena na zapytanie

## Nawiewniki / wywiewniki

LKA



Wymiary [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>ø125 - ø400</b>	cena na zapytanie

## Nawiewniki / wywiewniki

LCP



Wymiary [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>ø125 - ø315</b>	cena na zapytanie

## Nawiewniki / wywiewniki

LKP



Wymiary [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>ø125 - ø315</b>	cena na zapytanie

## Płyta adaptacyjna

LM



Produkt	Cena [PLN/szt.]
<b>LM</b>	cena na zapytanie

## Nawiewniki / wywiewniki

PCA



Wymiary [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>ø100 - ø400</b>	cena na zapytanie

## Nawiewniki / wywiewniki

PKA



Wymiary [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>ø125 - ø400</b>	cena na zapytanie

## Skrzynka rozprężna

MB



Wymiary [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>ø100 - ø315</b>	cena na zapytanie

## Kratki na przewody okrągłe

RGS



Wymiary [mm]	Cena [PLN/szt.]						
	RGS-0	RGS-1	RGS-2	RGS-3	RGS-4	RGS-6	RGS-7
<b>325 - 1225</b>	cena na zapytanie						

**RGS-0:** pojedyncze łopatki; **RGS-1:** podwójne łopatki; **RGS-2:** pojedyncze łopatki, z przepustnicą wychylną; **RGS-3:** podwójne łopatki, z przepustnicą wychylną; **RGS-4:** pojedyncze łopatki, z przepustnicą przesuwaną; **RGS-6:** pojedyncze łopatki, z pochyloną przepustnicą przesuwaną; **RGS-7:** podwójne łopatki, z pochyloną przepustnicą przesuwaną;

## Przewody tłumiące

AKUCOM



Średnica [mm]	Długość [mm]	Izolacja [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>ø100 - ø315</b>	<b>600 / 1200</b>	<b>25</b>	cena na zapytanie

## Tłumiki elastyczne

FSA



Średnica [mm]	Długość [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>ø100 - ø315</b>	<b>550 / 1100</b>	cena na zapytanie

**SR-Cutter**

**SRCS2**



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

cena na zapytanie

**Nożyce elektryczne**

**CSS**



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

cena na zapytanie

**Nożyce elektr. akumulatorowe**

**CSSB**



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

cena na zapytanie

**SR-Roller**

**SRR**



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

cena na zapytanie

**Tester szczelności • Leakage tester**

**LTEST**

Kompletny zestaw do pomiaru szczelności w systemie wentylacyjnym. Urządzenie jest automatycznie regulowane do wybranego ciśnienia. Wszystko jest wbudowane w urządzenie. Urządzenie automatycznie oblicza nieszczelności oraz sprawdza, czy wybrana klasa szczelności została osiągnięta.

Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

cena na zapytanie



## Wybrane produkty Lindab ICS dostępne na zapytanie ofertowe

### Nawiewniki sufitowe



RS14



PS1



NS19



LCS

### Nawiewniki przemysłowe



RCW



RCWB



FKD



HLD

### Aluminiowe kratki wentylacyjne



AL-10-C



AD-21-C

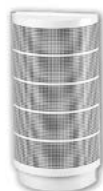


AE-11-C

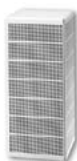


AG-10

### Nawiewniki wyporowe



CBA



CKA



CBAL



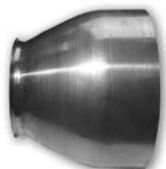
CCU

## Wybrane produkty Lindab ICS dostępne na zapytanie ofertowe

## Dysze nawiewne



GTI



LAD



GD



KV

## Belki chłodzące i panele grzewcze



Professor



Premax



Plexus



Atrium

## Nawiewniki ściennie i zawory transferowe



DR24



NR19



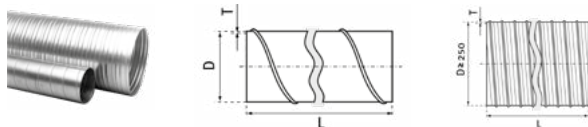
OLR

Pełna oferta  
produktów Lindab  
dostępna  
na stronie:  
[www.lindab.pl](http://www.lindab.pl)



## Rura zwijana z blachy stalowej ocynkowanej • Circular duct (galvanized steel)

RZ



Rury zwijane z blachy stalowej ocynkowanej, wykonane w klasie ocynku Z200-Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 200-275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Circular ducts made of zinc coated steel sheet, class Z200-Z275, min. mass of two-sided zinc coat 200-275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.

øD [mm]	Grubość ścianki • Wall thickness [mm]							
	T=0,50		T=0,60		T=0,70		T=0,90	
	PLN / m	PLN / szt.	PLN / m	PLN / szt.	PLN / m	PLN / szt.	PLN / m	PLN / szt.
80	56,00	168,00						
100	68,00	204,00						
125	85,00	255,00						
140	94,00	282,00						
150	102,00	306,00						
160	107,00	321,00						
180	123,00	369,00						
200	135,00	405,00						
224	152,00	456,00						
250	169,00	507,00						
280	188,00	564,00						
300	201,00	603,00						
315	213,00	639,00						
355	297,00	891,00						
400	331,00	993,00						
450	379,00	1 137,00						
500			522,00	1 566,00				
560			598,00	1 794,00				
630			673,00	2 019,00				
710					769,00	2 307,00		
800					867,00	2 601,00		
900							1 341,00	4 023,00
1000							1 425,00	4 275,00
1250							1 796,00	5 388,00

Niestandardowe grubości ścianki - cena na zapytanie ofertowe  
Price for not standard wall thicknesses for enquiry.

Długość standardowa L: 3 m (do ø560) / 2,7 m (od ø630) • Standard lengths L: 3 m (≤ ø560) / 2,7 m (≥ ø630).

Długości niestandardowe: 2500≤L<3000 mm: dopłata • extra charge +5%, 1000≤L<2000 mm: dopłata • extra charge +20%,

• Non-standard lengths: 2000≤L<2500 mm: dopłata • extra charge +10%, L<1000 mm: dopłata • extra charge +30%.





## Rura zwijana ze stali kwasoodpornej - Circular duct (stainless steel)

RZ-S



øD [mm]	Grubość blachy • Sheet thickness [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
80	0,5	63,69
100	0,5	78,32
112	0,5	94,60
125	0,5	97,57
140	0,5	114,18
150	0,5	123,97
160	0,5	131,23
180	0,5	147,29
200	0,5	160,05
224	0,5	181,39
250	0,5	196,02
280	0,5	262,90
300	0,5	256,19
315	0,5	289,96

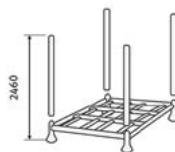
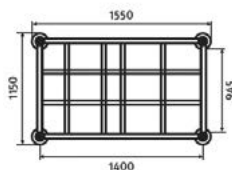
øD [mm]	Grubość blachy • Sheet thickness [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
355	0,5	324,94
400	0,5	351,12
450	0,6	442,64
500	0,6	543,07
560	0,6	627,55
600	0,6	646,25
630	0,6	675,51
710	0,8	859,54
800	0,8	962,17
900	0,8	1 193,17
1000	0,8	1 319,89
1120	0,8	1 478,29
1250	0,8	1 669,03

UWAGA: długości standardowe L=3000 mm. Inne średnice na zapytanie ofertowe.  
Możliwość wykonania rur o grubości blachy 0,8 mm.

ATTENTION: standard lengths are L=3000 mm. Price for other diameter for enquiry.  
On individual demand ducts can be produced of 0,8mm thick material.



## SPIRBOX - bezpieczny system transportu rur SPIRO® - Pipe transportation



Kupując rury zwijane SPIRO® z dostawą w systemie SPIRBOX klient kupuje również kosz SPIRBOX (**1500 zł netto** za każdy kosz SPIRBOX). Lindab odkupuje kosze SPIRBOX od klientów za tę samą cenę.

*Ordering coil ducts in a SPIRBOX delivery system You are also purchasing SPIRBOX box (1500 PLN per one SPIRBOX). Lindab buys the boxes back at the same price.*

øD [mm]	Ilość rur (3 mb) w koszu SPIRBOX • Pipe quantity (3m) in a box [szt. • pc]	kosz SPIRBOX • SPIRBOX box
<b>100</b>	200	1 500 PLN
<b>125</b>	130	
<b>150</b>	94	
<b>160</b>	80	
<b>200</b>	48	
<b>250</b>	30	
<b>315</b>	20	



### Mocowanie kanału • Duct support

MDR



Używane do przytwierdzenia kanału na jego złączeniach. W podstawie znajdują się otwory do montażu.

Used to fix ducts standing on joists. Is provided with fixing holes in the base.

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>80</b>	29,93
<b>100</b>	29,93
<b>125</b>	38,93
<b>140</b>	41,27
<b>150</b>	43,61
<b>160</b>	45,94
<b>180</b>	56,62
<b>200</b>	67,52
<b>224</b>	70,08
<b>250</b>	72,64

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>280</b>	80,20
<b>300</b>	87,99
<b>315</b>	91,11
<b>355</b>	103,23
<b>400</b>	115,25
<b>450</b>	134,05
<b>500</b>	152,84
<b>560</b>	197,90
<b>630</b>	242,73



### Kolano tłoczone SAFE bez uszczelki • Pressed bend without gasket

**B**



	90°	60°	45°	30°	15°
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
<b>80</b>	46,05	78,43	37,04	40,05	64,41
<b>100</b>	46,83	55,73	37,04	40,05	55,73
<b>125</b>	58,29	62,07	43,95	46,95	62,63
<b>150</b>	80,65	112,46	59,63	64,41	83,66
<b>160</b>	84,77	117,14	63,18	66,07	73,19
<b>180</b>	110,57	142,95	78,31	83,66	99,34
<b>200</b>	125,26	141,17	83,54	92,33	95,77
<b>250</b>	208,02	x	135,16	x	x

### Kolano tłoczone z uszczelką • Pressed bend with gasket

**BL**



	90°	60°	45°	30°	15°
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
<b>80</b>	64,41	95,56	56,40	58,07	81,98
<b>100</b>	69,30	73,42	56,51	58,07	73,42
<b>125</b>	82,43	81,98	65,40	64,85	80,20
<b>150</b>	103,01	134,94	76,20	85,43	104,34
<b>160</b>	110,24	138,50	86,32	88,77	95,56
<b>180</b>	128,26	162,52	89,22	104,57	132,60
<b>200</b>	148,18	166,75	104,34	116,13	121,02
<b>250</b>	223,59	x	152,29	x	x

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.



## Kolano krótkie nypłowe/nypłowo-mufowe 90° • 90° Short pressed bend

**BFK(M)L**

Kolano tłoczone, zgrzewane liniowo z krótkim promieniem, który ułatwia montaż w miejscach trudno dostępnych. • Used to fix ducts standing on joists. Is provided with fixing holes in the base.



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
	BFKL	BFKML
<b>100</b>	63,97	84,21
<b>125</b>	75,31	95,89
<b>160</b>	93,11	110,69

## Kolano tłoczone bez uszczelki (stal kwasoodporna)

• Pressed bend without gasket (stainless steel)

**B-S**



øD [mm]	90°	45°
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
<b>100</b>	196,89	155,40
<b>125</b>	244,73	184,32
<b>160</b>	355,86	265,64
<b>200</b>	525,83	350,74

## Kolano tłoczone z uszczelką (stal kwasoodporna)

• Pressed bend with gasket (stainless steel)

**BL-S**



øD [mm]	90°	45°
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
<b>100</b>	291,11	237,50
<b>125</b>	346,29	274,65
<b>160</b>	462,87	362,31
<b>200</b>	622,27	438,18

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



## Kolano segmentowe bez uszczelki • Segmented bend without gasket

**BFE**



	90°	60°	45°	30°	15°
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
<b>224</b>	85,55	75,20	66,19	50,62	45,61
<b>250</b>	87,21	76,76	67,52	51,61	46,49
<b>315</b>	112,91	91,99	88,11	61,52	55,51
<b>355</b>	159,41	141,38	114,13	83,76	75,31
<b>400</b>	189,44	167,97	135,60	99,57	89,55
<b>450</b>	243,17	214,02	161,41	123,14	110,80
<b>500</b>	291,22	262,97	198,12	161,97	145,72
<b>630</b>	489,23	449,41	371,88	268,32	241,39
<b>710</b>	807,83	687,80	513,82	369,09	316,15
<b>800</b>	910,39	801,15	579,12	434,28	390,90
<b>1000</b>	1 522,88	1 339,89	871,34	629,39	566,44

Na zamówienie • On request: ø280, ø300, ø350, ø560, ø900, ø1120, ø1250.

## Kolano segmentowe bez uszczelki (stal kwasoodporna)

• Segmented bend without gasket (stainless steel)

**BFE-S**



	90°	45°
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
<b>250</b>	366,31	283,55
<b>315</b>	474,33	369,65
<b>355</b>	669,77	479,44
<b>400</b>	795,81	569,66
<b>450</b>	1 021,41	678,12
<b>500</b>	1 222,97	831,85
<b>630</b>	2 054,94	1 562,04

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



## Kolano segmentowe z uszczelką • Segmented bend with gasket

**BFL**



	90°	60°	45°	30°	15°
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
<b>224</b>	112,46	110,02	109,90	98,90	98,45
<b>250</b>	112,46	110,02	109,90	98,90	98,45
<b>315</b>	148,73	132,38	132,15	118,92	118,36
<b>355</b>	195,67	174,10	173,87	156,51	155,84
<b>400</b>	242,61	215,81	215,58	194,12	193,22
<b>450</b>	309,58	275,43	275,10	247,62	246,51
<b>500</b>	380,55	338,50	322,05	304,35	303,02
<b>630</b>	673,34	639,74	482,11	455,75	453,52
<b>710</b>	994,26	944,43	712,04	672,78	669,66
<b>800</b>	1 104,61	1 049,44	791,14	747,53	744,09
<b>1000</b>	1 776,84	1 687,95	1 272,48	1 202,40	1 196,72

Na zamówienie • On request: ø280, ø300, ø350, ø560, ø900, ø1120, ø1250.

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.



Redukcja tłoczona SAFE bez uszczelki • Pressed reducer without gasket

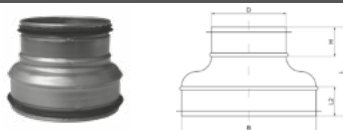
RC



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]										
	øB [mm]										
	100	125	150	160	180	200	224	250	300	315	
80	32,37	38,26	x	39,50	x	x	x	x	x	x	x
100	x	38,26	38,60	39,82	51,84	53,29	x	x	x	x	x
125	x	x	38,60	38,83	51,84	53,29	x	69,75	x	x	x
150	x	x	x	42,50	51,84	53,29	73,98	69,75	x	x	x
160	x	x	x	x	51,84	50,84	73,98	69,75	x	x	93,21
180	x	x	x	x	x	50,84	x	69,75	x	x	x
200	x	x	x	x	x	x	63,63	69,75	95,44	93,21	x
224	x	x	x	x	x	x	x	69,75	x	x	x
250	x	x	x	x	x	x	x	x	92,77	92,56	x

Redukcja tłoczona z uszczelką • Pressed reducer with gasket

RCPL



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]											
	øB [mm]											
	100	125	150	160	180	200	224	250	300	315	355	
80	51,28	58,07	x	60,85	x	x	x	x	x	x	x	x
100	x	58,07	67,41	60,85	81,54	79,21	x	x	x	x	x	x
125	x	x	67,41	60,85	81,54	79,21	x	x	x	x	x	x
150	x	x	x	x	79,76	77,43	73,98	x	x	x	x	x
160	x	x	x	x	79,76	77,43	106,12	103,12	x	128,93	x	x
200	x	x	x	x	x	x	106,12	104,79	132,48	132,48	x	x
224	x	x	x	x	x	x	x	104,79	x	x	x	x
250	x	x	x	x	x	x	x	x	132,48	135,60	244,84	x
315	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	233,71	x

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.

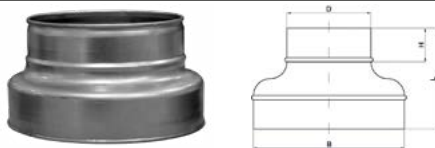




## Redukcja tłoczona mufowo-nyplowa SAFE bez uszczelki

• Pressed male-female reducer without gasket

RCF



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	øB [mm]						
	100	125	150	160	200	250	315
80	29,26	38,26	x	x	x	x	x
100	x	32,70	45,72	39,71	48,50	x	x
125	x	x	35,82	40,38	47,39	x	x
150	x	x	x	x	58,29	x	x
160	x	x	x	x	49,51	69,97	91,66
200	x	x	x	x	x	69,97	91,66
250	x	x	x	x	x	x	91,66

## Redukcja tłoczona mufowo-nyplowa z uszczelką

• Pressed male-female reducer with gasket

RCFPL



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	øB [mm]						
	100	125	150	160	200	250	315
80	37,27	50,94	x	x	x	x	x
100	x	41,49	58,29	48,50	57,62	x	x
125	x	x	58,29	49,83	57,29	x	x
150	x	x	x	x	65,63	x	x
160	x	x	x	x	59,29	79,42	104,67
200	x	x	x	x	x	79,42	104,67
250	x	x	x	x	x	x	104,67

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.



## Redukcja symetryczna bez uszczelki

• Symmetric hand made reducer without gasket

**RCLE**



ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	øD [mm]				
	400	500	630	800	1000
160	99,34	140,27	x	x	x
200	99,34	136,93	206,24	x	x
250	99,34	133,49	195,11	x	x
315	99,34	130,04	187,11	313,92	x
355	99,34	126,59	187,11	301,90	x
400	x	126,59	183,00	293,90	492,12
450	x	126,59	183,00	293,90	492,12
500	x	x	179,32	285,78	451,19
630	x	x	x	281,77	410,14
800	x	x	x	x	369,21

## Redukcja symetryczna z uszczelką • Symmetric hand made reducer with gasket

**RCLL**



ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	øD [mm]				
	400	500	630	800	1000
160	149,06	204,79	x	x	x
200	149,06	201,91	294,89	x	x
250	149,06	198,89	285,55	x	x
315	149,06	196,34	282,21	406,91	x
355	149,06	193,56	278,99	396,58	x
400	x	193,45	275,88	389,67	551,64
450	x	193,45	275,65	389,67	551,64
500	x	x	272,65	382,77	520,71
630	x	x	x	379,22	517,16
800	x	x	x	x	482,78

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.



## Redukcja niesymetryczna bez uszczelki

• Eccentric hand made reducer without gasket

RLE



ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	øD [mm]				
	400	500	630	800	1000
160	123,70	174,75	x	x	x
200	123,70	170,42	285,34	x	x
250	123,70	166,19	269,87	x	x
315	123,70	161,97	258,85	383,78	x
355	123,70	157,73	258,85	369,09	x
400	x	155,74	253,18	359,31	601,81
450	x	x	253,18	359,31	601,81
500	x	x	247,96	349,40	551,52
630	x	x	x	344,40	501,47
800	x	x	x	x	451,30

## Redukcja niesymetryczna z uszczelką

• Eccentric hand made reducer with gasket

RLL



ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
	øD [mm]				
	400	500	630	800	1000
160	181,88	254,97	x	x	x
200	181,88	251,51	370,87	x	x
250	181,88	247,62	359,08	x	x
315	181,88	244,50	354,86	497,47	x
355	181,88	240,95	350,85	484,78	x
400	x	239,50	347,07	476,33	687,36
450	x	x	346,52	476,33	687,36
500	x	x	342,73	467,88	648,76
630	x	x	x	463,76	644,41
800	x	x	x	x	601,47

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.



## Redukcja symetryczna bez uszczelki (stal kwasoodporna)

• Symmetric hand made reducer without gasket (stainless steel)

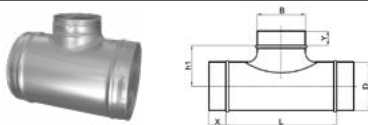
**RCLE-S**



ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	øD [mm]							
	125	160	200	250	315	400	500	630
<b>100</b>	160,63	167,09	223,26	x	x	x	x	x
<b>125</b>	x	162,41	223,26	292,12	x	x	x	x
<b>160</b>	x	x	213,03	292,12	390,68	417,26	589,24	x
<b>200</b>	x	x	x	292,12	390,68	417,26	575,00	866,33
<b>250</b>	x	x	x	x	387,56	417,26	560,42	819,17
<b>315</b>	x	x	x	x	x	417,26	546,19	786,13
<b>400</b>	x	x	x	x	x	x	531,73	768,67
<b>450</b>	x	x	x	x	x	x	531,73	768,67
<b>500</b>	x	x	x	x	x	x	x	752,99

## Trójnik symetryczny bez uszczelki • T-piece without gasket

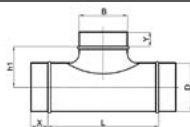
**TCP(E)**



øB [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	øD [mm]									
	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800
<b>80</b>	43,28	44,94	46,61	50,94	x	x	x	x	x	x
<b>100</b>	43,72	45,94	47,39	58,29	67,08	84,10	x	x	x	x
<b>125</b>	x	47,94	51,61	60,63	71,42	88,21	121,25	x	x	x
<b>160</b>	x	x	73,86	71,42	82,43	92,10	126,26	161,07	199,35	316,15
<b>200</b>	x	x	x	78,87	95,22	111,91	154,18	188,10	199,35	316,15
<b>250</b>	x	x	x	x	118,36	137,60	173,87	215,81	225,27	341,95
<b>315</b>	x	x	x	x	x	187,44	210,47	276,99	285,55	380,67
<b>400</b>	x	x	x	x	x	x	281,33	343,84	375,55	412,93
<b>500</b>	x	x	x	x	x	x	x	431,72	446,30	470,99
<b>630</b>	x	x	x	x	x	x	x	x	579,23	616,04

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

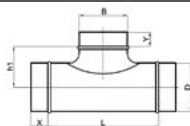
Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.


**Trójnik symetryczny z uszczelką • T-piece with gasket**
**TCPL**


øB [mm]								
	160	200	250	315	400	500	630	800
80	76,98	108,68	x	x	x	x	x	x
100	x	84,54	104,23	132,94	x	x	x	x
125	x	94,78	108,68	137,39	234,05	x	x	x
160	x	x	124,82	163,97	234,05	268,53	284,88	451,53
200	x	x	144,06	190,66	234,05	268,53	284,88	451,53
250	x	x	x	234,94	292,56	308,36	321,93	488,34
315	x	x	x	x	370,66	395,57	407,92	543,74
400	x	x	x	x	433,94	491,13	536,40	589,68
500	x	x	x	x	x	616,71	637,51	672,67
630	x	x	x	x	x	x	827,40	880,02

**Trójnik symetryczny bez uszczelki (stal kwasoodporna)**

• T-piece without gasket (stainless steel)

**TCPE-S**


øB [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
	øD [mm]								
	100	125	160	200	250	315	400	500	630
100	195,89	205,69	208,90	256,41	295,01	370,09	x	x	x
125	x	214,69	231,38	266,53	313,80	387,89	509,37	x	x
160	x	x	330,94	319,59	362,64	405,36	530,17	676,45	837,53
200	x	x	x	353,41	426,72	492,35	647,75	789,80	837,53
250	x	x	x	x	530,17	616,60	730,30	906,71	946,54
315	x	x	x	x	x	839,97	883,92	1 163,24	1 199,17
400	x	x	x	x	x	x	1 181,60	1 444,34	1 577,28
500	x	x	x	x	x	x	x	1 813,32	1 874,50
630	x	x	x	x	x	x	x	x	2 432,82

Średnice na zamówienie • On request: ø140, ø224, ø280, ø300, ø350, ø355, ø560, ø710, ø900.

 Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

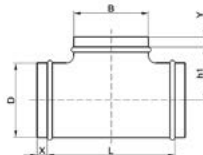
 Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



**Trójnik symetryczny tłoczony SAFE bez uszczelki**

• Pressed T-piece without gasket

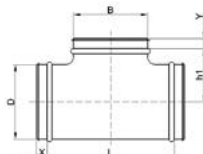
**TSHF**



ød <sub>3</sub> [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	ød <sub>1</sub> [mm]					
	100	125	160	200	250	315
80	44,60	50,28	x	x	x	x
100	48,39	52,73	58,41	x	x	x
125	x	58,96	66,64	x	x	x
160	x	x	77,76	85,43	x	x
200	x	x	x	97,89	x	x
250	x	x	x	x	164,41	x
315	x	x	x	x	x	229,72

**Trójnik symetryczny tłoczony z uszczelką • Pressed T-piece with gasket**

**TSHFL**

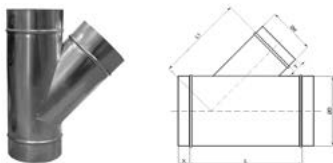


ød <sub>3</sub> [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	ød <sub>1</sub> [mm]					
	100	125	160	200	250	315
80	69,75	84,77	x	x	x	x
100	75,31	94,89	84,77	x	x	x
125	x	111,13	94,89	x	x	x
160	x	x	111,13	124,25	x	x
200	x	x	x	138,05	x	x
250	x	x	x	x	222,15	x
315	x	x	x	x	x	300,01



Trójnik z odejściem pod kątem 45° bez uszczelki • 45° T-piece without gasket

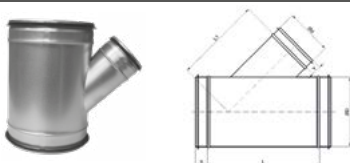
TVE 45



ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	øD [mm]									
	100	125	150	160	200	250	315	400	500	630
100	88,32	96,00	110,46	114,80	127,48	139,05	176,54	x	x	x
125	x	110,35	128,93	131,37	134,05	144,95	181,88	241,16	x	x
150	x	x	138,82	138,82	145,17	152,40	188,77	256,63	x	x
160	x	x	x	147,40	154,18	158,97	197,46	271,09	x	x
200	x	x	x	x	165,97	176,87	225,15	292,23	338,84	427,05
250	x	x	x	x	x	202,46	244,39	315,14	377,77	453,42
315	x	x	x	x	x	x	299,46	394,02	418,49	548,41
400	x	x	x	x	x	x	x	433,17	532,61	584,24
500	x	x	x	x	x	x	x	x	764,11	825,17
630	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1 096,16

Trójnik z odejściem pod kątem 45° z uszczelką • 45° T-piece with gasket

TVL 45

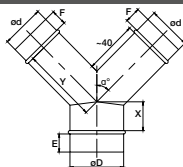


ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	øD [mm]									
	100	125	150	160	200	250	315	400	500	630
100	110,46	120,03	138,16	143,50	159,18	173,64	220,48	x	x	x
125	x	137,94	161,19	164,30	167,64	181,32	227,26	301,46	x	x
150	x	x	173,53	173,53	181,55	190,66	235,94	320,71	x	x
160	x	x	x	184,22	192,78	198,68	246,84	338,84	x	x
200	x	x	x	x	207,58	221,03	281,55	365,31	423,49	533,84
250	x	x	x	x	x	252,96	305,47	394,02	472,22	566,88
315	x	x	x	x	x	x	374,33	492,46	523,05	685,35
400	x	x	x	x	x	x	x	541,51	665,78	730,30
500	x	x	x	x	x	x	x	x	955,22	1 031,53
630	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1 370,37



Trójnik orłowy bez uszczelki - *Twin bend without gasket*

YVE



$\delta d$ [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	$\delta D$ [mm]					
	100	125	150	160	200	250
$\alpha=45^\circ$						
100	51,95	61,41	70,31	78,43	91,99	113,36
125	x	57,07	75,64	80,98	99,11	127,59
160	x	x	79,76	92,56	107,46	136,93
200	x	x	x	83,20	120,92	155,96
250	x	x	x	x	116,91	162,97
315	x	x	x	x	x	168,75
$\alpha=90^\circ$						
100	47,16	55,85	63,97	71,30	x	x
125	x	51,95	68,74	73,65	90,21	x
160	x	x	x	84,10	97,66	x
200	x	x	x	x	109,90	141,72
250	x	x	x	x	x	148,06

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

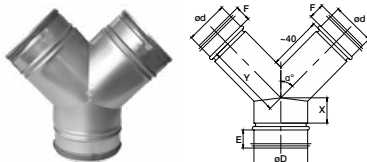
Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.





Trójnik orłowy z uszczelką - Twin bend with gasket

YVL



ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
	øD [mm]					
	100	125	150	160	200	250
<b>α=45°</b>						
<b>100</b>	78,75	93,00	106,56	118,80	139,49	171,75
<b>125</b>	x	86,54	114,69	122,70	150,17	193,11
<b>160</b>	x	x	120,92	140,16	162,75	207,47
<b>200</b>	x	x	x	125,93	183,10	236,06
<b>250</b>	x	x	x	x	177,10	246,73
<b>315</b>	x	x	x	x	x	255,63
<b>α=90°</b>						
<b>100</b>	71,53	84,54	96,78	107,90	126,71	x
<b>125</b>	x	78,75	104,23	111,57	136,49	x
<b>160</b>	x	x	x	127,48	147,84	x
<b>200</b>	x	x	x	x	166,42	214,59
<b>250</b>	x	x	x	x	x	224,37

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.



Sztucer siodłowy SAFE bez uszczelki - Collar saddle without gasket

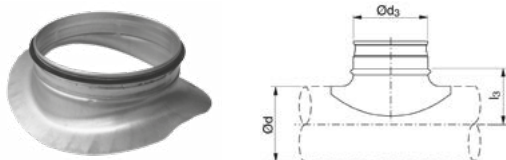
PS / PSE



øD1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	øD [mm]									
	80	100	125	150	160	200	250	315	400	500
80	29,03	29,03	29,03	x	29,03	29,03	29,03	x	x	x
100	x	29,48	29,48	x	29,48	29,48	29,48	29,48	52,06	52,06
125	x	x	36,94	x	36,94	36,94	36,94	36,94	x	36,94
150	x	x	x	49,95	x	49,95	49,95	49,95	x	x
160	x	x	x	x	52,73	52,73	52,73	52,73	52,73	70,52
200	x	x	x	x	x	70,52	70,52	70,52	70,52	x
250	x	x	x	x	x	x	100,56	88,99	85,32	x
315	x	x	x	x	x	x	x	140,72	122,70	x

Sztucer siodłowy z uszczelką - Collar saddle with gasket

PSL



øD1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	øD [mm]									
	80	100	125	150	160	200	250	315	400	500
80	38,60	38,60	38,60	x	38,60	38,60	38,60	x	x	x
100	x	41,49	x	x	41,49	41,49	41,49	41,49	57,51	41,49
125	x	x	47,61	x	47,61	47,61	47,61	47,61	x	47,61
150	x	x	x	57,51	x	57,51	57,51	57,51	x	x
160	x	x	x	x	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	80,98
200	x	x	x	x	x	83,99	80,20	80,20	77,09	x
250	x	x	x	x	x	x	112,24	102,90	99,89	x
315	x	x	x	x	x	x	x	147,28	132,82	x

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.



Sztucer z siatką • Angle take-off with mesh 45°

AVE



øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena [PLN/ szt.] • Price [PLN/pc]	øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena [PLN/ szt.] • Price [PLN/pc]	øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena [PLN/ szt.] • Price [PLN/pc]
100	65	76,86	250	30	120,70	450	9	234,94
125	50	79,54	315	28	142,83	500	8	280,99
150	30	91,55	355	24	157,18	560		381,78
160	60	91,99	400	15	186,21	630		430,83
200	50	102,78						

\*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

Sztucer, nakładka na kanał prostokątny • Flat shoes

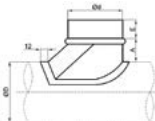
FBE



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	49,28	200	85,65	355	199,56
100	49,51	224	92,33	400	257,53
125	49,51	250	98,33	450	314,37
140	55,07	280	113,02	500	366,87
150	60,51	300	143,39	560	440,40
160	61,52	315	161,97	630	528,39
180	73,65				

Sztucer, nakładka na kanał okrągły • Curved boot

CBE



øD1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]											
	øD [mm]											
	100	125	150	160	200	250	300	315	355	400	450	500
100	52,06	52,06	63,63	64,85	90,21	103,45	151,06	170,53	210,14	271,09	330,94	386,23
125	x	52,06	63,63	64,85	90,21	103,45	151,06	170,53	210,14	271,09	330,94	386,23
150	x	x	63,63	64,85	90,21	103,45	151,06	170,53	210,14	271,09	330,94	386,23
160	x	x	x	64,85	90,21	103,45	151,06	170,53	210,14	271,09	x	386,23
200	x	x	x	x	90,21	103,45	151,06	170,53	210,14	271,09	330,94	386,23
224	x	x	x	x	x	103,45	151,06	x	x	x	x	x
250	x	x	x	x	x	103,45	151,06	170,53	210,14	271,09	330,94	386,23
300	x	x	x	x	x	x	151,06	170,53	210,14	271,09	330,94	386,23
315	x	x	x	x	x	x	x	170,53	210,14	271,09	330,94	386,23

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.



## Łącznik nypłowy z uszczelką • Male connector with gasket

SSST



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	11,00
100	10,00
125	11,00
140	12,00
150	12,00
160	13,00
180	14,00
200	14,00
224	17,00
250	17,00
280	21,00
300	24,00
315	24,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
350	35,00
355	35,00
400	40,00
450	45,00
500	50,00
560	55,00
600	90,00
630	95,00
710	102,00
800	125,00
900	145,00
1000	180,00
1250	250,00

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.



## Nyple teleskopowy • Telescopic male coupling

SNPL



L [mm]	150	300	500
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
80	55,00	78,00	109,00
100	55,00	78,00	109,00
125	57,00	80,00	112,00
140	59,00	82,00	115,00
150	59,00	83,00	116,00
160	60,00	84,00	118,00
180	68,00	95,00	133,00
200	78,00	109,00	152,00
224	85,00	119,00	166,00
250	92,00	129,00	181,00
280	112,00	156,00	219,00
300	124,00	174,00	244,00
315	134,00	188,00	263,00
355	155,00	217,00	304,00
400	192,00	269,00	376,00
450	200,00	280,00	391,00
500	207,00	290,00	407,00
560	265,00	371,00	520,00
630	323,00	452,00	633,00



## Nypel bez uszczelki • Male coupling without gasket

NP / NPE

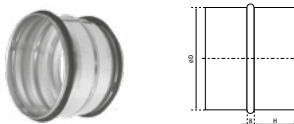


øD [mm]	Opakowanie [szt.]	Cena [PLN/szt.]
<b>80</b>	90	12,24
<b>100</b>	55	12,24
<b>125</b>	40	12,24
<b>150</b>	55	12,24
<b>160</b>	40	12,91
<b>180</b>	55	14,23
<b>200</b>	45	15,68
<b>224</b>	20	17,13
<b>250</b>	40	18,68

øD [mm]	Opakowanie [szt.]	Cena [PLN/szt.]
<b>315</b>	26	25,59
<b>355</b>	20	27,48
<b>400</b>	24	34,38
<b>500*</b>	24	48,84
<b>630*</b>	16	68,30
<b>710*</b>	15	94,45
<b>800*</b>	10	120,70
<b>1000*</b>		187,44
<b>1250*</b>		250,06

## Nypel z uszczelką • Male coupling with gasket

NPL



øD [mm]	Opakowanie [szt.]	Cena [PLN/szt.]
<b>80</b>	90	27,70
<b>100</b>	55	27,70
<b>125</b>	40	27,70
<b>150</b>	55	27,70
<b>160</b>	40	30,03
<b>180</b>	55	33,93
<b>200</b>	45	38,93
<b>224</b>	20	42,50
<b>250</b>	40	46,05

øD [mm]	Opakowanie [szt.]	Cena [PLN/szt.]
<b>315</b>	26	67,08
<b>355</b>	20	77,53
<b>400</b>	24	96,00
<b>500</b>	24	103,68
<b>630</b>	16	161,52
<b>710</b>	15	178,43
<b>800</b>	10	195,45
<b>1000</b>		314,37
<b>1250</b>		424,94

\* NPE

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.



## Mufa • Female coupling

MF / MFE



øD [mm]	Opakowanie [szt.]	Cena [PLN/szt.]
80		12,24
100	55	12,24
125	40	12,24
150	55	12,24
160	40	12,91
180		14,23
200	45	15,68
224		17,13
250	40	18,68

øD [mm]	Opakowanie [szt.]	Cena [PLN/szt.]
315	26	25,59
355*	20	27,48
400*	24	34,38
500*	24	48,84
630*	16	68,30
710*	15	94,45
800*	10	120,70
1000*		187,44
1250*		250,06

## Nyple bez uszczelki i mufa ze stali kwasoodpornej

• Male coupling without gasket and female coupling (stainless steel)

NPE-S / MFE-S

NPE-S



øD [mm]	Cena [PLN/szt.]
100	49,51
125	49,51
160	49,51
200	60,51
250	66,19
315	86,88
355	118,58
400	148,39
500	211,25
630	295,56

MFE-S



øD [mm]	Cena [PLN/szt.]
100	49,51
125	49,51
160	49,51
200	60,51
250	66,19
315	86,88
355	118,58
400	148,39
500	211,25
630	295,56

\*) MFE

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346; ze stali kwasoodpornej - 1.4301 EN 10088.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346; stainless steel - 1.4301 EN 10088.



## Zaślepka przewodu • Duct end cap

ES



øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>80</b>	150	11,57
<b>100</b>	100	15,24
<b>125</b>	70	16,24
<b>140</b>	65	19,92
<b>150</b>	50	18,03

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>160</b>	50	18,03
<b>180</b>	40	20,69
<b>200</b>	30	20,69
<b>224</b>	30	30,03
<b>250</b>	20	30,37

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>300</b>	25	45,72
<b>315</b>	20	48,50
<b>355</b>	15	62,07
<b>400</b>	15	71,53

## Zaślepka przewodu z uszczelką • Duct end cap with gasket

ESL



øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>80</b>	80	31,59
<b>100</b>	110	31,59
<b>125</b>	72	32,59
<b>150</b>	50	33,37

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>160</b>	40	34,04
<b>180</b>	30	39,04
<b>200</b>	50	41,39
<b>224</b>		130,04

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>250</b>	25	64,52
<b>315</b>	16	87,21
<b>355</b>		101,00
<b>400</b>		129,37

## Zaślepka przewodu z uszczelką i rączką • Duct end cap with gasket and handle

ESLH



øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>80</b>	80	42,94
<b>100</b>	110	42,94
<b>125</b>	72	44,27
<b>140</b>		79,32
<b>150</b>	50	45,06

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>160</b>	40	45,61
<b>180</b>	30	50,28
<b>200</b>	50	52,62
<b>224</b>		112,80
<b>250</b>	25	74,42

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>280</b>		157,96
<b>300</b>		157,96
<b>315</b>	16	96,55
<b>355</b>		109,46
<b>400</b>		136,83

<sup>1)</sup> Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs./pack.]

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.





## Zaślepka kształtki • Fitting end cap

EPF



øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>80</b>	75	19,47
<b>100</b>	55	20,25
<b>125</b>	80	25,14
<b>150</b>	55	27,58
<b>160</b>	45	27,81
<b>180</b>	40	30,70
<b>200</b>	40	32,82
<b>250</b>	30	44,39

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>315</b>	22	61,07
<b>355</b>		84,10
<b>400</b>	12	89,10
<b>500</b>		125,59
<b>630</b>		147,28
<b>800</b>		228,27
<b>1000</b>		309,14

## Zaślepka kształtki z rączką • Fitting end cap with handle

EPFH



øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>80</b>	75	29,70
<b>100</b>	55	29,70
<b>125</b>	80	34,82
<b>150</b>	55	37,04
<b>160</b>	45	39,94
<b>180</b>	40	44,50

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>200</b>	40	46,28
<b>250</b>	30	57,51
<b>315</b>	22	75,75
<b>355</b>		89,10
<b>400</b>	12	98,00

<sup>1)</sup> Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.



## Sztucer cylindryczny prosty bez uszczelki • Flat take-off without gasket

IL(E)



øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
ILE 80	100	11,46
IL 100	150	12,01
IL 125	100	12,01
ILE 150	100	12,01
IL 160	100	12,68
ILE 180	50	14,13
IL 200	60	15,47
IL 250	40	20,36

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
IL 315	30	27,70
ILE 355	28	30,26
ILE 400	35	35,05
ILE 500	60	47,61
ILE 630	40	70,19
ILE 800		119,80
ILE 1000		151,29

## Sztucer cylindryczny prosty z uszczelką • Flat take-off with gasket

ILL



øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	100	18,03
100	150	22,47
125	100	26,92
150	70	32,15
160	100	34,15
180	50	35,70
200	75	37,59
250	40	39,50

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	30	43,61
355	32	47,73
400	30	48,72
500	25	74,97
630	34	115,69
800		190,66
1000		249,62

<sup>1)</sup> Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.



## Sztucer cylindryczny pod kątem 45° bez uszczelki

• 45° flat take-off without gasket

**ILE 45**



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	21,24
100	22,58
125	24,81
140	25,03
150	25,03
160	28,48
180	34,38
200	38,60
224	42,71
250	55,18

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
280	66,30
300	70,64
315	74,09
355	85,88
400	139,83
450	151,06
500	161,19
560	174,54
630	300,24

## Sztucer cylindryczny pod kątem 45° z uszczelką

• 45° flat take-off with gasket

**ILL 45**



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	34,04
100	36,04
125	39,60
140	40,05
150	40,05
160	45,72
180	54,95
200	61,62
224	68,30
250	88,21

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
280	106,01
300	113,02
315	118,48
355	137,39
400	223,82
450	241,62
500	257,85
560	279,21
630	480,22

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.



## Sztucer cylindryczny prosty tłoczony SAFE bez uszczelki

• Pressed straight branching without gasket

ILR



øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	40	17,13
100	50	21,03
125	70	24,92

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
150	55	29,48
160	42	32,59
200	30	39,16

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	18	46,49
315	18	59,18

## Sztucer cylindryczny prosty tłoczony z uszczelką

• Pressed straight branching with gasket

ILRL



øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	40	30,14
100	50	34,71
125	70	39,50

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
150	55	45,06
160	42	51,28
200	30	56,29

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	18	69,20
315	18	83,43

## Sztucer cylindryczny prosty osiatkowany • Net straight branching

ESNE



øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	65	70,42
100	80	70,42
125	63	70,42
150	40	71,76
160	35	71,76

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
180	35	72,87
200	50	82,99
250	30	98,23
315	20	111,24
355	20	121,25

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
400	20	132,27
500	25	173,43
630		236,16
800		296,57

<sup>1)</sup> Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

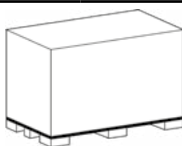
Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej - w klasie ocynku Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Completed out of: galvanized steel - in class Z275, min. mass of two-sided zinc coat 275 g/m<sup>2</sup> according to the PN-EN 10346.

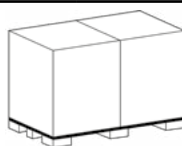


## Przewód półelastyczny aluminiowy • Semi-rigid aluminium duct

## S-FLEX



**P1**  
L×B×H - 1200 × 800 × 800 (mm)  
opak./paleta - od 1 do 3  
• pack./palette - from 1 to 3



**P2**  
L×B×H - 600 × 800 × 800 (mm)  
opak./paleta - od 2 do 6  
• pack./palette - from 2 to 6

øD [mm]	Na sztuki • Per piece		Opakowanie kartonowe P1 • Cardboard box P1				Opakowanie kartonowe P2 • Cardboard box P2			
	Cena • Price [PLN]		Cena • Price [PLN]		Ilość • Quantity	Cena • Price [PLN]	Cena • Price [PLN]		Ilość • Quantity	Cena • Price [PLN]
	1 m	3 m	1 m	3 m	szt./opak. • pc/pack.	opak. • pack.	1 m	3 m	szt./opak. • pc/pack.	opak. • pack.
<b>80</b>	16,98	50,94	15,35	46,05	125	5 756,25	15,93	47,79	54	2 580,66
<b>100</b>	18,13	54,39	16,52	49,56	81	4 014,36	16,98	50,94	42	2 139,48
<b>120</b>	21,63	64,89	19,66	58,98	53	3 125,94				
<b>125</b>	22,56	67,68	20,46	61,38	53	3 253,14				
<b>130</b>	23,03	69,09	21,04	63,12	48	3 029,76				
<b>150</b>	26,04	78,12	23,72	71,16	38	2 704,08				
<b>160</b>	28,49	85,47	25,82	77,46	32	2 478,72				
<b>180</b>	31,74	95,22	28,95	86,85	24	2 084,40				
<b>200</b>	35,11	105,33	31,97	95,91	20	1 918,20				
<b>250</b>	44,53	133,59	40,58	121,74	13	1 582,62				
<b>315</b>	59,18	177,52								

## Opakowania zbiorcze - mix średnic • Mix boxes

D [mm]	Ilość [szt./opak.] • Quantity [pc/pack.]	Opakowanie kartonowe • Cardboard box	
<b>100 - 125 - 160</b>	32	P2	Na zamówienie • On request
<b>100 - 125 - 160 - 200</b>	20	P2	

## Przewód aluminiowy elastyczny nieizolowany

• Non-insulated aluminium flexible duct

AF012



øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	325	179,51
102	320	186,26
127	238	236,94
152	156	290,89
162	156	309,83
203	100	370,29
229		453,42
254	64	488,88

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
305	42	593,17
315	42	604,56
356	18	630,95
406	10	914,39
458	10	1 073,45
508		1 235,50
630		1 473,61

## Przewód aluminiowy elastyczny izolowany termicznie i akustycznie

• Thermally and acoustically insulated aluminium flexible duct

AF019



øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	112	553,40
102	84	616,07
127	60	682,56
152	50	737,80
162	50	793,14
203	36	933,35
229	21	1 084,48
254	21	1 184,24

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
305	18	1 383,51
315	18	1 457,22
356	18	1 560,47
406	10	2 090,96
458	10	2 222,69
508		2 358,71
630		3 103,49

## Przewód elastyczny AF-019 z dodatkową paroszczelną folią poliesterową

• AF-019 Insulated flexible duct with additional layer of perforated polyester foil

AF013



øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	112	585,84
102	84	652,23
127	60	722,56
152	50	781,16
162	50	839,75
203	36	988,22
229	21	1 148,31
254	21	1 253,88

øD [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
305	18	1 464,77
315	18	1 542,90
356	18	1 652,30
406	10	2 213,96
458	10	2 353,60
508		2 497,53
630		3 286,12

<sup>1)</sup> Ilość [szt./paleta] • Quantity [pcs/palette]



## Przewód aluminiowy elastyczny izolowany odporny do +140°C

• Insulated aluminium duct temperature resistant to +140°C

**M0izo**



øD [mm]	Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83		618,39
102	52	688,61
127	48	762,68
152	30	824,65
163	30	886,49
203	24	1 043,09
229		1 212,26
254	14	1 323,51
305		1 546,16
315	12	1 628,59
356	12	1 744,04
406	10	2 486,13
458	10	2 642,73
508	8	2 804,46

## Otulina 25 mm do izolacji rur, zewnętrzny zbrojony płaszcz aluminiowy

• 25 mm pipe insulation with the external reinforced aluminium coat

**SLEEVE**



øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]	øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
83	Z	254	530,16
102	310,39	305	Z
127	340,35	315	653,77
152	360,03	356	Z
163	379,61	406	Z
203	436,82	458	Z
229	Z	508	Z

<sup>1)</sup> Ilość [szt./paleta] • Quantity [pcs/palette]

Z - cena na zapytanie • price on inquiry

## Przewód elastyczny aluminium laminowany PVC

• PVC laminated aluminium flexible duct

## COMBIFLEX



øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
<b>83</b>	241,70
<b>102</b>	262,75
<b>127</b>	315,30
<b>152</b>	396,10
<b>163</b>	412,27
<b>203</b>	513,29
<b>229</b>	606,30

øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
<b>254</b>	671,06
<b>305</b>	804,53
<b>315</b>	828,59
<b>356</b>	1 030,77
<b>406</b>	1 240,86
<b>457</b>	Z
<b>508</b>	Z

## Przewód elastyczny z PVC o podwyższonej wytrzymałości

• Reinforced PVC flexible duct

## POLYFLEX HEAVY DUTY



øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
<b>83</b>	475,74
<b>102</b>	559,69
<b>127</b>	672,80
<b>152</b>	757,44
<b>163</b>	802,79
<b>203</b>	972,29
<b>229</b>	1 102,40

øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / 10 m]
<b>254</b>	1 271,90
<b>305</b>	1 560,23
<b>315</b>	1 741,13
<b>356</b>	1 893,78
<b>406</b>	2 216,06
<b>458</b>	2 829,33
<b>508</b>	3 264,49

Z - cena na zapytanie • price on inquiry





## Kanały i kształtki prostokątne typ AI • Rectangular ducts and fittings, type AI



### Standard wykonania:

- kanały z blachy ocynkowanej wg Normy DIN 24190, 24191
- II klasa szczelności wg. DIN 24194
- stopień ciśnienia 1-4 wg. DIN 24190 i 24191
- obmiar DIN 18 379.

### Standard manufacturing:

- galvanized steel ducts according to DIN 24190, 24191
- air tightness class II according to DIN 24194
- pressure level 1-4 according to DIN 24190 i 24191.

Wymiar boku • Dimension [mm]	Grubość blachy • Sheet thickness [mm]
	Klasa N • Class N
100 - 500	0,50
501 - 700	0,60
701 - 900	0,70
> 900	1,00

Nazwa • Name [mm]	Cena • Price [PLN/m <sup>2</sup> ]		
	Zamówienie • Order < 200 m <sup>2</sup>	Zamówienie • Order 200 - 500 m <sup>2</sup>	Zamówienie • Order > 500 m <sup>2</sup>
<b>Kanały (długość boku do 2500 mm)</b> • Ducts (side length up to 2500 mm)	98,78	86,54	74,20
<b>Kształtki (długość boku do 2500 mm)</b> • Fittings (side length up to 2500 mm)	114,35	102,01	89,55

### Powierzchnia przewodów wentylacyjnych

Obmiar powierzchni przewodów wentylacyjnych prostokątnych jest zgodny z normą DIN 18379.

1. Kształtka, której powierzchnia jest mniejsza niż 1,0 m<sup>2</sup>, jest liczona jako kształtka o powierzchni 1,0 m<sup>2</sup>.
2. Kanał, którego powierzchnia jest mniejsza niż 1,0 m<sup>2</sup>, jest liczony jako kształtka o powierzchni 1,0 m<sup>2</sup>.
3. Kanał prostokątny, którego długość L ≤ 900 mm jest liczony jako kształtka.
4. Standardowa długość kanałów prostokątnych L=1250 mm. W przypadku zamówień kanałów o innej długości niż standardowa, naliczana jest dodatkowa opłata w wysokości 10% ich ceny.

### Ventilation ducts surface

The surface area of rectangular ventilation ducts complies with the DIN 18379 standard.

1. A fitting with a surface area of less than 1.0 m<sup>2</sup> is calculated as a fitting surface of 1.0 m<sup>2</sup>.
2. A duct with a surface area of less than 1.0 m<sup>2</sup> is calculated as a fitting surface of 1.0 m<sup>2</sup>.
3. A rectangular duct whose length L ≤ 900mm is calculated as a fitting.
4. The standard length of rectangular ducts is L = 1250mm. In case of orders for ducts of a different length than the standard one, there is an additional fee of 10% of their price.



## Elastyczny przewód dwuwarstwowy • Double layer elastic duct

EPD



EPD



EPD-IP

Typ • Type	Średnica • Diameter [mm]	Długość • Length [mb]	Wytrzymałość na ściskanie • Compression resistance [N]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>EPD×63</b>	63	50	450	735,30
<b>EPD×75</b>	75	50	450	735,30
<b>EPD×90</b>	90	50	450	894,37

<b>EPD-IP×75</b>	75	50	450	612,93
------------------	----	----	-----	--------

## Obejście przewodu proste

• Duct bypass

OPP



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>OPP×63</b>	122,36
<b>OPP×75</b>	122,36
<b>OPP×90</b>	146,84

## Uszczelka do przewodu

• Duct sealing

UPE



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>UPE×63</b>	3,78
<b>UPE×75</b>	3,78
<b>UPE×90</b>	4,89

## Łącznik do przewodu

• Duct connector

LPE-P



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>LPE-P×63</b>	8,67
<b>LPE-P×75</b>	8,67
<b>LPE-P×90</b>	9,78

## Mocowanie przewodu

• Duct clamp

MPE



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>MPE×63</b>	6,23
<b>MPE×75</b>	6,23
<b>MPE×90</b>	7,34

## Zaślepka do przewodu

• Fitting end cap

ZPE



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>ZPE×63</b>	3,78
<b>ZPE×75</b>	3,78
<b>ZPE×90</b>	4,89



## Rozdzielacze przelotowe dwurzędowe • Double row through manifolds

## RPD / RPDI



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
<b>RPD-8×63/160</b>	306,58
<b>RPD-8×75/160</b>	306,58
<b>RPD-8×90/160</b>	362,98
izolowane	
<b>RPDI-8×63/160</b>	423,15
<b>RPDI-8×75/160</b>	423,15
<b>RPDI-8×90/160</b>	490,57

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
<b>RPD-10×63/200</b>	355,63
<b>RPD-10×75/200</b>	355,63
<b>RPD-10×90/200</b>	404,69
izolowane	
<b>RPDI-10×63/200</b>	459,98
<b>RPDI-10×75/200</b>	459,98
<b>RPDI-10×90/200</b>	527,39



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
<b>RPD-12×63/200</b>	380,21
<b>RPD-12×75/200</b>	380,21
<b>RPD-12×90/200</b>	441,51
izolowane	
<b>RPDI-12×63/200</b>	515,15
<b>RPDI-12×75/200</b>	515,15
<b>RPDI-12×90/200</b>	588,69

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
<b>RPD-14×63/200</b>	429,28
<b>RPD-14×75/200</b>	429,28
<b>RPD-14×90/200</b>	478,33
izolowane	
<b>RPDI-14×63/200</b>	588,69
<b>RPDI-14×75/200</b>	588,69
<b>RPDI-14×90/200</b>	668,44



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
<b>RPD-18×63/200</b>	521,27
<b>RPD-18×75/200</b>	521,27
<b>RPD-18×90/200</b>	594,91

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
izolowane	
<b>RPDI-18×63/200</b>	711,39
<b>RPDI-18×75/200</b>	711,39
<b>RPDI-18×90/200</b>	821,73



## Rozdzielacze kątowe jednorzędowe • Single row angular manifolds

RKJ / RKJI



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
<b>RKJ-8×63/160</b>	220,82
<b>RKJ-8×75/160</b>	220,82
<b>RKJ-8×90/160</b>	245,29
izolowane	
<b>RKJI-8×63/160</b>	282,11
<b>RKJI-8×75/160</b>	282,11
<b>RKJI-8×90/160</b>	318,92

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
<b>RKJ-10×63/200</b>	282,11
<b>RKJ-10×75/200</b>	282,11
<b>RKJ-10×90/200</b>	331,16
izolowane	
<b>RKJI-10×63/200</b>	367,98
<b>RKJI-10×75/200</b>	367,98
<b>RKJI-10×90/200</b>	429,28



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
<b>RKJ-12×63/200</b>	331,16
<b>RKJ-12×75/200</b>	331,16
<b>RKJ-12×90/200</b>	367,98
izolowane	
<b>RKJI-12×63/200</b>	417,04
<b>RKJI-12×75/200</b>	417,04
<b>RKJI-12×90/200</b>	478,33

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
<b>RKJ-14×63/200</b>	355,63
<b>RKJ-14×75/200</b>	355,63
<b>RKJ-14×90/200</b>	404,69
izolowane	
<b>RKJI-14×63/200</b>	417,04
<b>RKJI-14×75/200</b>	417,04
<b>RKJI-14×90/200</b>	478,33



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
nieizolowane	
<b>RKJ-16×63/200</b>	380,21
<b>RKJ-16×75/200</b>	380,21
<b>RKJ-16×90/200</b>	429,28

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
izolowane	
<b>RKJI-16×63/200</b>	429,28
<b>RKJI-16×75/200</b>	429,28
<b>RKJI-16×90/200</b>	490,57

# SYSTEM WENTYLACJI ROZDZIELACZOWEJ

Rozdzielacze kątowe niesymetryczne, skrzynki rozprężne

• *Asymmetric angular manifolds, plenum boxes*



## Rozdzielacze kątowe niesymetryczne • *Asymmetric angular manifolds*

**RK / RKI**



Typ • <i>Type</i>	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>
nieizolowane	
<b>RK-LR-10×63/160</b>	306,58
<b>RK-LR-10×75/160</b>	306,58
<b>RK-LR-10×90/160</b>	355,63

Typ • <i>Type</i>	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>
izolowane	
<b>RKI-LR-10×63/160</b>	398,68
<b>RKI-LR-10×75/160</b>	398,68
<b>RKI-LR-10×90/160</b>	459,98

## Skrzynki rozprężne • *Plenum boxes*

**SR-T**



Typ • <i>Type</i>	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>
<b>SR-T1×63/100</b>	85,88
<b>SR-T1×75/100</b>	85,88
<b>SR-T1×90/100</b>	110,35

Typ • <i>Type</i>	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>
<b>SR-T2×63/125</b>	98,12
<b>SR-T2×75/125</b>	98,12
<b>SR-T2×90/125</b>	122,70



Typ • <i>Type</i>	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>
<b>SR-T3×63/125</b>	128,81
<b>SR-T3×75/125</b>	128,81
<b>SR-T3×90/125</b>	153,40

Typ • <i>Type</i>	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>
<b>SR-T4×63/160</b>	159,41
<b>SR-T4×75/160</b>	159,41
<b>SR-T4×90/160</b>	196,23



## Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła bez uszczelki

• Circular duct damper without gasket

DS(E)



øD [mm]	Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	60	77,32
100*	40	77,32
125*	27	77,32
150*	30	80,65
160*	24	84,77
200*	36	88,55
250*	36	97,22
315*	25	111,01
355	30	144,95
400	15	152,51
500		192,00
630		229,05
800		337,39

## Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła z uszczelką

• Circular duct damper with gasket

DSL



øD [mm]	Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	60	100,45
100	40	100,45
125	27	100,45
150	30	104,79
160	24	110,24
200	36	115,14
250	36	126,37
315	25	144,28
355	30	188,44
400	15	198,34
500		226,93
630		270,76
800		398,80

\* Tylko w wersji DS • Only DS version



**Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła z uszczelką, szczelna odcinająca**  
• Circular duct damper with gasket, airtight

**DTL / DTBL**

DTL



DTBL



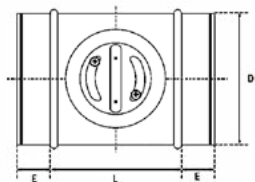
DTL	
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	156,74
100	156,74
125	156,74
150	162,52
160	171,98
200	179,54
250	205,79
315	235,16
355	240,61
400	280,99
500	321,71
630	383,55
800	565,10

DTBL POD SIŁOWNIK • FOR ACTUATORS	
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	188,10
100	188,10
125	188,10
150	194,90
160	206,36
200	215,36
250	247,06
315	282,11
355	288,78
400	337,17
500	385,89
630	460,31
800	678,12

**Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła (stal kwasoodporna)**

• Circular duct damper (stainless steel)

**DSE-S**



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	357,19
125	357,19
160	391,79
200	409,14
250	448,86
315	512,59
400	704,82
500	887,14
630	1 058,23

## Przepustnica typu IRIS • IRIS damper

IRIS



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>	328,94
<b>125</b>	387,34
<b>150</b>	441,51
<b>160</b>	441,51
<b>200</b>	473,99
<b>250</b>	779,12

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>300</b>	891,59
<b>315</b>	891,59
<b>400</b>	1 092,27
<b>500</b>	1 739,69
<b>630</b>	2 629,71
<b>800</b>	5 305,14

## Przepustnica zwrotna z uszczelką • Back draft damper with gasket

RSK



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>	79,54
<b>125</b>	85,76
<b>150</b>	100,56
<b>160</b>	105,01
<b>200</b>	133,49

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>250</b>	217,92
<b>315</b>	272,31
<b>355</b>	352,30
<b>400</b>	470,77





**Formowalna przepustnica do kanałów okrągłych** **INNOV**



øD [mm]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>80</b>	4,06
<b>100</b>	4,45
<b>125</b>	5,71
<b>160</b>	7,70
<b>200</b>	13,13
<b>250</b>	28,18
<b>315</b>	40,74

**Przepustnica zwrotna z uszczelką** • Back draft damper with gasket **RSK-P**



øD [mm]	Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>		50,40
<b>125</b>	140	53,20
<b>160</b>	70	81,20

**Przepustnica zwrotna z uszczelką i magnetycznym domknięciem**  
• Back draft damper with gasket and magnetic closure **RSK-PM**



øD [mm]	Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>		86,80
<b>125</b>	140	89,60
<b>160</b>	70	112,00



## Nastawne regulatory stałego przepływu • Flow regulators

## RDR / RDR HP



Łatwa regulacja żądanej nastawy przepływu.

Trwałe ustalenie wartości przepływu powietrza ustalane za pomocą śrubokrętu „TORX 10”.

Konstrukcja z tworzywa sztucznego (M1) oraz ze stali ocynkowanej (na tulejach o średnicach od  $\varnothing 150$  do  $\varnothing 250$  mm). Maksymalna temperatura pracy wynosi  $60^{\circ}\text{C}$ .

*Easy adjustment.*

*The requested air flow is fixed by a screwdriver «torx n°10».*

*Made in plastic material (classified M1) and in galvanized steel for sleeves in  $\varnothing 150$  to  $\varnothing 250$  mm.*

*Use with a maximum temperature of  $60^{\circ}\text{C}$ .*

Typ • Type	Średnica • Diameter [mm]	Przepływ • Flow [m <sup>3</sup> /h]	Zakres ciśnień • Pressure range [Pa]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>RDR 80</b>	80	15 - 50	50 - 250	13,60
<b>RDR 100*</b>	100	50 - 100		16,32
<b>RDR 125*</b>	125	100 - 180		18,50
<b>RDR 160*</b>	160	180 - 300		27,74
<b>RDR 200*</b>	200	300 - 500		41,89
<b>RDR 250*</b>	250	300 - 500 M3		53,86
		450 - 800 M3		62,02
<b>RDR HP 80</b>	80	25 - 90	150 - 600	13,06
<b>RDR HP 100</b>	100	90 - 170		18,06
<b>RDR HP 125</b>	125	180 - 300		20,35
<b>RDR HP 160</b>	160	300 - 500		30,25
<b>RDR HP 200</b>	200	500 - 850		46,24
<b>RDR HP 250</b>	250	500 - 850 M3		55,16
		850 - 1300 M3		69,09

\* - dostępność z magazynu



## Przepustnica wielopłaszczyznowa aluminiowa

• Multi-leaf aluminium dampers

PW



Wykonanie: • Material:

- aluminium (obudowa + żaluzja) • aluminium cover
- tworzywo PA (kółka napędowe) • aluminium louver slats
- guma (uszczelki, żaluzja) • driving cogs made of PA material

Z uwagi na ograniczenia transportowe, jeden z wymiarów (B lub H) nie może być większy niż 2000 mm.

• Because of transport limitations one of the dimensions (B or H) cannot surpass 2000 mm.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
<b>200</b>	309,00	342,00	386,00	431,00	474,00	741,00	884,00	1 067,00	1 133,00	1 256,00
<b>300</b>	389,00	415,00	468,00	523,00	576,00	900,00	1 034,00	1 247,00	1 323,00	1 400,00
<b>400</b>	442,00	475,00	540,00	605,00	668,00	1 048,00	1 197,00	1 469,00	1 561,00	1 655,00
<b>600</b>	551,00	595,00	681,00	767,00	854,00	1 343,00	1 524,00	1 915,00	2 038,00	2 161,00
<b>800</b>	701,00	757,00	863,00	970,00	1 078,00	1 695,00	1 964,00	2 418,00	2 574,00	2 727,00
<b>1000</b>	810,00	875,00	1 005,00	1 134,00	1 304,00	1 989,00	2 289,00	2 921,00	3 107,00	3 294,00
<b>1200</b>	1 313,00	1 422,00	1 638,00	1 851,00	2 126,00	2 284,00	2 616,00	3 371,00	3 584,00	3 800,00
<b>1400</b>	1 472,00	1 595,00	1 898,00	2 145,00	2 391,00	2 636,00	2 998,00	3 874,00	4 120,00	4 367,00
<b>1600</b>	1 685,00	1 821,00	2 101,00	2 378,00	2 711,00	2 987,00	3 324,00	4 190,00	4 596,00	4 930,00
<b>1800</b>	1 841,00	1 994,00	2 301,00	2 668,00	2 973,00	3 340,00	3 649,00	4 823,00	5 073,00	5 439,00
<b>2000</b>	1 997,00	2 166,00	2 560,00	2 899,00	3 297,00	3 636,00	3 975,00	5 269,00	5 606,00	5 945,00

Możliwość wykonania przepustnicy o indywidualnych wymiarach w zakresie

H=200÷2000 mm oraz B=200÷2000 mm - cena na zapytanie ofertowe

• Possible manufacturing within range H = 200-2000 and B = 200-2000 - price on inquiry.



## Przepustnica samoczynna kanałowa • Automatic duct damper

**PSK**



**Materiał** • Material:

- profil, żaluzja - aluminium • shape, louver - aluminium
- prowadnice żaluzji - tworzywo sztuczne • louver drives - plastic

Wykonanie z aluminium zapobiega powstawaniu korozji.

- Aluminium prevents the occurrence of corrosion.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	B [mm]						
	300	400	600	800	1000	1200	1400
300	467,00	516,00	611,00	706,00	801,00	896,00	1 037,00
400	551,00	605,00	717,00	828,00	939,00	1 048,00	1 205,00
600	717,00	787,00	928,00	1 070,00	1 214,00	1 355,00	1 542,00
800	926,00	1 013,00	1 186,00	1 357,00	1 531,00	1 705,00	1 968,00
1000	1 091,00	1 195,00	1 398,00	1 602,00	1 852,00	2 009,00	2 302,00
1200	1 257,00	1 374,00	1 610,00	1 843,00	2 123,00	2 313,00	2 639,00
1400	1 423,00	1 556,00	1 865,00	2 131,00	2 397,00	2 663,00	3 022,00
1600	1 632,00	1 781,00	2 077,00	2 376,00	2 718,00	3 013,00	3 356,00
1800	1 797,00	1 963,00	2 289,00	2 663,00	2 992,00	3 364,00	3 692,00
2000	1 963,00	2 142,00	2 547,00	2 905,00	3 309,00	3 671,00	4 029,00

## Przepustnica samoczynna ścienna • Automatic wall damper

**PSS**



**Materiał** • Material:

- profil, żaluzja - aluminium • shape, louver - aluminium
- prowadnice żaluzji - tworzywo sztuczne • louver drives - plastic

Wykonanie z aluminium zapobiega powstawaniu korozji.

- Aluminium prevents the occurrence of corrosion

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
	B [mm]						
	300	400	600	800	1000	1200	1400
300	481,00	531,00	629,00	727,00	825,00	923,00	1 068,00
400	568,00	624,00	738,00	853,00	967,00	1 079,00	1 242,00
600	738,00	811,00	956,00	1 102,00	1 250,00	1 395,00	1 588,00
800	954,00	1 043,00	1 222,00	1 398,00	1 577,00	1 756,00	2 027,00
1000	1 124,00	1 230,00	1 440,00	1 650,00	1 907,00	2 069,00	2 371,00
1200	1 295,00	1 415,00	1 658,00	1 899,00	2 187,00	2 383,00	2 718,00
1400	1 465,00	1 602,00	1 921,00	2 195,00	2 469,00	2 743,00	3 112,00
1600	1 681,00	1 834,00	2 139,00	2 447,00	2 799,00	3 104,00	3 456,00
1800	1 851,00	2 022,00	2 357,00	2 743,00	3 082,00	3 465,00	3 803,00
2000	2 022,00	2 206,00	2 623,00	2 992,00	3 409,00	3 781,00	4 150,00

Możliwość wykonania przepustnicy o wymiarach w zakresie H=200÷2000 mm oraz B=200÷1400 mm - cena na zapytanie.

• Possible manufacturing within range H=200÷2000 mm and B=200÷1400 mm - price on inquiry.



## Czerpnia/wyrzutnia prostokątna stalowa ocynkowana

• Galvanized steel rectangular air intake/exhauster

CW



Stal ocynkowana, system profili stalowych • galvanized steel, steel shapes system.

Minimalna wysokość czerpni • min. height of the air intake: H = 200 mm.

Maks. wielkość czerpni • max. size of the air intake: B × H = 3000 mm × 2000 mm.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	309,00	345,00	383,00	441,00	519,00	638,00	869,00	975,00	1 058,00	1 134,00
400	354,00	404,00	429,00	490,00	575,00	692,00	948,00	1 030,00	1 101,00	1 188,00
600	400,00	462,00	523,00	577,00	677,00	811,00	1 101,00	1 204,00	1 296,00	1 378,00
800	494,00	559,00	628,00	711,00	813,00	975,00	1 326,00	1 444,00	1 552,00	1 660,00
1000	628,00	707,00	787,00	892,00	965,00	1 160,00	1 563,00	1 685,00	1 793,00	1 927,00
1200	737,00	813,00	904,00	1 024,00	1 123,00	1 327,00	1 793,00	1 927,00	2 054,00	2 188,00
1400	1 157,00	1 275,00	1 418,00	1 587,00	1 742,00	1 895,00	2 044,00	2 193,00	2 341,00	2 490,00
1600	1 321,00	1 455,00	1 598,00	1 793,00	1 951,00	2 115,00	2 223,00	2 449,00	2 618,00	2 777,00
1800	1 500,00	1 650,00	1 803,00	2 070,00	2 193,00	2 373,00	2 561,00	2 730,00	2 920,00	3 110,00
2000	1 695,00	1 843,00	2 038,00	2 233,00	2 305,00	2 618,00	2 822,00	3 007,00	3 212,00	3 413,00

## Czerpnia/wyrzutnia prostokątna aluminiowa

• Aluminium rectangular air intake/exhauster

CWA



Aluminium, system profili aluminiowych • aluminium, aluminium shapes system.

Minimalna wysokość czerpni • min. height of the air intake: H = 200 mm.

Maks. wielkość czerpni • max. size of the air intake: B × H = 3000 mm × 2000 mm.

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	418,00	450,00	580,00	712,00	800,00	907,00	1 026,00	1 194,00	1 343,00	1 490,00
400	531,00	608,00	750,00	914,00	1 022,00	1 136,00	1 292,00	1 455,00	1 612,00	1 800,00
600	603,00	695,00	915,00	1 075,00	1 204,00	1 331,00	1 501,00	1 701,00	1 897,00	2 087,00
800	743,00	841,00	1 098,00	1 325,00	1 446,00	1 600,00	1 808,00	2 041,00	2 272,00	2 514,00
1000	896,00	1 015,00	1 312,00	1 586,00	1 715,00	1 902,00	2 129,00	2 381,00	2 625,00	2 918,00
1200	1 058,00	1 223,00	1 508,00	1 821,00	1 997,00	2 179,00	2 444,00	2 723,00	3 007,00	3 312,00
1400	1 227,00	1 417,00	1 747,00	2 084,00	2 285,00	2 488,00	2 786,00	3 100,00	3 428,00	3 771,00
1600	1 401,00	1 616,00	1 968,00	2 353,00	2 561,00	2 777,00	3 031,00	3 461,00	3 832,00	4 205,00
1800	1 591,00	1 832,00	2 220,00	2 716,00	2 878,00	3 114,00	3 491,00	3 860,00	4 275,00	4 710,00
2000	1 798,00	2 048,00	2 511,00	2 932,00	3 025,00	3 436,00	3 848,00	4 250,00	4 702,00	5 168,00

Możliwość wykonania czerpni o wymiarach w zakresie H=200+2000 mm oraz B=200+3000 mm - cena na zapytanie.

• Possible manufacturing within range H=200+2000 mm and B=200+3000 mm - price on inquiry.



## Czerpnia dachowa okrągła • Round air intake

**CDO**



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>	206,00
<b>125</b>	206,00
<b>160</b>	250,00
<b>200</b>	284,00
<b>250</b>	356,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>315</b>	467,00
<b>400</b>	734,00
<b>500</b>	946,00
<b>630</b>	1 357,00

## Wyrzutnia dachowa okrągła • Round air exhauster

**WDO-C**



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>	156,00
<b>125</b>	156,00
<b>160</b>	200,00
<b>200</b>	200,00
<b>250</b>	256,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>315</b>	367,00
<b>400</b>	556,00
<b>500</b>	756,00
<b>630</b>	1 213,00

## Wyrzutnia z kołnierzem VKPK • Air exhauster with VKPK flange

**HF**



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>	280,00
<b>125</b>	290,00
<b>160</b>	343,00
<b>200</b>	418,75
<b>250</b>	500,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>315</b>	700,00
<b>400</b>	1 230,00
<b>500</b>	1 765,00
<b>630</b>	2 730,00
<b>800</b>	3 890,00



### Wyrzutnia z odejściem na rurę • Air exhauster to fit round duct

HN



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>	280,00
<b>125</b>	290,00
<b>160</b>	343,00
<b>200</b>	418,75
<b>250</b>	500,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>315</b>	700,00
<b>400</b>	1 230,00
<b>500</b>	1 765,00
<b>630</b>	2 730,00
<b>800</b>	3 890,00

### Czerpnia dachowa • Roof air intake

K



ød [mm]	øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>	<b>200</b>	160,00
<b>125</b>	<b>225</b>	160,00
<b>150</b>	<b>250</b>	186,00
<b>160</b>	<b>260</b>	186,00
<b>180</b>	<b>285</b>	195,00
<b>200</b>	<b>315</b>	195,00

ød [mm]	øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>250</b>	<b>400</b>	266,00
<b>315</b>	<b>500</b>	320,00
<b>355</b>	<b>550</b>	391,00
<b>400</b>	<b>600</b>	426,00
<b>450</b>	<b>650</b>	498,00
<b>500</b>	<b>700</b>	569,00

### Ośłona dachowa • Ventilation cap

KV



≤ ø200



> ø200

ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>	114,00
<b>125</b>	121,00
<b>150</b>	121,00
<b>160</b>	121,00
<b>180</b>	141,00
<b>200</b>	147,00
<b>250</b>	143,00

ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>300</b>	155,00
<b>315</b>	173,00
<b>355</b>	204,00
<b>400</b>	242,00
<b>450</b>	246,00
<b>500</b>	293,00
<b>630</b>	405,00

### Wywietrzak cylindryczny • Round gravity ventilator

WDC



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>	302,00
<b>125</b>	334,00
<b>160</b>	391,00
<b>200</b>	522,00
<b>250</b>	650,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>315</b>	845,00
<b>400</b>	1 079,00
<b>500</b>	1 848,00
<b>630</b>	2 455,00

## Czerpnia/wyrzutnia okrągła, stal chromo-niklowa

• Round air intakes/exhausters, chrome-nickel plated

VLA



Typ - Type	øA [mm]	øB [mm]	C [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>VLA-100</b>	97	133	52	137,71
<b>VLA-125</b>	120	165	52	183,10
<b>VLA-150</b>	145	192	62	219,37
<b>VLA-160</b>	155	192	62	227,26
<b>VLA-200</b>	195	253	62	418,37

## Czerpnia/wyrzutnia okrągła, aluminium

• Round air intakes/exhausters, aluminium

KWO-AL



Typ - Type	ød [mm]	øD [mm]	H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>KWO-AL 100</b>	100	125	20	50,84
<b>KWO-AL 125</b>	125	150	20	57,84
<b>KWO-AL 160</b>	160	185	20	69,41
<b>KWO-AL 200</b>	200	225	20	76,31
<b>KWO-AL 250</b>	250	275	20	184,89
<b>KWO-AL 315</b>	315	350	20	242,73
<b>KWO-AL 400</b>	400	435	35	459,86

## Czerpnia/wyrzutnia ścienna aluminiowa

• Round air intakes/exhausters, aluminium

ELB



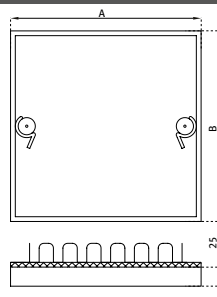
øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>	71,64
<b>125</b>	80,20
<b>150</b>	97,66
<b>160</b>	104,57
<b>200</b>	162,41
<b>250</b>	247,62
<b>315</b>	344,29





## Drzwi rewizyjne - Access doors

RD



Drzwi rewizyjne na kanał prostokątny, wykonane z blachy stalowej ocynkowanej. W skład zestawu wchodzi izolowane drzwi o grubości 25 mm wraz z zamkami i ramka przystosowana do montażu na kanale. Ramka dostarczana jest z uszczelkami.

*Access door for a rectangular duct. Made of galvanized steel. The set includes insulated doors with a thickness of 25 mm with locks and frame suitable for mounting in the duct. The frame is insulated with gasket.*

Typ - Type	Wymiar A × B • Nominal size [mm]	Wymiar otworu montażowego • Duct opening size [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>RD 15</b>	150 × 150	120 × 120	64,79
<b>RD 20</b>	200 × 200	170 × 170	73,44
<b>RD 21</b>	200 × 125	170 × 95	73,95
<b>RD 25</b>	250 × 250	220 × 220	92,80
<b>RD 30</b>	300 × 300	270 × 270	109,70
<b>RD 31</b>	300 × 150	270 × 120	83,12
<b>RD 32</b>	300 × 200	270 × 170	92,08
<b>RD 35</b>	350 × 350	320 × 320	133,18
<b>RD 40</b>	400 × 400	370 × 370	153,47
<b>RD 42</b>	400 × 200	370 × 170	117,01
<b>RD 425</b>	400 × 250	370 × 220	121,85
<b>RD 43</b>	450 × 300	420 × 270	145,64
<b>RD 44</b>	400 × 300	370 × 270	136,78
<b>RD 45</b>	450 × 450	420 × 420	202,50
<b>RD 50</b>	500 × 500	470 × 470	232,88
<b>RD 63</b>	600 × 300	570 × 270	193,95
<b>RD 64</b>	600 × 400	570 × 370	229,18
<b>RD 65</b>	600 × 450	570 × 420	248,75
<b>RD 66</b>	600 × 600	570 × 570	298,80

## Klapa rewizyjna na kanał okrągły • Curved access door for round duct

**KR**



A × B [mm]	Średnica rury • Pipe diameter [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>180 × 80</b>	Ø100 ÷ Ø125	54,06
<b>250 × 150</b>	Ø160 ÷ Ø400	89,22
<b>400 × 300</b>	Ø400 ÷ Ø800	180,77

## Klapa rewizyjna na kanał prostokątny • Flat access door for rectangular duct

**FAD**



A × B [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>180 × 180</b>	31,71
<b>200 × 100</b>	47,39
<b>250 × 150</b>	67,96
<b>300 × 200</b>	142,50
<b>400 × 300</b>	253,29
<b>500 × 400</b>	453,97
<b>600 × 450</b>	545,75

## Nasada kominowa (nierdzewna) • Chimney root (stainless steel)

**ROTOFLEX**



øD [mm]	nyplowa dzielona • split with coupling		z kołnierzem • with flange		z podstawą • with base	
	„pletwa”	„kogut”	„pletwa”	„kogut”	„pletwa”	„kogut”
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
<b>130</b>	455,94	455,94	455,94	455,94	455,94	455,94
<b>150</b>	489,22	489,22	489,22	489,22	489,22	489,22
<b>180</b>	529,59	529,59	529,59	529,59	529,59	529,59
<b>200</b>	557,04	557,04	557,04	557,04	557,04	557,04
<b>250</b>	598,15	598,15	598,15	598,15	598,15	598,15
<b>300</b>	689,44	689,44	689,44	689,44	689,44	689,44
<b>350</b>	871,01	871,01	871,01	871,01	871,01	871,01



## Nasada kominowa • Chimney root

## CENTROWENT



øD [mm]	nyplowa • coupling		nyplowa dzielona • split with coupling		z kołnierzem • with flange		z podstawą • with base	
	CA <sup>1)</sup>	CN <sup>1)</sup>	CA <sup>1)</sup>	CN <sup>1)</sup>	CA <sup>1)</sup>	CN <sup>1)</sup>	CA <sup>1)</sup>	CN <sup>1)</sup>
	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
<b>130</b>	287,40	401,29	352,73	436,20	391,85	476,93	390,48	508,60
<b>150</b>	297,21	422,28	364,53	458,79	409,86	513,94	400,55	536,29
<b>160</b>	299,45	451,47	399,43	501,64	420,42	527,10	405,02	545,24
<b>200</b>	346,39	540,64	441,16	553,44	444,89	604,98	429,86	643,98
<b>250</b>	480,16	729,68	599,63	691,30	564,36	813,64	548,84	814,75
<b>300</b>	657,14	769,91	686,83	877,84	675,15	931,63	595,54	989,62
<b>315</b>	536,18	835,37	718,87	×	696,27	×	655,28	×
<b>400</b>	896,10	×	967,89	×	947,90	×	920,20	×
<b>450</b>	996,08	×	1082,90	×	1055,08	×	1019,43	×
<b>500</b>	1046,02	×	1129,85	×	1194,80	×	1150,46	×

<sup>1)</sup> CA - Aluminium

CN - Stal nierdzewna • Stainless steel

## Kominek • Ventilation caps

## VH



ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>	79,00
<b>125</b>	85,00
<b>140</b>	87,00
<b>150</b>	87,00
<b>160</b>	98,00
<b>180</b>	110,00
<b>200</b>	115,00
<b>224</b>	129,00
<b>250</b>	147,00

ød [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>300</b>	200,00
<b>315</b>	200,00
<b>355</b>	262,00
<b>400</b>	311,00
<b>450</b>	389,00
<b>500</b>	556,00
<b>630</b>	1 101,00
<b>710</b>	1 390,00
<b>800</b>	1 890,00



## Kominek - Ventilation caps

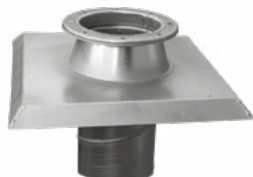
VH-S



øD [mm]	Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>	20	61,00
<b>125</b>	20	64,00
<b>150</b>		73,00
<b>160</b>	24	75,00
<b>200</b>	24	95,00
<b>250</b>	16	104,00
<b>315</b>	6	156,00

## Podstawa dachowa - Roof base

PD-B



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
	B I	B II	B III
<b>100</b>	177,00	211,00	333,00
<b>125</b>	177,00	211,00	333,00
<b>160</b>	211,00	250,00	378,00
<b>200</b>	222,00	300,00	444,00
<b>250</b>	248,00	339,00	522,00
<b>315</b>	318,00	361,00	667,00
<b>400</b>	422,00	511,00	878,00
<b>500</b>	544,00	778,00	1 168,00
<b>630</b>	742,00	1 023,00	1 546,00

## Podstawa dachowa prostokątna - Rectangular roof base

PD-P



Wymiar - Size A x B [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>250 × 250</b>	485,00
<b>250 × 400</b>	560,00
<b>250 × 630</b>	672,00
<b>400 × 400</b>	847,00
<b>400 × 630</b>	983,00
<b>630 × 630</b>	1 221,00
<b>630 × 1000</b>	1 620,00
<b>630 × 1600</b>	2 130,00
<b>1000 × 1000</b>	2 267,00



## Podstawa dachowa prostokątna • Rectangular roof base

PD-S

Produkt przystosowany do montażu następujących typów wentylatorów:

Systemair: DVS, DHS, DVSI, DVN, DVNI, DVC;

Rosenberg: DV, DH, DVS, DVWN, DVWNS, DV-G.

Wykonanie z blachy ocynkowanej zapewnia odporność na korozję.

*The bases are adapted to assembly of the following ventilators:*

*Systemair: DVS, DHS, DVSI, DVN, DVNI, DVC;*

*Rosenberg: DV, DH, DVS, DVWN, DVWNS, DV-G.*

*It is made of the zinc coated sheet that makes anticorrosive protection.*



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
PD-S 190/225	623,00
PD-S 310/311	701,00
PD-S 355/400	834,00
PD-S 450/499/500	890,00
PD-S 560/630	1 246,00
PD-S 710	1 524,00
PD-S 800/900	1 869,00

## Podstawa dachowa prostokątna tłumiąca • Rectangular muffler roof base

PD-ST

Do zastosowań o podwyższonych wymaganiach odnośnie parametrów akustycznych.

Tłumienie dźwięku przy 250Hz wynosi średnio 8 dB.

Materiał pochłaniający dźwięk jest odporny na ścieranie do prędkości 20 m/s.

Przystosowany do montażu następujących typów wentylatorów:

Systemair: DVS, DHS, DVSI, DVN, DVNI, DVC;

Rosenberg: DV, DH, DVS, DVWN, DVWNS, DV-G.

*Attenuating roof base for roof ventilators is to be used in case of higher acoustic requirements.*

*Sound attenuation with frequency of 250 Hz is 8 dB on the average.*

*The sound attenuating material is resistant to wear up to 20 m/sec.*

*The bases are adapted to operate with the following ventilators:*

*Systemair: DVS, DHS, DVSI, DVN, DVNI, DVC;*

*Rosenberg: DV, DH, DVS, DVWN, DVWNS, DV-G*



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
PD-ST 190/225	1 300,00
PD-ST 310/311	1 665,00
PD-ST 355/400	2 120,00
PD-ST 450/499/500	2 259,00
PD-ST 560/630	3 815,00
PD-ST 710	4 748,00
PD-ST 800/900	5 994,00



## Filtr kanałowy okrągły - Round duct filter

**OFK**



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]
<b>100</b>	267,00
<b>125</b>	267,00
<b>160</b>	356,00
<b>200</b>	378,00
<b>250</b>	400,00
<b>315</b>	434,00
<b>355</b>	478,00
<b>400</b>	545,00

## Filtr kanałowy okrągły - Round duct filter

**FKO**



øD [mm]	A [mm]	B [mm]	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]
<b>100</b>	180	180	267,00
<b>125</b>	180	180	267,00
<b>160</b>	210	180	356,00
<b>200</b>	250	180	378,00
<b>250</b>	300	180	400,00
<b>315</b>	370	180	434,00
<b>355</b>	400	180	478,00
<b>400</b>	450	180	545,00

## Filtr kanałowy szufladowy - Cassette duct filter

**FS**



B [mm]	<b>200</b>	<b>400</b>	<b>600</b>	<b>800</b>	<b>1000</b>	<b>1250</b>
H [mm]	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]					
<b>200</b>	538,00	538,00	666,00	746,00	800,00	880,00
<b>400</b>	538,00	538,00	666,00	800,00	853,00	1 119,00
<b>600</b>	666,00	666,00	714,00	959,00	1 147,00	1 492,00
<b>800</b>	746,00	800,00	933,00	1 226,00	1 599,00	1 867,00
<b>1000</b>	800,00	853,00	1 093,00	1 573,00	1 626,00	2 266,00
<b>1250</b>	880,00	1 119,00	1 413,00	1 814,00	2 266,00	2 773,00

Możliwość wykonania filtrów kanałowych o indywidualnych wymiarach w zakresie H = 200 ÷ 1250 mm oraz B = 200 ÷ 1250 mm - cena na zapytanie ofertowe. • Possible manufacturing within range H = 200 ÷ 1250 mm and B = 200 ÷ 1250 mm - price on inquiry.



## Kratka typ AI z siatki stalowej ocynkowanej z ramką płaską

• Grille made of galvanized steel mesh with the flat frame

**KSS**



Siatka stalowa ocynkowana, wielkość oczek 12 x 12 mm.  
Cena obejmuje wyłącznie kratkę bez kanału przyłączeniowego.

*Pulled steel wire mesh, openings 12 x 12 mm.*

*Price comprises the grille only, without connecting duct.*

H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
<b>300</b>	146,00	152,00	163,00	209,00	219,00	239,00	284,00	303,00	361,00	390,00
<b>400</b>	155,00	160,00	202,00	216,00	223,00	250,00	299,00	310,00	374,00	399,00
<b>600</b>	163,00	202,00	216,00	223,00	230,00	260,00	314,00	338,00	395,00	449,00
<b>800</b>	209,00	216,00	223,00	230,00	246,00	274,00	360,00	410,00	494,00	561,00
<b>1000</b>	219,00	223,00	230,00	246,00	267,00	334,00	429,00	499,00	632,00	681,00
<b>1200</b>	230,00	240,00	250,00	263,00	324,00	404,00	529,00	602,00	731,00	818,00
<b>1400</b>	272,00	283,00	302,00	346,00	412,00	533,00	610,00	706,00	856,00	955,00
<b>1600</b>	317,00	325,00	353,00	429,00	521,00	625,00	738,00	818,00	1 008,00	1 125,00
<b>1800</b>	378,00	395,00	417,00	517,00	651,00	764,00	895,00	1 003,00	1 125,00	1 255,00
<b>2000</b>	408,00	417,00	469,00	591,00	717,00	856,00	999,00	1 125,00	1 255,00	1 385,00

Możliwość wykonania o indywidualnych wymiarach w zakresie H=300÷1500 mm oraz B=300÷1500 mm - cena na zapytanie.

• Possible manufacturing within range H=300÷1500 mm oraz B=300÷1500 mm - price on inquiry.



### Króciec elastyczny okrągły bez kołnierzy

• Circular flexible connector pipe without flange

**KEO**



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>80</b>	26,00
<b>100</b>	27,00
<b>125</b>	31,00
<b>160</b>	33,00
<b>200</b>	36,00
<b>250</b>	40,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>315</b>	44,00
<b>400</b>	51,00
<b>500</b>	68,00
<b>630</b>	87,00
<b>800</b>	103,00
<b>1000</b>	115,00

### Króciec elastyczny okrągły z kołnierzami

• Circular flexible connector pipe with flange

**KEO-K**



øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>80</b>	76,00
<b>100</b>	83,00
<b>125</b>	88,00
<b>160</b>	107,00
<b>200</b>	112,00
<b>250</b>	133,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>315</b>	160,00
<b>400</b>	218,00
<b>500</b>	271,00
<b>630</b>	422,00
<b>1000</b>	670,00

### Króciec elastyczny prostokątny • Rectangular flexible duct connector

**KEP**



B [mm]	<b>200</b>	<b>400</b>	<b>600</b>	<b>800</b>	<b>1000</b>	<b>1250</b>
A [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
<b>200</b>	111,00	151,00	190,00	235,00	281,00	344,00
<b>400</b>	151,00	199,00	235,00	281,00	323,00	394,00
<b>600</b>	199,00	247,00	281,00	323,00	369,00	443,00
<b>800</b>	235,00	281,00	323,00	383,00	429,00	488,00
<b>1000</b>	281,00	323,00	369,00	429,00	478,00	548,00
<b>1250</b>	344,00	379,00	443,00	488,00	548,00	615,00





**Tłumik akustyczny okrągły prosty • Circular silencer**

**SLL**



W styczniu 2010 jakość tłumików okrągłych SLL potwierdziliśmy badaniami zgodnie z ISO 7235 testującego właściwości tłumiące oraz poziom strat ciśnienia w niemieckich laboratoriach firmy Muller-BBM GmbH, których wyniki okazały się ponadprzeciętnie dobre. Wszystkie szczegółowe informacje dotyczące cechy testu oraz parametrów technicznych znajdują się na naszej stronie [www.centrumklima.pl](http://www.centrumklima.pl).

*In January 2010 we've tested whole range of round silencers SLL in accordance with ISO 7235 standard for attenuation and pressure loss in German laboratories of Muller-BBM GmbH, which proved to be more than satisfactory. All details can be found on our webpage: [www.centrumklima.pl](http://www.centrumklima.pl).*

Izolacja 50 mm • Insulation 50 mm

ØD <sub>1</sub> [mm]	100	125	160	200	250	315	355	400	450	500	560	630
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]											
<b>300</b>	199,90	214,80	247,06	288,55	374,33	387,22	457,97	672,12	739,20	887,47	1 029,64	1 193,94
<b>600</b>	240,84	267,31	313,36	368,43	482,23	516,82	602,25	873,90	947,54	1 114,85	1 281,82	1 474,37
<b>900</b>	294,45	333,28	395,13	466,54	613,60	670,78	850,88	1 043,32	1 201,73	1 397,74	1 598,18	1 829,23
<b>1000</b>	312,25	355,30	422,38	499,13	657,43	722,06	914,17	1 119,07	1 286,60	1 492,06	1 703,53	1 947,59
<b>1200</b>	347,18	397,69	475,10	562,54	742,20	820,17	1 036,31	1 261,80	1 444,56	1 666,60	1 896,53	2 165,62

Izolacja 100 mm • Insulation 100 mm

ØD <sub>1</sub> [mm]	100	125	160	200	250	315	355	400	450	500	560	630
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]											
<b>300</b>	264,42	272,20	313,92	373,66	481,00	520,05	606,26	864,78	959,89	1 069,79	1 254,79	1 481,17
<b>600</b>	338,61	354,30	414,26	499,36	645,19	712,50	817,84	1 136,76	1 238,33	1 362,36	1 575,94	1 839,68
<b>900</b>	429,05	453,52	534,18	648,42	839,31	937,53	1 172,24	1 365,25	1 576,94	1 722,10	1 975,18	2 290,77
<b>1000</b>	459,31	486,56	574,11	697,92	904,15	1 012,39	1 263,69	1 466,81	1 689,74	1 842,03	2 108,11	2 441,17
<b>1200</b>	517,83	551,31	652,09	793,48	1 028,74	1 153,56	1 436,78	1 656,93	1 898,32	2 065,50	2 352,95	2 717,15



## Tłumik elastyczny okrągły • Circular flexible silencer

**SLL S-FLEX**



Obudowa zewnętrzna wykonana jest z przewodu półelastycznego aluminiowego S-Flex®. Warstwę tłumiącą stanowi wełna mineralna, zabezpieczona od strony instalacji przewodem z perforacją.

*External cover made of semi-flexible aluminum duct S-Flex®.*

*Damping layer of mineral wool secured with perforated aluminum duct.*

Izolacja 50 mm • Insulation 50 mm

øD [mm]	80	100	125	150	160	200	250	315
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
<b>600</b>	209,80	212,13	230,37	250,73	250,73	319,26	357,97	405,92
<b>900</b>	250,73	259,86	289,56	314,70	317,03	392,23	449,18	508,47
<b>1000</b>	255,30	266,75	296,46	323,82	328,38	403,57	462,87	586,01
<b>1200</b>	289,56	305,58	339,62	371,65	373,87	458,31	522,16	679,45
<b>1500</b>	312,36	337,39	376,22	415,03	417,26	513,04	595,13	740,97

## Tłumik elastyczny okrągły • Circular flexible silencer

**SLE AF019**



øD [mm]	100	125	160	200	250	315
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
<b>500</b>	68,04	84,24	116,64	129,60	158,76	197,64
<b>1000</b>	77,76	93,96	129,60	149,04	181,44	226,80



Łącznik półelastyczny • *Semiflexible connector*

DRATMF



øD [mm]	80	100	125	160	200	250	315
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]						
<b>500</b>	56,29	57,74	64,08	79,54	94,11	117,47	152,06
<b>1000</b>	63,85	66,30	76,09	96,23	115,35	148,06	222,15
<b>1500</b>	73,31	79,21	90,10	112,91	141,84	180,32	245,61

Tłumik prostokątny do kanałów okrągłych • *Rectangular silencer*

SLL-R



øD [mm]	100	125	160	200	250	315
L [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]					
<b>500</b>	162,00	175,00	209,00	216,00	228,00	262,00
<b>1000</b>	186,00	202,00	250,00	284,00	338,00	401,00

Tłumik elastyczny • *Flexible silencers*

TAE

L = 1000 mm



**Vent4U**

øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / m]
<b>83</b>	163,85
<b>102</b>	167,96
<b>127</b>	184,29
<b>152</b>	Z
<b>163</b>	192,61
<b>203</b>	221,17
<b>229</b>	Z

øD [mm]	Cena / opak. • Price / pack. [PLN / m]
<b>254</b>	258,15
<b>305</b>	Z
<b>315</b>	348,24
<b>356</b>	Z
<b>406</b>	438,33
<b>458</b>	Z
<b>508</b>	Z



## Tłumik akustyczny płytowy • Rectangular silencer

TAP



Ilość działek • Number of slits	1	2	3	4	5	6	7	8
B [mm]	150-200	300-400	450-600	750-800	900-1000	1050-1200	1350-1400	1500-1600
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
Długość tłumika: • Length: L = 600 mm								
300	331,16	560,65	790,14	1 058,78	1 309,19	×	×	×
450	362,53	610,26	865,78	1 126,63	1 389,95	1 658,59	1 942,81	2 065,39
600	401,58	659,76	933,64	1 197,05	1 463,03	1 773,39	2 062,83	2 360,07
900	469,43	764,11	1 077,03	1 337,88	1 635,12	1 942,81	2 253,17	2 579,21
Długość tłumika: • Length: L = 1000 mm								
300	440,40	745,42	1 077,58	1 217,85	1 736,90	×	×	×
450	494,58	831,52	1 185,82	1 577,05	1 901,76	2 219,13	2 534,05	2 841,51
600	555,97	915,17	1 281,82	1 714,77	2 056,83	2 406,12	2 760,43	3 126,96
900	674,11	1 099,72	1 537,67	1 975,62	2 393,78	2 816,93	3 267,23	3 697,73
Długość tłumika: • Length: L = 1250 mm								
300	532,03	857,95	1 191,76	1 603,88	1 914,22	×	×	×
450	612,80	967,50	1 343,04	1 744,66	2 096,76	2 446,14	2 819,09	3 218,12
600	693,69	1 069,24	1 462,97	1 885,45	2 263,60	2 652,13	3 072,03	3 494,51
900	834,48	1 262,15	1 734,17	2 156,65	2 602,62	3 056,45	3 533,65	4 018,64

Możliwość wykonania o indywidualnych wymiarach w zakresie H=300+1500 mm oraz B=300+1500 mm - cena na zapytanie.

• Possible manufacturing within range H=300+1500 mm oraz B=300+1500 mm - price on inquiry.

Obejma do rur zwijanych bez uszczelki • Pipe clip for round ducts without gasket

OPO



øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	60	15,07
100	100	15,97
125	100	17,00
150	100	17,34
160	60	17,68
180	30	19,15
200	50	20,28
224	30	22,32
250	50	24,02

øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	50	28,33
355	50	31,83
400	50	35,46
500	10	50,99
560	10	69,80
630	10	69,34
710	10	72,85
800	10	86,00

Obejma do rur zwijanych z uszczelką • Pipe clip for round ducts with gasket

OPOX



øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	60	19,15
100	100	19,83
125	100	21,98
150	100	24,37
160	60	24,70
180	60	26,51
200	50	28,67
225	30	31,83
250	50	35,46

øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
315	50	42,49
355	50	46,00
400	50	49,62
500	10	83,84
560	10	93,36
630	10	113,19
710	10	115,80
800	10	125,76

Obejma kwasoodporna do rur zwijanych z uszczelką EPDM

• Pipe clips for round ducts with EPDM gasket (stainless steel)

OPOX INOX



øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	150	86,11
125	80	96,07
150	60	104,58
160	60	108,77
180	60	114,43
200	40	124,29
225	40	134,15

øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
250	35	139,93
315	40	168,14
355	15	180,83
400	25	197,82
500	5	400,29
630	5	494,56

<sup>\*)</sup> Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

## MATERIAŁY MONTAŻOWE

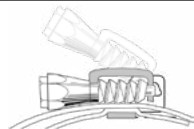
Opaski zaciskowe, taśma do opasek, opaski montażowe

• Band clip, clip tape, supressing bands



### Zamek zaciskowy • Traction device

**CMC**



Opakowanie • Package [szt. • pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
50	206,55

### Taśma do opasek • Tape in coil for band clip

**CMB**



Opakowanie • Package [mb]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
30	187,74

### Opaska zaciskowa metalowa • Metal band clip

**CM**



Zakresy średnic • Diameters range øD [mm]	Opak. • Package [szt. • pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>60-110</b>	50	7,59
<b>60-135</b>	50	8,61
<b>60-165</b>	50	9,30
<b>60-215</b>	50	10,99
<b>60-270</b>	50	13,94
<b>60-325</b>	50	13,94
<b>60-525</b>	50	17,68
<b>60-660</b>	50	19,37

### Opaska zaciskowa nylonowa • Nylon band clip

**CMN**



Długość • Length L [mm]	Opak. • Package [szt. • pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>1188</b>	100	6,01
<b>920</b>	100	4,30
<b>800</b>	100	3,74
<b>650</b>	100	2,95
<b>550</b>	100	2,72

### Opaska montażowa • Supressing band

**OM**

Opaska montażowa przeciwdrganiowa do podwieszania wentylatorów kanałowych okrągłych.

Supressing bands for fan installation in round ducts.



Typ • Type	Średnica • Diameter [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>OM 100</b>	100	37,16
<b>OM 125</b>	125	38,75
<b>OM 150</b>	150	40,45
<b>OM 160</b>	160	42,15
<b>OM 200</b>	200	45,55
<b>OM 250</b>	250	48,95
<b>OM 315</b>	315	52,23
<b>OM 355</b>	355	64,02
<b>OM 400</b>	400	70,82
<b>OM 500</b>	500	84,18

## Zawiesie ocynkowane L z amortyzatorem

• L type suspension



Opakowanie: 100 szt. • Package: 100 pcs

Zamówienia [szt.] • Order [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
< 100	6,57
100 ÷ 2000	2,84
> 2000	1,47

## Zawiesie ocynkowane R/V z amortyzatorem

• R/V type suspension



Opakowanie: 100 szt. • Package: 100 pcs

Zamówienia [szt.] • Order [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
< 100	6,57
100 ÷ 2000	2,84
> 2000	1,47

## Zawiesie ocynkowane Z z amortyzatorem

• Z type suspension



Opakowanie: 100 szt. • Package: 100 pcs

Zamówienia [szt.] • Order [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
< 100	6,57
100 ÷ 2000	2,84
> 2000	1,47

## Zawiesia ze stali kwasoodpornej L/V/Z z amortyzatorem

• L/V/Z type suspensions (stainless steel)



Opakowanie: 100 szt. • Package: 100 pcs

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
L	25,50
V	41,24
Z	25,50

## Nakrętka łączna

• Connecting nut

LN



Gwint • Thread	Op. *)	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
M8	100	1,93
M10	50	2,95

**Pręt gwintowany ocynkowany**

• Threaded rod (galvanized steel)



Gwint • Thread	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
		1÷300 szt. • pcs	>300 szt. • pcs
L = 1000 m			
<b>M6</b>	25	4,30	1,82
<b>M8</b>	25	6,69	2,61
<b>M10</b>	25	8,50	4,08
L = 2000 m			
<b>M6</b>	50	8,50	3,40
<b>M8</b>	25	13,49	4,87
<b>M10</b>	25	16,76	7,70

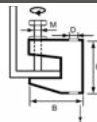
**Pręt gwintowany ze stali kwasoodpornej**

• Threaded rod (stainless steel)

Gwint • Thread	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>M8</b>	25	118,97
<b>M10</b>	25	186,95

**Uchwyt pręta gwintowanego ocynkowany**

• Beam clamp (galvanized steel)



Gwint • Thread	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
		1÷1000 szt. • pcs	>1000 szt. • pcs
<b>M8</b>	100	11,64	2,72
<b>M10</b>	100	11,64	3,63

<sup>1)</sup> Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]



## MATERIAŁY MONTAŻOWE

Konsole kątowe, blachowkręty, tuleje kotwiące

• Consoles, self-drilling screws, anchor bushes



### Konsola kątowa typ T

• Console type T



Długość • Length [mm]	Profil • Profile	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>420</b>	FT30	35,70
<b>510</b>	FT30	40,68
<b>690</b>	FT30	48,95

### Konsola kątowa typ T z odkosem

• Console type T with support



Długość • Length [mm]	Profil • Profile	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>510</b>	FT30	80,55
<b>690</b>	FT30	96,88

### Blachowkręt ocynkowany

• Screw (galvanized steel)



Długość • Length [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
		<5000 szt. • pcs	<20000 szt. • pcs	>20000 szt. • pcs
<b>4,2 × 9,50</b>	1000	151,14	83,16	60,39
<b>4,2 × 13,00</b>	1000	157,94	86,90	63,22
<b>4,2 × 25,00</b>	1000	218,33	119,99	87,35
samowierzące • self-drilling				
<b>4,2 × 9,50</b>	1000	163,15	89,74	65,15
<b>4,2 × 13,00</b>	1000	173,24	90,64	69,22
<b>4,2 × 16,00</b>	1000	181,85	102,99	80,10
<b>4,2 × 25,00</b>	1000	216,40	123,73	90,87
<b>4,2 × 42,00</b>	500	342,85	188,53	137,20
<b>4,8 × 16,00</b>	1000	225,13	136,07	97,44

### Tuleja kotwiąca • Anchor bush



Gwint • Thread	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
		1+1000 szt. • pcs	>1000 szt. • pcs
STALOWA • GALVANIZED STEEL			
<b>M8</b>	100	1,82	0,57
<b>M10</b>	100	2,04	1,02
MOSIĘŻNA • BRASS			
<b>M8</b>	100	3,74	1,93
<b>M10</b>	100	8,83	4,76

<sup>1)</sup> Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

## MATERIAŁY MONTAŻOWE

Zaciski kanału, podstawa profilu, końcówki do blachowkrętów

• Duct clips, profile base, terminals for screws



### Zacisk kanału wentylacyjnego ocynkowany

• Ventilation duct clip (galvanized steel)



Opakowanie: 500 szt. • Package: 500 pcs  
100 szt. • pcs = 4,8 kg

Grubość • Thickness	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
	1+5000 szt. • pcs	>5000 szt. • pcs
<b>2,5 mm</b>	2,84	0,57
<b>3,0 mm</b>	3,29	0,68

### Zacisk kanału wentylacyjnego ze stali kwasoodpornej

• Ventilation duct clip (stainless steel)



100 szt. • pcs = 4,8 kg

Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
14,62

### Blachowkręt samowierzący ocynkowany

• Self-drilling screw (galvanized steel)

**DO WYCZERPANIA ZAPASÓW!**



Długość • Length [mm]	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]		
		<5000 szt. • pcs	<20000 szt. • pcs	>20000 szt. • pcs
<b>4,2 × 16,00</b>	1000	180,38	102,31	79,42
<b>4,8 × 42,00</b>	1000	223,43	135,06	96,65
<b>4,2 × 16,00 „PAN HEAD”</b>	1000	180,38	102,31	79,42
<b>4,2 × 25,00 „PAN HEAD”</b>	1000	214,71	130,87	94,49
<b>4,2 × 42,00 „PAN HEAD”</b>	1000	300,59	188,19	128,82

### Podstawa profilu

• Profile base

FT



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
28,44

### Końcówka do blachowkrętów

• Terminal for screws



Typ • Type	Op. <sup>1)</sup>	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
<b>7 mm</b>	1	21,19
<b>8 mm</b>	1	21,19
<b>„PAN HEAD”</b>	1	7,59

<sup>1)</sup> Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

## MATERIAŁY MONTAŻOWE

Silikon, uszczelki, śruby dwugwintowe, pianka montażowa

• Silicon, self-adhesive seals, double-threaded screws, assembly foam



### Silikon

• Silicon



Typ • Type	Pojemność • Capacity	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>Szary akrylowy</b> • Acrylic	310 ml	19,03
<b>Ogniochronny</b> • Fire retardant	300 ml	103,10

### Śruba dwugwintowa

• Double-threaded screw

VDF



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
<b>M8 × 100</b>	100	98,80
<b>M8 × 120</b>	100	114,54
<b>M10 × 100</b>	100	165,65

### Śruba ocynkowana

• Screw (galvanized steel)

BB



Typ • Type	Op <sup>o</sup>	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
<b>M8 × 25</b>	1000	12,5	543,05

### Pianka montażowa

• Assembly foam

PE



Pojemność • Capacity	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>700 ml</b>	52,35

### Uszczelka wysokotemperaturowa

• Temperature resistant seal

PEST

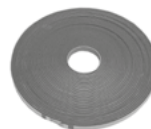


Rozmiar • Size	Opakowanie [mb] • Package [m]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
<b>10 × 4</b>	10	3,29
<b>10 × 5</b>	10	3,97
<b>10 × 6</b>	10	4,64

### Uszczelka

• Self-adhesive seal

PES



Rozmiar • Size	Opak. [mb] • Pack. [m]	Karton [mb] • Carton [m]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
<b>15 × 6</b>	37,5	750	1,76
<b>15 × 4</b>	60	1200	1,02
<b>12 × 6</b>	50	1000	1,47
<b>10 × 4</b>	100	1000	0,90
<b>10 × 7</b>	50	900	1,36

## MATERIAŁY MONTAŻOWE

Śruby, nakrętki, taśmy perforowane, podkładki

• Screws, nuts, perforates suspension banding, washers



### Nakrętka ocynkowana

• Nut (galvanized steel)

**NN**



Gwint • Thread	Op <sup>1)</sup>	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
<b>M6</b>	1000	2,0	88,72
<b>M8</b>	1000	4,5	177,65
<b>M10</b>	1000	10,0	389,41

### Nakrętka ze stali kwasoodpornej

• Nut (stainless steel)

**NN  
INOX**



Gwint • Thread	Op <sup>1)</sup>	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
<b>M8</b>	1000	4,5	1 213,67

### Taśma perforowana

• Perforated suspension banding

**DUH**



Typ • Type	Opakowanie [mb] • Package [m]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
<b>0,6 × 17</b>	25	100,61
<b>0,6 × 25</b>	25	149,79

### Podkładka ocynkowana

• Washer (galvanized steel)

**WW**



Gwint • Thread	Op <sup>1)</sup>	Waga • Weight [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
<b>M6</b>	1000	5,0	225,58
<b>M8</b>	1000	5,5	244,84
<b>M10</b>	1000	6,0	254,58

### Guma amortyzująca

• Shock absorbing rubber

**RU-25**



Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
13,37

### Gumki amortyzacyjne

• Cushioning rubbers



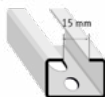
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
1,36

<sup>1)</sup> Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

### Kształtownik montażowy • Support channel

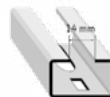
W

**W 18**



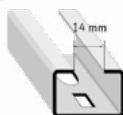
L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	18×27×1,25	45,77
5		114,54

**W 2**



L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	20×34×2,0	56,09
5		140,04

**W 105**



L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	20×30×1,5	50,88
3		76,40
5		127,35

**W 106**



L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	30×30×1,5	67,64
3		103,39
5		172,33

**W 107**



L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
2	43×30×1,7	110,13
5		269,42

**W 41**



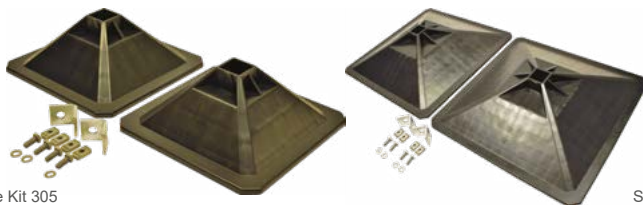
L [m]	Wymiary [mm] • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
5	41×41×1,8	337,40
5	41×41×2,5	445,04
6		533,87



## SolidFoot H Frame Kit

Uniwersalne stopy wspornikowe łączone kształtownikami 41×41 mm.

• Universal feet connected by support channel 41×41 mm.



SolidFoot H Frame Kit 305

SolidFoot H Frame Kit 500

Typ • Type	Wymiar stopy • Feet [mm]	S.W.L. zestawu • Max S.W.L [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
<b>SolidFoot H Frame Kit 305</b>	305×305	350	358,00
<b>SolidFoot H Frame Kit 500</b>	500×500	500	822,00

## SolidFoot Fix

Antywibracyjne podstawy do montażu małych urządzeń.

• Anti-vibration base for small units.



Typ • Type	Wymiary • Dimensions [mm]	Maks. udźwign na szt. • Max load / pc [kg]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>SolidFoot Fix 250*</b>	250×180×95	160	99,00
<b>SolidFoot Fix 400</b>	400×180×95	240	109,00
<b>SolidFoot Fix 600</b>	600×180×95	450	163,00
<b>SolidFoot Fix 1000*</b>	1000×180×95	645	349,00
<b>SolidFoot Fix 250L*</b>	250×130×50	160	92,00
<b>SolidFoot Fix 400L*</b>	400×130×50	240	111,00

\* Na zamówienie • On request



### SolidFoot Mini Base / Plus



SolidFoot Mini Base

Typ - Type	Wymiary - Dimensions [mm]	Maks. udźwig - Max load [kg]	Cena [PLN/kpl.] - Price [PLN/set]
<b>SolidFoot Mini Base</b>	800×800	300	1 597,00
<b>SolidFoot Mini Plus</b>	800×800	260	1 277,00

### SolidFoot Base / Plus

Modułowe ramy wspornikowe. - Modular frames.



SolidFoot Base

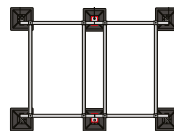


SolidFoot Plus

Typ - Type	Wymiary - Dimensions [mm]	Maks. udźwig - Max load [kg]	Cena [PLN/kpl.] - Price [PLN/set]
<b>SolidFoot Base</b>	1000×1200	700	2 482,00
	1000×1500	700	3 201,00
<b>SolidFoot Plus</b>	1000×1200	350	1 449,00
	1000×1500	350	2 036,00

#### Przykładowa konfiguracja:

Modułowa konstrukcja umożliwiająca tworzenie własnej konfiguracji poprzez dołączanie kolejnych segmentów Plus do ramy podstawowej Base.



SolidFoot Base + SolidFoot Plus

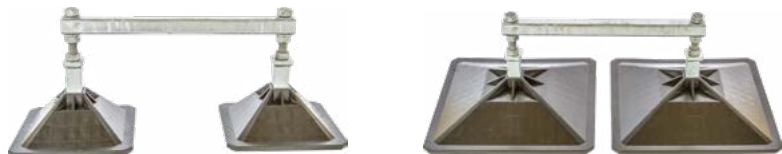
\*) Na zamówienie - On request



### SolidFoot Beam\*

Kompletny zestaw wspornikowy z szeroką gamą zastosowań.

\* Complete support set.



SolidFoot Beam 305

SolidFoot Beam 500

Typ - Type	Wymiar stopy - Feet [mm]	S.W.L. zestawu - Max S.W.L. [kg]	Cena [PLN/kpl.] * Price [PLN/set]
<b>SolidFoot Beam 305</b>	305×305	350	1 216,00
<b>SolidFoot Beam 500</b>	500×500	500	1 392,00

### SolidFoot Platform\*

Modułowe platformy techniczne. \* Modular technical platform.



Typ - Type	Wymiary - Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] * Price [PLN/pc]
<b>SolidFoot Platform</b>	1000×1000	4 558,00
<b>SolidFoot Platform - 1 Step</b>	1000×1000	17 752,00
<b>SolidFoot Platform - 2 Step</b>	1000×1000	20 643,00
<b>SolidFoot Platform - 3 Step</b>	1000×1000	23 261,00
<b>SolidFoot Platform - 4 Step</b>	1000×1000	25 751,00

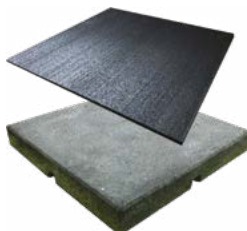
\*) Na zamówienie - On request





### SolidFoot Mat\*

Podkładki antywibracyjne. • *Anti-vibration pads.*



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>SolidFoot VibroMat 330H</b> (45mm)	125,00
<b>SolidFoot VibroMat 500H</b> (45mm)	168,00
<b>SolidFoot AV Pads 300L</b> (6mm)	84,00
<b>SolidFoot AV Pads 500L</b> (6mm)	106,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>SolidFoot Angled Pads 305</b> 2.5°	126,00
<b>SolidFoot Angled Pads 500</b> 2.5°	146,00
<b>SolidFoot Angled Pads 305</b> 5°	126,00
<b>SolidFoot Angled Pads 500</b> 5°	146,00

### SolidFoot Quad\*

System wspornikowy do montażu ciężkich urządzeń HVAC na dachach płaskich.

• *Support systems for heavy duty units.*



Typ • Type	Wymiary • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>SolidFoot Quad 305</b>	305×305	1 739,00
<b>SolidFoot Quad 500</b>	500×500	3 044,00

### SolidFoot DA\*

Podstawa do przewodów z regulacją wysokości.

• *Duct adjuster*



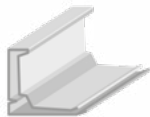
Typ • Type	Wymiary • Dimensions [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>SolidFoot DA 305</b>	305×305	1 508,00
<b>SolidFoot DA 500</b>	500×500	920,00

\* Na zamówienie • *On request*

## Profil kanałowy ocynkowany

• Ductwork profile (galvanized steel)

DW

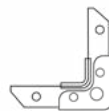


Typ • Type	Długość [mb] • Length [m]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]	
		1-5000 m	> 5000 m
DW-20	3	21,70	8,70
	5		
DW-30	3	26,20	11,70
	5		
DW-40	3	37,60	24,90
	5		

## Narożnik ocynkowany do profili kanałowych

• Corner (galvanized steel)

H



Typ • Type	Opak. [szt.] • Pack. [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	
		1-5000 szt. • pc	> 5000 szt. • pc
H-20	1	3,80	1,30
H-20 KRÓTKI	1	3,50	1,30
H-20 DŁUGI	1	4,50	1,70
H-30	1	7,50	3,50
H-40	1	15,20	7,20

## Profil kanałowy - stal kwasoodporna

• Ductwork profile (stainless steel)

DW  
INOX



Typ • Type	Długość [mb] • Length [m]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
DW-20 INOX*	5	115,80
DW-30 INOX*	5	147,86

## Narożnik ze stali kwasoodpornej do profili kanałowych

• Corner (stainless steel)

H  
INOX



Typ • Type	Opak. [szt.] • Pack. [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
H-20 INOX*	1	18,13
H-30 INOX*	1	39,66

\* Do zamówień powyżej 500 mb oferujemy duże rabaty • For orders above 500 meters we offer large discounts.

## MATERIAŁY PRODUKCYJNE

Siatka, rurka usztywniająca, dysk/krzyżak usztywniający, cynk w sprayu

• Mesh, stiffening aluminium pipe, stiffening disc and cross, Alu-Zinc spray



### Siatka ocynkowana 12×12

• Galvanized steel 12x12 mesh



Rolka • Roll [m <sup>2</sup> ]	Cena [PLN/m <sup>2</sup> ] • Price [PLN/m <sup>2</sup> ]
15	84,74

### Rurka usztywniająca aluminiowa

• Stiffening aluminium pipe

RUO

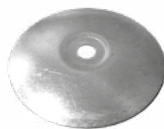


Wymiary • Dimensions [mm]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
16 × 6000	26,17

### Dysk usztywniający

• Stiffening disc

DU



Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
1000	1 403,23

### Krzyżak usztywniający stalowy

• Stiffening steel cross

KUS



Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
100	581,00

### Spray cynkowy Alucynk

• Alu-Zinc spray

AlZn  
600



Opakowanie • Package [ml]	Cena [PLN/m <sup>2</sup> ] • Price [PLN/m <sup>2</sup> ]
500	67,87

### Masa uszczelniająca CARJOINT

• "CARJOINT" tightening compound



Opakowanie • Package [ml]	Cena [PLN/mb] • Price [PLN/m]
310	35,75

### Mechanizm przepustnicy SPIRO

• SPIRO damper mechanism



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>SPIRO</b>	1	22,77

### Łącznik elastyczny

• Flexible connector

LE



Typ • Type	Opak. • Pack. [m]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
XEV-50 PVC 35/60/35	50	1 156,45
KEV-50 PVC 45/60/45	50	1 191,36
EEV-100 PVC 70/100/70	50	1 025,26

### Mechanizm przepustnicy

• Damper mechanism

KS

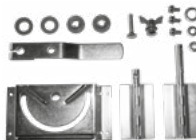


Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>KS 145</b>	1	8,50
<b>KS 385</b> zestaw • set	1	22,66

### Mechanizm przepustnicy

• Damper mechanism

MD



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>MD</b>	1	31,16

### Mechanizm przepustnicy

• Damper mechanism

KSR

195



Typ • Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>KSR 195</b> zestaw • set	1	14,17

### Rączka mechaniczna przepustnicy

• Damper hand



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
9,41

## MATERIAŁY PRODUKCYJNE

Trzpień, masy uszczelniające, kołnierze

• Bolts, tightening compound, flanges



### Trzpień mechanizmu przepustnicy

• Damper bolts



Typ - Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
BKP7	18,50

### Masa uszczelniająca

• Tightening compound

DW 601



Opakowanie [kg] • Package [kg]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
6	421,48

### Łącznik kierownicy kolana wentylacyjnego

• Turning vane guide for rectangular duct

LKK



Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
100	156,01

### Nit aluminiowo-stalowy

• Aluminum-steel rivets



Typ - Type	Opak. [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
<b>39/06</b>	1000	148,19
<b>39/08</b>	1000	153,53

### Kołnierz - Flange

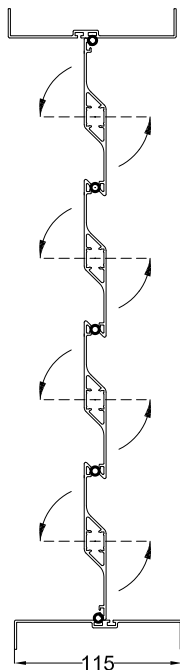
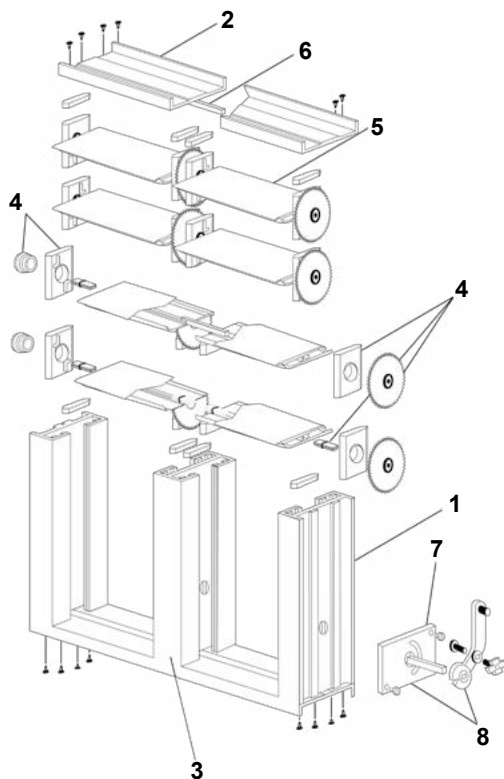
VKPK



Średnica - Diameter D [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
80	45,55
100	32,75
110	49,29
125	38,86
140	55,07
150	59,15
160	41,69
180	62,21
200	44,98
224	66,62
250	62,43
315	68,88
355	82,37
400	101,52
500	143,10
560	171,77
630	200,77

### Przepustnica wielopłaszczyznowa aluminiowa • Aluminium multi-leaf damper

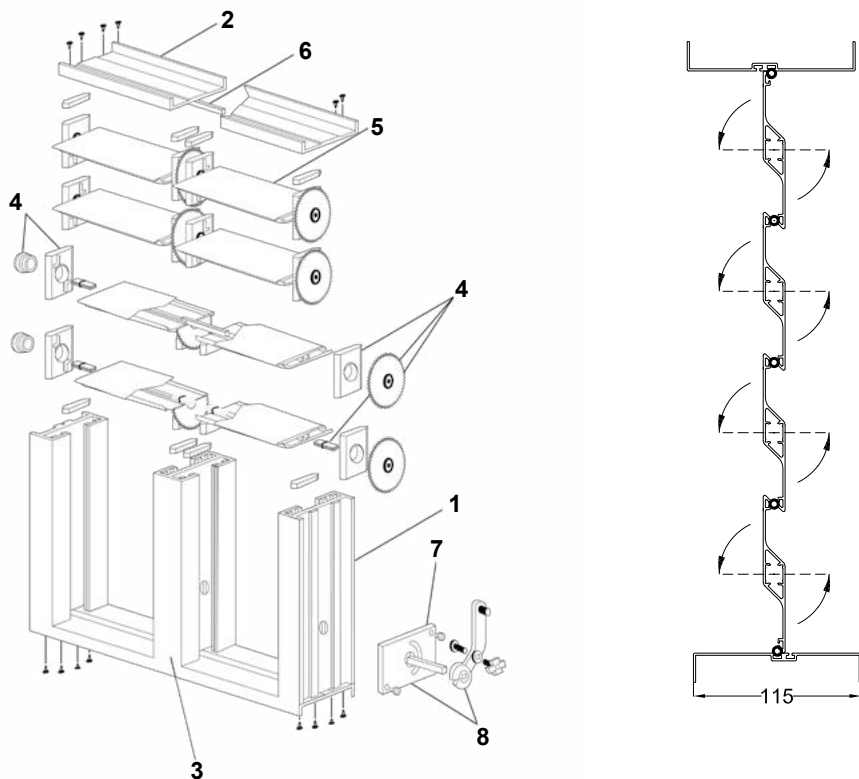
PWT



1	<b>PBP-120</b>	Profil lewy-prawy, długość 5,8 m • Left-right profile, length 5,8 m	113,98 PLN/mb
2	<b>PGP-110</b>	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	68,77 PLN/mb
3	<b>PSP-130</b>	Profil środkowy, długość 5,8 m • Central profile, length 5,8 m	168,71 PLN/mb
4	<b>CPS 2007</b>	Mechanizm koła zębatego • Mechanism	37,28 PLN/kpl. • set
5	<b>PPP-100</b>	Pióro przepustnicy, długość 5,8 m • Damper blade, length 5,8 m	137,78 PLN/mb
6	<b>GA12T</b>	Uszczelka • Gasket	5,43 PLN/mb
7	<b>BKP7</b>	Trzpień • Pivot	18,50 PLN/szt. • pc
8	<b>RDP</b>	Rączka mechaniczna przepustnicy • Damper hand	11,22 PLN/kpl. • set

### Przepustnica wielopłaszczyznowa aluminiowa • Aluminium multi-leaf damper

PW

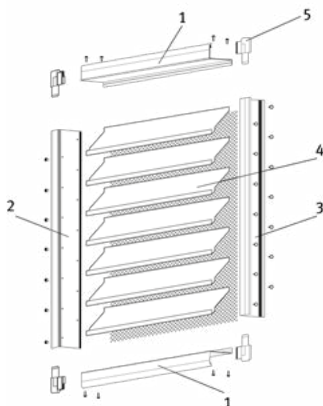


1	<b>PBP-120</b>	Profil lewy-prawy, długość 5,8 m • <i>Left-right profile, length 5,8 m</i>	113,98 PLN/mb
2	<b>PGP-110</b>	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • <i>Upper-bottom profile, length 5,8 m</i>	68,77 PLN/mb
3	<b>PSP-130</b>	Profil środkowy, długość 5,8 m • <i>Central profile, length 5,8 m</i>	168,71 PLN/mb
4	<b>CPS 93</b>	Mechanizm koła zębatego • <i>Mechanism</i>	30,36 PLN/kpl. • <i>set</i>
5	<b>PPP-100</b>	Pióro przepustnicy, długość 5,8 m • <i>Damper blade, length 5,8 m</i>	137,78 PLN/mb
6	<b>GA12T</b>	Uszczelka • <i>Gasket</i>	5,43 PLN/mb
7	<b>BKP7</b>	Trzpień • <i>Pivot</i>	18,50 PLN/szt. • <i>pc</i>
8	<b>RDP</b>	Rączka mechaniczna przepustnicy • <i>Damper hand</i>	11,22 PLN/kpl. • <i>set</i>

### Czerpnia/wyrzutnia prostokątna aluminiowa

• Aluminium rectangular air intake/exhauster

CWA

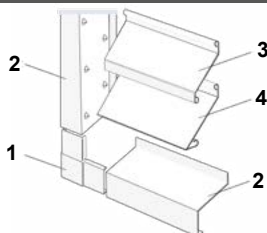


1	<b>PGC-BA</b>	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	55,52 PLN/mb
2/3	<b>PBC-SS/SD</b>	Profil lewy/prawy, długość 5,8 m • Left profile, length 5,8 m	127,92 PLN/mb
4	<b>PLC-PA</b>	Lamela, długość 5,8 m • Louvre, length 5,8 m	41,13 PLN/mb
5	<b>AZ-GR S</b>	Narożnik lewy-prawy • Left-right corner	51,78 PLN/2szt. • 2pcs

### Czerpnia/wyrzutnia prostokątna stalowa ocynkowana

• Rectangular air intake/exhauster, galvanized steel

CW



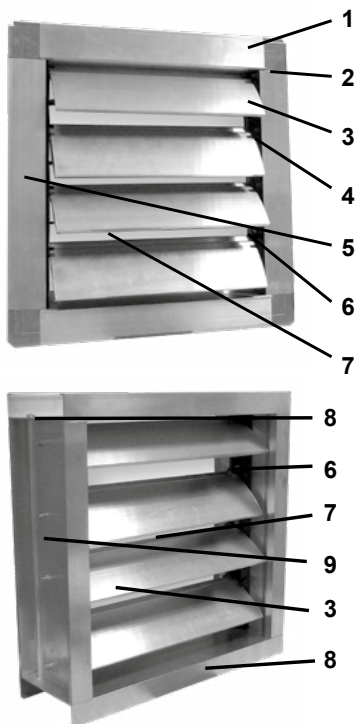
1	<b>BR 40</b>	Narożnik • Corner	4,64 PLN/szt. • pc
2	<b>BR 40/62</b>	Profil ramy, długość 5 m • Frame profile, length 5 m	30,25 PLN/mb
3	<b>LP 66</b>	Profil lameli czerpni, długość 5 m • Louvre profile, length 5 m	21,98 PLN/mb
4	<b>LP 88</b>	Profil lameli okapnika, długość 5 m • Drip louvre profile, length 5 m	31,38 PLN/mb



### Przepustnica samoczynna aluminiowa kanałowa/ścienna

• Duct and wall automatic aluminium dampers

PSK / PSS



1	<b>PGC-BA</b>	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	49,85	PLN/mb
2	<b>AZ-GR S</b>	Narożnik lewy-prawy • Left-right corner	51,78	PLN/mb
3	<b>PK-ALU</b>	Lamela żaluzji • Shutter louvre	67,19	PLN/mb
4/5	<b>PBC-SS/SD</b>	Profil lewy/prawy, długość 5,8 m • Right profile, length 5,8 m	115,01	PLN/mb
6	<b>FK-ALU</b>	Ramka • Frame	63,34	PLN/szt. • pc
7		Uszczelka • Gasket	4,53	PLN/mb
8	<b>PBP-120</b>	Profil górny-dolny, długość 5,8 m • Upper-bottom profile, length 5,8 m	113,98	PLN/mb
9	<b>PGP-110</b>	Profil lewy-prawy, długość 5,8 m • Left-right profile, length 5,8 m	68,77	PLN/mb



**VENTwool** to maty lamelowe wykonane z wełny mineralnej pokrytej zbrojoną folią aluminiową. Wszystkie produkty dostępne w ramach tej nowej marki zostały od podstaw zaprojektowane z myślą o optymalnej izolacji termicznej przewodów wentylacyjnych i urządzeń HVAC. Produkt jest dostępny również w wersji z warstwą samoprzylepną (**VENTwool Plus**).

Szerokość rolki: 1000 mm

Gęstość: 35 kg/m<sup>3</sup>

Współczynnik przewodnictwa ciepła  $\lambda$  (10°C): 0,038

Zgodność z normą: PN-EN 14303+A1:2013-07

*VENTwool are lamella mats made of mineral wool covered with reinforced aluminum foil. All products available under this new brand have been designed for optimal thermal insulation of ventilation ducts and HVAC devices. The product is also available in a version with a self-adhesive layer (VENTwool Plus).*

*Roll width: 1000 mm*

*Density: 35 kg/m<sup>3</sup>*

*Thermal conductivity  $\lambda$  (10 °C): 0.038*

*Compliance with the norm: PN-EN 14303 + A1: 2013-07*

## VENTWOOL

Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m <sup>2</sup> ] • Price [PLN/m <sup>2</sup> ]
20	17,70
30	20,40
40	24,50
50	28,90
80	42,60
100	54,70

## VENTWOOL PLUS

Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m <sup>2</sup> ] • Price [PLN/m <sup>2</sup> ]
20	30,70
30	34,30
40	42,60
50	48,40
80	64,40
100	74,30



## ALU LAMELLA MAT



Maty LAMELLA MAT przeznaczone są do izolacji termicznej oraz przeciwkondensacyjnej kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych. Stosowane są również jako izolacja niskotemperaturowych rur, rurociągów, etc.

Gęstość: 36 kg/m<sup>3</sup>

Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m <sup>2</sup> ] • Price [PLN/m <sup>2</sup> ]
20	14,26
30	16,68
40	20,11
50	23,62
60	31,95
80	33,70
100	44,92

## CONLIT 150 P

Gęstość: 165 kg/m<sup>3</sup>



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m <sup>2</sup> ] • Price [PLN/m <sup>2</sup> ]
20	50,65
30	59,04
40	73,06
50	81,15
60	109,76
80	151,90
100	175,51
120	214,75
150	263,46

## KLIMAFIX



Mata KLIMAFIX przeznaczona jest do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwkondensacyjnej kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o dowolnym przekroju np. prostokątnym, kołowym itp. Użycie maty KLIMAFIX pomaga skrócić czas montażu izolacji nawet do 40%.

Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m <sup>2</sup> ] • Price [PLN/m <sup>2</sup> ]
20	28,58
30	30,93
40	38,50
50	43,92

## CONLIT PLUS 60 ALU



Klasa zabezp.	Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m <sup>2</sup> ] • Price [PLN/m <sup>2</sup> ]
EIS 30 / EIS 60	60	162,72
EIS 90 / EIS 120	60	239,51

## SILKROCK



Grubość • Thickness [mm]	Cena [PLN/m <sup>2</sup> ] • Price [PLN/m <sup>2</sup> ]
50	na zapytanie
100	na zapytanie



## INDUSTRIAL BATTS BLACK

Płyty INDUSTRIAL BATTS BLACK przeznaczone są do izolacji termicznej i akustycznej kanałów wentylacyjnych na powierzchniach wewnętrznych. Mają również zastosowanie jako izolacja akustyczna tłumików szczelinowych i komorowych oraz ekranów dźwiękochłonnych.

*INDUSTRIAL BATTS BLACK are applicable to thermal and acoustic insulation of inside surfaces. They are also applicable for acoustic insulation of silencers and for attenuating screens.*

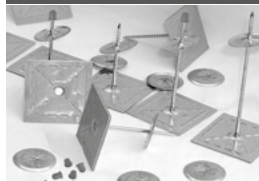


Grubość • Thickness [mm]	Długość/szerokość • Length/width [mm]		
	2000/1200	2000/1200	2000/1200
	60 kg/m <sup>3</sup>	60 kg/m <sup>3</sup> PODWÓJNY WIELON • DUAL-LAYER VEIL	80 kg/m <sup>3</sup>
Cena [PLN/m <sup>2</sup> ] • Price [PLN/m <sup>2</sup> ]			
<b>15</b>	x	x	40,06
<b>20</b>	x	x	42,87
<b>30</b>	46,05	x	x
<b>50</b>	51,46	61,60	x
<b>100</b>	80,37	96,64	x

**Pełna oferta izolacji technicznych ROCKWOOL - na zapytanie.**

## Gwoździe samoprzylepne • Self-adhesive nails

GS



Gwoździe samoprzylepne służą do mechanicznego zamocowania materiałów izolacyjnych na gładkiej powierzchni przewodów wentylacyjnych. Zastosowanie w zakresie temperatury od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+80^{\circ}\text{C}$  (w krótkim czasie do  $100^{\circ}\text{C}$ ).

*Self-adhesive nails are used for the mechanical fastening of the insulation materials at the smooth surface of the ventilation ducts. Usage in the temperature range from  $-40^{\circ}\text{C}$  to  $+80^{\circ}\text{C}$  (and in the very short time also to  $100^{\circ}\text{C}$ ).*

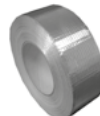
Typ • Type	Opakowanie [szt.] • Package [pcs]	Cena [PLN/opak.] • Price [PLN/pack.]
<b>Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 32 mm</b> • Self-adhesive nails with plates - 32 mm	100	76,25
<b>Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 44 mm</b> • Self-adhesive nails with plates - 44 mm	100	79,99
<b>Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 51 mm</b> • Self-adhesive nails with plates - 51 mm	100	88,95
<b>Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 63 mm</b> • Self-adhesive nails with plates - 63 mm	100	94,94
<b>Gwoździe samoprzylepne z blaszkami - 114 mm</b> • Self-adhesive nails with plates - 114 mm	100	120,78

**Taśma aluminiowa izolacyjna**



Wielkość [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>100 mm × 50 m</b>	80,67
<b>75 mm × 50 m</b>	57,67
<b>50 mm × 50 m</b>	37,50

**Taśma aluminiowa izolacyjna zbrojona**



Wielkość [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>100 mm × 50 m</b>	100,95
<b>75 mm × 50 m</b>	81,11
<b>50 mm × 50 m</b>	51,94

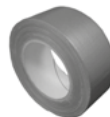
**Taśma naprawcza biała**



NOWOŚĆ • NEW

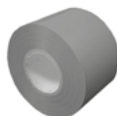
Wielkość [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>48 mm × 50 m</b>	41,00

**Taśma uniwersalna naprawcza**



Wielkość [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>50 mm × 50 m</b>	35,70

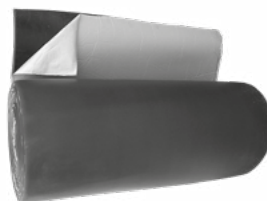
**Taśma montażowa PVC gładka**



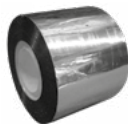
Wielkość [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>50 mm × 50 m</b>	28,22

**Mata termoizolacyjna samoprzylepna**

**MST**



**Taśma metalizowana PP**



Wielkość [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>75 mm × 50 m</b>	35,57
<b>50 mm × 50 m</b>	24,02

Grubość [mm]	Szerokość [m]	Opakowanie [m <sup>2</sup> /rolka • rol/]	Cena [PLN/m <sup>2</sup> ]
<b>6</b>	1	10	97,67
<b>9</b>	1	10	113,07
<b>13</b>	1	10	133,69
<b>19</b>	1	10	161,91
<b>25</b>	1	10	223,31

**Zawór wyciągowy**

• Exhaust air valve

**SR-E**

Teraz również

w kolorze

**RAL 9003!****Zawór nawiewny**

• Supply air valve

**SR-S**

Teraz również

w kolorze

**RAL 9003!**

øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena katalogowa	Zakup > 500 szt. <sup>**)</sup>
		• Basic price	• Order > 500 pcs <sup>*)</sup>
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
<b>80</b>	7	44,19	6,80
<b>100</b>	7	46,56	7,37
<b>125</b>	7	55,75	10,09
<b>150</b>	7	83,61	13,94
<b>160</b>	7	88,26	15,30
<b>200</b>	7	111,49	19,71
<b>250</b>	7	174,48	33,65

øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena katalogowa	Zakup > 500 szt. <sup>**)</sup>
		• Basic price	• Order > 500 pcs <sup>*)</sup>
		[PLN/szt.] • [PLN/pc]	
<b>80</b>	7	44,19	6,80
<b>100</b>	7	46,56	7,37
<b>125</b>	7	55,75	10,09
<b>150</b>	7	83,61	13,94
<b>160</b>	7	88,26	15,30
<b>200</b>	7	111,49	19,71
<b>250</b>	7	174,48	33,65

**Zawór wyciągowy z uszczelką**

• Exhaust air valve with gasket

**SR-EX****Zawór nawiewny z uszczelką**

• Supply air valve with gasket

**SR-SX**

øD [mm]	Cena katalogowa [PLN/szt.]
	• Basic price [PLN/pc]
<b>100</b>	81,47
<b>125</b>	108,32
<b>160</b>	144,79
<b>200</b>	194,65

øD [mm]	Cena katalogowa [PLN/szt.]
	• Basic price [PLN/pc]
<b>100</b>	81,69
<b>125</b>	108,32
<b>160</b>	140,26

\*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

\*\*) Rabatu za wielkość zamówienia nie można łączyć z innymi rabatami lub promocjami  
• Discount for quantity of pieces ordered cannot be added to any other discount

**Zawór wyciągowy**

• Exhaust air valve

**SF-E**

øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena katalogowa	Zakup > 60 szt. <sup>**)</sup>
		• Basic price	• Order > 60 pcs <sup>**)</sup>
		[PLN/szt.]	[PLN/pc]
100	7	43,16	26,17
125	7	53,82	32,63
160	7	77,50	47,03
200	7	99,81	60,50
Wersja z ramką SF-EF			
100	7	51,89	31,38
125	7	64,47	39,09

**Zawór nawiewny**

• Supply air valve

**SF-S**

øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena katalogowa	Zakup > 60 szt. <sup>**)</sup>
		• Basic price	• Order > 60 pcs <sup>**)</sup>
		[PLN/szt.]	[PLN/pc]
100	7	54,49	30,93
125	7	69,11	39,31
160	7	92,57	52,46
200	7	119,54	67,30
Wersja z ramką SF-SF			
100	7	65,48	37,16
125	7	82,94	47,14

**Zawór wyciągowy ze stali kwasoodpornej**

• Exhaust air valve (stainless steel)

**EV-S**

øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena [PLN/szt.]
		• Price [PLN/pc]
100	7	88,83
125	7	107,98
160	7	177,09
200	7	291,52

**Zawór nawiewny ze stali kwasoodpornej**

• Supply air valve (stainless steel)

**SV-S**

øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena [PLN/szt.]
		• Price [PLN/pc]
100	7	88,83
125	7	107,98
160	7	177,09
200	7	291,52

\*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

\*\*) Rabatu za wielkość zamówienia nie można łączyć z innymi rabatami lub promocjami  
• Discount for quantity of pieces ordered cannot be added to any other discount



**Zawór nawiewno-wywiewny**

• Plastic air valve

**VP**

øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena katalogowa • Basic price	Zakup > 500 szt. <sup>**)</sup> • Order > 500 pcs <sup>*)</sup>
		[PLN/szt.]	[PLN/pc]
<b>125</b>	7	23,00	8,83
<b>150</b>	7	27,53	10,09
<b>160</b>	7	41,13	14,39
<b>200</b>	7	54,84	21,19

**Zawór nawiewno-wywiewny ze stali chromowo-niklowej**

• Air valve VS (CrNi steel)

**VS**

øD [mm]	Op. <sup>*)</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	7	94,38
125	7	114,66
150	7	135,40
160	7	158,62
200	7	352,59

**Zawór przeciwpożarowy • Fire valve****MCR ZIPP**

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
100	405,00
125	434,00

øD [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
160	497,00
200	546,00



**Wersja RST**, sprężyna z topikiem.  
Inne wersje na zapytanie.

\*) Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

\*\*) Rabatu za wielkość zamówienia nie można łączyć z innymi rabatami lub promocjami  
• Discount for quantity of pieces ordered cannot be added to any other discount

## Anemostat okrągły z przepustnicą • Circular diffuser with damper

DS



- materiał: aluminium, stal ocynkowana
- zintegrowana przepustnica wykonana z tw. sztucznego
- malowane proszkowo na kolor biały (RAL 9016)
- lekka waga nawet przy dużym gabarycie
- do nawiewu/wywiewu ciepłego/zimnego powietrza
- odpowiedni do systemów o zmiennej ilości powietrza

- material: aluminium, galvanized steel
- integrated damper made of plastic
- powder painted white (RAL 9016)
- light weight even in case of large size
- for hot or cold air supply/exhaust
- appropriate for systems with variable air volume

Wymiar • Size [mm]	øA [mm]	øD [mm]	øH [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
150	257	145	225	156,93
200	309	197	275	173,46
250	357	248	325	231,13
300	418	294	388	318,03
350	474	348	444	430,43

## Anemostat sufitowy kwadratowy • Rectangular ceiling diffuser

HB40



- wykonane z tłoczonego aluminium
- malowane proszkowo na kolor biały (RAL 9010)
- nachylenie kierownic strugi 30°
- nawiew czterokierunkowy
- odpowiedni do nawiewu/wywiewu ciepłego lub zimnego powietrza
- lekka waga nawet przy dużym gabarycie

- made of pressed aluminum
- powder painted white (RAL 9016/9010)
- directional lamellas set at 30° angle
- air flow in four directions
- good for hot or cold air supply/exhaust
- light weight even large size

Teraz również w kolorze  
**RAL 9003!**

Wymiar • Size [mm]	Przyłącze • Connection L × H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
295 × 295	149 × 149	153,07
370 × 370	223 × 223	223,65
445 × 445	297 × 297	288,46
520 × 520	373 × 373	366,07
595 × 595	448 × 448	376,61

**Anemostat kasetonowy wirowy • Rectangular swirl diffuser****SW**

- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej blachy stalowej ocynkowanej
- równomierne rozproszanie powietrza zapewnia 36 promieniowo rozmieszczonych łopatek
- wirowy efekt wypływu powietrza zapewnia szybkie wyrównanie temperatur w pomieszczeniu
- odpowiedni do nawiewu/wywiewu ciepłego lub zimnego powietrza
- łatwy montaż - wymiar dostosowany do standardowego sufitu podwieszanego

- structural elements are made of pressed galvanized steel
- even distribution of air is ensured by 36 blades located radially
- swirl effect of air supply ensures quick temperature balance in a room
- good for hot or cold air supply/exhaust
- easy installation - dimension is adapted to standard finished ceiling



Wymiar • Size [mm]	A [mm]	B [mm]	D [mm]	øC [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>595 × 595</b>	540	595	595	200	387,83

**Anemostat kasetonowy wirowy • Rectangular swirl diffuser****SD-B**

- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej ocynkowanej blachy stalowej
- nieruchome, skośnie umocowane łopatki zapewniają równomierne rozproszanie strumienia powietrza
- wirowy efekt wypływu powietrza zapewnia szybkie wyrównanie temperatur w pomieszczeniu
- odpowiedni do nawiewu zimnego i ciepłego powietrza
- łatwy montaż w suficie podwieszanym 600x600

- structural elements are made of pressed galvanized steel
- immovable, diagonal blades ensure even air stream distribution
- swirl effect of air outflow ensures quick temperature balance in a room
- good for hot or cold air supply/exhaust
- easy installation in finished ceiling 600x600



Wymiar • Size [mm]	□Q [mm]	øL [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>300</b>	595	254	416,71
<b>400</b>	595	336	433,04
<b>500</b>	595	440	447,77
<b>600</b>	595	530	483,23
<b>625</b>	620	530	484,58






## Anemostat kasetonowy wirowy • Rectangular swirl diffuser

SD-C

- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej blachy stalowej ocynkowanej
- kierownice nawiewu wykonane z wysokiej jakości tworzywa sztucznego
- od 8 do 48 promieniowo rozmieszczonych skośnych szczelin zapewnia równomierne rozprowadzenie strumienia
- możliwość uzyskania do 30 wymian powietrza
- możliwość stosowania do nawiewu lub wywiewu powietrza






- structural elements are made of pressed galvanized steel
- directional lamellas are made of high quality plastic
- 8 to 48 diagonal slots located radially ensure even distribution of air
- possibility to achieve up to 30 air exchanges
- it is possible to use air exhaust or supply



SD-C 300 8 szczelin • slots	SD-C 400 16 szczelin • slots	SD-C 500 24 szczeliny • slots	SD-C 600 24 szczeliny • slots	SD-C 600 48 szczelin • slots
□300	□398	□498	□598	□598
				
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]				
271,24	348,40	400,06	439,95	474,73



Anemostat sufitowy nawiewny • Rectangular ceiling diffuser								ASN	
Wielkość • Size	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Wymiar • Dimension [mm]	190	245	301	357	412	469	498	598	623
Rodzaj • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
ASN	78,00	95,00	113,00	133,00	164,00	204,00	214,00	237,00	248,00
ASN-P	×	135,00	171,00	204,00	251,00	328,00	350,00	446,00	506,00

ASN-0 nawiewny wirowy • supply swirl	ASN-1 nawiewny jednostronny • one side supply	ASN-2 nawiewny dwustronny • two side supply	ASN-3 nawiewny trójstronny • three side supply	ASN-5 nawiewny narożny • corner supply
				
ASN × 1,5	ASN × 1,3	ASN × 1,3	ASN × 1,5	ASN × 1,5

## Anemostat sufitowy wywiewny • Exhaust ceiling diffuser



Anemostat sufitowy wywiewny • Exhaust ceiling diffuser								ASW	
Wielkość • Size	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Wymiar • Dimension [mm]	190	245	301	357	412	469	498	598	623
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	60,00	72,00	84,00	100,00	116,00	128,00	144,00	162,00	169,00





## Anemostat sufitowy wywiewny z przepustnicą • Exhaust ceiling diffuser with the damper



Anemostat sufitowy wywiewny z przepustnicą • Exhaust ceiling diffuser with the damper								ASW-P	
Wielkość • Size	1	2	3	4	5	6	7	8	
Wymiar • Dimension [mm]	245	301	357	412	469	498	595	623	
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]	133,00	154,00	212,00	251,00	302,00	353,00	518,00	528,00	

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid-proof sheet - price × 4



Anemostat sufitowy prostokątny • Rectangular ceiling diffuser (ASN6 ÷ ASN13)		ASN			
Wymiar • Size		ASN-6	ASN-7	ASN-8	ASN-9
L [mm]	H [mm]				
498	357				
598	357				
714	357				
824	357				
996	357				
1196	357				
1407	357				
598	412				
714	412				
824	412				
996	412				
1196	412				
1407	412				
714	469				
824	469				
996	469				
1196	469				
1407	469				
824	498				
996	498				
1196	498				
1407	498				
996	598				
1196	598				
1407	598				
1096	598				
1246	714				
714	714				
1407	714				
		OFERTY CENOWE NA ZAPYTANIE • PRICE FOR ENQUIRY			
ASN	sufitowy nawiewny tylko kratka • supply ceiling diffuser the grille only				
ASN-P	sufitowy nawiewny z przepustnicą • supply ceiling diffuser with the damper				
ASN-PSR	sufitowy nawiewny z przepustnicą i skrzynką rozprężną • supply ceiling diffuser with the damper and plenum box				
ASN-PSRI	sufitowy nawiewny z przepustnicą i skrzynką rozprężną izolowaną akustycznie • supply ceiling diffuser with the damper and plenum box with acoustic insulation				
ASN-SR	sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną • supply ceiling diffuser with the plenum box				
ASN-SRI	sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną izolowaną akustycznie • supply ceiling diffuser with the plenum box with acoustic insulation				
ASN-SRP	sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną i przepustnicą na wlocie • supply ceiling diffuser with the plenum box and damper at the inlet				
ASN-SRIP	sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną izolowaną akustycznie i przepustnicą na wlocie • supply ceiling diffuser with the plenum box with acoustic insulation and the damper at the inlet				

## Dysza dalekiego zasięgu • Jet diffuser

JNS



Wielkość • Size [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	D3 [mm]	E [mm]	F [mm]	L1 [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>100</b>	162	98	50	10	-2	78	388,28
<b>125</b>	185	123	64	10	4	89	495,35
<b>160</b>	216	158	82	11	10	106	630,06
<b>200</b>	273	198	108	16	14	127	717,19
<b>250</b>	318	248	136	16	23	159	899,49
<b>315</b>	400	313	174	23	29	189	1 129,37
<b>400</b>	483	398	230	24	47	223	1 434,38
<b>500</b>	596	498	286	27,5	60	290	1 797,96



## Skrzynka rozprężna • Plenum box

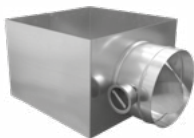
SR-ASN



Wielkość kratki • Grille size [mm]	Wymiar • Size AxA [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-ASN	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-P ASN	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-I ASN <sup>(*)</sup>	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-I-P ASN <sup>(*)</sup>
<b>190×190</b>	<b>150×150</b>	97,00	117,00	162,00	195,00
<b>245×245</b>	<b>204×204</b>	103,00	120,00	171,00	201,00
<b>301×301</b>	<b>260×260</b>	123,00	158,00	207,00	257,00
<b>357×357</b>	<b>316×316</b>	149,00	169,00	248,00	284,00
<b>412×412</b>	<b>372×372</b>	161,00	189,00	266,00	313,00
<b>469×469</b>	<b>428×428</b>	186,00	204,00	310,00	337,00
<b>498×498</b>	<b>457×457</b>	201,00	224,00	334,00	370,00
<b>598×598</b>	<b>557×557</b>	232,00	253,00	384,00	417,00
<b>623×623</b>	<b>582×582</b>	253,00	281,00	420,00	464,00

## Skrzynka rozprężna • Plenum box

SR-HB40



Wielkość anemostatu • Diffuser size [mm]	Wymiar • Size AxA [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-HB40	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-P HB40	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-I HB40 <sup>(*)</sup>	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-I-P HB40 <sup>(*)</sup>
<b>295×295</b>	<b>149×149</b>	88,00	107,00	148,00	177,00
<b>370×370</b>	<b>222×223</b>	99,00	126,00	179,00	193,00
<b>445×445</b>	<b>298×298</b>	118,00	164,00	216,00	256,00
<b>520×520</b>	<b>373×373</b>	142,00	184,00	270,00	284,00
<b>595×595</b>	<b>448×448</b>	161,00	215,00	300,00	354,00

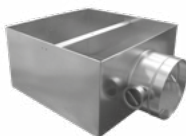
<sup>(\*)</sup> Izolacja: mata termoizolacyjna samoprzylepna MST • Insulation: thermal insulation adhesive mat MST





## Skrzynka rozprężna • Plenum box

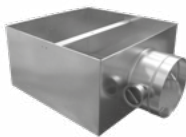
SR-SD-B



Typ anemostatu • Diffuser type [mm]	Wymiar • Size AxA [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-SD-B	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-P SD-B	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-I SD-B <sup>(*)</sup>	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-I-P SD-B <sup>(*)</sup>
<b>SD-B 300</b>	<b>580x580</b>	220,00	255,00	360,00	425,00
<b>SD-B 400</b>					
<b>SD-B 500</b>					
<b>SD-B 600</b>					
<b>SD-B 625</b>					

## Skrzynka rozprężna • Plenum box

SR-SD-C



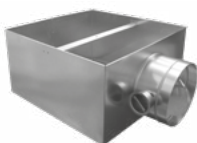
Typ anemostatu • Diffuser type [mm]	Wymiar • Size AxA [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-SD-C	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-P SD-C	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-I SD-C <sup>(*)</sup>	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-I-P SD-C <sup>(*)</sup>
<b>SD-C 300</b>	<b>285x285</b>	109,00	124,00	179,00	212,00
<b>SD-C 400</b>	<b>367x367</b>	153,00	176,00	253,00	299,00
<b>SD-C 500</b>	<b>455x455</b>	189,00	218,00	312,00	369,00
<b>SD-C 600</b>	<b>580x580</b>	219,00	252,00	362,00	428,00

<sup>(\*)</sup> Izolacja: mata termoizolacyjna samoprzylepna MST • Insulation: thermal insulation adhesive mat MST



## Skrzynka rozprężna • Plenum box

SR-SW



Wymiar anemostatu • Diffuser size [mm]	Wymiar • Size A×A [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-SW	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-P SW	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-I SW <sup>(*)</sup>	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-I-P SW <sup>(*)</sup>
<b>595×595</b>	<b>580×580</b>	229,00	264,00	379,00	448,00

## Skrzynka rozprężna • Plenum box

SR-EG-C



Wymiar kratki • Grille size [mm]	Wymiar • Size A×A [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
		Tylko skrzynka • Box only SR-EG-C	Skrzynka z przepustnicą • Box with damper SR-P EG-C	Skrzynka z izolacją akustyczną • Box with acoustic insulation SR-I EG-C <sup>(*)</sup>	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną • Box with damper and acoustic insulation SR-I-P EG-C <sup>(*)</sup>
<b>595×595</b>	<b>565×565</b>	216,00	238,00	359,00	393,00

## Przyłącze montażowe okrągłe • Circular diffuser connection

DSP



Wielkość anemostatu DS [mm]	Wymiar przyłącza D [mm]	Wysokość przyłącza H <sub>1</sub> [mm]	Wymiar podstawy A [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>160</b>	159	140	257	49,06
<b>200</b>	199	140	307	55,52
<b>250</b>	249	140	357	66,85
<b>300</b>	314	140	407	71,83
<b>350</b>	349	140	457	75,12

<sup>(\*)</sup> Izolacja: mata termoizolacyjna samoprzylepna MST • Insulation: thermal insulation adhesive mat MST

## Kratka ścienna aluminiowa - Aluminium wall grille

KSH-P-AL



L [mm]	160	200	250	315	400	500
H [mm]	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]					
160	113,75	134,27	146,84	165,19	195,67	237,59
200	x	142,65	160,09	180,83	214,37	259,57
250	x	x	177,09	200,54	238,72	291,18
315	x	x	x	225,70	269,65	329,93
400	x	x	x	x	310,55	381,14
500	x	x	x	x	x	440,40

## Kratka wyciągowa aluminiowa - Exhaust grille

EG-C



H [mm]	H1 [mm]	Cena [PLN/szt.]
595	595	235,90

## Kratka na kanały okrągłe ocynkowana - Grille for round ducts

SGD



H [mm]	75	125	175	225
L [mm]	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]			
425	74,55	98,80	x	137,32
525	112,28	119,20	130,64	x
625	x	x	x	193,29

## Przepustnica na kratkę SGD - Damper for grille SGD

PSGD



H [mm]	75	125	225
L [mm]	Cena [PLN/szt.] - Price [PLN/pc]		
425	84,87	97,78	125,08
525	99,47	116,14	x
625	x	x	170,85



## Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami poziomymi

• Grille with horizontal blades

KSH



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	52,00	60,00	67,00	72,00	79,00	100,00	122,00	154,00	189,00
125	63,00	68,00	75,00	81,00	92,00	115,00	141,00	176,00	213,00
225	×	81,00	92,00	99,00	110,00	144,00	171,00	214,00	260,00
325	×	×	106,00	115,00	130,00	169,00	204,00	251,00	307,00
425	×	×	×	141,00	154,00	204,00	242,00	307,00	362,00
525	×	×	×	×	186,00	242,00	294,00	362,00	434,00
625	×	×	×	×	×	308,00	350,00	434,00	522,00

## Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami poziomymi i przepustnicą

• Grille with horizontal blades and damper

KSH-P



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	89,00	105,00	125,00	147,00	169,00	223,00	262,00	336,00	427,00
125	102,00	121,00	139,00	156,00	189,00	250,00	293,00	374,00	458,00
225	×	140,00	167,00	193,00	228,00	307,00	358,00	458,00	561,00
325	×	×	197,00	231,00	268,00	369,00	435,00	554,00	650,00
425	×	×	×	279,00	334,00	455,00	532,00	650,00	773,00
525	×	×	×	×	404,00	557,00	637,00	773,00	905,00
625	×	×	×	×	×	680,00	760,00	905,00	1 093,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



## Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami pionowymi

• Grille with vertical blades

KSV



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	60,00	67,00	72,00	79,00	86,00	114,00	138,00	171,00	210,00
125	63,00	75,00	81,00	92,00	99,00	136,00	156,00	194,00	235,00
225	×	81,00	99,00	110,00	118,00	162,00	189,00	238,00	282,00
325	×	×	106,00	130,00	143,00	186,00	222,00	277,00	337,00
425	×	×	×	141,00	171,00	222,00	267,00	337,00	400,00
525	×	×	×	×	186,00	267,00	320,00	400,00	481,00
625	×	×	×	×	×	308,00	388,00	482,00	576,00

## Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami pionowymi i przepustnicą

• Grille with vertical blades and damper

KSV-P



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	98,00	112,00	130,00	153,00	177,00	237,00	278,00	352,00	447,00
125	102,00	127,00	144,00	168,00	194,00	268,00	308,00	392,00	478,00
225	×	140,00	175,00	205,00	237,00	324,00	375,00	482,00	585,00
325	×	×	197,00	247,00	281,00	386,00	454,00	581,00	680,00
425	×	×	×	279,00	351,00	473,00	558,00	680,00	810,00
525	×	×	×	×	404,00	582,00	662,00	810,00	950,00
625	×	×	×	×	×	680,00	797,00	951,00	1 147,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry


**Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic**  
*• Grille with double-row blades*

KSH-V / KSV-H



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	75,00	79,00	89,00	101,00	114,00	150,00	185,00	225,00	281,00
125	83,00	92,00	99,00	114,00	141,00	175,00	214,00	281,00	337,00
225	×	110,00	122,00	141,00	168,00	204,00	268,00	337,00	412,00
325	×	×	143,00	168,00	197,00	260,00	325,00	412,00	489,00
425	×	×	×	197,00	242,00	312,00	391,00	489,00	587,00
525	×	×	×	×	288,00	374,00	469,00	587,00	698,00
625	×	×	×	×	×	446,00	560,00	698,00	844,00

**Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i przepustnicą**  
*• Grille with double-row blades and damper*

KSH-VP / KSV-HP



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	113,00	124,00	148,00	176,00	205,00	273,00	325,00	406,00	519,00
125	123,00	143,00	163,00	191,00	238,00	307,00	366,00	478,00	582,00
225	×	169,00	197,00	237,00	288,00	366,00	455,00	581,00	713,00
325	×	×	235,00	283,00	334,00	458,00	558,00	713,00	831,00
425	×	×	×	334,00	421,00	565,00	682,00	831,00	998,00
525	×	×	×	×	504,00	687,00	811,00	998,00	1 168,00
625	×	×	×	×	×	818,00	972,00	1 168,00	1 415,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry


**Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami poziomymi i przepustnicą jednoelementową**
*• Grille with double-row blades*
**KSH-N**


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	75,00	86,00	100,00	113,00	128,00	171,00	202,00	265,00	321,00
125	89,00	98,00	112,00	127,00	143,00	190,00	232,00	293,00	363,00
225	×	115,00	135,00	150,00	182,00	236,00	283,00	355,00	429,00
325	×	×	154,00	181,00	209,00	279,00	338,00	421,00	511,00
425	×	×	×	220,00	261,00	338,00	407,00	511,00	607,00
525	×	×	×	×	315,00	407,00	491,00	607,00	710,00
625	×	×	×	×	×	504,00	584,00	710,00	852,00

**Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i z przepustnicą jednoelementową**
*• Grille with double-row blades and deflector flap damper*
**KSH-VN  
/ KSV-HN**


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	99,00	106,00	123,00	141,00	163,00	220,00	266,00	336,00	415,00
125	109,00	122,00	136,00	161,00	193,00	248,00	305,00	400,00	488,00
225	×	144,00	163,00	192,00	240,00	293,00	381,00	477,00	581,00
325	×	×	192,00	235,00	275,00	369,00	460,00	582,00	692,00
425	×	×	×	275,00	348,00	446,00	557,00	692,00	833,00
525	×	×	×	×	415,00	539,00	666,00	833,00	974,00
625	×	×	×	×	×	642,00	796,00	974,00	1 174,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



**Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami pionowymi i przepustnicą jednoelementową**  
*• Grille with vertical blades and deflector flap damper*

KSV-N



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	84,00	93,00	106,00	121,00	136,00	185,00	219,00	281,00	344,00
125	89,00	105,00	116,00	138,00	151,00	209,00	248,00	314,00	384,00
225	x	115,00	140,00	161,00	191,00	252,00	301,00	378,00	453,00
325	x	x	154,00	197,00	222,00	296,00	357,00	447,00	541,00
425	x	x	x	220,00	277,00	357,00	432,00	541,00	644,00
525	x	x	x	x	315,00	432,00	516,00	644,00	756,00
625	x	x	x	x	x	504,00	622,00	757,00	907,00

**Kratka ścienna • Wall grille**

KWP



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	61,00	68,00	77,00	84,00	95,00	115,00	148,00	186,00	222,00
125	72,00	79,00	92,00	97,00	105,00	136,00	166,00	209,00	251,00
225	93,00	97,00	105,00	115,00	133,00	163,00	204,00	254,00	301,00
325	100,00	121,00	125,00	138,00	153,00	194,00	242,00	298,00	361,00
425	112,00	135,00	159,00	164,00	184,00	232,00	282,00	361,00	428,00
525	121,00	154,00	176,00	212,00	219,00	276,00	344,00	428,00	518,00
625	154,00	197,00	222,00	267,00	316,00	334,00	413,00	518,00	615,00
825	186,00	224,00	267,00	316,00	384,00	459,00	566,00	681,00	817,00
1025	235,00	282,00	331,00	401,00	476,00	580,00	712,00	859,00	1 028,00
1225	282,00	334,00	401,00	476,00	580,00	687,00	846,00	1 017,00	1 222,00





## Maskownica • Frame

M



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	26,00	29,00	33,00	36,00	38,00	45,00	60,00	75,00	89,00
125	32,00	33,00	37,00	38,00	41,00	54,00	67,00	84,00	99,00
225	x	38,00	41,00	45,00	52,00	67,00	83,00	100,00	118,00
325	x	x	51,00	55,00	61,00	79,00	97,00	118,00	144,00
425	x	x	x	67,00	75,00	95,00	114,00	144,00	168,00
525	x	x	x	x	86,00	112,00	138,00	168,00	207,00
625	x	x	x	x	x	136,00	164,00	207,00	248,00
825	x	x	x	x	x	x	225,00	275,00	328,00
1025	x	x	x	x	x	x	x	343,00	415,00
1225	x	x	x	x	x	x	x	x	489,00

## Kratka z siatką • Grille with mesh

KWS



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	45,00	51,00	54,00	67,00	75,00	86,00	118,00	185,00	232,00
125	51,00	54,00	71,00	79,00	93,00	101,00	144,00	202,00	261,00
225	x	71,00	79,00	93,00	101,00	115,00	166,00	232,00	281,00
325	x	x	93,00	101,00	115,00	141,00	202,00	261,00	317,00
425	x	x	x	115,00	141,00	162,00	232,00	281,00	353,00
525	x	x	x	x	162,00	194,00	261,00	319,00	388,00
625	x	x	x	x	x	227,00	281,00	353,00	421,00

Malowanie na kolor standardowy + 10%, niestandardowy +25% • Painting in standard color + 10%, not standard + 25%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



## Kratka podłogowa • Floor grille

KNP



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
125	276,00	304,00	332,00	366,00	426,00	506,00	623,00	783,00	940,00
225	×	365,00	399,00	442,00	485,00	608,00	750,00	922,00	1 128,00
325	×	×	461,00	576,00	634,00	796,00	982,00	1 229,00	1 480,00

Kratka wentylacyjna z nieruchomymi kierownicami o nachyleniu 45° lub 90°  
• Grille with fixed blades on a tilt of 45° or 90°KSH-45  
KSH-90

L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	53,00	60,00	67,00	72,00	83,00	101,00	129,00	163,00	200,00
125	63,00	68,00	75,00	83,00	93,00	118,00	148,00	184,00	224,00
225	75,00	83,00	93,00	100,00	113,00	148,00	179,00	225,00	268,00
325	84,00	100,00	110,00	116,00	136,00	171,00	212,00	262,00	320,00
425	93,00	113,00	136,00	144,00	156,00	207,00	252,00	320,00	378,00
525	100,00	121,00	147,00	175,00	191,00	245,00	307,00	378,00	458,00
625	138,00	166,00	191,00	225,00	275,00	315,00	367,00	458,00	551,00
825	162,00	192,00	225,00	269,00	328,00	293,00	506,00	606,00	722,00
1025	200,00	244,00	286,00	345,00	412,00	491,00	599,00	722,00	868,00
1225	242,00	288,00	345,00	412,00	490,00	587,00	722,00	868,00	1 041,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



## Kratka wentylacyjna osłonowa maskująca • Masking grille

KST



L [mm]	75	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
75	×	60,00	67,00	75,00	83,00	95,00	114,00	144,00	176,00	214,00
125	67,00	70,00	78,00	86,00	97,00	100,00	125,00	162,00	204,00	242,00
225	81,00	89,00	97,00	100,00	114,00	122,00	162,00	197,00	242,00	290,00
325	87,00	97,00	114,00	121,00	137,00	150,00	189,00	228,00	282,00	345,00
425	99,00	100,00	127,00	144,00	162,00	179,00	222,00	275,00	345,00	413,00
525	110,00	114,00	141,00	164,00	197,00	213,00	265,00	330,00	413,00	497,00
625	129,00	143,00	175,00	205,00	247,00	294,00	317,00	393,00	497,00	650,00
825	150,00	168,00	207,00	247,00	294,00	357,00	421,00	526,00	650,00	781,00
1025	186,00	213,00	265,00	307,00	369,00	440,00	529,00	650,00	781,00	935,00
1225	220,00	254,00	320,00	369,00	440,00	529,00	630,00	781,00	935,00	1 125,00

Kratka wentylacyjna osłonowa maskująca z przepustnicą jednopłaszczyznową  
• Masking grille with single-leaf damper

KST-P



L [mm]	75	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]									
75	×	98,00	112,00	135,00	155,00	185,00	237,00	286,00	357,00	453,00
125	105,00	110,00	129,00	151,00	173,00	197,00	260,00	314,00	401,00	488,00
225	122,00	143,00	155,00	176,00	209,00	239,00	324,00	383,00	485,00	593,00
325	141,00	169,00	197,00	210,00	252,00	288,00	388,00	460,00	585,00	687,00
425	173,00	184,00	232,00	269,00	300,00	359,00	473,00	566,00	687,00	822,00
525	193,00	222,00	273,00	317,00	394,00	430,00	580,00	672,00	822,00	968,00
625	237,00	290,00	352,00	421,00	527,00	639,00	687,00	805,00	968,00	1 221,00
825	294,00	348,00	430,00	527,00	639,00	762,00	910,00	1 096,00	1 304,00	1 535,00
1025	366,00	447,00	554,00	668,00	775,00	928,00	1 088,00	1 371,00	1 647,00	1 932,00
1225	455,00	545,00	681,00	775,00	928,00	1 088,00	1 308,00	1 573,00	2 032,00	2 315,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



## Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami poziomymi

• Grille for circular ducts with horizontal blades

KSH-1

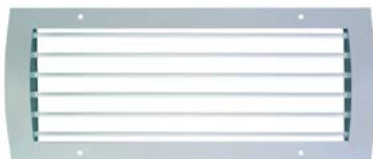


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	79,00	86,00	93,00	105,00	115,00	153,00	184,00	238,00	283,00
125	99,00	97,00	106,00	116,00	128,00	175,00	210,00	267,00	317,00
225	x	116,00	128,00	148,00	159,00	213,00	260,00	328,00	384,00
325	x	x	154,00	169,00	189,00	247,00	296,00	381,00	457,00
425	x	x	x	202,00	225,00	296,00	358,00	457,00	547,00
525	x	x	x	x	267,00	358,00	428,00	547,00	657,00
625	x	x	x	x	x	451,00	511,00	657,00	787,00

## Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami poziomymi i przepustnicą jednoelementową

• Grille for circular ducts with horizontal blades and single-leaf damper

KSH-P-1



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	116,00	130,00	152,00	178,00	206,00	276,00	324,00	419,00	522,00
125	139,00	148,00	169,00	193,00	224,00	307,00	362,00	465,00	561,00
225	x	177,00	204,00	242,00	277,00	376,00	445,00	570,00	687,00
325	x	x	245,00	286,00	325,00	445,00	529,00	684,00	798,00
425	x	x	x	339,00	405,00	547,00	649,00	798,00	959,00
525	x	x	x	x	484,00	672,00	769,00	959,00	1 127,00
625	x	x	x	x	x	821,00	921,00	1 127,00	1 357,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



## Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami pionowymi

• Grille for circular ducts with vertical blades

KSV-1



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	86,00	95,00	105,00	115,00	127,00	168,00	209,00	262,00	315,00
125	92,00	106,00	116,00	128,00	148,00	189,00	230,00	293,00	346,00
225	×	116,00	148,00	159,00	171,00	231,00	276,00	352,00	416,00
325	×	×	154,00	179,00	207,00	275,00	328,00	417,00	508,00
425	×	×	×	202,00	248,00	328,00	390,00	508,00	598,00
525	×	×	×	×	267,00	390,00	476,00	598,00	725,00
625	×	×	×	×	×	451,00	559,00	725,00	865,00

## Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami pionowymi i przepustnicą jednoelementową

• Grille for circular ducts with vertical blades and single-leaf damper

KSV-P-1



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]								
75	124,00	139,00	163,00	190,00	217,00	291,00	350,00	443,00	553,00
125	133,00	156,00	181,00	205,00	244,00	321,00	381,00	491,00	592,00
225	×	177,00	223,00	253,00	290,00	393,00	462,00	596,00	720,00
325	×	×	245,00	294,00	345,00	473,00	559,00	721,00	850,00
425	×	×	×	339,00	428,00	580,00	681,00	850,00	1 010,00
525	×	×	×	×	484,00	705,00	819,00	1 010,00	1 196,00
625	×	×	×	×	×	821,00	971,00	1 196,00	1 436,00

Wykonanie: blacha kwasoodporna - cena × 4 • Execution: acid resistant sheet - price × 4

Malowanie na kolor niestandardowy +20% • Painting in not standard color +20%

Wymiary otworu montażowego L/H • Size of the assembly opening L/H

Inne wymiary na zapytanie • Other dimensions for enquiry



## Centrala nawiewna • Air supply unit

## VEGA



Program dobory:  
[select.salda.it](http://select.salda.it)

- 3 modele z 3 różnymi nagrzewnicami elektrycznymi i model z nagrzewnicą wodną
- 6 możliwych pozycji montażu
- najniższa wysokość w swojej klasie
- nowoczesny i automatyczny system kontroli, integracja z systemami zarządzania budynkiem (RS-485)
- 3 models with 3 different electrical heaters and model with water heater
- 6 mounting positions
- lowest height in the class
- modern automatic control. Integration with building management system

Typ • Type	Wydajn./spręż <sup>1)</sup> • Air flow/compression range <sup>1)</sup> [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Wymiary <sup>2)</sup> • Unit size <sup>2)</sup> [mm]	Nagrzew- -wnica • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Ducts connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]		Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
					Nagrzew- -nica • Heater	Wentylator • Fan	
<b>VEGA 350</b>	350/100	578×250×1060	1,2 - 5,0	∅ 160	230/50 400/50	230/50	870,00
<b>VEGA 700</b>	800/100	578×300×1260	2,4 - 9,0	∅ 200	230/50 400/50	230/50	1 010,00
<b>VEGA 1100 E</b>	1180/100	807×340×1400	6,0 - 15,0	500×250	400/50	230/50	1 390,00
<b>VEGA 1100 W</b>	1150/100	807×340×1400	16,1	500×250	WODNA, ZABUDOWANA	230/50	1 940,00

Nagrzewnice dla VEGA 350 • Heaters for VEGA 350	
<b>EH 1.2 1f</b>	170,00 EUR
<b>EH 2.4 1f</b>	190,00 EUR
<b>EH 5.0 2f</b>	360,00 EUR

Nagrzewnice dla VEGA 700 • Heaters for VEGA 700	
<b>EH 2.4 1f</b>	250,00 EUR
<b>EH 5.0 2f</b>	420,00 EUR
<b>EH 9.0 3f</b>	440,00 EUR

Nagrzewnice dla VEGA 1100 E • Heaters for VEGA 1100 E	
<b>EH 6.0 2f</b>	480,00 EUR
<b>EH 9.0 3f</b>	590,00 EUR
<b>EH 15.0 3f</b>	770,00 EUR

Sterowniki • Controllers		
<b>FLEX</b>	EUR/szt. • EUR/pc	300,00

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

<sup>2)</sup> szerokość × wysokość × długość • width × height × length

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Centrala nawiewna • Air supply unit

## VEKA INT EKO



Program doborowy:  
[select.salda.it](http://select.salda.it)

- zamontowany czujnik ciśnienia w przypadku zanieczyszczenia filtra
- niewielka waga - doskonale do montażu podwieszanego
- wentylatory EC ograniczające zużycie energii i koszty użytkowania
- opcjonalna klasa filtrów: G3, F5 lub F7
- cicha i niezawodna praca
- zabudowana przepustnica z silnikiem
- installed pressure switch for filter pollution
- low height - perfect for under ceilings installation
- EC fan for saving energy and money
- optional filters class: G4, F5 or F7
- quiet and long-life unit



Typ • Type	Wydajność/spręż <sup>*)</sup> • Air flow/ compression range <sup>*)</sup> [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Wymiary <sup>**)</sup> • Unit size <sup>**)</sup> [mm]	Nagrze- wnica • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Ducts connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]		Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
					Nagrzew- nica • Heater	Wentylator • Fan	
<b>Nagrzewnice elektryczne • Electrical heaters</b>							
VEKA INT 400-1,2 L1 EKO	580/100	450×325×1190	1,2	Ø 200	230/50	230/50	1 820,00
VEKA INT 400-2,0 L1 EKO	580/100	450×325×1190	2,0	Ø 200	230/50	230/50	1 870,00
VEKA INT 400-5,0 L1 EKO	580/100	450×325×1190	5,0	Ø 200	400/50	230/50	1 930,00
VEKA INT 700-2,4 L1 EKO	900/100	500×350×1280	2,4	Ø 250	230/50	230/50	1 980,00
VEKA INT 700-5,0 L1 EKO	900/100	500×350×1280	5,0	Ø 250	400/50	230/50	2 040,00
VEKA INT 700-9,0 L1 EKO	900/100	500×350×1280	9,0	Ø 250	400/50	230/50	2 090,00
VEKA INT 1000-2,4 L1 EKO	1100/100	635×350×1350	2,4	400×200	230/50	230/50	2 290,00
VEKA INT 1000-5,0 L1 EKO	1100/100	635×350×1350	5,0	400×200	400/50	230/50	2 350,00
VEKA INT 1000-9,0 L1 EKO	1100/100	635×350×1350	9,0	400×200	400/50	230/50	2 480,00
VEKA INT 1000-12,0 L1 EKO	1100/100	635×350×1350	12,0	400×200	400/50	230/50	2 570,00
VEKA INT 2000-6,0 L1 EKO	2550/100	750×460×1650	6,0	500×250	400/50	230/50	3 180,00
VEKA INT 2000-15,0 L1 EKO	2550/100	750×460×1650	15,0	500×250	400/50	230/50	3 400,00
VEKA INT 2000-21,0 L1 EKO	2550/100	750×460×1650	21,0	500×250	400/50	230/50	3 630,00

<sup>\*)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

<sup>\*\*)</sup> szerokość × wysokość × długość • width × height × length

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Typ • Type	Wydajn./spręż <sup>1)</sup> • Air flow/ compression range <sup>2)</sup> [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Wymiary <sup>3)</sup> • Unit size <sup>3)</sup> [mm]	Nagrze- wnica • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Ducts connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]		Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
					Nagrzew- nica • Heater	Wentyl- lator • Fan	
<b>Nagrzewnice elektryczne</b> • Electrical heaters							
VEKA INT 3000-15,0 L1 EKO	3500/250	950×550×1500	15,0	700×400	400/50	230/50	5 210,00
VEKA INT 3000-21,0 L1 EKO	3500/250	950×550×1500	21,0	700×400	400/50	230/50	5 440,00
VEKA INT 3000-30,0 L1 EKO	3500/250	950×550×1500	30,0	700×400	400/50	230/50	5 570,00
VEKA INT 3000-39,0 L1 EKO	3500/250	950×550×1500	39,0	700×400	400/50	230/50	5 910,00
VEKA INT 4000-21,0 L1 EKO	4700/200	950×550×1800	21,0	700×400	400/50	230/50	5 880,00
VEKA INT 4000-27,0 L1 EKO	4700/200	950×550×1800	27,0	700×400	400/50	230/50	6 050,00
VEKA INT 4000-39,0 L1 EKO	4700/200	950×550×1800	39,0	700×400	400/50	230/50	6 410,00
VEKA INT 4000-54,0 L1 EKO	4700/200	950×550×1800	54,0	700×400	400/50	230/50	6 520,00
<b>Nagrzewnice wodne</b> • Water heaters							
VEKA INT 1000 W L1 EKO	1000/100	635×350×1350	14,4	400×200	WODNA • WATER	230/50	2 480,00
VEKA INT 2000 W L1 EKO	2000/300	750×460×1650	27,0	500×250	WODNA • WATER	230/50	4 130,00
VEKA INT 3000 W L1 EKO	3500/250	950×550×1500	40,6	700×400	WODNA • WATER	230/50	5 600,00
VEKA INT 4000 W L1 EKO	4500/250	950×550×1800	54,0	700×400	WODNA • WATER	230/50	5 850,00

## Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)

<b>ZS</b>	EUR/szt. • EUR/pc	320,00
-----------	-------------------	--------

## Sterownik • Controller

<b>FLEX</b>	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
-------------	-------------------	--------

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point<sup>2)</sup> szerokość × wysokość × długość • width × height × length

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



**Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła**

• Air handling unit with heat recovery

**SMARTY****ODZYSK DO 92%.**

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza  
i temperatura powietrza nawiewanego.

RECUPERATION UP 92%.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow

and supply air temperature control.

Program doborowy:  
[select.salda.it](http://select.salda.it)**Wymiennik przeciwprądowy.**

Grubość ścianek: 30 mm.

Klasa filtra nawiew/wywiew: G4/G4.

Counter-flow heat exchanger.

Wall thickness: 30 mm.

Supply/Exhaust filter class: G4/G4.

**Wymiennik obrotowy.**

Grubość ścianek: 20 mm.

Klasa filtra nawiew/wywiew: M5/M5.

Rotor heat exchanger.

Wall thickness: 20 mm.

Supply/Exhaust filter class: M5/M5.

**V** - układ pionowy**P** - podsufitowe**E** - nagrzewnica elektr.

V - vertical set

P - under-ceiling

E - electric heater

Model	Wydajność/spręż <sup>*)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
Centrale wentylacyjne z wymiennikiem przeciwprądowym				
<b>Smarty 2X P 1.1</b>	230 / 100	EKA NIS <sup>**)</sup>	125	2 110,00
<b>Smarty 2X V 1.1<sup>***)</sup></b>	180 / 100	0,6	125	2 260,00
<b>Smarty 3X P 1.1</b>	400 / 100	EKA NIS <sup>**)</sup>	160	2 510,00
<b>Smarty 3X V 1.1<sup>***)</sup></b>	420 / 100	1,2	160	2 580,00
<b>Smarty 4X P F2 1.1</b>	590 / 100	EKA NIS <sup>**)</sup>	160	3 010,00
<b>Smarty 4X V F2 1.1<sup>***)</sup></b>	590 / 100	1,2	160	3 090,00
Centrala wentylacyjna z wymiennikiem obrotowym				
<b>Smarty 2R VE PLUS</b>	210 / 100	0,6	125	2 640,00

Sterowniki • Controllers		
<b>WIFSET</b>	EUR/szt. • EUR/pc	320,00
<b>SA-CONTROL</b>		410,00

<sup>\*)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point<sup>\*\*)</sup> nagrzewnica elektryczna kanałowa (dopłata) • duct electrical heater (additional payment)<sup>\*\*\*)</sup> przy montażu na podłodze wymagane nóżki (dopłata) • when mounting on the floor, assembling supports is necessary (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIS VE EKO 3.0

Program doborowy:  
[select.salda.it](http://select.salda.it)

V - układ pionowy • vertical set

E - nagrzewnica elektryczna • electric heater

Wymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Counter-flow heat exchanger: RECOVERY UP 94%.

Wall thickness: 30-50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż <sup>*)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 700 VE EKO 3.0	800/100	1,2	ø250	3 810,00
RIS 1200 VE EKO 3.0	1200/200	2,0	ø315	6 200,00
RIS 1900 VE EKO 3.0	2000/200	3,0	ø400	9 230,00
RIS 2200 VE EKO 3.0	2200/200	3,0	ø400	9 710,00

Sterowniki • Controllers		
FLEX	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
WIFSET		320,00
SA-CONTROL		410,00

\*) wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

## RIS VW EKO 3.0



V - układ pionowy • vertical set

W - nagrzewnica wodna • water heater

Wymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Counter-flow heat exchanger: RECOVERY UP 94%.

Wall thickness: 30-50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż <sup>*)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 700 VW EKO 3.0	800/100	AVS 250 <sup>**)</sup>	ø250	3 750,00
RIS 1200 VW EKO 3.0	1200/200	AVS 315 <sup>**)</sup>	ø315	6 120,00
RIS 1900 VW EKO 3.0	2000/200	AVS 400 <sup>**)</sup>	ø400	9 100,00
RIS 2200 VW EKO 3.0	2200/200	AVS 400 <sup>**)</sup>	ø400	9 630,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)		
ZS	EUR/szt. • EUR/pc	320,00

Sterowniki • Controllers		
FLEX	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
WIFSET		320,00
SA-CONTROL		410,00

\*) wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

\*\*) nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

## RIS HE EKO 3.0

Wymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

*Counter-flow heat exchanger: RECUPERATION UP 94%.**Wall thickness: 30-50 mm.**Supply filter class: F7.**Exhaust filter class: F5.**EC motors.**Integrated control.**Controlled air flow and supply air temperature control.***H** - układ poziomy • horizontal set**E** - nagrzewnica elektryczna • electrical heater

Model	Wydajność/spręż <sup>1)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 700 HE EKO 3.0	750/100	1,2	ø250	3 970,00
RIS 1200 HE EKO 3.0	1200/200	2,0	ø315	6 280,00
RIS 1900 HE EKO 3.0	1820/200	3,0	ø400	8 940,00
RIS 2200 HE EKO 3.0	2100/200	3,0	ø400	9 810,00
RIS 2500 HE EKO 3.0	2700/200	3,6	600×350	11 470,00
RIS 3500 HE EKO 3.0	3700/200	6,0	800×500	13 060,00

Sterowniki • Controllers		
FLEX	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
WIFSET		320,00
SA-CONTROL		410,00

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

## RIS HW EKO 3.0

Wymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

*Counter-flow heat exchanger: RECUPERATION UP 94%.**Wall thickness: 30-50 mm.**Supply filter class: F7.**Exhaust filter class: F5.**EC motors.**Integrated control.**Controlled air flow and supply air temperature control.***H** - układ poziomy • horizontal set**W** - nagrzewnica wodna • water heater

Model	Wydajność/spręż <sup>1)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 700 HW EKO 3.0	750/100	AVS 250 <sup>1)</sup>	ø250	3 910,00
RIS 1200 HW EKO 3.0	1200/200	AVS 315 <sup>1)</sup>	ø315	6 230,00
RIS 1900 HW EKO 3.0	1820/200	AVS 400 <sup>1)</sup>	ø400	8 650,00
RIS 2200 HW EKO 3.0	2100/200	AVS 400 <sup>1)</sup>	ø400	9 760,00
RIS 2500 HW EKO 3.0	2700/200	SVS 600×350 <sup>1)</sup>	600×350	11 340,00
RIS 3500 HW EKO 3.0	3700/200	SVS 800×500 <sup>1)</sup>	800×500	12 820,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)		
<b>ZS</b>	EUR/szt. • EUR/pc	320,00

Sterowniki • Controllers		
<b>FLEX</b>	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
<b>WIFSET</b>		320,00
<b>SA-CONTROL</b>		410,00

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point<sup>1)</sup> nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

## RIS PE EKO 3.0

Program dorobowy:  
[select.salda.it](http://select.salda.it)

P - podsufitowe • under-ceiling

E - nagrzewnica elektryczna • electrical heater

Wymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wyciągowego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Counter-flow heat exchanger: RECOVERY UP 94%.

Wall thickness: 30-50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż <sup>1)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 400 PE 0.9 EKO 3.0 RIS 400 PE 1.6 EKO 3.0 RIS 400 PE 3.0 EKO 3.0	390/200	0,9 1,6 3,0	ø200	3 660,00 3 720,00 3 910,00
RIS 700 PE 1.2 EKO 3.0 RIS 700 PE 3.0 EKO 3.0 RIS 700 PE 4.5 EKO 3.0	650/200	1,2 3,0 4,5	ø250	4 120,00 4 220,00 4 340,00
RIS 1200 PE 3.0 EKO 3.0 RIS 1200 PE 6.0 EKO 3.0 RIS 1200 PE 9.0 EKO 3.0	1200/200	3,0 6,0 9,0	500×250	6 960,00 7 070,00 7 120,00
RIS 1900 PE 3.0 EKO 3.0 RIS 1900 PE 6.0 EKO 3.0 RIS 1900 PE 12.0 EKO 3.0	1700/200	3,0 6,0 12,0	700×300	9 550,00 9 710,00 10 000,00
RIS 2500 PE 4.5 EKO 3.0 RIS 2500 PE 9.0 EKO 3.0 RIS 2500 PE 18.0 EKO 3.0	2400/200	4,5 9,0 18,0	700×400	11 160,00 11 320,00 11 660,00

Sterowniki • Controllers		
FLEX	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
WIFSET		320,00
SA-CONTROL		410,00

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

## RIS PW EKO 3.0

Program dorobowy:  
select.salda.it

P - podsufitowe • under-ceiling

W - nagrzewnica wodna • water heater

Wymiennik przeciwprądowy: **ODZYSK DO 94%**.

Grubość ścianek: 30-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Counter-flow heat exchanger: RECOVERY UP 94%.

Wall thickness: 30-50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż <sup>1)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIS 400 PW EKO 3.0	400/200	AVS 200 <sup>**)</sup>	ø200	3 350,00
RIS 700 PW EKO 3.0	700/200	AVS 250 <sup>**)</sup>	ø250	4 060,00
RIS 1200 PW EKO 3.0	1200/200	SVS 500×250 <sup>**)</sup>	500×250	6 860,00
RIS 1900 PW EKO 3.0	1700/200	SVS 700×400 <sup>**)</sup>	700×400	9 390,00
RIS 2500 PW EKO 3.0	2400/200	SVS 700×400 <sup>**)</sup>	700×400	11 000,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)		
ZS	EUR/szt. • EUR/pc	320,00

Sterowniki • Controllers		
FLEX	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
WIFSET		320,00
SA-CONTROL		410,00

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point<sup>2)</sup> nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

## RIRS VE EKO 3.0

Program dorobowy:  
[select.salda.it](http://select.salda.it)

V - układ pionowy • vertical set

E - nagrzewnica elektryczna • electric heater

Wymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 80%**.

Grubość ścianek: 20-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wyciągowego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Rotor heat exchanger: *RECUPERATION UP 80%*.

Wall thickness: 20-50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż <sup>1)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 400 VE EKO 3.0	400/150	1,2	ø160	2 530,00
RIRS 700 VE EKO 3.0	750/150	2,0	ø250	3 660,00
RIRS 1200 VE EKO 3.0	1350/200	4,5	ø315	6 280,00
RIRS 1900 VE EKO 3.0	1850/200	9,0	ø315	6 810,00
RIRS 2500 VE EKO 3.0	2500/200	9,0	500×250	10 810,00
RIRS 3500 VE EKO 3.0	3500/200	12,0	600×300	13 060,00
RIRS 5500 VE EKO 3.0	6000/250	18,0	900×300	17 010,00

Sterowniki • Controllers		
FLEX	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
WIFSET		320,00
SA-CONTROL		410,00

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.





## Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIRS VW EKO 3.0

Program dorobowy:  
[select.salda.it](http://select.salda.it)Wymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 80%**.

Grubość ścianek: 20-50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F5/F7.

Klasa filtra wyciągowego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Rotor heat exchanger: *RECUPERATION UP 80%*.

Wall thickness: 20-50 mm.

Supply filter class: F5/F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

V - układ pionowy • vertical set

W - nagrzewnica wodna • water heater

Model	Wydajność/spręż <sup>1)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 400 VW EKO 3.0	400/200	AVS 160 <sup>**)</sup>	ø160	2 540,00
RIRS 700 VW EKO 3.0	750/150	AVS 250 <sup>**)</sup>	ø250	3 560,00
RIRS 1200 VW EKO 3.0	1350/200	AVS 315 <sup>**)</sup>	ø315	6 150,00
RIRS 1900 VW EKO 3.0	1850/200	AVS 315 <sup>**)</sup>	ø315	6 730,00
RIRS 2500 VW EKO 3.0	2500/200	SVS 500×250 <sup>**)</sup>	500×250	10 420,00
RIRS 3500 VW EKO 3.0	3500/200	SVS 600×300 <sup>**)</sup>	600×300	12 400,00
RIRS 5500 VW EKO 3.0	6000/250	SVS 800×500 <sup>**)</sup>	900×300	16 750,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)		
ZS	EUR/szt. • EUR/pc	320,00

Sterowniki • Controllers		
FLEX	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
WIFSET		320,00
SA-CONTROL		410,00

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point<sup>\*\*)</sup> nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

## RIRS HE EKO 3.0

**H** - układ poziomy • horizontal set**E** - nagrzewnica elektryczna • electric heaterWymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 80%**.

Grubość ścianek: 50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Rotor heat exchanger: *RECUPERATION UP 80%*.

Wall thickness: 50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż <sup>1)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 400 HE EKO 3.0	450/150	1,2	ø200	2 590,00
RIRS 700 HE EKO 3.0	650/180	2,0	ø250	3 580,00
RIRS 1200 HE EKO 3.0	1350/200	4,0	ø315	6 200,00
RIRS 1900 HE EKO 3.0	1800/180	9,0	ø315	6 650,00
RIRS 2500 HE EKO 3.0	2500/240	9,0	700×400	11 610,00
RIRS 3500 HE EKO 3.0	4100/200	12,0	700×400	14 240,00
RIRS 5500 HE EKO 3.0	6000/270	15,0	800×500	17 140,00

Sterowniki • Controllers		
FLEX	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
WIFSET		320,00
SA-CONTROL		410,00

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

## Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

## RIRS HW EKO 3.0

Program dorobowy:  
select.salda.itWymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 80%**.

Grubość ścianek: 50 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: F5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Rotor heat exchanger: *RECUPERATION UP 80%*.

Wall thickness: 50 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

**H** - układ poziomy • horizontal set**W** - nagrzewnica wodna • water heater

Model	Wydajność/spręż <sup>1)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 400 HW EKO 3.0	450/150	AVS 200 <sup>**)</sup>	ø200	2 390,00
RIRS 700 HW EKO 3.0	650/180	AVS 250 <sup>**)</sup>	ø250	3 560,00
RIRS 1200 HW EKO 3.0	1350/200	AVS 315 <sup>**)</sup>	ø315	6 120,00
RIRS 1900 HW EKO 3.0	1800/180	AVS 315 <sup>**)</sup>	ø315	6 600,00
RIRS 2500 HW EKO 3.0	2500/240	Comfort Box 600×350 <sup>**)</sup>	700×400	11 340,00
RIRS 3500 HW EKO 3.0	4100/200	Comfort Box 800×500 <sup>**)</sup>	700×400	13 850,00
RIRS 5500 HW EKO 3.0	6000/270	Comfort Box 800×500 <sup>**)</sup>	800×500	16 350,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)		
ZS	EUR/szt. • EUR/pc	320,00

Sterowniki • Controllers		
FLEX	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
WIFSET		320,00
SA-CONTROL		410,00

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point<sup>2)</sup> nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

## RIRS PE EKO 3.0

**P** - podsufitowe • under-ceiling**E** - nagrzewnica elektryczna • electrical heaterWymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 90%**.

Grubość ścianek: 30 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: M5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Rotor heat exchanger: *RECUPERATION UP 80%*.

Wall thickness: 30 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż <sup>1)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
<b>RIRS 350 PE EKO 3.0</b>	300/100	0,6	ø200	2 540,00

Sterowniki • Controllers		
<b>FLEX</b>	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
<b>WIFSET</b>		320,00
<b>SA-CONTROL</b>		410,00

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła

• Air handling unit with heat recovery

RIRS PW EKO 3.0



P - podsufitowe • under-ceiling

W - nagrzewnica wodna • water heater

Wymiennik obrotowy: **ODZYSK DO 90%**.

Grubość ścianek: 30 mm.

Klasa filtra nawiewnego: F7.

Klasa filtra wywiewnego: M5.

Silniki EC.

Automatyka sterowania.

Regulowana wydajność powietrza i temperatura powietrza nawiewanego.

Rotor heat exchanger: *RECUPERATION UP 80%*.

Wall thickness: 30 mm.

Supply filter class: F7.

Exhaust filter class: F5.

EC motors.

Integrated control.

Controlled air flow and supply air temperature control.

Model	Wydajność/spręż <sup>1)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Moc nagrzewnicy • Heater capacity [kW]	Przyłącze • Connection [mm]	Cena katalogowa • Price [EUR/szt.] • [EUR/pc]
RIRS 350 PW EKO 3.0	300/100	AVS 200 <sup>2)</sup>	ø200	2 480,00

Zestaw do centrali z nagrzewnicą wodną (zawór + siłownik + śrubunek)		
ZS	EUR/szt. • EUR/pc	320,00

Sterowniki • Controllers		
FLEX	EUR/szt. • EUR/pc	300,00
WIFSET		320,00
SA-CONTROL		410,00

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point<sup>2)</sup> nagrzewnica montowana na kanale (dopłata) • heater on canal (additional payment)

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Czujnik wilgotności • Humidity sensor

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>S-RFF-U-D-F2</b> POMIESZCZENIE • ROOM	170,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>S-KFF-U</b> KANAL • DUCT	250,00

Czujniki CO<sub>2</sub> • CO<sub>2</sub> sensor

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>S-RCO2-F2</b> POMIESZCZENIE • ROOM	310,00

## Regulator tyrystorowy • Fan speed controller

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>ETY-1,5</b>	60,00
<b>ETY-2,5</b>	70,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>SDY-1,5</b>	60,00
<b>SDY-3,0</b>	70,00

## Regulator transformatorowy 400V • Fan speed controller

## TGRT

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>TGRT 1</b>	270,00
<b>TGRT 2</b>	330,00
<b>TGRT 3</b>	400,00
<b>TGRT 4</b>	470,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>TGRT 5</b>	540,00
<b>TGRT 7</b>	590,00
<b>TGRT 11</b>	780,00
<b>TGRT 14</b>	820,00

## Regulator transformatorowy 230V • Fan speed controller

## TGRV

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>TGRV 1.5</b>	160,00
<b>TGRV 2</b>	160,00
<b>TGRV 3</b>	180,00
<b>TGRV 4</b>	190,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>TGRV 5</b>	210,00
<b>TGRV 7</b>	260,00
<b>TGRV 11</b>	290,00
<b>TGRV 14</b>	330,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Daszek • Roof	
Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
dla • for: <b>RIS 1200 H EKO</b>	240,00
dla • for: <b>RIS 1900/2200 H EKO</b>	260,00
dla • for: <b>RIS 2500 H EKO</b>	290,00
dla • for: <b>RIS 3500 H EKO</b>	520,00
dla • for: <b>RIRS 1200/1900 H EKO</b>	220,00
dla • for: <b>RIRS 2500 H EKO</b>	370,00
dla • for: <b>RIRS 3500 H EKO</b>	400,00
dla • for: <b>RIRS 5500 H EKO</b>	500,00

Nóżki • Support	
Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
dla • for: <b>Smarty 2X P</b>	60,00
dla • for: <b>Smarty 2X/3X/4X V</b>	60,00
dla • for: <b>Smarty 3X/4X P</b>	60,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.


**Filtry do central wentylacyjnych • Filters for air handling units**
**FMK**

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>FMK 100/Coarse-75</b>	10,00
<b>FMK 100/ePM10-65</b>	10,00
<b>FMK 100/ePM1-55</b>	20,00
<b>FMK 125/Coarse-75</b>	10,00
<b>FMK 125/ePM10-65</b>	20,00
<b>FMK 125/ePM1-55</b>	20,00
<b>FMK 160/Coarse-75</b>	20,00
<b>FMK 160/ePM10-65</b>	20,00
<b>FMK 160/ePM1-55</b>	20,00
<b>FMK 200/Coarse-75</b>	20,00
<b>FMK 200/ePM10-65</b>	20,00
<b>FMK 200/ePM1-55</b>	30,00
<b>FMK 250/Coarse-75</b>	20,00
<b>FMK 250/ePM10-65</b>	20,00
<b>FMK 250/ePM1-55</b>	30,00
<b>FMK 315/Coarse-75</b>	30,00
<b>FMK 315/ePM10-65</b>	30,00
<b>FMK 315/ePM1-55</b>	50,00
<b>FMK 355/Coarse-75</b>	30,00
<b>FMK 355/ePM10-65</b>	40,00
<b>FMK 355/ePM1-55</b>	50,00
<b>FMK 400/Coarse-75</b>	40,00
<b>FMK 400/ePM10-65</b>	50,00
<b>FMK 400/ePM1-55</b>	60,00
<b>FMK 500/Coarse-75</b>	50,00
<b>FMK 500/ePM10-65</b>	60,00
<b>FMK 500/ePM1-55</b>	100,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>FMK 630/Coarse-75</b>	70,00
<b>FMK 630/ePM10-65</b>	90,00
<b>FMK 630/ePM1-55</b>	170,00
<b>FMK 40-20/Coarse-75</b>	20,00
<b>FMK 40-20/ePM10-65</b>	20,00
<b>FMK 40-20/ePM1-55</b>	30,00
<b>FMK 50-25/Coarse-75</b>	20,00
<b>FMK 50-25/ePM10-65</b>	30,00
<b>FMK 50-25/ePM1-55</b>	40,00
<b>FMK 50-30/Coarse-75</b>	30,00
<b>FMK 50-30/ePM10-65</b>	30,00
<b>FMK 50-30/ePM1-55</b>	50,00
<b>FMK 60-30/Coarse-75</b>	30,00
<b>FMK 60-30/ePM10-65</b>	30,00
<b>FMK 60-30/ePM1-55</b>	50,00
<b>FMK 60-35/Coarse-75</b>	30,00
<b>FMK 60-35/ePM10-65</b>	30,00
<b>FMK 60-35/ePM1-55</b>	60,00
<b>FMK 70-40/Coarse-75</b>	40,00
<b>FMK 70-40/ePM10-65</b>	50,00
<b>FMK 70-40/ePM1-55</b>	110,00
<b>FMK 80-50/Coarse-75</b>	60,00
<b>FMK 80-50/ePM10-65</b>	70,00
<b>FMK 80-50/ePM1-55</b>	140,00
<b>FMK 100-50/Coarse-75</b>	50,00
<b>FMK 100-50/ePM10-65</b>	60,00
<b>FMK 100-50/ePM1-55</b>	140,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.





## FDI

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>FDI 100/Coarse-75</b>	70,00
<b>FDI 100/ePM10-65</b>	70,00
<b>FDI 100/ePM1-55</b>	70,00
<b>FDI 125/Coarse-75</b>	70,00
<b>FDI 125/ePM10-65</b>	70,00
<b>FDI 125/ePM1-55</b>	80,00
<b>FDI 160/Coarse-75</b>	80,00
<b>FDI 160/ePM10-65</b>	80,00
<b>FDI 160/ePM1-55</b>	90,00
<b>FDI 200/Coarse-75</b>	90,00
<b>FDI 200/ePM10-65</b>	90,00
<b>FDI 200/ePM1-55</b>	90,00
<b>FDI 250/Coarse-75</b>	90,00
<b>FDI 250/ePM10-65</b>	90,00
<b>FDI 250/ePM1-55</b>	90,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>FDI 315/Coarse-75</b>	110,00
<b>FDI 315/ePM10-65</b>	110,00
<b>FDI 315/ePM1-55</b>	110,00
<b>FDI 355/Coarse-75</b>	120,00
<b>FDI 355/ePM10-65</b>	120,00
<b>FDI 355/ePM1-55</b>	150,00
<b>FDI 400/Coarse-75</b>	140,00
<b>FDI 400/ePM10-65</b>	130,00
<b>FDI 400/ePM1-55</b>	150,00
<b>FDI 500/Coarse-75</b>	250,00
<b>FDI 500/ePM10-65</b>	240,00
<b>FDI 500/ePM1-55</b>	250,00
<b>FDI 630/Coarse-75</b>	220,00
<b>FDI 630/ePM10-65</b>	220,00
<b>FDI 630/ePM1-55</b>	320,00

## FD

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>FD 100/Coarse-75</b>	40,00
<b>FD 125/Coarse-75</b>	40,00
<b>FD 160/Coarse-75</b>	50,00
<b>FD 200/Coarse-75</b>	50,00
<b>FD 250/Coarse-75</b>	50,00
<b>FD 315/Coarse-75</b>	60,00
<b>FD 355/Coarse-75</b>	70,00
<b>FD 400/Coarse-75</b>	80,00
<b>FD 500/Coarse-75</b>	80,00
<b>FD 630/Coarse-75</b>	110,00

## FM

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>FM 100-125-160/Coarse-75</b>	10,00
FM 200/Coarse-75	10,00
FM 250/Coarse-75	10,00
FM 315/Coarse-75	10,00
FM 355/Coarse-75	10,00
FM 400/Coarse-75	20,00
FM 500/Coarse-75	20,00
FM 630/Coarse-75	20,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

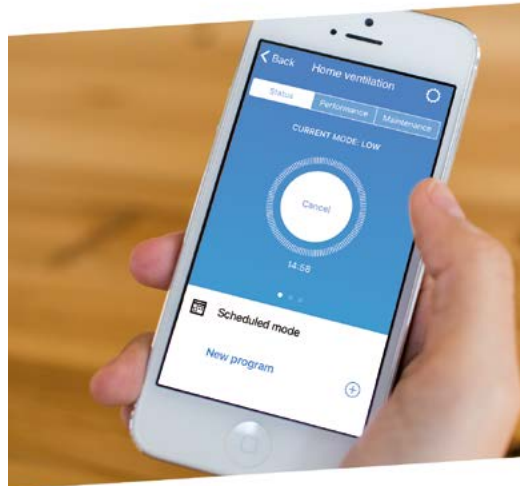


### Centrale wentylacyjne Vent-Axia KINETIC ADVANCE

• Vent-Axia KINETIC ADVANCE air handling units

- wydajność: 350 m<sup>3</sup>/h (domy do 180 m<sup>2</sup>)
- wymiennik przeciwprądowy (odzysk ciepła do 94%)
- oszczędne silniki prądu stałego EBM PAPST
- sterownik z ekranem dotykowym na obudowie
- kontrola przez Wi-Fi i aplikację mobilną
- do wyboru filtry klasy G3, M5 lub F7
- kompaktowe wymiary

- efficiency: 350 m<sup>3</sup>/h (houses up to 180 m<sup>2</sup>)
- counter-current exchanger (heat recovery up to 94%)
- advanced EBM PAPST EC fans
- touch screen controller on casing
- Wi-Fi control with mobile app
- G3, M5 and F7 filter options
- lightweight and compact size



Model	Wydajność/spręż <sup>1)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Wymiary <sup>2)</sup> • Unit size [mm]	Przyłącze • Connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>Kinetic Advance S</b>	370 / 100	660×760×443	125	230/50	2 080,00

<b>Moduł Wi-Fi</b>	EUR/szt. • EUR/pc	160,00
<b>Uchwyt do sterownika</b>		100,00

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

<sup>2)</sup> szerokość × wysokość × długość • width × height × length

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Centrale wentylacyjne Vent-Axia KINETIC (PLUS) • Vent-Axia KINETIC (PLUS) air handling units

- wymiennik krzyżowy przeciwprądowy - **ODZYSK do 92%**
- wydajności: Kinetik - 250 m<sup>3</sup>/h, Kinetik Plus - 400 m<sup>3</sup>/h
- nisko-energetyczne silniki prądu stałego EC/DC
- łatwa wymiana filtrów bez konieczności zdejmowania panelu przedniego
- możliwość zmiany kierunku otworów przyłączeniowych: wersja pionowa/pozioma
- zdolność do podłączenia BMS
- regulowany opóźnieniowy włącznik/wyłącznik czasowy
- counterflow plate heat exchanger - RECOVERY to 92%
- efficiency: Kinetik - 250 m<sup>3</sup>/h, Kinetik Plus - 400 m<sup>3</sup>/h
- low energy EC/DC motors
- easy to change filters, without removing the front panel
- horizontal and/or vertical duct outlets
- BMS connectivity
- adjustable delay on/delay off timer



Kinetik B



Kinetik B Plus

Model	Wydajność/spręż <sup>1)</sup> • Efficiency/Compression range [m <sup>3</sup> /h] / [Pa]	Wymiary <sup>2)</sup> • Unit size [mm]	Przyłącze • Connection [mm]	Zasilanie • Supply voltage [V/Hz]	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>Kinetik B</b>	250/90	550×650×285	125	230/50	1 550,00
<b>Kinetik B Plus</b>	400/150	785×747×526	150	230/50	2 100,00

<b>DUBLER - sterownik na kablu</b>	EUR/szt. • EUR/pc	110,00
------------------------------------	-------------------	--------

<sup>1)</sup> wartości mierzone w punkcie pracy • value at the working point

<sup>2)</sup> szerokość × wysokość × długość • width × height × length

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Nagrzewnica wodna • Water heater

### AVS



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>AVS 100</b>	260,00
<b>AVS 125</b>	270,00
<b>AVS 160</b>	330,00
<b>AVS 200</b>	340,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>AVS 250</b>	420,00
<b>AVS 315</b>	550,00
<b>AVS 400</b>	680,00
<b>AVS 500</b>	790,00

## Nagrzewnica wodna kanałowa prostokątna • Heating coil for rectangular ducting

### SVS

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>SVS 400x200-2</b>	340,00
<b>SVS 400x200-4</b>	460,00
<b>SVS 500x250-2</b>	420,00
<b>SVS 500x250-4</b>	590,00
<b>SVS 500x300-2</b>	470,00
<b>SVS 500x300-4</b>	640,00
<b>SVS 600x300-2</b>	500,00
<b>SVS 600x300-4</b>	740,00
<b>SVS 600x350-2</b>	540,00
<b>SVS 600x350-4</b>	750,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>SVS 700x400-2</b>	640,00
<b>SVS 700x400-4</b>	930,00
<b>SVS 800x500-2</b>	840,00
<b>SVS 800x500-4</b>	1 270,00
<b>SVS 1000x500-2</b>	930,00
<b>SVS 1000x500-4</b>	1 530,00
<b>SVS-V 500x250-2</b>	520,00
<b>SVS-V 600x300-2</b>	570,00
<b>SVS-V 900x300-2</b>	670,00

## Chłodnica wodna • Water cooler

### AVA



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>AVA 100</b>	430,00
<b>AVA 125</b>	430,00
<b>AVA 160</b>	440,00
<b>AVA 200</b>	550,00
<b>AVA 250</b>	660,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>AVA 315</b>	790,00
<b>AVA 400</b>	1 020,00
<b>AVA 500</b>	2 000,00
<b>AVA 630</b>	2 840,00
<b>AVA 710</b>	4 060,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Chłodnica freonowa okrągła • Freon cooler

## AVA-DX



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>AVA-DX 315</b>	1 130,00
<b>AVA-DX 400</b>	1 230,00
<b>AVA-DX 500</b>	1 770,00
<b>AVA-DX 630</b>	2 740,00
<b>AVA-DX 710</b>	4 830,00

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Nagrzewnica kanałowa elektryczna		EKA			
Typ	Cena [EUR/szt.]	Typ	Cena [EUR/szt.]	Typ	Cena [EUR/szt.]
100-0.3-1f	70,00	200-2.4-1f	110,00	315-3.0-3f	150,00
100-0.6-1f	70,00	200-3.0-1f	120,00	315-4.5-1f	180,00
100-0.9-1f	90,00	200-3.0-2f	120,00	315-5.0-1f	180,00
100-1.2-1f	100,00	200-3.0-3f	130,00	315-5.0-2f	180,00
100-1.5-1f	110,00	200-5.0-1f	160,00	315-6.0-2f	180,00
100-1.8-1f	120,00	200-5.0-2f	150,00	315-6.0-3f	200,00
125-0.3-1f	70,00	200-6.0-1f	160,00	315-9.0-3f	210,00
125-0.6-1f	80,00	200-6.0-2f	170,00	315-12.0-3f	270,00
125-0.9-1f	90,00	200-6.0-3f	170,00	315-15.0-3f	320,00
125-1.2-1f	100,00	200-9.0-3f	180,00	315-18.0-3f	340,00
125-1.5-1f	110,00	250-0.3-1f	80,00	355-6.0-3f	210,00
125-1.8-1f	120,00	250-0.6-1f	100,00	355-9.0-3f	220,00
125-2.4-1f	130,00	250-0.9-1f	110,00	355-12.0-3f	290,00
125-3.0-1f	130,00	250-1.0-1f	90,00	355-15.0-3f	330,00
160-0.3-1f	80,00	250-1.2-1f	90,00	400-3.0-1f	150,00
160-0.6-1f	80,00	250-1.5-1f	100,00	400-3.0-2f	150,00
160-0.9-1f	90,00	250-2.0-1f	110,00	400-3.0-3f	150,00
160-1.0-1f	80,00	250-2.4-1f	110,00	400-5.0-1f	190,00
160-1.2-1f	90,00	250-3.0-1f	120,00	400-5.0-2f	190,00
160-1.5-1f	90,00	250-3.0-2f	120,00	400-6.0-2f	180,00
160-1.8-1f	90,00	250-3.0-3f	120,00	400-6.0-3f	200,00
160-2.0-1f	90,00	250-4.8-3f	170,00	400-9.0-3f	220,00
160-2.1-1f	100,00	250-5.0-1f	150,00	400-12.0-3f	280,00
160-2.4-1f	90,00	250-5.0-2f	150,00	400-15.0-3f	340,00
160-3.0-1f	100,00	250-6.0-1f	170,00	400-18.0-3f	360,00
160-3.0-2f	100,00	250-6.0-2f	120,00	400-24.0-3f	470,00
160-3.0-3f	110,00	250-6.0-3f	170,00	500-3.0-1f	180,00
160-5.0-1f	130,00	250-9.0-3f	150,00	500-3.0-2f	180,00
160-5.0-2f	130,00	315-0.6-1f	120,00	500-4.0-1f	200,00
160-6.0-2f	150,00	315-1.0-1f	110,00	500-5.0-2f	220,00
160-6.0-3f	150,00	315-1.2-1f	110,00	500-6.0-2f	230,00
200-0.3-1f	80,00	315-1.5-1f	120,00	500-6.0-3f	260,00
200-0.6-1f	90,00	315-1.8-1f	140,00	500-9.0-3f	280,00
200-0.9-1f	110,00	315-2.0-1f	120,00	500-12.0-3f	300,00
200-1.0-1f	80,00	315-2.4-1f	130,00	500-15.0-3f	370,00
200-1.2-1f	90,00	315-3.0-1f	150,00	500-18.0-3f	410,00
200-1.5-1f	100,00	315-3.0-2f	140,00	500-21.0-3f	430,00
200-2.0-1f	100,00				

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Nagrzewnica kanałowa elektryczna

## EKA NV PTC-PS

Nagrzewnica EKA NV z zabudowanym presostatem na obudowie.

Typ	Cena [EUR/szt.]
100-0.3-1f	240,00
100-0.6-1f	240,00
100-0.9-1f	270,00
100-1.2-1f	280,00
125-0.6-1f	250,00
125-0.9-1f	270,00
125-1.2-1f	280,00
125-1.5-1f	290,00
125-1.8-1f	300,00
125-2.4-1f	300,00
160-0.9-1f	270,00
160-1.2-1f	250,00
160-1.5-1f	260,00
160-1.6-1f	280,00
160-2.0-1f	280,00
160-2.4-1f	280,00
160-3.0-1f	290,00
160-3.0-2f	300,00
160-3.0-3f	300,00
160-5.0-2f	330,00
160-6.0-2f	360,00
200-0.9-1f	290,00
200-1.2-1f	270,00
200-1.6-1f	280,00
200-2.0-1f	300,00
200-3.0-1f	320,00
200-3.0-2f	330,00

Typ	Cena [EUR/szt.]
200-3.0-3f	340,00
200-5.0-2f	350,00
200-6.0-2f	370,00
200-6.0-3f	390,00
250-1.2-1f	260,00
250-1.5-1f	280,00
250-2.0-1f	300,00
250-3.0-1f	330,00
250-3.0-2f	340,00
250-3.0-3f	340,00
250-3.6-1f	350,00
250-5.0-1f	360,00
250-5.0-2f	360,00
250-6.0-2f	360,00
250-6.0-3f	400,00
250-9.0-3f	420,00
315-1.5-1f	300,00
315-2.0-1f	320,00
315-3.0-1f	340,00
315-3.0-2f	340,00
315-3.0-3f	350,00
315-5.0-2f	360,00
315-6.0-2f	380,00
315-6.0-3f	420,00
315-9.0-3f	440,00
315-12.0-3f	540,00

Typ	Cena [EUR/szt.]
315-15.0-3f	560,00
355-3.0-3f	380,00
355-6.0-3f	440,00
355-9.0-3f	460,00
355-12.0-3f	580,00
355-15.0-3f	620,00
400-3.0-1f	320,00
400-3.0-2f	350,00
400-3.0-3f	360,00
400-5.0-2f	370,00
400-6.0-2f	380,00
400-6.0-3f	420,00
400-9.0-3f	460,00
400-12.0-3f	500,00
400-15.0-3f	610,00
400-18.0-3f	720,00
500-3.0-1f	330,00
500-3.0-2f	360,00
500-5.0-2f	390,00
500-6.0-2f	400,00
500-6.0-3f	440,00
500-9.0-3f	490,00
500-12.0-3f	520,00
500-15.0-3f	640,00
500-18.0-3f	770,00
500-21.0-3f	870,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Nagrzewnica kanałowa elektryczna

## EKA NIS

Nagrzewnica z zabudowanym układem regulacyjnym przystosowana do sterowania sygnałem 0...10V.

Typ	Cena [EUR/szt.]
100-0.3-1f	130,00
100-0.6-1f	140,00
100-0.9-1f	160,00
100-1.2-1f	170,00
125-0.3-1f	130,00
125-0.6-1f	150,00
125-0.9-1f	160,00
125-1.2-1f	180,00
125-1.8-1f	180,00
125-2.4-1f	190,00
160-0.3-1f	150,00
160-0.6-1f	150,00
160-0.9-1f	170,00
160-1.0-1f	140,00
160-1.2-1f	140,00
160-1.8-1f	160,00
160-2.0-1f	170,00
160-2.4-1f	180,00
160-3.0-1f	200,00
160-3.0-2f	200,00
160-3.0-3f	200,00
160-5.0-2f	220,00
160-6.0-2f	240,00
160-6.0-3f	270,00
200-0.9-1f	180,00
200-1.2-1f	160,00
200-1.5-1f	170,00
200-2.0-1f	200,00
200-2.4-1f	190,00
200-2.7-1f	240,00

Typ	Cena [EUR/szt.]
200-3.0-1f	210,00
200-3.0-2f	220,00
200-3.0-3f	210,00
200-5.0-2f	230,00
200-6.0-2f	270,00
200-6.0-3f	280,00
250-0.6-1f	160,00
250-1.0-1f	160,00
250-1.2-1f	160,00
250-1.3-1f	170,00
250-1.5-1f	180,00
250-2.0-1f	190,00
250-2.4-1f	200,00
250-3.0-1f	210,00
250-3.0-2f	220,00
250-3.0-3f	220,00
250-5.0-2f	230,00
250-6.0-2f	250,00
250-6.0-3f	290,00
250-9.0-3f	310,00
250-12.0-3f	400,00
315-1.0-1f	180,00
315-1.2-1f	190,00
315-2.0-1f	210,00
315-2.4-1f	230,00
315-2.6-1f	250,00
315-3.0-1f	240,00
315-3.0-2f	230,00
315-3.0-3f	230,00
315-5.0-2f	270,00

Typ	Cena [EUR/szt.]
315-6.0-2f	280,00
315-6.0-3f	310,00
315-9.0-3f	330,00
315-12.0-3f	390,00
355-3.0-3f	270,00
355-6.0-3f	330,00
355-9.0-3f	350,00
355-12.0-3f	420,00
355-15.0-3f	340,00
400-3.0-1f	240,00
400-3.0-2f	250,00
400-3.0-3f	260,00
400-5.0-2f	300,00
400-6.0-1f	320,00
400-6.0-2f	260,00
400-6.0-3f	300,00
400-9.0-3f	350,00
400-12.0-3f	410,00
400-15.0-3f	450,00
400-18.0-3f	540,00
500-3.0-1f	280,00
500-3.0-2f	270,00
500-5.0-2f	290,00
500-6.0-2f	300,00
500-6.0-3f	350,00
500-9.0-3f	390,00
500-12.0-3f	450,00
500-15.0-3f	500,00
500-18.0-3f	580,00
500-21.0-3f	670,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.





## Nagrzewnica kanałowa elektryczna

## EKA NI

Nagrzewnica z zabudowanym układem regulacyjnym (wymagany regulator pomieszczeniowy TR5K).

Typ	Cena [EUR/szt.]
100-0.3-1f	150,00
100-0.6-1f	160,00
100-0.9-1f	180,00
100-1.2-1f	190,00
125-0.3-1f	150,00
125-0.6-1f	160,00
125-0.9-1f	180,00
125-1.2-1f	190,00
125-1.8-1f	220,00
125-2.4-1f	210,00
160-0.3-1f	160,00
160-0.6-1f	170,00
160-0.9-1f	180,00
160-1.0-1f	150,00
160-1.2-1f	160,00
160-1.5-1f	170,00
160-1.6-1f	190,00
160-1.8-1f	180,00
160-2.4-1f	190,00
160-3.0-1f	210,00
160-3.0-2f	220,00
160-5.0-2f	240,00
160-6.0-2f	260,00
160-6.0-3f	290,00
200-0.6-1f	170,00
200-0.9-1f	220,00
200-1.2-1f	180,00
200-2.0-1f	200,00
200-2.4-1f	210,00

Typ	Cena [EUR/szt.]
200-3.0-1f	220,00
200-3.0-2f	230,00
200-3.0-3f	240,00
200-5.0-2f	250,00
200-6.0-2f	290,00
200-6.0-3f	290,00
250-1.2-1f	180,00
250-2.0-1f	210,00
250-2.4-1f	220,00
250-3.0-1f	230,00
250-3.0-2f	230,00
250-3.0-3f	250,00
250-5.0-2f	250,00
250-6.0-2f	250,00
250-6.0-3f	300,00
250-9.0-3f	320,00
250-12.0-3f	420,00
315-1.0-1f	190,00
315-1.2-1f	210,00
315-2.0-1f	220,00
315-2.4-1f	250,00
315-3.0-1f	260,00
315-3.0-2f	240,00
315-3.0-3f	250,00
315-5.0-2f	280,00
315-6.0-2f	290,00
315-6.0-3f	310,00
315-9.0-3f	330,00

Typ	Cena [EUR/szt.]
315-12.0-3f	410,00
315-15.0-3f	430,00
315-18.0-3f	450,00
355-3.0-3f	270,00
355-6.0-3f	340,00
355-9.0-3f	350,00
355-12.0-3f	420,00
355-15.0-3f	460,00
400-3.0-1f	260,00
400-3.0-2f	240,00
400-3.0-3f	270,00
400-5.0-2f	280,00
400-6.0-2f	280,00
400-6.0-3f	320,00
400-9.0-3f	370,00
400-12.0-3f	430,00
400-15.0-3f	470,00
400-18.0-3f	560,00
500-3.0-1f	290,00
500-3.0-2f	280,00
500-5.0-2f	300,00
500-6.0-2f	310,00
500-6.0-3f	350,00
500-9.0-3f	390,00
500-12.0-3f	450,00
500-15.0-3f	500,00
500-18.0-3f	580,00
500-21.0-3f	670,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Nagrzewnica kanałowa elektryczna prostokątna

EKS

Typ	Cena [EUR/szt.]
400x200/5	260,00
400x200/6	280,00
400x200/9	300,00
400x200/12	360,00
400x200/15	410,00
400x200/21	480,00
500x250/6	290,00
500x250/9	300,00
500x250/12	360,00
500x250/15	410,00
500x250/21	520,00
500x250/24	580,00
500x250/27	640,00
500x250/36	700,00
500x250/45	840,00
500x300/5	280,00
500x300/6	290,00
500x300/9	290,00
500x300/12	350,00
500x300/15	380,00
500x300/18	400,00
500x300/21	470,00
500x300/24	490,00
500x300/27	580,00
500x300/30	610,00
500x300/33	630,00
500x300/36	710,00
500x300/42	750,00
500x300/45	790,00
600x300/9	300,00

Typ	Cena [EUR/szt.]
600x300/12	360,00
600x300/15	390,00
600x300/18	420,00
600x300/21	480,00
600x300/24	500,00
600x300/27	570,00
600x300/30	600,00
600x300/33	630,00
600x300/36	720,00
600x300/42	760,00
600x300/45	820,00
600x350/9	320,00
600x350/12	380,00
600x350/15	400,00
600x350/18	430,00
600x350/21	490,00
600x350/24	510,00
600x350/27	590,00
600x350/30	620,00
600x350/33	650,00
600x350/36	710,00
600x350/42	830,00
600x350/45	900,00
700x400/9	330,00
700x400/12	430,00
700x400/15	440,00
700x400/18	450,00
700x400/24	540,00
700x400/27	610,00
700x400/30	640,00

Typ	Cena [EUR/szt.]
700x400/33	650,00
700x400/36	730,00
700x400/42	810,00
700x400/45	850,00
700x400/51	970,00
700x400/60	1 090,00
700x400/66	1 130,00
700x400/75	1 300,00
700x400/90	1 570,00
800x500/9	360,00
800x500/12	420,00
800x500/15	440,00
800x500/18	470,00
800x500/21	530,00
800x500/24	560,00
800x500/27	610,00
800x500/30	640,00
800x500/33	660,00
800x500/36	740,00
800x500/39	780,00
800x500/42	800,00
800x500/45	850,00
800x500/51	920,00
800x500/54	980,00
800x500/60	1 100,00
800x500/63	1 150,00
800x500/66	1 220,00
800x500/75	1 330,00
800x500/90	1 600,00
1000x500/9	390,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Typ	Cena [EUR/szt.]
1000x500/12	400,00
1000x500/15	420,00
1000x500/18	440,00
1000x500/24	510,00
1000x500/27	570,00
1000x500/30	680,00

Typ	Cena [EUR/szt.]
1000x500/33	720,00
1000x500/36	770,00
1000x500/39	800,00
1000x500/42	820,00
1000x500/45	890,00
1000x500/51	1 000,00

Typ	Cena [EUR/szt.]
1000x500/54	1 030,00
1000x500/60	1 130,00
1000x500/66	1 180,00
1000x500/75	1 360,00
1000x500/90	1 660,00

## Nagrzewnica kanałowa elektryczna prostokątna

## EKS NV PTC/PS

Nagrzewnica EKS z okablowaną automatyką i presostatem.

Typ	Cena [EUR/szt.]
400x200/6	460,00
400x200/9	480,00
400x200/12	520,00
400x200/15	570,00
400x200/21	640,00
500x250/3	420,00
500x250/5	450,00
500x250/6	460,00
500x250/9	470,00
500x250/12	520,00
500x250/15	590,00
500x250/21	690,00
500x250/24	750,00
500x250/36	930,00
500x250/45	1 080,00
500x300/6	450,00
500x300/9	470,00
500x300/12	530,00
500x300/15	530,00

Typ	Cena [EUR/szt.]
500x300/18	570,00
500x300/21	620,00
500x300/24	650,00
500x300/27	750,00
500x300/30	780,00
500x300/33	790,00
500x300/36	850,00
500x300/42	910,00
500x300/45	960,00
600x300/6	450,00
600x300/9	460,00
600x300/12	510,00
600x300/15	540,00
600x300/18	570,00
600x300/21	630,00
600x300/24	660,00
600x300/27	720,00
600x300/30	760,00
600x300/33	790,00

Typ	Cena [EUR/szt.]
600x300/36	870,00
600x300/42	960,00
600x300/45	1 020,00
600x350/6	460,00
600x350/9	460,00
600x350/12	530,00
600x350/15	550,00
600x350/18	580,00
600x350/21	640,00
600x350/24	670,00
600x350/27	740,00
600x350/30	770,00
600x350/33	820,00
600x350/36	870,00
600x350/42	940,00
600x350/45	1 000,00
700x300/5	460,00
700x400/6	460,00
700x400/9	520,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



Nagrzewnica kanałowa elektryczna prostokątna		EKS NV PTC/PS			
Typ	Cena [EUR/szt.]	Typ	Cena [EUR/szt.]		
700x400/12	540,00	800x500/18	630,00	1000x500/15	610,00
700x400/15	570,00	800x500/21	690,00	1000x500/18	640,00
700x400/18	610,00	800x500/24	730,00	1000x500/21	700,00
700x400/21	670,00	800x500/27	790,00	1000x500/24	720,00
700x400/24	700,00	800x500/30	820,00	1000x500/27	790,00
700x400/27	770,00	800x500/33	630,00	1000x500/30	810,00
700x400/30	790,00	800x500/36	920,00	1000x500/33	830,00
700x400/33	840,00	800x500/39	940,00	1000x500/36	900,00
700x400/36	880,00	800x500/42	980,00	1000x500/39	920,00
700x400/42	960,00	800x500/45	1 040,00	1000x500/42	950,00
700x400/45	1 020,00	800x500/51	1 090,00	1000x500/45	1 020,00
700x400/51	1 100,00	800x500/54	1 160,00	1000x500/51	1 110,00
700x400/60	1 220,00	800x500/60	1 350,00	1000x500/54	1 170,00
700x400/66	1 300,00	800x500/66	1 390,00	1000x500/60	1 370,00
800x500/9	500,00	1000x500/6	540,00	1000x500/66	1 420,00
800x500/12	560,00	1000x500/9	550,00		
800x500/15	580,00	1000x500/12	580,00		

## Regulatory i czujki temp. do nagrzewnic

EKR 6.1	EKR 15.1	EKR 15.1P	TJK-10K	TR5K
Cena [EUR/szt.]				
170,00	430,00	560,00	40,00	40,00

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.

## Wentylator kanałowy • Duct fan

CFD



Typ • Type	Napięcie / Częstotliwość • Voltage / Frequency [V / Hz]	Maksymalny przepływ powietrza • Max airflow [m <sup>3</sup> /h]	Maksymalne ciśnienie powietrza • Max air pressure [Pa]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>CFD 100</b>	220~240 / 50	198	156	141,00
<b>CFD 125</b>	220~240 / 50	284	159	145,00
<b>CFD 150/160</b>	220~240 / 50	530	300	240,00
<b>CFD 200</b>	220~240 / 50	840	352	360,00
<b>CFD 250</b>	220~240 / 50	1405	488	593,00
<b>CFD 315</b>	220~240 / 50	2206	693	762,00

## Wentylator kanałowy • Duct fan

CFD Silent



Typ • Type	Napięcie / Częstotliwość • Voltage / Frequency [V / Hz]	Maksymalny przepływ powietrza • Max airflow [m <sup>3</sup> /h]	Maksymalne ciśnienie powietrza • Max air pressure [Pa]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>CFD Silent 100/125</b>	220~240 / 50	284	159	452,00
<b>CFD Silent 150/160</b>	220~240 / 50	530	300	509,00
<b>CFD Silent 200</b>	220~240 / 50	840	352	650,00

## Przełącznik biegów • Fan speed switch

HSW-01



Typ • Type	Zasilanie • Voltage [V]	Maks. natężenie prądu • Max current [A]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>HSW-01</b>	230	10	37,00



## Wentylator kanałowy • Duct fan

## VKAP 3.0



Praca w pomieszczeniu

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>VKAP 100 LD 3.0</b>	97,00
<b>VKAP 100 MD 3.0</b>	95,00
<b>VKAP 125 LD 3.0</b>	102,00
<b>VKAP 125 MD 3.0</b>	97,00
<b>VKAP 150 LD 3.0</b>	128,00
<b>VKAP 160 LD 3.0</b>	128,00
<b>VKAP 160 MD 3.0</b>	102,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>VKAP 200 LD 3.0</b>	160,00
<b>VKAP 200 MD 3.0</b>	128,00
<b>VKAP 250 LD 3.0</b>	170,00
<b>VKAP 250 MD 3.0</b>	131,00
<b>VKAP 315 LD 3.0</b>	215,00
<b>VKAP 315 MD 3.0</b>	199,00

## Wentylator kanałowy izolowany akustycznie

• Acoustically insulated duct fan

## AKU



Praca w pomieszczeniu

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>AKU 125 D</b>	260,00
<b>AKU 125 M</b>	260,00
<b>AKU 160 D</b>	310,00
<b>AKU 160 M</b>	270,00
<b>AKU 200 D</b>	360,00
<b>AKU 200 M</b>	360,00
<b>AKU 250 D</b>	660,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>AKU 250 M</b>	370,00
<b>AKU 250 S</b>	560,00
<b>AKU 315 D</b>	1 080,00
<b>AKU 315 M</b>	790,00
<b>AKU 400 D</b>	1 130,00
<b>AKU 400 S</b>	1 290,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Wentylator kanałowy izolowany akustycznie

• Acoustically insulated duct fan

## AKU EKO

EKO - silnik EC

Praca w pomieszczeniu



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
AKU 125 EKO	330,00
AKU 160 EKO	440,00
AKU 200 EKO	500,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
AKU 250 EKO	530,00
AKU 315 EKO	1 130,00

## Wentylator kanałowy • Duct fan

## VKA EKO

EKO - silnik EC

Praca w pomieszczeniu



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VKA 125 EKO	270,00
VKA 160 EKO	280,00
VKA 200 EKO	330,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VKA 250 EKO	350,00
VKA 315 EKO	440,00

## Wentylator do kanałów prostokątnych • Rectangular duct fan

## VKS

Praca w pomieszczeniu



Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VKS 400-200-4 L1	450,00
VKS 400-200-4 L3	400,00
VKS 500-250-4 L1	480,00
VKS 500-250-4 L3	490,00
VKS 500-300-4 L1	570,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VKS 500-300-4 L3	580,00
VKS 600-300-4 L1	690,00
VKS 600-300-4 L3	660,00
VKS 600-350-4 L1	920,00
VKS 600-350-4 L3	870,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VKS 700-400-4 L3	1 440,00
VKS 800-500-4 L3	1 690,00
VKS 800-500-6 L3	1 590,00
VKS 1000-500-4 L3	1 720,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Wentylator dachowy • Roof fan

## VSA



Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSA 190 L 3.0	160,00
VSA 190 S 3.0	160,00
VSA 220 M 3.0	190,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSA 220 S 3.0	200,00
VSA 225 L 3.0	240,00
VSA 250 L 3.0	240,00

## Wentylator dachowy • Roof fan

## VSA EKO



EKO - silnik EC

Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSA 190 EKO	350,00
VSA 220 EKO	490,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSA 225 EKO	530,00
VSA 250 EKO	820,00

## Wentylator dachowy • Roof fan

## VSV



Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSV 250-2SL1	370,00
VSV 311-4 L1	590,00
VSV 311-4 L3	560,00
VSV 355-4 L1	710,00
VSV 355-4 L3	620,00
VSV 400-4 L1	770,00
VSV 400-4 L3	790,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSV 450-4 L1	1 120,00
VSV 450-4 L3	1 050,00
VSV 500-4 L3	1 320,00
VSV 560-4 L3	1 660,00
VSV 630-4 L3	2 520,00
VSV 630-6 L3	2 280,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

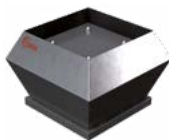
Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.





## Wentylator dachowy • Roof fan

## VSV EKO



EKO - silnik EC  
Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSV 311-L1 EKO AL	1 260,00
VSV 355-L1 EKO AL	1 390,00
VSV 400-L1 EKO AL	1 970,00
VSV 450-L3 EKO AL	2 210,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
VSV 500-L3 EKO AL	2 420,00
VSV 560-L3 EKO AL	2 890,00
VSV 630-L3 EKO AL	3 150,00

## Wentylator kuchenny • Kitchen fan

## KUB T120



< 120°C  
Praca w pomieszczeniu  
Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KUB 355-4L3 T120	1 160,00
KUB 400-4L3 T120	1 370,00
KUB 450-4L3 T120	1 580,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KUB 500-4L3 T120	1 580,00
KUB 560-4L3 T120	2 020,00
KUB 630-4L3 T120	2 700,00

## Wentylator izolowane akustycznie • Acoustically insulated fan

## KUB EKO



Praca w pomieszczeniu  
Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KUB 50-355 EKO	1 340,00
KUB 67-400 EKO	1 890,00
KUB 67-500 EKO	1 970,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
KUB 80-560 EKO	2 550,00
KUB 80-630 EKO	2 830,00
KUB 100-630 EKO	3 150,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

Ceny przeliczone na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Wentylator kuchenny • Kitchen fan

## KF T120 / KF T120 EC



KF T120



KF T120 EC

&lt; 120°C

Praca w pomieszczeniu

Praca na zewnątrz

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>KF-T120-160-4 L3</b>	740,00
<b>KF-T120-180-4 L3</b>	820,00
<b>KF-T120-200-4L3</b>	830,00
<b>KF-T120-225-4L3</b>	840,00
<b>KF-T120-250-4L3</b>	950,00
<b>KF-T120-280-4L3</b>	1 240,00
<b>KF-T120-315-4 L3</b>	1 050,00
<b>KF-T120-355-4 L3</b>	1 180,00
<b>KF-T120-400-4 L3</b>	1 210,00

Typ • Type	Cena [EUR/szt.] • Price [EUR/pc]
<b>KF-T120 F 160 EC</b>	1 080,00
<b>KF-T120 F 180 EC</b>	1 320,00
<b>KF-T120 F 200 EC</b>	1 500,00
<b>KF-T120 F 250 EC</b>	1 630,00
<b>KF-T120 F 280 EC</b>	2 830,00
<b>KF-T120 B 315 EC</b>	1 710,00
<b>KF-T120 B 355 EC</b>	1 610,00
<b>KF-T120 B 400 EC</b>	1 890,00

Pełna oferta wentylatorów SALDA - na zapytanie.

Ceny przeliczane na PLN w dniu sprzedaży wg kursów średnich NBP.



## Wentylator kanałowy • Duct fan

TD



Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>TD-250/100</b>	603,00
<b>TD-250/100 T</b>	694,00
<b>TD-350/125</b>	618,00
<b>TD-350/125 T</b>	711,00
<b>TD-500/150 3V</b>	729,00
<b>TD-500/150 T 3V</b>	823,00
<b>TD-500/160 3V</b>	729,00
<b>TD-500/160 T 3V</b>	823,00
<b>TD-800/200 3V</b>	928,00

Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>TD-800/200 T 3V</b>	1 196,00
<b>TD-800/200N 3V</b>	928,00
<b>TD-1000/250 3V</b>	1 748,00
<b>TD-1300/250 3V</b>	1 819,00
<b>TD-2000/315 3V</b>	1 947,00
<b>TD-4000/355</b>	3 796,00
<b>TD-4000/355 TRIF</b>	3 918,00
<b>TD-6000/400</b>	5 305,00
<b>TD-6000/400 TRIF</b>	4 956,00

## Wentylator kanałowy • Duct fan

TD SILENT



Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>TD-160/100 N "T" SILENT</b>	513,00
<b>TD-160/100N SILENT</b>	414,00
<b>TD-250/100 SILENT</b>	746,00
<b>TD-250/100 SILENT T</b>	824,00
<b>TD-350/125 SILENT</b>	758,00
<b>TD-350/125 SILENT T</b>	844,00

Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>TD-500/150-160 SILENT 3V</b>	906,00
<b>TD-800/200 SILENT 3V</b>	1 149,00
<b>TD-1000/200 SILENT 3V</b>	1 562,00
<b>TD-1300/250 SILENT 3V</b>	4 263,00
<b>TD-2000/315 SILENT 3V</b>	5 070,00



## Wentylator kanałowy • Duct fan

## VENT



Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>VENT 100 NK</b>	478,00
<b>VENT 150 NK</b>	581,00
<b>VENT 160 NK</b>	581,00
<b>VENT 200 NK</b>	790,00
<b>VENT 250 NK</b>	824,00
<b>VENT 315 NK</b>	941,00
<b>VENT-100 ECOWATT</b>	1 248,00
<b>VENT-125 ECOWATT</b>	1 259,00
<b>VENT-125 NK</b>	498,00
<b>VENT-150 ECOWATT</b>	1 866,00
<b>VENT-160 ECOWATT</b>	2 052,00
<b>VENT-200 ECOWATT</b>	2 670,00
<b>VENT-250 ECOWATT</b>	2 740,00
<b>VENT-315 ECOWATT</b>	2 798,00

Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>VENT-355 ECOWATT</b>	6 005,00
<b>VENT-355 N</b>	3 486,00
<b>VENT-355 NT N8</b>	3 556,00
<b>VENT-400 ECOWATT</b>	6 122,00
<b>VENT-400 N</b>	4 396,00
<b>VENT-400 NT C N8</b>	4 058,00
<b>VENT-V 100 N</b>	709,00
<b>VENT-V 125 N</b>	742,00
<b>VENT-V 150 N</b>	848,00
<b>VENT-V 160 N</b>	865,00
<b>VENT-V 200 N</b>	1 003,00
<b>VENT-V 250 N</b>	1 294,00
<b>VENT-V 315 N</b>	1 679,00



## Wentylator osiowy • Axial-flow fan

## HCFB / HCFT



Typ	Cena[PLN/szt.]
HCFB/4-250/HA 230V	1 627,00
HCFB/4-315/HA 230V	1 679,00
HCFB/4-355/HA 230V	2 088,00
HCFB/4-400/HA 230V	2 242,00
HCFB/4-450/HA 230V	2 968,00
HCFB/4-500/HA 230V	3 265,00
HCFB/4-560/HA 230V	4 520,00
HCFB/4-630/HA 230V	4 746,00
HCFB/6-315/HA 230V	2 075,00
HCFB/6-355/HA 230V	2 474,00
HCFB/6-400/HA 230V	2 565,00
HCFB/6-450/HA 230V	3 151,00
HCFB/6-500/HA 230V	3 331,00
HCFB/6-560/HA 230V	3 673,00
HCFB/6-630/HA 230V	4 081,00
HCFB/6-710/HA 230V	5 154,00
HCFB/8-500/HA 230V	3 223,00
HCFB/8-560/HA 230V	3 696,00
HCFB/8-630/HA 230V	4 081,00
HCFT/2-250/HA 230/400V	1 737,00
HCFT/4-1000/HA 400V	12 838,00
HCFT/4-1000/L-X 230/400V	9 899,00
HCFT/4-250/HA 230/400V	1 516,00

Typ	Cena[PLN/szt.]
HCFT/4-315/HA 230/400V	1 594,00
HCFT/4-355/HA 230/400V	1 960,00
HCFT/4-400/HA 230/400V	2 041,00
HCFT/4-450/HA 230/400V	2 849,00
HCFT/4-500/HA 230/400V	3 086,00
HCFT/4-560/HA 230/400V	4 463,00
HCFT/4-630/HA 230/400V	4 950,00
HCFT/4-710/HA 230/400V	5 818,00
HCFT/4-800 HA 230/400V	9 111,00
HCFT/4-800 LA-X 230/400V	7 521,00
HCFT/6-1000/HA 230/400V	9 503,00
HCFT/6-1000/LA-X 400V	8 757,00
HCFT/6-355/HA 230/400V	2 285,00
HCFT/6-400/HA 230/400V	2 402,00
HCFT/6-450/HA 230/400V	2 667,00
HCFT/6-500/HA 230/400V	2 775,00
HCFT/6-560/HA 230/400V	3 603,00
HCFT/6-630/HA 230/400V	4 011,00
HCFT/6-710/HA 400V	5 037,00
HCFT/6-800 HA 400V	8 687,00
HCFT/6-800 L-X 230/400V	8 395,00
HCFT/8-710/HA 400V	5 539,00
HCFT/8-800/HA 230/400V	7 626,00



## Nagrzewnica • Air heater

DH



Typ	Cena[PLN/szt.]
DH100/03 S 230V,50HZ	455,00
DH125/09 S 230V,50HZ	572,00
DH160/15 S 230V,50Hz	640,00
DH160/20 S 230V,50HZ	694,00
DH200/05 S 230V,50HZ	566,00
DH200/10 S 230V,50HZ	618,00
DH200/20 S 230V,50HZ	711,00
DH200/30 S 230V,50HZ	848,00
DH200/45 T 400V,50Hz	769,00

Typ	Cena[PLN/szt.]
DH200/60 T 400V,50Hz	799,00
DH250/30 S 230V,50Hz	906,00
DH250/45 T 400V,50Hz	851,00
DH250/60 T 400V,50Hz	886,00
DH250/90 T 400V,50Hz	1 038,00
DH315/120 T 400V,50Hz	1 108,00
DH315/60 T 400V,50Hz	944,00
DH315/90 T 400V,50Hz	1 108,00
DH400/150 T 400V,50Hz	1 450,00

## Wentylator dachowy • Roof fan

RF



Typ	Cena[PLN/szt.]
RF/2-125S 230V, 50HZ	730,00
RF/2-160S 230V, 50HZ	816,00
RF/2-200S 230V, 50HZ	1 411,00
RF/4-125S 230V, 50HZ	846,00
RF/4-160S 230V, 50Hz	921,00
RF/4-200S 230V, 50HZ	1 224,00
RF/4-250S 230V, 50HZ	2 122,00
RF/4-315T 400V, 50HZ	2 519,00
RF/4-355T 400V, 50Hz	3 323,00
RF/4-400T 400V, 50Hz	4 606,00
RF/4-450T/H 400V, 50Hz	4 536,00

Typ	Cena[PLN/szt.]
RF/4-500T 400V, 50Hz	6 996,00
RF/4-560T/H 400V, 50Hz	7 054,00
RF/6-250S 230V, 50HZ	2 449,00
RF/6-315S 230V, 50HZ	2 519,00
RF/6-355T 400V, 50Hz	3 440,00
RF/6-400T 400V, 50Hz	3 556,00
RF/6-450T 400V, 50Hz	4 489,00
RF/6-500T 400V, 50Hz	4 851,00
RF/6-560T 400V, 50Hz	8 104,00
RF/6-630T 400V, 50Hz	10 611,00



## Wentylator dachowy • Roof fan

TH



Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>TH-1300 3V 230V</b>	4 017,00
<b>TH-2000 3V 230V</b>	4 574,00
<b>TH-500/150 3V 230V</b>	1 924,00

Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>TH-500/160 3V 230V</b>	2 075,00
<b>TH-800 3V 230V</b>	2 438,00
<b>TH-800 N 3V 230V</b>	2 544,00

## Wentylator dachowy • Roof fan

RFV



Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>RFV/2-125S 230V, 50HZ</b>	858,00
<b>RFV/2-160S/H 230V, 50HZ</b>	1 061,00
<b>RFV/2-160S/L 230V, 50HZ</b>	871,00
<b>RFV/2-200S 230V, 50HZ</b>	1 458,00
<b>RFV/4-125S 230V, 50HZ</b>	1 038,00
<b>RFV/4-160S 230V, 50HZ</b>	1 131,00
<b>RFV/4-200S 230V, 50HZ</b>	1 224,00

Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>RFV/4-250S 230V, 50HZ</b>	2 052,00
<b>RFV/4-250T 400V, 50HZ</b>	2 565,00
<b>RFV/4-315S 230V, 50HZ</b>	2 344,00
<b>RFV/4-315T 400V, 50HZ</b>	2 460,00
<b>RFV/4-355S 230V, 50HZ</b>	3 288,00
<b>RFV/4-355T 400V, 50HZ</b>	2 892,00
<b>RFV/4-400S 230V, 50HZ</b>	3 603,00

## Wentylator łazienkowy i kuchenny • Fan for bathroom and kitchen

SILENT



Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>SILENT 100 CDZ</b>	673,00
<b>SILENT 100 CHZ</b>	618,00
<b>SILENT 100 CRIZ</b>	473,00
<b>SILENT 100 CRIZ SILVER</b>	538,00
<b>SILENT 100 CRZ</b>	403,00
<b>SILENT 100 CRZ SILVER</b>	501,00
<b>SILENT 100 CZ - 12V</b>	326,00
<b>SILENT 100 CZ</b>	275,00
<b>SILENT 100 CZ SILVER</b>	373,00

Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>SILENT 200 CHZ</b>	652,00
<b>SILENT 200 CRZ</b>	420,00
<b>SILENT 200 CRZ SILVER</b>	531,00
<b>SILENT 200 CZ</b>	361,00
<b>SILENT 200 CZ SILVER</b>	478,00
<b>SILENT 300 CHZ</b>	805,00
<b>SILENT 300 CHZ SILVER</b>	883,00
<b>SILENT 300 CRZ</b>	720,00
<b>SILENT 300 CRZ SILVER</b>	793,00



**Wentylator łazienkowy i kuchenny • Fan for bathroom and kitchen** **DECOR**



Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>DECOR 100C - 12V</b>	305,00
<b>DECOR 100CDZ</b>	665,00
<b>DECOR 100CHZ</b>	665,00
<b>DECOR 100CRZ</b>	373,00
<b>DECOR 100CZ</b>	263,00
<b>DECOR 200CHZ</b>	737,00
<b>DECOR 200CRZ</b>	408,00

Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>DECOR 200CZ</b>	302,00
<b>DECOR 300CHZ</b>	793,00
<b>DECOR 300CRZ</b>	707,00
<b>DECOR 300CZ</b>	476,00
<b>DECOR 300HZ</b>	676,00
<b>DECOR 300RZ</b>	508,00
<b>DECOR 300SZ</b>	338,00

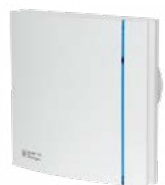
**Wentylator łazienkowy i kuchenny • Fan for bathroom and kitchen** **EDM**



Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>EDM 100C - 12V</b>	395,00
<b>EDM 100CHZ</b>	583,00
<b>EDM 100CRZ</b>	396,00
<b>EDM 100CTZ</b>	373,00
<b>EDM 100CZ</b>	312,00
<b>EDM 100HZ</b>	517,00
<b>EDM 100RZ</b>	326,00

Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>EDM 100S - 12V</b>	280,00
<b>EDM 100SZ</b>	212,00
<b>EDM 200CHZ</b>	735,00
<b>EDM 200CRZ</b>	461,00
<b>EDM 200CZ</b>	373,00
<b>EDM 200HZ</b>	700,00
<b>EDM 200SZ</b>	257,00

**Wentylator łazienkowy i kuchenny • Fan for bathroom and kitchen** **SILENT DESIGN**



Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>SILENT DESIGN</b>	
<b>100 CHZ - 3C</b>	660,00
<b>100 CMZ - 3C</b>	396,00
<b>100 CRZ - 3C</b>	451,00
<b>100 CRZ</b>	414,00
<b>100 CZ - 3C</b>	314,00
<b>200 CHZ - 3C</b>	676,00
<b>200 CRZ - 3C</b>	443,00
<b>200 CZ - 3C</b>	391,00
<b>300 CHZ - 3C</b>	840,00

Typ	Cena[PLN/szt.]
<b>SILENT SILVER DESIGN</b>	
<b>100 CHZ</b>	688,00
<b>100 CRZ</b>	482,00
<b>100 CZ</b>	357,00
<b>200 CHZ - 3C</b>	781,00
<b>200 CZ - 3C</b>	490,00
<b>300 CHZ - 3C</b>	886,00

**Pełna oferta wentylatorów  
Venture Industries  
- na zapytanie.**



Wentylator dachowy standardowy • *Standard roof fan*

DAs



Typ • <i>Type</i>	Napięcie 3 x 400 V	Napięcie 1 x 230 V	2-biegowe napięcie 3 x 400 V	3-biegowe napięcie 3 x 400 V
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>			
<b>DAs-160</b>	3 280,00	3 380,00	x	x
<b>DAs-200</b>	3 545,00	3 660,00	4 090,00	4 895,00
<b>DAs-250</b>	4 490,00	4 590,00	4 835,00	5 145,00
<b>DAs-315</b>	5 505,00	5 605,00	5 795,00	5 925,00
<b>DAs-400</b>	11 585,00	x	x	x
<b>DAs-500</b>	19 195,00	x	x	x
<b>DAs-630</b>	28 200,00	x	x	x

Wentylator dachowy kwasoodporny • *Acid-resistant roof fan*

DAk



Typ • <i>Type</i>	Napięcie 3 x 400 V	Napięcie 1 x 230 V	2-biegowe napięcie 3 x 400 V	3-biegowe napięcie 3 x 400 V
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>			
<b>DAk-160</b>	3 705,00	3 805,00	x	x
<b>DAk-200</b>	4 280,00	4 380,00	5 080,00	5 775,00
<b>DAk-250</b>	5 145,00	5 245,00	5 685,00	5 995,00
<b>DAk-315</b>	6 430,00	6 530,00	6 765,00	7 115,00
<b>DAk-400</b>	12 860,00	x	x	x
<b>DAk-630</b>	28 200,00	x	x	x

Wentylator dachowy przeciwybuchowy • *Anti-explosive roof fan*

DAEx



Typ • <i>Type</i>	3 x 400 V / gazy klasa T3	3 x 400 V / pyły	3 x 400 V / gazy klasa T4
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>		
<b>DAExC-160</b>	4 680,00	4 680,00	5 150,00
<b>DAExC-200</b>	5 350,00	5 350,00	5 885,00
<b>DAExC-250</b>	7 570,00	7 570,00	8 330,00
<b>DAExC-315</b>	8 840,00	8 840,00	9 725,00
<b>DAExC-400</b>	16 620,00	16 620,00	18 285,00
<b>DAExC-630</b>	38 600,00	38 600,00	42 460,00

Wentylator dachowy cichobieżny • *Roof fan*

SILWENT



Typ • <i>Type</i>	Napięcie 3 x 400 V	Napięcie 1 x 230 V	Dwubiegowe Napięcie 3 x 400 V
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>		
<b>SILWENT-160/MW</b>	3 865,00	3 865,00	x
<b>SILWENT-315</b>	6 670,00	x	6 670,00

Wentylator dachowy izolowany akustycznie • *Acoustic roof fan*

SZTIL



Typ • <i>Type</i>	Napięcie 3 x 400 V	Napięcie 1 x 230 V
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>	
<b>SZTIL-160/W2</b>	3 095,00	3 195,00
<b>SZTIL-200/W2</b>	3 520,00	3 620,00
<b>SZTIL-250/W2</b>	4 005,00	4 105,00
<b>SZTIL-315</b>	4 650,00	4 750,00
<b>SZTIL-400/MW</b>	14 215,00	14 315,00
<b>SZTIL-500</b>	17 530,00	x

# WENTYLATORY

Wentylatory i wywiewniki Uniwersal • *Universal fans and gravitation fans*



## Wentylator dachowy • *Roof fan*

**FEN**



Typ • <i>Type</i>	Napięcie 3 x 400V	Napięcie 1 x 230V
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>	
<b>FEN-160</b>	2 800,00	2 900,00
<b>FEN-250</b>	3 995,00	4 095,00
<b>FEN-315</b>	5 080,00	5 180,00
<b>FEN-400</b>	12 425,00	×
<b>FEN-500</b>	12 740,00	×

## Wywiewnik • *Gravitation fan*

**WLO**



Typ • <i>Type</i>	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>
<b>WLO-160</b>	560,00
<b>WLO-200</b>	1 380,00
<b>WLO-250</b>	1 400,00
<b>WLO-315</b>	1 780,00
<b>WLO-400</b>	2 720,00
<b>WLO-630</b>	6 770,00

## Wywiewnik • *Gravitation fan*

**ZEFIR**



Typ • <i>Type</i>	Laminat z PŁYTĄ MONTAŻOWĄ • <i>Laminat</i>	Laminat NA RURĘ PVC • <i>Rustproof</i>
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>	
<b>ZEFIR-140</b>	380,00	430,00
<b>ZEFIR-250</b>	920,00	1 130,00

## Wywiewiak zintegrowany • *Integrated ventilating fan*

**WZ**



Typ • <i>Type</i>	WZ Standardowy • <i>Laminat</i>	WZk Kwasoodporny • <i>Acid-resistant</i>	WZEx Przeciwwybuchowy • <i>Anti-explosive</i>
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>		
<b>WZ 315/160</b>	2 165,00	5 065,00	3 200,00
<b>WZ 400/250</b>	3 340,00	2 165,00	4 300,00
<b>WZ 630/315</b>	5 065,00	3 340,00	5 760,00

Cena zawiera jedynie koszt wywiewiaka właściwego (nie zawiera ceny wentylatora, ani podstawy dachowej).  
• *Price includes only the cost of the vent (excluding price of the fan and roof base).*

# WENTYLATORY

Wentylatory i podstawy dachowe Uniwersal • *Uniwersal fans*



## Wentylator osiowy

• *Axial-flow fan*

## AKWILON



Typ • <i>Type</i>	Napięcie 3 x 400 V	Napięcie 1 x 230 V
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>	
<b>500</b>	6 845,00	6 945,00
<b>500/DA</b>	7 025,00	7 125,00

## Wentylator kanałowy

• *Duct fan*

## VENTO



Typ • <i>Type</i>	Napięcie 3 x 400 V do 40°C	Napięcie 1 x 230 V do 40°C
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>	
<b>200</b>	4 075,00	4 175,00

## Podstawa dachowa tłumiąca

• *Insulating roof fan*



Typ • <i>Type</i>	PTL	PTS
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>	
<b>160</b>	2 050,00	2 115,00
<b>200</b>	2 450,00	2 375,00
<b>250</b>	2 790,00	2 640,00
<b>315</b>	3 855,00	3 090,00
<b>400</b>	6 765,00	4 700,00
<b>500</b>	6 765,00	7 175,00
<b>630</b>	×	7 350,00

## Podstawa dachowa typ B/I

• *Roof fan, type B/I*

Typ • <i>Type</i>	LAMINAT	STAL • <i>STEEL</i>	LAMINAT EX
	Cena [PLN/szt.] • <i>Price [PLN/pc]</i>		
<b>160</b>	330,00	425,00	380,00
<b>200</b>	460,00	450,00	510,00
<b>250</b>	500,00	565,00	530,00
<b>315</b>	690,00	615,00	780,00
<b>400</b>	990,00	740,00	1 120,00
<b>500</b>	1 130,00	990,00	×
<b>630</b>	1 315,00	1 265,00	1 430,00

**Pełna oferta wentylatorów Uniwersal - na zapytanie.**



## Wentylator do kanałów okrągłych • Fan for circular ducts

K



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>K 100 M sileo</b>	459,00
<b>K 100 XL sileo</b>	502,00
<b>K 125 M sileo</b>	464,00
<b>K 125 XL sileo</b>	509,00
<b>K 150 M sileo</b>	513,00
<b>K 150 XL sileo</b>	614,00
<b>K 160 M sileo</b>	518,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>K 160 XL sileo</b>	618,00
<b>K 200 L sileo</b>	754,00
<b>K 200 M sileo</b>	617,00
<b>K 250 L sileo</b>	790,00
<b>K 250 M sileo</b>	644,00
<b>K 315 sileo</b>	971,00

## Wentylator dachowy • Roof fan

DVS



Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>DVS 190EZ sileo</b>	1 319,00
<b>DVS 225EZ sileo</b>	1 297,00
<b>DVS 310EV</b>	2 507,00
<b>DVS 311EV sileo</b>	2 344,00
<b>DVS 355DV sileo</b>	3 292,00
<b>DVS 355E4 sileo</b>	3 184,00
<b>DVS 400DS sileo</b>	3 565,00
<b>DVS 400DV sileo</b>	3 434,00
<b>DVS 400E4 sileo</b>	3 358,00
<b>DVS 400E6 sileo</b>	3 478,00
<b>DVS 450DV sileo</b>	4 219,00
<b>DVS 450E6 sileo</b>	4 252,00

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>DVS 450EV sileo</b>	4 426,00
<b>DVS 500DS sileo</b>	4 721,00
<b>DVS 500DV sileo</b>	5 985,00
<b>DVS 500E4 sileo</b>	5 996,00
<b>DVS 500E6 sileo</b>	5 582,00
<b>DVS 560DS sileo</b>	6 705,00
<b>DVS 560DV sileo</b>	7 555,00
<b>DVS 630DS sileo</b>	8 035,00
<b>DVS 630DV sileo</b>	8 744,00
<b>DVS 710DS</b>	12 145,00
<b>DVS 710DV sileo</b>	11 382,00

**Pełna oferta wentylatorów Systemair - na zapytanie.**



## Aparat grzewczo-wentylacyjny • Heating and ventilation unit

LEO



Typ • Type	Moc nominalna • Heating power [kW]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LEO S2 zestaw	2,1 - 26,5	1 130,00
LEO S3 zestaw	1,7 - 32,7	1 240,00
LEO L2 zestaw	2,2 - 50,4	1 520,00
LEO L3 zestaw	3,2 - 65,2	1 590,00
LEO XL2 zestaw	6,6 - 94,0	2 230,00

Pełna oferta urządzeń Flowair - na zapytanie.

## Akcesoria • Accessories

SRQ2d-½	SRQ3d-½	SRQ2d-¾	SRQ3d-¾
zawory z silownikiem • the valve with servomotor			
Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]			
249,00	283,00	262,00	283,00



## Klapa przeciwpożarowa motylkowa okrągła

FBC



### Klapa przeciwpożarowa motylkowa okrągła FBC

Typ	Cena [EUR/szt.]			
	ø100	ø125	ø160	ø200
<b>FBC1-S0</b> EI60S, bez mikroprzełączników	24,62	27,24	32,12	38,51
<b>FBC1-S1</b> EI60S, jeden mikroprzełącznik	31,20	33,81	38,70	45,09
<b>FBC7-S0</b> EI120S, bez mikroprzełączników	31,50	35,38	42,30	52,14
<b>FBC7-S1</b> EI120S, jeden mikroprzełącznik	39,15	43,09	49,95	59,79

#### Dodatkowo na zamówienie:

- klapy wyposażone w zawór powietrzny,
- klapy wyposażone w zawór powietrzny i mikroprzełącznik,
- klapy w odporności EI90S - we wszystkich powyższych rozmiarach i konfiguracjach.



## Klapa przeciwpożarowa okrągła

WH



WH25



WH45

### Klapa przeciwpożarowa okrągła WH25

Średnica [mm]	Cena [EUR/szt.]			
	WH25C-S0-M0	WH25C-S2-M0	WH25VSB	WH25DSB
100	68,63	85,04	299,23	315,86
125	71,39	88,01	301,96	318,59
140	72,06	88,73	302,76	319,40
150	72,81	89,54	303,44	320,07
160	75,38	92,30	306,28	322,91
180	76,96	93,99	307,70	324,34
200	79,88	97,13	310,74	327,38
224	81,90	99,29	312,60	329,23
250	86,09	103,79	316,76	333,40
280	88,80	106,70	319,32	335,96
300	90,68	108,72	316,60	333,23
315	94,69	113,03	325,35	341,99

### Klapa przeciwpożarowa okrągła WH45

Średnica [mm]	Cena [EUR/szt.]			
	WH45B-S0-M0	WH45B-S2-M0	WH45VMB	WH45DMB
355	159,34	183,23	392,99	412,56
400	173,79	197,68	404,68	424,24
450	185,47	209,35	415,13	434,70
500	188,89	212,78	417,58	437,15
560	204,79	228,67	430,34	449,91
600	216,23	240,12	439,55	459,12
630	225,86	249,75	447,35	466,91
710	254,29	278,18	523,98 *	569,63 **
800	283,74	307,63	547,80 *	593,46 **

**B** - wersja Basic

**C** - wersja Compact

**M0** - bez elektromagnesu

**S0** - bez mikroprzełączników wskazujących pozycję

**S2** - z dwoma mikroprzełącznikami wskazującymi pozycję

**VSB** - z siłownikiem Belimo BFL24T

**DSB** - z siłownikiem Belimo BFL230T

**VMB** - z siłownikiem Belimo BFN24T

\* WH45VGB - z siłownikiem Belimo BF24T

**DMB** - z siłownikiem Belimo BFN230T

\*\* WH45DGB - z siłownikiem Belimo BF230T





## Klapa przeciwpożarowa prostokątna

WK



### Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK25

Rozmiar [mm]	Typ			
	WK25C-S0M0	WK25C-S2M0	WK25-VSB	WK25-DSB
min. 100 × 200 maks. 800 × 600	Cena na zapytanie			



### Klapa przeciwpożarowa prostokątna WKS25

Rozmiar [mm]	Typ			
	WKS25C-S0M0	WKS25C-S2M0	WKS25-VSB	WKS25-DSB
min. 100 × 200 maks. 800 × 600	Cena na zapytanie			



### Klapa przeciwpożarowa prostokątna WK45

Rozmiar [mm]	Typ			
	WK45B-S0M0	WK45B-S2M0	WK45-VMB / VGB	WK45-DMB / DGB
min. 200 × 200 maks. 1500 × 800	Cena na zapytanie			

**B** - wersja Basic  
**C** - wersja Compact  
**M0** - bez elektromagnesu  
**S0** - bez mikroprzełączników wskazujących pozycję  
**S2** - z dwoma mikroprzełącznikami wskazującymi pozycję

**VSB** - z siłownikiem Belimo BFL24T  
**DSB** - z siłownikiem Belimo BFL230T  
**VMB** - z siłownikiem Belimo BFN24T  
**VGB** - z siłownikiem Belimo BF24T  
**DMB** - z siłownikiem Belimo BFN230T  
**DGB** - z siłownikiem Belimo BF230T

# KLAPY PRZECIWOPOŻAROWE

Klapy przeciwpożarowe okrągłe Mercor • Mercor round fire dampers



Klapa przeciwpożarowa • Fire damper EIS 120		MCR FID PRO						
Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]							
	Średnica • Diameter [mm]							
	100	125	150	160	200	250	300	315
<b>RST</b> SPRĘŻYNA Z TOPIKIEM • MAINSPRING POWERED	na zapytanie							
<b>RST + WK1</b> SPRĘŻYNA Z TOPIKIEM + 1 KRAŃCÓWKA • MAINSPRING POWERED + ONE MICROSWITCH								
<b>RST + WK2</b> SPRĘŻYNA Z TOPIKIEM + 2 KRAŃCÓWKI • MAINSPRING POWERED + TWO MICROSWITCHES								
<b>BELIMO 24T</b> SIŁOWNIK • ACTUATOR								
<b>BELIMO 230T</b> SIŁOWNIK • ACTUATOR								



## Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej • Actuator for dampers without return spring



2 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA02N24	300,00
DA02N220	348,00
DA02N24S	321,00
DA02N220S	371,00
DA02N24PI	359,00
DA02N220PI	428,00
DA02N24PIS	380,00
DA02N220PIS	445,00

4 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA04N24	399,00
DA04N220	473,00
DA04N24S	428,00
DA04N220S	500,00
DA04N24PI	492,00
DA04N220PI	492,00
DA04N24PIS	492,00
DA04N220PIS	565,00



8 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA08N24	522,00
DA08N220	538,00
DA08N24S	582,00
DA08N220S	597,00
DA08N24PI	610,00
DA08N220PI	671,00
DA08N24PIS	691,00
DA08N220PIS	798,00

16 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
DA16N24	626,00
DA16N220	645,00
DA16N24S	699,00
DA16N220S	716,00
DA16N24PI	732,00
DA16N220PI	805,00
DA16N24PIS	830,00
DA16N220PIS	958,00


**Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej • Actuator for dampers without return spring**


24 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>DA24N24</b>	751,00
<b>DA24N220</b>	774,00
<b>DA24N24S</b>	838,00
<b>DA24N220S</b>	859,00
<b>DA24N24PI</b>	878,00
<b>DA24N220PI</b>	967,00
<b>DA24N24PIS</b>	996,00
<b>DA24N220PIS</b>	1 149,00

32 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>DA32N24</b>	818,00
<b>DA32N220</b>	843,00
<b>DA32N24S</b>	915,00
<b>DA32N220S</b>	970,00
<b>DA32N24PI</b>	989,00
<b>DA32N220PI</b>	1 024,00
<b>DA32N24PIS</b>	1 145,00
<b>DA32N220PIS</b>	1 075,00

**Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej z przyspieszonym biegiem**

• Fast running non spring return actuator for dampers



8 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>DA08F24</b>	541,00
<b>DA08F220</b>	592,00
<b>DA08F24S</b>	592,00
<b>DA08F220S</b>	663,00
<b>DA08F24PI</b>	756,00
<b>DA08F220PI</b>	na zapytanie
<b>DA08F24PIS</b>	859,00
<b>DA08F220PIS</b>	na zapytanie

16 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>DA16F24</b>	696,00
<b>DA16F220</b>	777,00
<b>DA16F24S</b>	715,00
<b>DA16F220S</b>	802,00
<b>DA16F24PI</b>	895,00
<b>DA16F220PI</b>	na zapytanie
<b>DA16F24PIS</b>	959,00
<b>DA16F220PIS</b>	na zapytanie



## Siłownik do przepustnic ze sprężyną powrotną • Spring return actuator for dampers



3 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>DA03S24</b>	581,00
<b>DA03S220</b>	582,00
<b>DA03S24S</b>	582,00
<b>DA03S220S</b>	589,00
<b>DA03S24P</b>	662,00
<b>DA03S24PS</b>	843,00

5 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>DA05S24</b>	758,00
<b>DA05S220</b>	771,00
<b>DA05S24S</b>	771,00
<b>DA05S220S</b>	795,00
<b>DA05S24P</b>	982,00
<b>DA05S24PS</b>	1 009,00



10 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>DA10S24</b>	896,00
<b>DA10S220</b>	928,00
<b>DA10S24S</b>	928,00
<b>DA10S220S</b>	953,00
<b>DA10S24P</b>	1 231,00
<b>DA10S24PS</b>	1 290,00

15 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>DA15S24</b>	1 074,00
<b>DA15S220</b>	1 207,00
<b>DA15S24S</b>	1 251,00
<b>DA15S220S</b>	1 378,00
<b>DA15S24P</b>	1 305,00
<b>DA15S24PS</b>	1 353,00



## Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej • Actuator for dampers without return spring



LM 5 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
LM230A	585,00
LM230A-F	585,00
LM230A-S	661,00
LM230ASR	938,00
LM24A	585,00
LM24A-F	585,00
LM24A-MOD	1 101,00
LM24A-MP	873,00
LM24A-S	661,00
LM24A-SR	786,00
LM24A-SR-F	786,00

NM 10 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
NM230A	737,00
NM230A-F	737,00
NM230A-S	879,00
NM230ASR	1 177,00
NM24A	713,00
NM24A-F	713,00
NM24A-MP	1 125,00
NM24AP5	1 001,00
NM24A-S	859,00
NM24A-SR	1 025,00
NM24A-SR-F	1 025,00



SM 20 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
SM230A	841,00
SM230A-S	1 049,00
SM230ASR	1 309,00
SM24A	824,00
SM24A-MA	1 475,00
SM24A-MOD	1 499,00
SM24A-MP	1 285,00
SM24AP5	1 174,00

CM 2 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
CM230-F(-L/-R)	499,00
CM230G(-L/-R)	551,00
CM230(-L/-R)	516,00
CM24-F-L	471,00
CM24G(-L/-R)	526,00
CM24G-SR(-L/-R)	755,00
CM24(-L/-R)	488,00
CM24-SR-F(-L/-R)	692,00
CM24-T(-L/-R)	460,00



## Siłownik do przepustnic bez sprężyny powrotnej • Actuators for damper without return spring



GM 40 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>GM230A</b>	1 478,00
<b>GM230A-TP</b>	1 478,00
<b>GM230G-T</b>	2 950,00
<b>GM24A</b>	1 454,00
<b>GM24A-MOD</b>	2 067,00
<b>GM24A-MP</b>	1 852,00
<b>GM24A-MP-TP</b>	1 852,00
<b>GM24A-SR</b>	1 738,00
<b>GM24A-SR-TP</b>	1 738,00
<b>GM24A-TP</b>	1 454,00
<b>GM24G-MP-T</b>	3 282,00
<b>GM24G-SR-T</b>	3 099,00
<b>GM24G-T</b>	2 929,00

LMQ 4 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>LMQ24A</b>	1 181,00
<b>LMQ24A-MF</b>	1 343,00
<b>LMQ24A-SR</b>	1 222,00

LMC 5 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>LMC230A (-F)</b>	602,00
<b>LMC24A (-F)</b>	602,00
<b>LMC24A-SR (-F)</b>	807,00

NMQ 8 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>NMQ24A</b>	1 302,00
<b>NMQ24A-MF</b>	1 603,00
<b>NMQ24A-SR</b>	1 447,00

NMC 10 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>NMC24A-MP</b>	1 195,00

SMQ 16 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>SMQ24A</b>	1 420,00
<b>SMQ24A-MF</b>	1 780,00
<b>SMQ24A-SR</b>	1 607,00

SMD 16 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>SMD24A</b>	1 139,00

SMD 20 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>SMC24A-MP</b>	1 340,00

## Wyposażenie • Additional equipment

Typ • Type	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>UK24BAC</b>	3 019,00
<b>UK24MOD</b>	2 666,00
<b>MFT-C</b>	1 240,00



## Siłownik do przepustnic ze sprężyną powrotną • Actuator for dampers with return spring



LF 4 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>LF230</b>	987,00
<b>LF230-S</b>	1 122,00
<b>LF24</b>	907,00
<b>LF24-3</b>	1 122,00
<b>LF24-MFT</b>	1 343,00
<b>LF24-S</b>	1 049,00
<b>LF24-SR</b>	1 233,00

TF 2 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>TF230</b>	803,00
<b>TF230-S</b>	942,00
<b>TF24</b>	744,00
<b>TF24-3</b>	935,00
<b>TF24-MFT</b>	1 059,00
<b>TF24-S</b>	879,00
<b>TF24-SR</b>	1 008,00



NF 10 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>NF24A</b>	1 160,00
<b>NF24A-3</b>	1 624,00
<b>NF24A-MOD</b>	1 897,00
<b>NF24A-MP</b>	1 686,00
<b>NF24A-S2</b>	1 316,00
<b>NF24A-SR</b>	1 381,00
<b>NF24A-SR-S2</b>	1 541,00
<b>NF24A-SZ</b>	1 381,00
<b>NF24A-SZ-S2</b>	1 541,00
<b>NF24G-MP-L</b>	3 102,00
<b>NF24G-SR-L</b>	2 811,00
<b>NF24G-SR-S2-L</b>	3 019,00

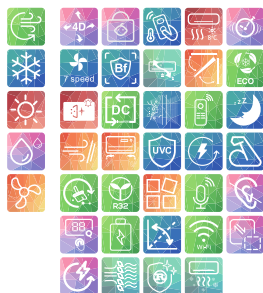
SF 20 Nm	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>SF24A</b>	1 416,00
<b>SF24A-3</b>	1 797,00
<b>SF24A-MOD</b>	2 060,00
<b>SF24A-MP</b>	1 859,00
<b>SF24A-S2</b>	1 568,00
<b>SF24A-SR</b>	1 638,00
<b>SF24A-SR-S2</b>	1 752,00
<b>SF24A-SZ</b>	1 638,00
<b>SF24A-SZ-S2</b>	1 752,00
<b>SF24G-MP-L</b>	3 223,00
<b>SF24G-SR-L</b>	2 922,00
<b>SF24G-SR-S2-L</b>	3 106,00





## Klimatyzator ścienny

## Ocarina



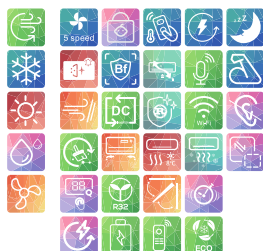
**A++ / A+**  
Czynnik chłodniczy **R32**



Model	Chłodzenie [kW]	Grzanie [kW]	Średnica rur [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.]
<b>TAC-12CHSD/TPG11IN</b>	3,40	3,43	1/4 - 3/8	3 090,00
<b>TAC-18CHSD/TPG11I</b>	5,10	5,30	1/4 - 3/8	4 320,00

## Klimatyzator ścienny

## Elite XA71I



**A++ / A+**  
Czynnik chłodniczy **R32**



Model	Chłodzenie [kW]	Grzanie [kW]	Średnica rur [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.]
<b>TAC-09CHSD/XA71I*</b>	2,60	2,61	1/4 - 3/8	2 210,00
<b>TAC-12CHSD/XA71IN</b>	3,40	3,42	1/4 - 3/8	2 670,00
<b>TAC-18CHSD/XA71IN</b>	5,10	5,10	1/4 - 3/8	3 990,00
<b>TAC-24CHSD/XA71IN</b>	6,81	6,87	1/4 - 1/2	4 790,00

\* Sterowanie głosowe nie jest dostępne w modelu TAC-09CHSD/XA71I

## Klimatyzator ścienny Era YA111



**A++ / A+**  
Czynnik chłodniczy **R32**



Model	Chłodzenie [kW]	Grzanie [kW]	Średnica rur [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.]
<b>TAC-09CHSD/YA111*</b>	2,60	3,38	1/4 - 3/8	2 420,00
<b>TAC-12CHSD/YA111N</b>	3,40	3,42	1/4 - 3/8	2 830,00

\* Sterowanie głosowe nie jest dostępne w modelu TAC-09CHSD/YA111

## Jednostka zewnętrzna MULTI SPLIT FMA



**A++ / A+**  
Czynnik chłodniczy **R32**



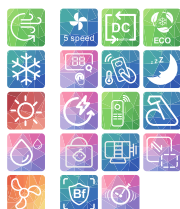
Model	Chłodzenie [kW]	Grzanie [kW]	Średnica rur [cale]	Cena katalogowa [PLN/szt.]
<b>FMA-1812HD/DVO</b>	5,20	5,29	1/4 - 3/8	4 220,00
<b>FMA-2713HD/DVO</b>	7,90	7,96	1/4 - 3/8	5 970,00
<b>FMA-3214HD/DVO</b>	9,40	9,45	1/4 - 3/8	7 120,00

## Jednostka wewnętrzna ścienna MULTI SPLIT FMA



Model	Chłodzenie [kW]	Grzanie [kW]	Średnica rur [cale]	Cena katalogowa [PLN/szt.]
<b>FMA-09CHSD/DVI</b>	2,60	2,60	1/4 - 3/8	990,00
<b>FMA-12CHSD/DVI</b>	3,50	3,50	1/4 - 3/8	1 130,00
<b>FMA-18CHSD/DVI</b>	5,10	5,20	1/4 - 3/8	1 220,00

## Jednostka wewnętrzna kasetonowa MULTI SPLIT FMA



Model	Chłodzenie [kW]	Grzanie [kW]	Średnica rur [cale]	Cena katalogowa [PLN/szt.]
<b>FMA-09CRD/DVI(Q4)</b>	2,60	2,80	1/4 - 3/8	2 990,00
<b>FMA-12CRD/DVI(Q4)</b>	3,50	4,00	1/4 - 3/8	3 090,00
<b>FMA-18CRD/DVI(Q4)</b>	5,30	5,70	1/4 - 1/2	3 190,00



## Klimatyzator przenośny

LIN



WI-FI



SAMOODPARO-  
WANIE



CHŁODZENIE



GRZANIE



INTELIGENTNY  
NAWIEW



INTELIGENTNE  
OSUSZANIE



TRYB NOCNY



24 TIMER



EKOLOGICZNY  
CZYNNIK

Model	Chłodzenie [kW]	Grzanie [kW]	Średnica rur [cale]	Cena katalogowa [PLN/szt.]
<b>LIN-12LHPB/KA</b>	3,2	2,9	-	2 280,00

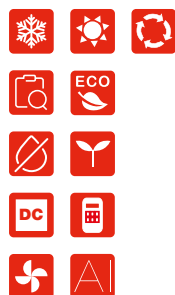


## Klimatyzator ścienny



Model	Chłodzenie [kW]	Grzanie [kW]	Średnica rur [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.]
MIS-09CHSD/TP11	2,60	2,63	1/4 - 3/8	2 160,00
MIS-12CHSD/TP11	3,40	3,43	1/4 - 3/8	2 260,00
MIS-18CHSD/TP11	5,10	5,13	1/4 - 3/8	3 820,00
MIS-24CHSD/TP11	6,84	7,05	1/4 - 1/2	4 730,00

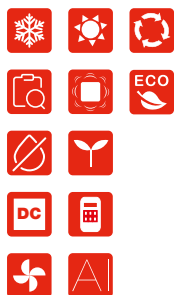
## Klimatyzator kanałowy



Model	Chłodzenie [kW]	Grzanie [kW]	Średnica rur [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.]
MIS-12D2HRH/DV	3,40	3,42	1/4 - 1/2	4 630,00
MIS-18D2HRH/DV	5,10	5,13	1/4 - 1/2	4 940,00
MIS-24D2HRH/DV	7,04	7,62	1/4 - 1/2	5 660,00
MIS-36D2HRH/DV	10,55	11,50	3/8 - 5/8	8 549,00



## Klimatyzator kasetonowy



Model	Chłodzenie [kW]	Grzanie [kW]	Średnica rur [cale]	Cena katalogowa [PLN/kpl.]
MIS-12CHRH/DV	3,40	3,42	1/4 - 1/2	4 580,00
MIS-18CHRH/DV	5,28	5,80	1/4 - 1/2	5 250,00
MIS-24CHRH/DV	7,04	7,62	1/4 - 1/2	6 490,00
MIS-36CHRH/DV	10,55	11,50	1/4 - 1/2	9 270,00
MIS-42CHRH/DV7	12,31	13,50	3/8 - 5/8	12 360,00

## Moduł Wi-Fi do klimatyzatora ściennego (pendrive USB)



Produkt	Cena katalogowa [PLN/szt.]
<b>Moduł WiFi</b>	100,00

**Rura miedziana chłodnicza z izolacją • Insulated copper cooling pipes**

Rura miedziana wykonana zgodnie z normą UNI-EN 12735-1.

Przeznaczona do dystrybucji czynników chłodniczych.

Wyżarzana w zwojach, uszczelniona na końcach w celu zachowania czystej i suchej powierzchni wewnętrznej.

Odpowiednia grubość izolacji zapobiega kondensacji wody w normalnych warunkach pracy: temperatura płynu w rurze wyższa lub równa 7°C, temperatura wewnątrz pomieszczenia 27°C, wilgotność względna wewnątrz niższa lub równa 50%.

Wymiary podane w calach.

*A copper pipe made in accordance with UNI-EN 12735-1.*

*Designed for the distribution of cooling media.*

*Annealed in coils, sealed at ends to keep the internal surface clean and dry.*

*The appropriate thickness of insulation prevents water condensation under normal working conditions: the temperature of liquid in the pipe at least 7°C, temperature inside the room 27°C, internal relative humidity lower or equal to 50%.*

*Dimensions in inches.*

Typ • Type	Kraż • Coils [mb]	Cena katalogowa [PLN/opak.] • Basic price [PLN/pack.]
Rura miedziana chłodnicza z izolacją • Insulated copper cooling pipe		
<b>Rura miedziana 1/4"</b>	25	620,65
<b>Rura miedziana 3/8"</b>	25	930,88
<b>Rura miedziana 1/2"</b>	25	1 228,74
<b>Rura miedziana 5/8"</b>	25	1 867,98
<b>Rura miedziana 3/4"</b>	25	2 345,99
<b>Rura miedziana 7/8"</b>	25	3 081,53

## Czynnik chłodniczy • Refrigerant



**Produkt posiada kartę bezpieczeństwa, dokument dopuszczający do stosowania czynnika na terenie Polski.**

W przypadku zwrotu butli w terminie:

- do 6 miesięcy od daty zakupu - zwracamy 100% wartości kaucji,
- do 12 miesięcy od daty zakupu - zwracamy 50% wartości kaucji,
- powyżej 12 miesięcy od daty zakupu - zwracamy 20% wartości kaucji.

*The product has the MSDS, marketing authorization for use in Poland.*

*In case of returning the container within:*

- 6 months since purchase - we give 100% of its price back,
- 12 months since purchase - we give 50% of the deposit back,
- more than 12 months since purchase - we give 20% of the deposit back.

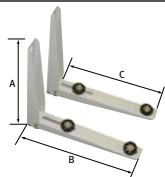
Typ • Type	Wielkość butli • Cylinder size	Cena butli • Cylinder price [PLN]	Ilość czynnika • Quantity refrigerant [kg]	Cena katalogowa [PLN/opak.] • Basic price [PLN/pack.]
<b>R32</b> Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	150,00	9,0	na zapytanie ofertowe
<b>R134A</b> Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	150,00	11,0	
	20	150,00	25,0	
<b>R407C</b> Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	150,00	11,0	
	20	150,00	25,0	
<b>R410A</b> Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	150,00	9,8	
	10	150,00	11,0	
	20	150,00	25,0	

**Uwaga! Możliwy jest zakup czynnika w zbiornikach tonowych.**



## Mocowanie skraplacza - Condenser fixing

SL



Łapy składane WZMOCNIONE śrubami, malowane proszkowo RAL1013.  
Możliwość regulacji rozstawu amortyzatorów.  
Kompletny zestaw przygotowany do montażu  
(kołki rozporowe, wkręty, amortyzatory).

Folded arms connected by 3 screws, powder painted (RAL 1013).  
Possible adjustment of spacing between the fixing shock absorbers  
A complete set ready for installation (installation plugs, screws, shock absorbers).

Typ • Type	Udźwig • Max. load [kg]	Wysokość • Height [cm]	Długość łap • Feet length [cm]	Szt./opak. • pc/pack	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set.]
SL 430	110	39	43	12	86,90
SL 450	120	39	45	4	99,59
SL 550	170	49	55	4	126,45

## Mocowanie skraplacza z poprzeczką i poziomnicą - Condenser tie

HB



Poprzeczka z możliwością regulacji mocowania.  
Łapy składane, malowane proszkowo RAL 1013.  
Możliwość regulacji rozstawu amortyzatorów mocujących.  
Poprzeczka mocująca wyposażona w poziomnicę.  
Kompletny zestaw przygotowany do montażu  
(kołki rozporowe, wkręty, amortyzatory).

A crossbar with adjustable fastening length.  
Folded arms, powder painted (RAL 1013).  
Possible adjustment of spacing between the fixing shock absorbers.  
A complete set ready for installation (installation plugs, screws, shock absorbers).

Typ • Type	Udźwig • Max. load [kg]	Wysokość • Height [cm]	Długość łap • Feet length [cm]	Długość poprzeczki • Crossbar [cm]	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set.]
HB 420	120	37,5	42	79	127,58
HB 550	160	37,5	55	96	154,99

## Wspornik pod skraplacz - PVC holder

PVC



Wykonanie z PVC zapewnia brak wystąpienia korozji.  
 Komórkowa struktura niweluje potrzebę stosowania podkładek amortyzujących.  
 PVC holder, no corrosion.  
 Cellular structure makes shock absorbing washers unnecessary.

Typ • Type	Wymiary • Dimensions [cm]	Udźwig • Max. load [kg]	Szt./opak. • pc/pack	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>PVC 351SP</b> Wspornik • holder	350 × 80	200	24	28,09
<b>PVC 451SP</b> Wspornik • holder	450 × 80	200	24	37,05
<b>PVC 342TS</b> Zaślepka • hole plug	x	x	24	7,59

## Koryto montażowe PVC + nastawna złączka PVC

• PVC trough + adjustable PVC connector

### STANDARD BCF

Koryta oprócz łatwości montażu i estetycznego wyglądu posiadają folię ochronną, która zabezpiecza je przed uszkodzeniem podczas przechowywania, transportu i montażu.



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
<b>PVC 0312BC</b> Koryto • Trough	2	25	25	10,43 / m



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
<b>PVC 0612BCF</b> Koryto • Trough	2	60	45	22,77 / m
<b>PVC 0603ST</b> Złączka nastawna • Adjustable connector	x	60	x	1,58 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
<b>PVC 0712BCF</b> Koryto • Trough	2	70	55	26,63 / m
<b>PVC 0703ST</b> Złączka nastawna • Adjustable connector	x	70	x	1,71 / szt. • pc



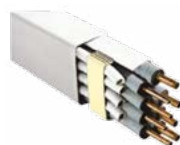
Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
<b>PVC 0812BCF</b> Koryto • Trough	2	80	60	32,18 / m
<b>PVC 0803ST</b> Złączka nastawna • Adjustable connector	x	80	x	2,04 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
<b>PVC 0912BCF</b> Koryto • Trough	2	90	65	37,84 / m
<b>PVC 0903ST</b> Złączka nastawna • Adjustable connector	x	90	x	1,93 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
<b>PVC 1212BCF</b> Koryto • Trough	2	110	75	46,00 / m
<b>PVC 1203ST</b> Złączka nastawna • Adjustable connector	x	110	x	2,27 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
<b>PVC 1412BCF</b> Koryto • Trough	2	140	90	70,36 / m
<b>PVC 1403ST</b> Złączka nastawna • Adjustable connector	x	140	x	2,72 / szt. • pc

## Narożnik zewnętrzny PVC

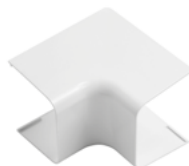
• External PVC corner



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. <sup>7</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>0306AE</b>	<b>25</b>	20	7,48
<b>0606AE</b>	<b>60</b>	12	13,26
<b>0706AE</b>	<b>70</b>	12	14,17
<b>0806AE</b>	<b>80</b>	9	15,07
<b>0906AE</b>	<b>90</b>	9	16,09
<b>1206AE</b>	<b>110</b>	6	19,03
<b>1406AE</b>	<b>140</b>	6	24,70

## Narożnik wewnętrzny PVC

• Internal PVC corner



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. <sup>7</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>0305AI</b>	<b>25</b>	20	7,48
<b>0605AI</b>	<b>60</b>	8	13,26
<b>0705AI</b>	<b>70</b>	8	14,17
<b>0805AI</b>	<b>80</b>	6	15,07
<b>0905AI</b>	<b>90</b>	6	16,09
<b>1205AI</b>	<b>110</b>	4	19,03
<b>1405AI</b>	<b>140</b>	4	24,70

## Łuk PVC • PVC bend



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. <sup>7</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>0307CP</b>	<b>25</b>	20	7,37
<b>0607CP</b>	<b>60</b>	10	15,07
<b>0707CP</b>	<b>70</b>	10	16,31
<b>0807CP</b>	<b>80</b>	8	20,85
<b>0907CP</b>	<b>90</b>	8	22,21
<b>1207CP</b>	<b>110</b>	6	27,42
<b>1407CP</b>	<b>140</b>	6	38,07

## Dekiel PVC • PVC end cap



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. <sup>7</sup>	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>0308TT</b>	<b>25</b>	20	7,48
<b>0608TT</b>	<b>60</b>	12	13,26
<b>0708TT</b>	<b>70</b>	12	13,83
<b>0808TT</b>	<b>80</b>	9	15,30
<b>0908TT</b>	<b>90</b>	9	15,75

<sup>7</sup> Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

## Kolano przyścienne PVC

• Wall side PVC bend



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>0609CM</b>	<b>60</b>	9	19,26
<b>0709CM</b>	<b>70</b>	9	20,50
<b>0809CM</b>	<b>80</b>	6	23,79
<b>0909CM</b>	<b>90</b>	6	25,38
<b>1209CM</b>	<b>110</b>	4	29,46
<b>1409CM</b>	<b>140</b>	4	41,24

## Przeście ścienne PVC

• PVC thru-wall passage



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>0610PM</b>	<b>60</b>	10	14,28
<b>0710PM</b>	<b>70</b>	10	15,07
<b>0810PM</b>	<b>80</b>	8	18,36
<b>0910PM</b>	<b>90</b>	8	19,37
<b>1210PM</b>	<b>110</b>	8	24,37
<b>1410PM</b>	<b>140</b>		34,10

## Opaska łącząca PVC

• PVC connecting band



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>0304GC</b>	<b>25</b>	20	7,48
<b>0604GC</b>	<b>60</b>	30	6,91
<b>0704GC</b>	<b>70</b>		7,48
<b>0804GC</b>	<b>80</b>	30	9,06
<b>0904GC</b>	<b>90</b>	30	9,64
<b>1204GC</b>	<b>110</b>	20	10,20
<b>1404GC</b>	<b>140</b>		13,37

## Trójkąt PVC

• PVC T connection



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>0813DT</b>	<b>80</b>	4	35,35
<b>0913DT</b>	<b>90</b>	4	38,18
<b>1213DT</b>	<b>110</b>	2	44,19
<b>1413DT</b>	<b>140</b>	2	61,86

## Łącznik PVC

• PVC connector



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>0611GF</b>	<b>60</b>	6	27,42
<b>0811GF</b>	<b>80</b>	4	31,38

# MATERIAŁY MONTAŻOWE DO KLIMATYZATORÓW

Rura do odprowadzania skroplin, pompka skroplin

• Pipe for drips, condensate removal pump



## Rura do odprowadzania skroplin • Pipe for drips



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7)	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>0016TU</b>	<b>16</b>	30	127,80
<b>0018TU</b>	<b>18</b>	30	157,72
<b>0020TU</b>	<b>20</b>	30	175,73

## Pompka skroplin • Condensate removal pump

### MINI DROP

Pompki skroplin montowane nad sufitem podwieszanym lub w korytach montażowych.

Wymiary (wys. x szer. x głęb.): 65 x 104 x 32 mm.

Waga: 0,25 kg.

Zewnętrzna średnica rury: 6mm.

Zasilanie: 230V, 50-60Hz.

Zużycie energii: 16W .

Znak CE.

W komplecie znajdują się: pompka skroplin, komplet kabli zasilających, zbiornik na skropliny, rurka wlotowa, rurka odpowietrzająca, podkładki antywibracyjne, opaski nylonowe.

The Mini Pump is designed to be installed: above the false ceiling where possible or in plastic conduit.

Size (HxWxD): 65x104x32 mm.

Weight: 0.25 kg.

Outlet tube size: 6mm i/d.

Power: 230V AC 50-60Hz 16W.

CE marked.

Includes: pump, power cable, reservoir, inlet tube, breather tube, cable ties, AV pad.



Nazwa • Name	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>MINI DROP</b>	334,13

## FRIONETT® ACTIV

koncentrat

5 l



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
350,10

## NANOCLEAN AIR

koncentrat Lawenda / Orchidea / bezzapachowy

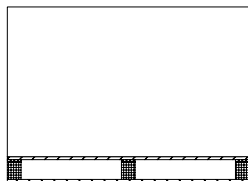
1 l



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
198,62

## Opakowania zbiorcze • Collective packaging measurements

### P1

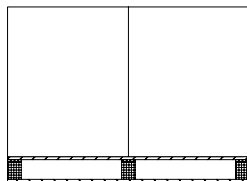


Widok z boku

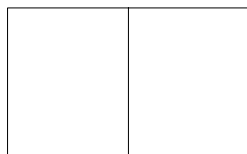


Widok z góry

### P2

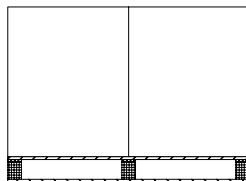


Widok z boku



Widok z góry

### P4

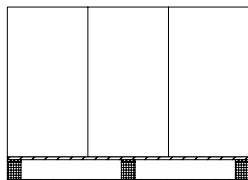


Widok z boku



Widok z góry

### P6

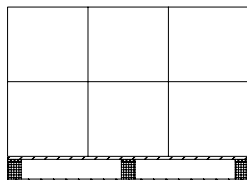


Widok z boku

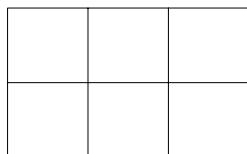


Widok z góry

### P12



Widok z boku



Widok z góry

Kod • Code	Długość • Length [mm]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Waga • Weight [kg]	Objętość • Volume [m <sup>3</sup> ]	Opak./paleta • Box/pallet [m <sup>3</sup> ]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
<b>P1</b>	1200	800	800	4,63	0,770	1	32,59
<b>P2</b>	600	800	800	2,83	0,380	2	20,91
<b>P4</b>	600	400	800	1,34	0,190	4	10,35
<b>P6</b>	400	400	800	1,04	0,130	6	8,35
<b>P12</b>	400	400	400	0,71	0,064	12	6,23

## ZAMÓWIENIE POWYŻEJ 35 000 PLN DOSTAWA GRATIS

- Odbiór własny z magazynu Lindab Sp. z o.o.:  
**WIERUCHÓW: ul. Sochaczewska 144, poniedziałek - piątek: 8:00 - 16:00,**  
**BRWINÓW: MLP Pruszków II, Moszna-Parcela 29, budynek 5B, poniedziałek - piątek: 8:00 - 16:00.**
- Wysyłka firmą spedycyjną na koszt odbiorcy.  
Odbiorca ma prawo zamówić dowolną firmę transportową.
- Wysyłki transportowe zryczałtowane, w dowolny punkt w Polsce, na zasadach:

WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA NETTO PLN	ZRYCZAŁTOWANY KOSZT TRANSPORTU
<b>0 - 6 000</b>	koszt transportu 6% wartości netto (minimum 300 zł)
<b>UWAGA - jeśli wysyłany towar nie jest objętościowy lub ciężki i rzeczywiste koszty spedycji są znacznie niższe od kosztów zryczałtowanych - klient zostanie obciążony niższym kosztem rzeczywistym</b>	
<b>6 001 - 12 000</b>	koszt transportu 4% wartości netto (minimum 350 zł)
<b>12 001 - 22 000</b>	koszt transportu 3% wartości netto (minimum 400 zł)
<b>22 001 - 35 000</b>	koszt transportu 2% wartości netto (minimum 500 zł)
<b>&gt; 35 000</b>	<b>DOSTAWA BEZPŁATNA</b>

**UWAGI:**

- Zryczałtowane koszty transportu obowiązują na terenie całej Polski i są takie same dla dowolnego punktu w kraju.
- Lindab Sp. z o.o. zobowiązuje się, że transport zgodnie ze zryczałtowanymi kosztami transportu zostanie zrealizowany w maksimum 7 dni roboczych.
- Zryczałtowanych kosztów transportu nie można używać do produktów gabarytowych tzn.:
  - produktów gabarytowych,
  - rur spiro powyżej średnicy 315 mm,
  - kanałów i kształtek prostokątnych,
  - profili stalowych i kanałowych,
  - opakowań zwrotnych (tj. spirbox + osłony)
 oraz do ofert specjalnych gdzie wyraźnie zostało zaznaczone, że koszt transportu będzie określany oddzielnie.  
Koszty transportu na wyżej wymienione produkty podlegają kalkulacji indywidualnej.
- Koszty dostawy ekspresowej określane są indywidualnie.

**Dodatkowe informacje można uzyskać kontaktując się z naszym DZIAŁEM HANDLOWYM:**

**WIERUCHÓW**  
**BRWINÓW**

tel.: (22) 250 50 50

fax: (22) 250 50 60

tel.: (22) 427 65 15









