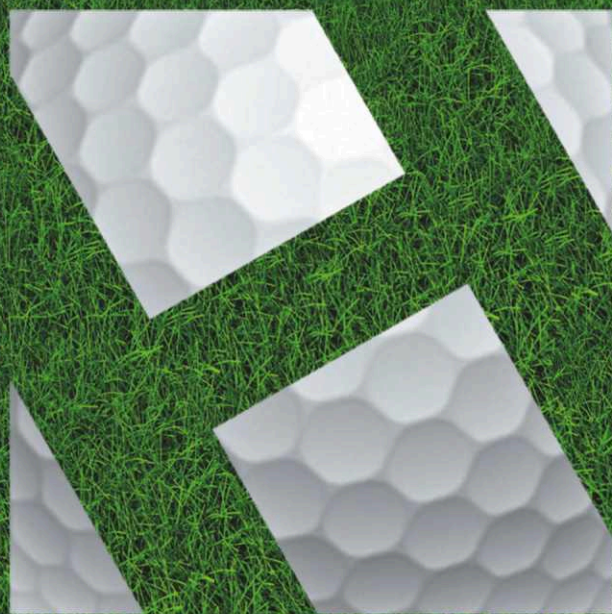


# CENNIK



# 2013

Szanowni Państwo,

Oddajemy w Wasze ręce nowy cennik produktów Harmann obowiązujący od 11.03.2013 roku. Uwzględnia on zarówno Państwa sugestie jak i obecną sytuację rynkową. Tam gdzie to tylko było możliwe, staraliśmy się obniżyć ceny naszych artykułów.

W nowych, niższych cenach są m. in. wentylatory dachowe: CAPP, VIVO, VIVER, wszystkie wentylatory do kanałów prostokątnych, wentylatory do kanałów okrągłych: RM, ML, wentylatory domowe: LINO i BASE, centrale wentylacyjne FFHC, a także nagrzewnice HCD, HRD, EHM oraz większość akcesoriów.

W tegorocznym cenniku wprowadziliśmy zupełną nowość skierowaną do dystrybutorów i firm handlowych oferujących nasze najpopularniejsze produkty „z półki”.

Jest to oferta pakietowa STOCK BOX, która daje możliwość zakupu wybranych produktów w cenach obniżonych o 5% w stosunku do katalogowych.



Może z niej skorzystać każda firma handlowa dokonująca zakupów pakietowych do swojego magazynu. Wielkość takich pakietów (min. ilości sztuk) właściwych dla poszczególnych produktów podana jest w tabelach cennika oznaczonych symbolem STOCK BOX. Klient korzystający z tej propozycji zamawia dowolną ilość sztuk danego produktu, nie mniejszą jednak niż minimalna podana w tabeli. Dla oferty STOCK BOX obowiązuje taki sam rabat handlowy jak w przypadku standardowego cennika. Dotyczy to również kosztów transportu, które pokrywa Harmann zawsze, gdy wartość zamówienia przekracza kwotę 5000 zł netto.

Zapraszamy Państwa do współpracy  
Zespół Harmann

*Cennik PLN wersja 7.00. Obowiązuje od 11.03.2013r.  
Ceny w PLN bez VAT, loco magazyn Harmann.  
Cennik nie stanowi oferty w rozumieniu Prawa Handlowego.  
Zastrzegamy sobie prawo zmiany cen.*

**Wentylatory do kanałów okrągłych**

ML	4
JETTEC	4
JETTEC.EC	5
RM	5
RP	5
M-BOX	6
ACUBOX.F	6
ACUBOX.B	7
ECUBOX.EC	7
ACUBOX.D	7
IZOBOX	8
IZOBOX.R	8
MBC	8

**Akcesoria do wentylatorów do kanałów okrągłych**

FBM	9
FBB	9
OFK	10
RSK	10
RSK-T	10
CVD	11
IRIS	11
FLEXITEC	12
SDS	12
SG	13
URK	13
SQ	13
EQ	13
REG	14
OFC	14
OFC.BAND	14
OFC.CLIP	14

**Wentylatory do kanałów prostokątnych**

JETTEC.REC	15
DRF	15
DRB	16
DRBI	16

**Akcesoria do wentylatorów do kanałów prostokątnych**

VS	17
VKK	17

**Wentylatory dachowe**

CAPP	18
CAPP.P	18
CAPP.EC	18
CAPP.PT	18
VIVO	19
VIVO.P	19
VIVER	20
VIVER.P	20
ROOFTEC	21
ISOROOFTEC	21

**Akcesoria do wentylatorów dachowych**

DSF	22
DSS	22
DSF.AL	22
DSS.AL	22
DAF	23
DAS	23
DVK	23
DKP	23

**Wentylatory promieniowe**

GE	24
GD	24
TMD	25
TDA	26
TSA	29
BST	29

**Wentylatory chemoodporne**

MINILAB	30
STILO	30
CHEMTEC	30
CHEMAC.B	31
CHEMAC.F	31
LABB	32
LABBOR	32
VITT	33

**Akcesoria do wentylatorów chemoodpornych**

33

**Wentylatory osiowe**

SHARK	34
SHARK.EC	34
WAF	34
CAF	35

**Akcesoria do wentylatorów osiowych**

GSP	36
GSA	36

**Wentylatory wyciągowe kuchenne**

COOKVENT	37
COOKVENT.F	37
MBC.K	37
E-BOX	38
EW.GS	38
EW	38
ER	38

**Akcesoria do wentylatorów wyciągowych**

WKS	39
WSH	39
MBS	39
USB	39
WPH	40
RCP	40
BAF	40

**Wentylatory domowe**

ENSO	41
BASE	41
LINO	41

**System wentylacji jednorurowej**

LF/M	42
------	----

**Centrale wentylacyjne**

FFHC	43
SL	43
SALVA	46
RECOMAX	46
FG	47
RLI/RLE	49

**Akcesoria do central wentylacyjnych**

STK	50
COM	50
SDK	50
WPH.FG	50
RD.FG, RD.SALVA	50
RD.RLI/RLE	51
MAK	51
SYS.01/SYS.02	51
KWR	51
KWRI	52
DVRI	52

**Nagrzewnice kanałowe**

EHM	53
HCD	53
HRD	54
WHC	56
WHR	56

**Akcesoria elektryczne**

TH-1	57
TH-2	57
PULSER	57
EHC1	57
EHC3	57
ETX	57
SMT 3	58
SMT D	58
MTV-1/010	58
MTP 10	58
STL	58
STLS	58
STL MF	59
EVS	59
EVSS	59
ATR 1	59
STR 1	60
STRS 1	60
RTR 1	60
STRA 1	60
STVS 1	61
ST2R 1	61
SC2 1	61
SC2A 1	61
STPS 1	62
ATR 4	62
STR 4	62
STRS 4	62
STRA 4	63
STVS 4	63
ST2R 4	63
SC2 4	63
SC2A 4	64
STPS 4	64
BDT	64
ECC	64
SERIA-S	65
SERIA-R	66
SERIA-D	66
RHE	67
IMRT	67
TRSK	67
CON P1000	67
PSW	67
PSE	68
PSED	68
VTR	68
GS	68
SPS	69
SET	69
STDT	69
U EK230E	69

## ML



Diagonalny wentylator kanałowy. Obudowa wykonana z wysokiej klasy tworzywa na bazie polimeru. Dzięki unikalnej konstrukcji możliwe jest zainstalowanie w praktycznie dowolnej pozycji.



Nazwa	Nr	Ød	$\dot{V}_{\max}$	$\Delta p_{\max}$	LpA	Cena	STOCK BOX	
podtyp	artykułu	[mm]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[dB(A)]	netto [zł]	ilość*	cena
ML 100/250	11002500	100	256/187	170/130	23/20	<b>272,00</b>	15	258,40
ML 100/250T	11002501	100	256/187	170/130	23/20	<b>293,00</b>	10	278,35
ML 125/350	11253500	125	328/234	165/120	24/20	<b>275,00</b>	15	261,25
ML 150/500	11505000	150	522/443	200/165	35/31	<b>352,00</b>	15	334,40
ML 150/500T	11505001	150	522/443	200/165	35/31	<b>400,00</b>	10	380,00
ML 160/500	11605000	160	522/443	200/165	35/31	<b>352,00</b>	15	334,40
ML 160/500T	11605001	160	522/443	200/165	35/31	<b>400,00</b>	10	380,00
ML 200/900	12009000	200	855/740/650	313/284/260	38/36/35	<b>599,00</b>	5	569,05

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 50 szt.

## JETTEC



Diagonalny wentylator kanałowy. Dzięki unikalnym rozwiązaniom redukującym straty przepływu JETTEC osiąga efektywność do 50% większą od standardowych wentylatorów kanałowych oraz do 30% mniejsze zużycie energii.

Nazwa	Nr	Ød	$\dot{V}_{\max}$	$\Delta p_{\max}$	U	m	Cena
podtyp	artykułu	[mm]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[V]	[kg]	netto [zł]
JETTEC 200/900S	11652700	200	925	330	230	2,9	<b>524,00</b>
JETTEC 250/1600S	11622700	250	1623	450	230	5,3	<b>829,00</b>
JETTEC 250/1700S	11238200	250	1715	485	230	6,4	<b>922,00</b>
JETTEC 280/2300S	11533400	280	2350	570	230	8,3	<b>996,00</b>
JETTEC 315/2300S	11701000	315	2350	570	230	8,4	<b>1041,00</b>
JETTEC 315/3500S	11220200	315	3480	740	230	14,2	<b>1754,00</b>
JETTEC 355/2600S	11236900	355	2560	260	230	13,5	<b>1651,00</b>
JETTEC 355/5000S	11275700	355	4940	930	230	17,3	<b>1896,00</b>
JETTEC 400/3400S	11938000	400	3440	310	230	12,8	<b>2844,00</b>
JETTEC 450/5000S	11933600	450	5220	425	230	18,4	<b>3438,00</b>
JETTEC 500/6700S	11806100	500	6720	470	230	23,2	<b>3920,00</b>
JETTEC 560/9600S	11934900	560	9614	650	230	38	<b>5687,00</b>
JETTEC 630/14000S	11932400	630	14000	775	230	43,1	<b>6394,00</b>
JETTEC 250/2400F	11898000	250	2380	900	3*230	6,6	<b>1060,00</b>
JETTEC 315/4300F	11275900	315	4285	1160	3*230	15,5	<b>1735,00</b>
JETTEC 355/5100F	11276000	355	5000	960	3*230	17,5	<b>1799,00</b>
JETTEC 400/5200F	11937700	400	5160	705	3*230	14,8	<b>3245,00</b>
JETTEC 400/6900F	11967700	400	6910	1284	3*400	20,3	<b>3470,00</b>
JETTEC 450/7300F	11857000	450	7345	860	3*230	18,9	<b>3502,00</b>
JETTEC 500/9900F	11758000	500	9930	1030	3*230	23,6	<b>3823,00</b>
JETTEC 560/10300F	11934700	560	10350	740	3*400	28	<b>4627,00</b>
JETTEC 630/15800F	11789100	630	15800	960	3*400	39,3	<b>5430,00</b>
JETTEC 710/20200F	11935600	710	20200	990	3*400	49	<b>6555,00</b>

Diagonalny wentylator kanałowy. Dzięki unikalnym rozwiązaniom redukującym straty przepływu oraz wyposażeniu w silniki EC wydajność pracy wentylatora wzrosła o około 50% w stosunku do standardowych wentylatorów z wirnikami promieniowymi i o około 11% w stosunku do modeli JETTEC z silnikami asynchronicznymi AC.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
JETTEC 150/900EC	12492400	238	940	550	230	4	<b>2056,00</b>
JETTEC 160/1000EC	12492100	238	990	560	230	4	<b>2056,00</b>
JETTEC 200/1100EC	12473800	238	1070	570	230	4	<b>2105,00</b>
JETTEC 400/7100EC	11938400	400	7120	1394	230	19,6	<b>4081,00</b>
JETTEC 450/8700EC	11933700	450	8670	1200	230	20,7	<b>4370,00</b>
JETTEC 500/10900EC	11932100	500	10900	1150	3*400	21,3	<b>5301,00</b>
JETTEC 560/13100EC	11935100	560	13080	1160	3*400	31	<b>6201,00</b>
JETTEC 630/15100EC	11932200	630	15100	893	3*400	38,4	<b>7502,00</b>
JETTEC 710/20200EC	11935900	710	20200	1046	3*400	50,7	<b>8996,00</b>

## JETTEC EC



Promieniowy wentylator kanałowy. Obudowa wykonana z tłoczonej blachy stalowej cynkowanej galwanicznie i lakierowanej epoksydowo na kolor jasnoszary (RAL 7035). Obudowa posiada znormalizowane króćce przyłączeniowe z tolerancją ujemną (nyplowe) do podłączenia w systemie okrągłych kanałów wentylacyjnych. Na obudowie przymocowano puszkę przyłączeniową.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
RM 100/200	10416900	100	190	340	230	2,8	<b>299,00</b>	10	284,05
RM 100/250	10418900	100	250	360	230	2,7	<b>310,00</b>	10	294,50
RM 125/300	10419200	125	298	331	230	2,6	<b>301,00</b>	10	285,95
RM 125/350	10419400	125	338	353	230	2,6	<b>315,00</b>	10	299,25
RM 150/450	10419600	150	468	346	230	2,9	<b>335,00</b>	10	318,25
RM 150/650	10419800	150	639	439	230	4	<b>408,00</b>	10	387,60
RM 160/450	10420000	160	446	355	230	3	<b>335,00</b>	10	318,25
RM 160/700	10420200	160	691	433	230	4,2	<b>408,00</b>	10	387,60
RM 200/800	10420900	200	812	462	230	4,2	<b>414,00</b>	10	393,30
RM 200/1100	10422000	200	1115	570	230	5,1	<b>556,00</b>	10	528,20
RM 250/900	10421300	250	888	475	230	4,3	<b>420,00</b>	5	399,00
RM 250/1200	10422200	250	1185	580	230	5	<b>556,00</b>	5	528,20
RM 315/1300	10420500	315	1330	600	230	5,6	<b>593,00</b>	5	563,35
RM 315/1800	10420700	315	1770	710	230	6,1	<b>726,00</b>	5	689,70

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 50 szt.

Promieniowy wentylator kanałowy. Obudowa wykonana z polipropylenu (PP) w kolorze przyciemnionej bieli. Obudowa posiada znormalizowane króćce przyłączeniowe z tolerancją ujemną (nyplowe) do podłączenia w systemie okrągłych kanałów wentylacyjnych.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
RP 100/200	10449500	100	240	340	230	2,3	<b>302,00</b>
RP 100/250	10450600	100	270	360	230	2,3	<b>302,00</b>
RP 125/300	10450700	125	310	340	230	2,2	<b>302,00</b>
RP 125/350	10450800	125	350	350	230	2,3	<b>302,00</b>
RP 150/450	10450900	150	470	350	230	2,9	<b>346,00</b>
RP 150/750	10451000	150	760	490	230	3,2	<b>387,00</b>
RP 160/450	10451200	160	458	351	230	2,8	<b>346,00</b>
RP 160/800	10451300	160	785	483	230	3,2	<b>387,00</b>
RP 200/800	10451400	200	814	477	230	3,2	<b>395,00</b>
RP 200/1100	10451500	200	1110	580	230	4,2	<b>521,00</b>
RP 250/800	10451600	250	824	470	230	3,1	<b>395,00</b>
RP 250/1200	10451700	250	1165	580	230	4,1	<b>524,00</b>

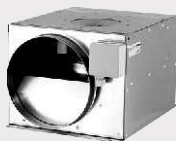
## RM



## RP



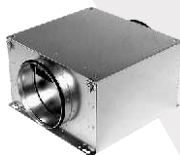
## M-BOX



Wentylatory wyposażone są w jednostronnie ssące wirniki z łopatkami wygiętymi do tyłu, napędzane silnikami z wirującą obudową. Zespół silnik - koło wirnikowe zamocowany jest na pokrywie serwisowej, co znacznie ułatwia obsługę. Obudowa wentylatora wykonywana jest z galwanizowanej blachy stalowej.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
M-BOX 100/300	10546200	100	285	325	230	5,3	<b>557,00</b>
M-BOX 125/300	10546400	125	315	310	230	5,3	<b>557,00</b>
M-BOX 150/300	10546600	150	320	320	230	5,3	<b>557,00</b>
M-BOX 160/350	11152300	160	345	335	230	5,5	<b>580,00</b>
M-BOX 200/600	10546800	200	625	415	230	8,8	<b>680,00</b>
M-BOX 250/1000	10547000	250	1035	585	230	10,5	<b>832,00</b>
M-BOX 315/1500	10547200	315	1545	735	230	12,9	<b>976,00</b>

## ACUBOX.F



Promieniowy wentylator kanałowy. Prostokątna obudowa izolowana akustycznie wykonana z galwanizowanej blachy stalowej, z odchylaną pokrywą serwisową. Wirnik z łopatkami pochyłymi do przodu.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
ACUBOX.F 125/300	11487600	125	290	360	230	11	<b>962,00</b>
ACUBOX.F 125/350	11487500	125	365	370	230	11	<b>962,00</b>
ACUBOX.F 150/400	11487700	150	380	370	230	11	<b>974,00</b>
ACUBOX.F 160/400	11487200	160	390	370	230	11	<b>974,00</b>
ACUBOX.F 200/700	11485500	200	710	400	230	12,5	<b>1134,00</b>
ACUBOX.F 250/1100	11485400	250	1050	440	230	16,5	<b>1404,00</b>
ACUBOX.F 250/1600	11485900	250	1560	305	230	28,7	<b>2664,00</b>
ACUBOX.F 315/1800	11486000	315	1868	420	230	24,3	<b>1976,00</b>
ACUBOX.F 355/2600	11486700	355	2620	512	230	43	<b>3437,00</b>
ACUBOX.F 400/2700	11486800	400	2720	510	230	43	<b>3437,00</b>
ACUBOX.F 500/6000	10440900	500	6020	385	230	67,8	<b>5872,00</b>

Promieniowy wentylator kanałowy. Prostokątna obudowa izolowana akustycznie wykonana z galwanizowanej blachy stalowej, z odchylaną pokrywą serwisową. Wirnik z łopatkami pochylonymi do tyłu.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
ACUBOX.B 125/350	11487300	125	330	390	230	11,4	<b>974,00</b>
ACUBOX.B 150/550	11488200	150	565	450	230	17,9	<b>1289,00</b>
ACUBOX.B 150/750	11488300	150	750	710	230	18,4	<b>1404,00</b>
ACUBOX.B 160/600	11488400	160	600	450	230	17,6	<b>1289,00</b>
ACUBOX.B 160/800	11488500	160	790	700	230	18,6	<b>1404,00</b>
ACUBOX.B 200/700	11488600	200	680	440	230	17,6	<b>1295,00</b>
ACUBOX.B 200/900	11488700	200	940	660	230	18,5	<b>1418,00</b>
ACUBOX.B 250/1100	11488900	250	1060	645	230	18,6	<b>1489,00</b>
ACUBOX.B 250/1200	11485700	250	1230	760	230	25,4	<b>1805,00</b>
ACUBOX.B 315/1500	11485800	314	1510	730	230	24,9	<b>1862,00</b>
ACUBOX.B 355/2900T	11486500	355	2860	565	400	44,5	<b>4340,00</b>
ACUBOX.B 400/3200T	11486600	400	3170	570	400	43,8	<b>4569,00</b>
ACUBOX.B 450/4400T	10665100	450	4390	670	400	69,5	<b>5414,00</b>

## ACUBOX.B



Promieniowy wentylator kanałowy wyposażony w energooszczędny silnik EC. Zintegrowana elektronika, zewnętrzny sygnal sterujący 0-10V za pomocą np. potencjometru MTP 10 (do nabycia osobno). Prostokątna obudowa izolowana akustycznie z odchylaną pokrywą serwisową. Wirnik o łopatkach pochylonych do tyłu.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
ECOBX 125/450EC	12489200	125	440	600	230	12,5	<b>1744,00</b>
ECOBX 160/700EC	12489600	160	680	600	230	19,6	<b>2036,00</b>
ECOBX 200/1000EC	12489900	200	990	690	230	19,8	<b>2242,00</b>
ECOBX 250/1100EC	12490200	250	1130	695	230	20	<b>2300,00</b>

## ECOBX EC

Nowość!



Wentylator kanałowy na bazie modelu ACUBOX.F z podwójnym modulem silnikowo-wirników.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
ACUBOX.D 125/300	11485000	125	290	330	230	17,3	<b>1670,00</b>
ACUBOX.D 150/300	11485100	150	330	315	230	17,3	<b>1699,00</b>
ACUBOX.D 200/700	11486100	200	670	360	230	25,9	<b>2080,00</b>
ACUBOX.D 250/1000	11486200	250	1020	400	230	27,3	<b>2578,00</b>
ACUBOX.D 315/2500	10438100	315	2470	375	230	71,3	<b>6123,00</b>
ACUBOX.D 355/2500	10438700	355	2520	375	230	69,2	<b>6181,00</b>
ACUBOX.D 400/2700	10439000	400	2660	375	230	71,8	<b>6240,00</b>

## ACUBOX.D





## IZOBOX



Promieniowy wentylator kanałowy. Prostokątna obudowa ze zredukowaną izolacją akustyczną wykonana z galwanizowanej blachy stalowej, z odchylaną pokrywą serwisową. Łatwo demontowalny moduł silnika i wirnika.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
IZOBOX 125/400	11487900	125	360	400	230	10,1	<b>848,00</b>
IZOBOX 150/400	11488000	150	380	360	230	10,3	<b>854,00</b>
IZOBOX 160/400	11487100	160	380	360	230	10,1	<b>854,00</b>
IZOBOX 200/700	11485600	200	680	385	230	11,2	<b>940,00</b>
IZOBOX 250/1100	11485300	250	1050	450	230	15	<b>1215,00</b>
IZOBOX 315/1700	11486400	315	1880	450	230	22,5	<b>1736,00</b>
IZOBOX 355/2700	11486900	355	2730	530	230	43,2	<b>3025,00</b>
IZOBOX 400/2700	11487000	400	2740	540	230	43	<b>3056,00</b>

## IZOBOX.R



Czterobiegowy promieniowy wentylator kanałowy. Prostokątna obudowa ze zredukowaną izolacją akustyczną wykonana z galwanizowanej blachy stalowej, z odchylaną pokrywą serwisową. Łatwo demontowalny moduł silnika i wirnika.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
IZOBOX.R 125/350	11583900	125	341	390	230	10,8	<b>1025,00</b>
IZOBOX.R 160/400	11584200	160	395	370	230	10,7	<b>1025,00</b>
IZOBOX.R 200/700	11584900	200	705	480	230	16,7	<b>1348,00</b>
IZOBOX.R 250/1100	11586600	250	1100	680	230	17	<b>1435,00</b>

## MBC



Promieniowy wentylator kanałowy. Obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej ma kształt sześcianu składającego się z ramy i paneli bocznych, których ustawienie można zmieniać względem wlotu, przez co wentylator może być dostosowany do pracy w różnego rodzaju instalacjach. Standardowo wlot i wylot umieszczone są w jednej linii.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
MBC 28N/2700S	10445000	-	2690	860	230	36	<b>3056,00</b>
MBC 28N/315/2500S	11186300	315/315	2510	840	230	38,9	<b>3215,00</b>
MBC 28N/355/2700S	11186400	355/355	2680	845	230	40,3	<b>3215,00</b>
MBC 31N/3800S	10456800	-	3840	1070	230	37,9	<b>3136,00</b>
MBC 31N/315/3500S	11186500	315/315	3500	1050	230	39,5	<b>3294,00</b>
MBC 31N/355/3700S	11186600	355/355	3650	1045	230	41	<b>3294,00</b>
MBC 40N/4100S	10461300	-	4130	430	230	64,7	<b>3771,00</b>
MBC 40N/400/4000S	11187300	400/400	3980	440	230	64,7	<b>4009,00</b>
MBC 40N/450/4000S	11187400	450/450	4060	430	230	66	<b>4247,00</b>
MBC 45N/5700S	10461400	-	5720	550	230	60,3	<b>3969,00</b>
MBC 45N/450/5400S	11187900	450/450	5370	565	230	60,3	<b>4445,00</b>
MBC 45N/500/5500S	11188000	500/500	5530	555	230	65	<b>4445,00</b>
MBC 50N/8000S	10461500	-	8020	645	230	70,5	<b>4326,00</b>
MBC 50N/450/6900S	11188300	450/450	6880	675	230	74,5	<b>4802,00</b>
MBC 50N/500/7200S	11188400	500/500	7220	685	230	72,7	<b>4802,00</b>
MBC 56N/12200T	12230200	-	12172	867	400	115	<b>6271,00</b>
MBC 63N/15800T	12314700	-	15750	1130	400	115	<b>7065,00</b>

Filtr kanałowy z wkładem klasy EU3 do wstępnego oczyszczania powietrza nawiewanego. Obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej. Pokrywa filtra zamykana na zamki skrzyniowe, doszczelniona uszczelką gumową na krawędziach oraz na przekątnej, wzdłuż ramki filtra.



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
FBM 100	20130100	100	<b>113,00</b>	5	107,35
FBM 125	20130125	125	<b>115,00</b>	5	109,25
FBM 150	20130150	150	<b>117,00</b>	5	111,15
FBM 160	20130160	160	<b>120,00</b>	5	114,00
FBM 200	20130200	200	<b>155,00</b>	5	147,25
FBM 250	20130250	250	<b>160,00</b>	5	152,00
FBM 315	20130315	315	<b>250,00</b>	5	237,50
FBM 355	20130355	355	<b>255,00</b>	5	242,25
FBM 400	20130400	400	<b>275,00</b>	5	261,25
Wkład do FBM 100-160	20130116	100-160	<b>18,00</b>	5	17,10
Wkład do FBM 200-250	20130225	200-250	<b>21,00</b>	5	19,95
Wkład do FBM 315-400	20130340	315-400	<b>32,00</b>	5	30,40

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 20 szt.

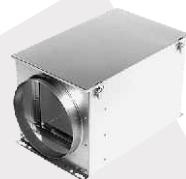
## FBM



Kasetowy filtr kanałowy z wkładami kieszeniowymi (dostępne klasy EU3, EU5 i EU7) przeznaczony do wstępnego oczyszczania powietrza nawiewanego. Obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej.

## FBB

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]
FBB 100	21130100	100	<b>260,00</b>
FBB 125	21130125	125	<b>309,00</b>
FBB 150	21130150	150	<b>325,00</b>
FBB 160	21130160	160	<b>325,00</b>
FBB 200	21130200	200	<b>335,00</b>
FBB 250	21130250	250	<b>340,00</b>
FBB 315	21130315	315	<b>405,00</b>
FBB 355	21130355	355	<b>415,00</b>
FBB 400	21130400	400	<b>425,00</b>
Wkład EU3 do FBB 100-250	21002503	100-250	<b>45,00</b>
Wkład EU3 do FBB 315-400	23154003	315-400	<b>55,00</b>
Wkład EU5 do FBB 100-250	21002505	100-250	<b>65,00</b>
Wkład EU5 do FBB 315-400	23154005	315-400	<b>75,00</b>
Wkład EU7 do FBB 100-250	21002507	100-250	<b>89,00</b>
Wkład EU7 do FBB 315-400	23154007	315-400	<b>135,00</b>



## OFK



Szybkociskowe klamry montażowe ze stali galwanizowanej wyklejone od wewnątrz pianką z gumy neoprenowej zapewniającą szczelność połączenia i tłumienie wibracji.



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
OFK 100	20010100	100	11,00	10	10,45
OFK 125	20010125	125	12,00	10	11,40
OFK 150	20010150	150	13,50	10	12,83
OFK 160	20010160	160	14,00	10	13,30
OFK 200	20010200	200	21,00	10	19,95
OFK 250	20010250	250	26,00	10	24,70
OFK 280	20010280	280	31,00	10	29,45
OFK 315	20010315	315	31,00	10	29,45
OFK 355	20010355	355	41,00	10	38,95
OFK 400	20010400	400	45,00	10	42,75
OFK 450	20010450	450	55,00	6	52,25
OFK 500	20010500	500	61,00	6	57,95
OFK 560	20010560	560	70,00	6	66,50
OFK 630	20010630	630	79,00	6	75,05
OFK 710	20010710	710	91,00	6	86,45

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 30 szt.

## RSK



Kłapa (przepustnica) zwrotna motylkowa do kanałów okrągłych. Obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej, łopatkę przepustnicy wykonane z blachy aluminiowej.



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
RSK 100	20400100	100	16,00	10	15,20
RSK 125	20400125	125	25,00	10	23,75
RSK 150	20400150	150	33,00	10	31,35
RSK 160	20400160	160	35,00	10	33,25
RSK 200	20400200	200	39,00	10	37,05
RSK 250	20400250	250	52,00	10	49,40
RSK 315	20400315	315	75,00	-	-
RSK 355	20400355	355	175,00	-	-
RSK 400	20400400	400	220,00	-	-

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 30 szt.

## RSK-T

Nowość.



Przepustnica zwrotna typu RSK-T montowana wewnątrz okrągłych kanałów wentylacyjnych zapobiega zjawisku cofania się powietrza i ogranicza wychładzanie pomieszczeń w okresie zimowym.



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
RSK-T 100	21400100	91	25,00	10	23,75
RSK-T 125	21400125	116	48,00	10	45,60
RSK-T 150	21400150	141	55,00	10	52,25
RSK-T 160	21400160	151	57,00	10	54,15
RSK-T 200	21400200	191	75,00	10	71,25

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 30 szt.

CVD jest regulatorem stałej wydajności przeznaczonym do montażu w kanałach okrągłych. Obudowa wykonana została z ocynkowanej blachy stalowej, natomiast elementy wewnętrzne z poliwęglanu. Urządzenie utrzymuje stały przepływ powietrza w kanałach i może być używane do nawiewu i wywiewu powietrza.

## CVD

Nowość!



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]	Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]	Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
CVD 080/15	20408001	93,00	CVD 125/95	20412505	165,00	CVD 160/190	20416008	234,00
CVD 080/30	20408002	93,00	CVD 125/100	20412506	150,00	CVD 160/200	20416009	234,00
CVD 080/45	20408003	93,00	CVD 125/105	20412507	165,00	CVD 160/210	20416010	215,00
CVD 080/60	20408004	93,00	CVD 125/110	20412508	165,00	CVD 160/250	20416011	215,00
CVD 100/15	20410001	119,00	CVD 125/120	20412509	150,00	CVD 200/200	20420001	305,00
CVD 100/20	20410002	121,00	CVD 125/130	20412510	165,00	CVD 200/225	20420002	329,00
CVD 100/25	20410003	121,00	CVD 125/140	20412511	150,00	CVD 200/250	20420003	305,00
CVD 100/30	20410004	119,00	CVD 125/160	20412512	150,00	CVD 200/275	20420004	329,00
CVD 100/35	20410005	121,00	CVD 150/110	20415001	215,00	CVD 200/300	20420005	305,00
CVD 100/40	20410006	121,00	CVD 150/130	20415002	215,00	CVD 200/325	20420006	329,00
CVD 100/45	20410007	119,00	CVD 150/150	20415003	215,00	CVD 200/350	20420007	305,00
CVD 100/50	20410008	119,00	CVD 150/170	20415004	215,00	CVD 200/400	20420008	305,00
CVD 100/55	20410009	121,00	CVD 150/210	20415005	215,00	CVD 250/300	20425001	416,00
CVD 100/60	20410010	119,00	CVD 150/250	20415006	215,00	CVD 250/350	20425002	416,00
CVD 100/75	20410011	119,00	CVD 160/120	20416001	215,00	CVD 250/400	20425003	416,00
CVD 100/85	20410012	121,00	CVD 160/130	20416002	234,00	CVD 250/450	20425004	416,00
CVD 100/90	20410013	119,00	CVD 160/140	20416003	234,00	CVD 250/500	20425005	416,00
CVD 125/75	20412501	150,00	CVD 160/150	20416004	215,00	CVD 250/550	20425006	416,00
CVD 125/80	20412502	165,00	CVD 160/160	20416005	234,00	CVD 250/650	20425007	416,00
CVD 125/85	20412503	165,00	CVD 160/170	20416006	234,00			
CVD 125/90	20412504	165,00	CVD 160/180	20416007	234,00			

Przepustnica soczewkowa do pomiaru i dokładnej regulacji przepływu. Główne atuty to niski poziom hałasu oraz współosiowość z kanałem wentylacyjnym przepływ powietrza. Obudowa i łopatkę wykonane z galwanizowanej blachy stalowej, mechanizm regulacyjny z tworzywa sztucznego, uszczelki na przyłączach nypłowych z gumy EPDM.

## IRIS



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]
IRIS 080	20410080	80	191,00
IRIS 100	20410100	100	89,00
IRIS 125	20410125	125	109,00
IRIS 160	20410160	160	124,00
IRIS 200	20410200	200	139,00
IRIS 250	20410250	250	246,00
IRIS 315	20410315	315	314,00
IRIS 400	20410400	400	662,00
IRIS 500	20410500	500	983,00
IRIS 630	20410630	630	1438,00
IRIS 800	20410800	800	2127,00

## FLEXITEC

Nowość!



Elastyczny tłumik akustyczny FLEXITEC do kanałów okrągłych z przyłączem nypłowym. Wnętrze składa się z wielu warstw falistego i perforowanego aluminium, warstwę zewnętrzną stanowi płaszcz z aluminium wzmocnionego włóknem szklanym. Przestrzeń pomiędzy wewnętrzną a zewnętrzną warstwą wypełniona jest materiałem dźwiękochłonnym - wełną mineralną o grubości 25 mm.



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
FLEXITEC 80/500	20310801	80	135,00	10	128,25
FLEXITEC 100/500	20311001	100	154,00	10	146,30
FLEXITEC 125/500	20311251	125	159,00	10	151,05
FLEXITEC 150/500	20311501	150	167,00	10	158,65
FLEXITEC 160/500	20311601	160	168,00	10	159,60
FLEXITEC 200/500	20312001	200	193,00	10	183,35
FLEXITEC 250/500	20312501	250	218,00	10	207,10
FLEXITEC 315/500	20313151	315	253,00	10	240,35
FLEXITEC 80/1000	20310802	80	146,00	10	138,70
FLEXITEC 100/1000	20311002	100	165,00	10	156,75
FLEXITEC 125/1000	20311252	125	174,00	10	165,30
FLEXITEC 150/1000	20311502	150	182,00	10	172,90
FLEXITEC 160/1000	20311602	160	185,00	10	175,75
FLEXITEC 200/1000	20312002	200	215,00	10	204,25
FLEXITEC 250/1000	20312502	250	243,00	10	230,85
FLEXITEC 315/1000	20313152	315	285,00	10	270,75

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 30 szt.

## SDS



Tłumik akustyczny wykonany w technologii SPIRO. Warstwa wewnętrzna (perforowana) i zewnętrzna wykonane z galwanizowanej taśmy stalowej. Warstwa tłumiąca - wełna mineralna o grubości 50mm.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]
SDS 100/600	20311100	100	136,00
SDS 100/900	20312100	100	175,00
SDS 125/600	20311125	125	150,00
SDS 125/900	20312125	125	197,00
SDS 160/600	20311160	160	187,00
SDS 160/900	20312160	160	240,00
SDS 200/600	20311200	200	218,00
SDS 200/900	20312200	200	281,00
SDS 250/600	20311250	250	270,00
SDS 250/900	20312250	250	345,00
SDS 315/600	20311315	315	353,00
SDS 315/900	20312315	315	456,00
SDS 355/600	20311355	355	360,00
SDS 355/900	20312355	355	470,00
SDS 400/600	20311400	400	426,00
SDS 400/900	20312400	400	573,00

Kratka osłonowa zabezpieczająca przed niepożądanym dostępem wewnątrz wentylatorów kanałowych z króćcami nypylowymi w średnicach od 100 do 315mm.

**SG**

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]
SG 100	20020100	100	17,00
SG 125	20020125	125	17,00
SG 150	20020150	150	22,00
SG 160	20020160	160	22,00
SG 200	20020200	200	25,00
SG 250	20020250	250	33,00
SG 315	20020315	315	41,00



Płyta adaptacyjna do wentylatorów kanałowych z króćcem okrągłym umożliwiająca montaż urządzeń w kanałach prostokątnych. Płyta dedykowana do wentylatorów JETTEC.

**URK**

Nazwa podtyp	Nr artykułu	wym. króćca [mm]	Cena netto [zł]
URK 50/25/250	11463800	500 x 250 – Ø 250	67,00
URK 50/30/250	11463900	500 x 300 – Ø 250	75,00
URK 50/30/280	11519300	500 x 300 – Ø 280	75,00
URK 60/30/315	11464000	600 x 300 – Ø 315	82,00
URK 60/35/355	11464100	600 x 350 – Ø 355	89,00



Anemostat nawiewny z ramką montażową, wykonany z blachy stalowej, pomalowanej na biało. Do montażu sufitowego.



Nowość!

**SQ**

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
SQ 80	20200800	80	8,60	14	8,17
SQ 100	20201000	100	10,00	14	9,50
SQ 125	20201250	125	11,50	14	10,93
SQ 150	20201500	150	18,00	14	17,10
SQ 160	20201600	160	18,00	14	17,10
SQ 200	20202000	200	25,00	14	23,75

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 30 szt.



Anemostat wywiewny z ramką montażową, wykonany z blachy stalowej, pomalowanej na biało. Do montażu sufitowego.



Nowość!

**EQ**

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
EQ 80	20200801	80	8,60	14	8,17
EQ 100	20201001	100	10,00	14	9,50
EQ 125	20201251	125	11,50	14	10,93
EQ 150	20201501	150	18,00	14	17,10
EQ 160	20201601	160	18,00	14	17,10
EQ 200	20202001	200	25,00	14	23,75

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 30 szt.



## REG



Nowość!

Kratka wentylacyjna z siatką przeciwinsektom.



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
REG 100 SILVER	20211002	100	17,00	5	16,15
REG 125 SILVER	20211252	125	23,00	5	21,85
REG 150 SILVER	20211502	150	29,00	5	27,55
REG 160 SILVER	20211602	160	34,00	5	32,3
REG 200 SILVER	20212002	200	47,00	5	44,65
REG 250 SILVER	20212502	250	69,00	5	65,55
REG 315 SILVER	20213152	315	136,00	5	129,2
REG 100 BLACK	20211003	100	19,00	5	18,05
REG 125 BLACK	20211253	125	27,00	5	25,65
REG 150 BLACK	20211503	150	35,00	5	33,25
REG 160 BLACK	20211603	160	39,00	5	37,05
REG 200 BLACK	20212003	200	48,00	5	45,6
REG 250 BLACK	20212503	250	70,00	5	66,5
REG 315 BLACK	20213153	315	136,00	5	129,2

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 20 szt.

## OFC



Nowość!

Opaski zaciskowe z taśmy stalowej.



Nazwa podtyp	Nr artykułu	zakres średnic [mm]	Cena/szt netto [zł]	ilość*	cena
OFC 110	20221100	60-110	2,65	opakowanie 100 szt	225,00
OFC 135	20221350	60-135	2,87	opakowanie 100 szt	245,00
OFC 165	20221650	60-165	3,10	opakowanie 100 szt	265,00
OFC 215	20222150	60-215	4,20	opakowanie 100 szt	368,00
OFC 270	20222700	60-270	4,65	opakowanie 100 szt	400,00
OFC 325	20223250	60-325	5,65	opakowanie 100 szt	485,00

\* cena dotyczy jednego opakowania (100 sztuk) lub jego wielokrotności

## OFC BAND



Nowość!

Taśma stalowa w rolce do przygotowania opasek zaciskowych.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary	Cena netto [zł]
OFC BAND - długość 30m	20229300	9mm x 30m	81,00

## OFC CLIP



Nowość!

Zapinki do taśmy OFC BAND.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
OFC CLIP - opakowanie 50 szt	20225000	81,00

Wentylator do kanałów prostokątnych. Konstrukcja składa się z diagonalnego wentylatora JETTEC – w niektórych modelach występują dwa wentylatory, oraz prostokątnej obudowy. Po zdjęciu pokrywy sekcję wentylatora można w całości wymontować w celach serwisowych.

## JETTEC REC

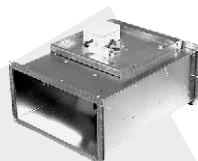


Nazwa podtyp	Nr artykułu	wym. króćca [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
JETTEC REC 50/25/1700S	12127400	538/288	1740	490	230	14,5	<b>1382,00</b>
JETTEC REC 50/30/2400S	12127500	538/338	2425	608	230	17	<b>1382,00</b>
JETTEC REC 60/30/2400S	12127700	638/338	2405	599	230	18,3	<b>1412,00</b>
JETTEC REC 60/30/4900S*	12127900	638/338	4906	621	230	26,1	<b>2272,00</b>
JETTEC REC 60/35/3500S	12128100	638/388	3508	739	230	25	<b>2026,00</b>
JETTEC REC 60/35/4900S*	12128300	638/388	4947	603	230	26,9	<b>2303,00</b>
JETTEC REC 60/35/5000S	12128500	638/388	4974	942	230	27,1	<b>2241,00</b>
JETTEC REC 70/40/7100S*	12128700	738/438	7143	714	230	44	<b>3623,00</b>
JETTEC REC 80/50/10000S*	12128900	838/538	10048	954	230	51,6	<b>4022,00</b>

\* dwa wentylatory JETTEC

Promieniowy wentylator kanałowy przeznaczony do instalacji kołnierzej (20mm) w ciągu prostokątnych kanałów wentylacyjnych. Prostokątna obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej, z odchylaną pokrywą serwisową, na której zawieszono moduł silnika i wirnika. Wirnik z łopatkami pochylonymi do przodu.

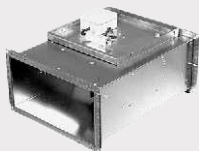
## DRF



Nazwa podtyp	Nr artykułu	wym. króćca [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
DRF 30/15/600S	11623900	338/216	574	528	230	8,5	<b>574,00</b>
DRF 40/20/900S	11613800	438/267	930	220	230	12	<b>813,00</b>
DRF 50/25/1800S	11614000	538/314	1830	308	230	15,6	<b>1736,00</b>
DRF 50/25/1900T	11628700	538/314	1910	310	400	15,5	<b>1736,00</b>
DRF 50/30/2100S	11614200	538/364	1980	385	230	18,6	<b>1824,00</b>
DRF 50/30/1600S	11627200	538/364	1603	185	230	17,4	<b>1851,00</b>
DRF 50/30/2400T	11627500	538/364	2350	400	400	18,6	<b>1824,00</b>
DRF 50/30/1800T	11628200	538/364	1830	178	400	17,7	<b>1851,00</b>
DRF 60/30/2700S	11614400	638/364	2700	523	230	22,8	<b>2212,00</b>
DRF 60/30/2500T	11628400	638/364	2542	570	400	22,5	<b>2212,00</b>
DRF 60/35/2700S	11614600	638/414	2700	500	230	23,6	<b>2267,00</b>
DRF 60/35/3000S	11631200	638/414	2985	312	230	27,4	<b>2718,00</b>
DRF 60/35/2800T	11628000	638/414	2816	540	400	23,3	<b>2239,00</b>
DRF 60/35/4400T	11631300	638/414	4350	666	400	33	<b>3115,00</b>
DRF 60/35/3200T	11631400	638/414	3207	306	400	27,5	<b>2718,00</b>
DRF 70/40/6700T	11614800	738/464	6720	861	400	50,4	<b>4678,00</b>
DRF 80/50/7100T	11629200	837/563	7134	1134	400	70,1	<b>5436,00</b>
DRF 80/50/6700T	11615000	837/563	6720	528	400	70,1	<b>4985,00</b>
DRF 100/50/9600T	11615200	1037/563	9640	672	400	79,8	<b>5463,00</b>



## DRB



Promieniowy wentylator kanałowy przeznaczony do instalacji kołnierzej (20mm) w ciągu prostokątnych kanałów wentylacyjnych. Prostokątna obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej, z odchylaną pokrywą serwisową, na której zawieszono moduł silnika i wirnika. Wirnik z łopatkami pochylonymi do tyłu.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	wym. króćca [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
DRB 30/15/500 S	10898100	298/148	480	350	230	7,1	<b>578,00</b>
DRB 40/20/1300 S	10936700	398/196	1260	620	230	11,9	<b>840,00</b>
DRB 50/25/1700 S	10903300	498/248	1740	750	230	15,7	<b>1038,00</b>
DRB 60/35/2900 S	11023800	600/350	2880	430	230	24,5	<b>2438,00</b>
DRB 60/35/4000 T	11024200	600/350	3860	540	400	28,8	<b>3052,00</b>
DRB 70/40/5600 T	11024900	700/400	5640	670	400	46	<b>3332,00</b>
DRB 80/50/8100 T	11027700	800/500	8100	870	400	65,7	<b>4425,00</b>
DRB 100/50/10100 T	11030900	1000/500	10320	1040	400	84,5	<b>5012,00</b>

## DRBI



Promieniowy wentylator kanałowy przeznaczony do instalacji kołnierzej (20mm) w ciągu prostokątnych kanałów wentylacyjnych. Prostokątna, izolowana akustycznie obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej, ze zdejmowaną pokrywą serwisową. Wirnik z łopatkami pochylonymi do tyłu.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	wym. króćca [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
DRBI 50/25/1800 S	11697000	498/248	1695	695	230	23,5	<b>1517,00</b>
DRBI 60/35/3900 T	11489900	598/348	3950	510	400	46,8	<b>4036,00</b>
DRBI 70/40/5300 T	10491000	698/398	5320	615	400	66,8	<b>4732,00</b>
DRBI 80/50/8300 T	10490800	798/498	8280	810	400	87,6	<b>6104,00</b>
DRBI 100/50/10200 T	10490500	998/498	10220	980	400	109,2	<b>6836,00</b>

Złącze przeciwdrganiowe dla wentylatorów montowanych w kanałach prostokątnych. Składa się z dwóch kołnierzy ze stali ocynkowanej połączonych taśmą kompensacyjną z PCV.

**VS**

Nazwa podtyp	Nr artykułu	wymiary [mm]	Cena netto [zł]
VS 03015	30503015	300 × 150	<b>191,00</b>
VS 04020	30504020	400 × 200	<b>229,00</b>
VS 05025	30505025	500 × 250	<b>244,00</b>
VS 05030	30505030	500 × 300	<b>263,00</b>
VS 06030	30506030	600 × 300	<b>277,00</b>
VS 06035	30506035	600 × 350	<b>285,00</b>
VS 07040	30507040	700 × 400	<b>299,00</b>
VS 08050	30508050	800 × 500	<b>341,00</b>
VS 10050	30510050	1000 × 500	<b>360,00</b>



Żaluzja wywiewna grawitacyjna do montażu ściennego. Otwarcie lameli żaluzji następuje pod wpływem napływającego strumienia powietrza. Zastosowanie żaluzji zapobiega powstawaniu wstęcznego ciągu w instalacji wentylacyjnej / otworze wentylacyjnym na zasadzie zaworu zwrotnego, dzięki czemu redukuje straty ciepła oraz chroni wnętrze pomieszczenia / kanału wentylacyjnego przed działaniem czynników atmosferycznych - wiatru, deszczu, śniegu czy gradu.

**VKK**

Nazwa podtyp	Nr artykułu	wymiary [mm]	Cena netto [zł]
VKK 03015	30603015	300 x 150	<b>363,00</b>
VKK 04020	30604020	400 x 200	<b>344,00</b>
VKK 05025	30605025	500 x 250	<b>363,00</b>
VKK 05030	30605030	500 x 300	<b>382,00</b>
VKK 06030	30606030	600 × 300	<b>449,00</b>
VKK 06035	30606035	600 x 350	<b>532,00</b>
VKK 07040	30607040	700 × 400	<b>690,00</b>
VKK 08050	30608050	800 × 500	<b>900,00</b>
VKK 10050	30610050	1000 × 500	<b>1358,00</b>



## CAPP

Nowość!



Dachowy wentylator promieniowy z wyrzutem poziomym. Obudowa wykonana z odpornego na działania czynników atmosferycznych tworzywa sztucznego z możliwością odchylenia w celach serwisowych.

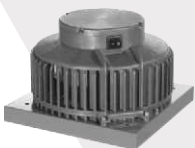


Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
CAPP 2-190/450S	12301400	2537	455	266	230	4,5	<b>569,00</b>	5	540,55
CAPP 2-220/900S	12301200	2630	900	430	230	5	<b>599,00</b>	5	569,05
CAPP 4-250/700S	12340100	1376	700	160	230	6	<b>749,00</b>	5	711,55
CAPP 2-250/1400S	12301000	2664	1360	595	230	6	<b>759,00</b>	5	721,05

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 15 szt.

## CAPP.P

Nowość!



Dachowy wentylator promieniowy z wyrzutem poziomym. Obudowa wykonana z odpornego na działania czynników atmosferycznych tworzywa sztucznego z możliwością odchylenia w celach serwisowych. Wyposażone w zintegrowany wyłącznik serwisowy.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
CAPP.P 2-190/450S	12331400	2537	455	266	230	4,5	<b>609,00</b>
CAPP.P 2-220/900S	12331600	2630	900	430	230	5	<b>637,00</b>
CAPP.P 2-250/1400S	12331800	2664	1360	595	230	6	<b>794,00</b>
CAPP.P 4-250/700S	12340300	1376	700	160	230	6	<b>759,00</b>

## CAPP EC

Nowość!

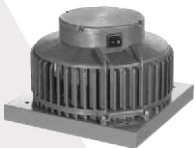


Dachowy wentylator promieniowy z wyrzutem poziomym. Obudowa wykonana z odpornego na działania czynników atmosferycznych tworzywa sztucznego z możliwością odchylenia w celach serwisowych. Wyposażone w zintegrowany wyłącznik serwisowy. Wentylatory wyposażone w silniki komutowane elektronicznie EC.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
CAPP.P 2-190/650EC	12475700	3330	655	480	230	4,5	<b>1396,00</b>
CAPP.P 2-220/950EC	12475900	2830	960	470	230	5	<b>1430,00</b>
CAPP.P 2-250/1400EC	12495900	2800	1370	640	230	6	<b>1669,00</b>

## CAPP PT

Nowość!



Dachowy wentylator promieniowy z wyrzutem poziomym, wyposażony w moduł kontroli stałego ciśnienia w kanale. Obudowa wykonana z odpornego na działania czynników atmosferycznych tworzywa sztucznego z możliwością odchylenia w celach serwisowych. Wyposażone w zintegrowany wyłącznik serwisowy. Silniki EC.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
CAPP.P 2-190/650PT	12518900	3330	655	480	230	4,5	<b>2089,00</b>
CAPP.P 2-220/950PT	12475900	2830	960	470	230	5	<b>2121,00</b>
CAPP.P 2-250/1400PT	12495900	2800	1370	640	230	6	<b>2370,00</b>

Dachowy wentylator promieniowy z wyrzutem poziomym. Konstrukcja wentylatora składa się z niskoprofilowanej obudowy zaprojektowanej w kształcie ośmiokąta oraz kwadratowej płyty montażowej wykonanej z galwanizowanej blachy stalowej. Obudowa została wykonana z wysokiej klasy aluminium odpornego na działanie czynników atmosferycznych (AlMg3).

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
VIVO 2-220/900S	12376600	2761	890	490	230	5	<b>684,00</b>
VIVO 4-250/750S	12376800	1388	740	164	230	5,4	<b>771,00</b>
VIVO 2-250/1400S	12381600	2751	1430	620	230	5,8	<b>771,00</b>
VIVO 4-280/1300S	12396000	1390	1270	200	230	7,8	<b>1038,00</b>
VIVO 2-280/1800S	12377000	2694	1850	700	230	8,1	<b>1062,00</b>
VIVO 4-315/1900S	12377200	1404	1890	260	230	8,1	<b>1237,00</b>
VIVO 4-355/3000S	12377400	1462	3030	380	230	19,5	<b>2361,00</b>
VIVO 4-400/4400S	12377600	1445	4390	490	230	20	<b>2503,00</b>
VIVO 4-450/5800T	12338400	1402	5790	570	400	27	<b>2969,00</b>
VIVO 4-500/8200T	12338600	1431	8260	800	400	40	<b>3696,00</b>
VIVO 4-560/11700T	12339200	1379	11670	870	400	65	<b>4511,00</b>
VIVO 4-630/15700T	12339400	1450	15740	1220	400	65,8	<b>7140,00</b>

Nowość!

**VIVO**



Dachowy wentylator promieniowy z wyrzutem poziomym. Konstrukcja wentylatora składa się z niskoprofilowanej obudowy zaprojektowanej w kształcie ośmiokąta oraz kwadratowej płyty montażowej wykonanej z galwanizowanej blachy stalowej. Obudowa została wykonana z wysokiej klasy aluminium odpornego na działanie czynników atmosferycznych (AlMg3). Wyposażone w zintegrowany wyłącznik serwisowy.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
VIVO.P 2-220/900S	12376601	2761	890	490	230	5	<b>997,00</b>
VIVO.P 4-250/750S	12376801	1388	740	164	230	5,4	<b>1146,00</b>
VIVO.P 2-250/1400S	12381601	2751	1430	620	230	5,8	<b>1146,00</b>
VIVO.P 4-280/1300S	12396001	1390	1270	200	230	7,8	<b>1414,00</b>
VIVO.P 2-280/1800S	12377001	2694	1850	700	230	8,1	<b>1414,00</b>
VIVO.P 4-315/1900S	12377201	1404	1890	260	230	8,1	<b>1667,00</b>
VIVO.P 4-355/3000S	12377401	1462	3030	380	230	19,5	<b>2917,00</b>
VIVO.P 4-400/4400S	12377601	1445	4390	490	230	20	<b>3096,00</b>
VIVO.P 4-450/5800T	12338401	1402	5790	570	400	27	<b>3661,00</b>
VIVO.P 4-500/8200T	12338601	1431	8260	800	400	40	<b>4406,00</b>
VIVO.P 4-560/11700T	12339201	1379	11670	870	400	65	<b>5180,00</b>
VIVO.P 4-630/15700T	12339401	1450	15740	1220	400	65,8	<b>8335,00</b>

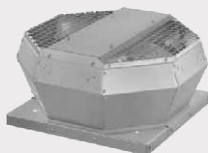
Nowość!

**VIVO.P**



## VIVER

Nowość!



Dachowy wentylator promieniowy z wyrzutem pionowym. Konstrukcja wentylatora składa się z niskoprofilowanej obudowy zaprojektowanej w kształcie ośmiokąta oraz kwadratowej płyty montażowej wykonanej z galwanizowanej blachy stalowej. Obudowa została wykonana z wysokiej klasy aluminium odpornego na działanie czynników atmosferycznych (AlMg3).

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
VIVER 2-220/800S	12375300	2778	800	505	230	5,2	<b>744,00</b>
VIVER 4-250/600S	12375500	1414	620	168	230	5,8	<b>833,00</b>
VIVER 2-250/1200S	12381100	2801	1160	650	230	6,4	<b>833,00</b>
VIVER 4-280/1100S	12395600	1400	1100	220	230	8,4	<b>1131,00</b>
VIVER 2-280/1700S	12375700	2718	1740	745	230	8,6	<b>1131,00</b>
VIVER 4-315/1600S	12375900	1409	1570	275	230	8,6	<b>1310,00</b>
VIVER 4-355/2700S	12376100	1467	2690	405	230	18,7	<b>2474,00</b>
VIVER 4-400/3600S	12376300	1450	3570	515	230	19,3	<b>2561,00</b>
VIVER 4-450/5000T	12338200	1423	4960	620	400	28	<b>3056,00</b>
VIVER 4-500/6900T	12337000	1449	6880	795	400	35	<b>3726,00</b>
VIVER 4-560/10100T	12338800	1400	10100	950	400	68	<b>4763,00</b>
VIVER 4-630/13700T	12339000	1461	13740	1310	400	74	<b>7282,00</b>

## VIVER.P

Nowość!



Dachowy wentylator promieniowy z wyrzutem pionowym. Konstrukcja wentylatora składa się z niskoprofilowanej obudowy zaprojektowanej w kształcie ośmiokąta oraz kwadratowej płyty montażowej wykonanej z galwanizowanej blachy stalowej. Obudowa została wykonana z wysokiej klasy aluminium odpornego na działanie czynników atmosferycznych (AlMg3). Wyposażone w zintegrowany wyłącznik serwisowy.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
VIVER.P 2-220/800S	12375301	2778	800	505	230	5,2	<b>1042,00</b>
VIVER.P 4-250/600S	12375501	1414	620	168	230	5,8	<b>1191,00</b>
VIVER.P 2-250/1200S	12381101	2801	1160	650	230	6,4	<b>1191,00</b>
VIVER.P 4-280/1100S	12395601	1400	1100	220	230	8,4	<b>1459,00</b>
VIVER.P 2-280/1700S	12375701	2718	1740	745	230	8,6	<b>1459,00</b>
VIVER.P 4-315/1600S	12375901	1409	1570	275	230	8,6	<b>1697,00</b>
VIVER.P 4-355/2700S	12376101	1467	2690	405	230	18,7	<b>2977,00</b>
VIVER.P 4-400/3600S	12376301	1450	3570	515	230	19,3	<b>3155,00</b>
VIVER.P 4-450/5000T	12338201	1423	4960	620	400	28	<b>3751,00</b>
VIVER.P 4-500/6900T	12337001	1449	6880	795	400	35	<b>4435,00</b>
VIVER.P 4-560/10100T	12338801	1400	10100	950	400	68	<b>5328,00</b>
VIVER.P 4-630/13700T	12339001	1461	13740	1310	400	74	<b>8484,00</b>

Dachowy wentylator promieniowy wyposażony w silnik zlokalizowany poza strumieniem przepływającego powietrza. Obudowa w kształcie ośmiokąta skutecznie redukuje straty ciśnienia.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
ROOFTEC 2-280/2600S	12200300	2890	2658	890	230	26	<b>2661,00</b>
ROOFTEC 2-315/3900S	12170300	2870	3854	1104	230	28	<b>2722,00</b>
ROOFTEC 2-355/4700S	12216200	2900	4678	1244	230	42	<b>3266,00</b>
ROOFTEC 4-400/3900S	12170700	1430	3894	450	230	36	<b>3145,00</b>
ROOFTEC 4-450/5800S	12200600	1430	5851	591	230	46	<b>3750,00</b>
ROOFTEC 4-500/8000S	12171100	1430	7933	719	230	53	<b>4261,00</b>
ROOFTEC 4-560/12000T	12177400	1430	11845	890	400	83	<b>5352,00</b>
ROOFTEC 4-630/15300T	12275800	1449	15304	1203	400	88	<b>6199,00</b>
ROOFTEC 6-710/15100T	12247000	958	15090	670	400	102	<b>8165,00</b>

## ROOFTEC



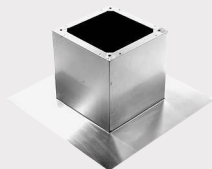
Dachowy wentylator promieniowy wyposażony w silnik zlokalizowany poza strumieniem przepływającego powietrza. Obudowa w kształcie ośmiokąta skutecznie redukuje straty ciśnienia. Wyposażony w izolację akustyczną w postaci 40mm warstwy wełny mineralnej. Wentylator o pionowym wylocie powietrza, zabezpieczony perforowaną siatką. Wyposażony w uchylną obudowę w celach serwisowych.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
ISOROOFTEC 2-280/2600S	12201300	2890	2658	890	230	34	<b>3236,00</b>
ISOROOFTEC 2-315/3900S	12170500	2870	3854	1104	230	36	<b>3326,00</b>
ISOROOFTEC 2-355/4700S	12216600	2900	4678	1244	230	55	<b>4052,00</b>
ISOROOFTEC 4-400/3900S	12170900	1430	3894	450	230	49	<b>3931,00</b>
ISOROOFTEC 4-450/5800S	12201000	1430	5851	591	230	63	<b>4627,00</b>
ISOROOFTEC 4-500/8000S	12172000	1430	7933	719	230	71	<b>4914,00</b>
ISOROOFTEC 4-560/12000T	12229400	1430	11845	890	400	98	<b>6502,00</b>
ISOROOFTEC 4-630/15300T	12276200	1449	15304	1203	400	103	<b>7802,00</b>
ISOROOFTEC 6-710/15100T	12247300	958	15090	670	400	124	<b>10433,00</b>

## ISOROOFTEC



### DSF



Podstawa dachowa do dachów płaskich. Blacha stalowa ocynkowana. Od wewnątrz - izolacja zapobiegająca powstawaniu skroplin.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
DSF 220	40000220	<b>387,00</b>
DSF 280	40000280	<b>411,00</b>
DSF 355	40000355	<b>460,00</b>
DSF 450	40000450	<b>495,00</b>
DSF 560	40000560	<b>649,00</b>
DSF 710	40000710	<b>1155,00</b>

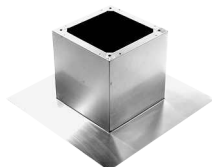
### DSS



Podstawa dachowa tłumiąca do dachów płaskich. Blacha stalowa ocynkowana. Od wewnątrz - izolacja z wełny mineralnej, tłumiąca i zapobiegająca powstawaniu skroplin.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
DSS 220	40010220	<b>629,00</b>
DSS 280	40010280	<b>726,00</b>
DSS 355	40010355	<b>871,00</b>
DSS 450	40010450	<b>968,00</b>
DSS 560	40010560	<b>1269,00</b>
DSS 710	40010710	<b>2090,00</b>

### DSF AL



Podstawa dachowa do dachów płaskich. Blacha aluminiowa. Od wewnątrz - izolacja zapobiegająca powstawaniu skroplin.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
DSF 220 AL	40100220	<b>402,00</b>
DSF 280 AL	40100280	<b>496,00</b>
DSF 355 AL	40100355	<b>641,00</b>
DSF 450 AL	40100450	<b>677,00</b>
DSF 560 AL	40100560	<b>1149,00</b>
DSF 710 AL	40100710	<b>1663,00</b>

### DSS AL



Podstawa dachowa tłumiąca do dachów płaskich. Blacha aluminiowa. Od wewnątrz - izolacja z wełny mineralnej, tłumiąca i zapobiegająca powstawaniu skroplin.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
DSS 220 AL	40110220	<b>702,00</b>
DSS 280 AL	40110280	<b>804,00</b>
DSS 355 AL	40110355	<b>1149,00</b>
DSS 450 AL	40110450	<b>1270,00</b>
DSS 560 AL	40110560	<b>1784,00</b>
DSS 710 AL	40110710	<b>3599,00</b>

Przeciwkołnierz (króciec) do wentylatorów dachowych wykonany ze stali ocynkowanej. Umożliwia połączenie odcinka kanału prostego o przekroju okrągłym.

## DAF

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]
DAF 180	40200180	183	<b>36,00</b>
DAF 250	40200250	252	<b>57,00</b>
DAF 400	40200400	402	<b>94,00</b>
DAF 560	40200560	569	<b>136,00</b>
DAF 710	40200710	710	<b>227,00</b>



Złącze przeciwdrganiowe dla wentylatorów dachowych. Składa się z dwóch kołnierzy ze stali ocynkowanej połączonych taśmą kompensacyjną z PCV.

## DAS

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]
DAS 180	40500180	183	<b>217,00</b>
DAS 250	40500250	252	<b>298,00</b>
DAS 400	40500400	402	<b>329,00</b>
DAS 560	40500560	569	<b>378,00</b>
DAS 710	40500710	710	<b>601,00</b>



Kłapa (przepustnica) zwrotna motylkowa z przyłączem kołnierzowym. Obudowa i łopatki wykonane z galwanizowanej blachy stalowej. Kłapa zapewnia przepływ w kanale wentylacyjnym tylko w jednym kierunku, zgodnym ze strzałką na obudowie.

## DVK

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]
DVK 180	40400180	183	<b>170,00</b>
DVK 250	40400250	252	<b>249,00</b>
DVK 400	40400400	402	<b>295,00</b>
DVK 560	40400560	569	<b>531,00</b>
DVK 710	40400710	710	<b>752,00</b>



Plata adaptacyjna umożliwiająca podłączenie kołnierzowe kanału wentylacyjnego do wentylatora zamontowanego np. na podstawie tłumiącej. Wymiary przyłącza przystosowane do montażu akcesoriów DAF, DAS, DVK.

## DKP

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]
DKP 220	40021220	183	<b>55,00</b>
DKP 280	40021280	252	<b>68,00</b>
DKP 355	40020355	402	<b>80,00</b>
DKP 450	40021450	402	<b>95,00</b>
DKP 560	40021560	569	<b>170,00</b>
DKP 710	40021710	710	<b>190,00</b>





GE



Wentylator promieniowy, jednostronnie ssący, z napędem bezpośrednim, wyposażony w wirnik z łopatkami wygiętymi do przodu oraz silnik przystosowany do regulacji prędkości obrotowej.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
GE 2-120/200-0-RS	10024900	202	264	230	2,1	441,00
GE 2-120/200-0-OS	10025100	202	264	230	2	409,00
GE 2-120/300-0-OS	10025200	295	355	230	2	393,00
GE 2-120/300-0-RS	10025300	295	355	230	2,2	425,00
GE 2-120/400-0-OS	10043600	362	364	230	2	397,00
GE 2-120/400-0-RS	10043700	362	364	230	2,1	425,00
GE 2-140/400-0-RS	10044000	374	369	230	2,6	441,00
GE 2-140/400-0-OS	10044100	374	369	230	2,5	409,00
GE 2-140/500-2-RS	10044200	508	356	230	3	486,00
GE 2-140/500-2-OS	10044300	508	356	230	2,9	454,00
GE 2-140/500-1-RS	10044700	488	348	230	3,6	502,00
GE 2-140/500-1-OS	10044800	488	348	230	3,6	470,00
GE 2-160/600-1-OS	10045300	615	586	230	3,4	486,00
GE 2-160/600-1-RS	10058700	615	586	230	3,5	518,00
GE 2-160/600-3-RS	10046000	560	619	230	3,8	741,00
GE 2-160/600-3-OS	10046100	560	619	230	3,8	709,00
GE 2-160/600-2-OS	10046700	627	591	230	3,7	709,00
GE 2-160/600-2-RS	10046800	627	591	230	3,8	741,00
GE 4-160/400-0-RS	10047100	400	152	230	3	494,00
GE 4-160/400-0-OS	10047200	400	152	230	2,9	462,00
GE 2-180/500-0-RS	10047500	528	756	230	4,1	782,00
GE 2-180/500-0-OS	10047600	528	756	230	4	745,00
GE 4-180/600-0-RS	10047700	620	205	230	3,8	697,00
GE 4-180/600-0-OS	10047800	620	205	230	3,7	624,00
GE 4-180/900-0-RS	10047900	945	232	230	4,8	842,00
GE 4-180/900-0-OS	10827900	945	232	230	4,7	798,00

GD



Wentylator promieniowy, dwustronnie ssący, z napędem bezpośrednim, wyposażony w wirnik z łopatkami wygiętymi do przodu oraz silnik przystosowany do regulacji prędkości obrotowej.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
GD 2-120/500-0-OS	10017801	520	355	230	2	510,00
GD 2-120/500-0-RS	10017901	520	355	230	2,1	543,00
GD 2-120/600-0-OS	10018201	572	345	230	3,3	510,00
GD 2-120/600-0-RS	10018301	572	345	230	3,4	543,00
GD 2-133/600-1-OS	10018401	615	348	230	3,3	518,00
GD 2-133/600-1-RS	10018501	615	348	230	3,4	559,00
GD 2-133/700-0-OS	10806000	714	376	230	3,3	543,00
GD 2-133/700-0-RS	10806100	714	376	230	3,4	Na zapytanie
GD 2-133/800-0-OS	10866300	820	450	230	3,7	559,00
GD 2-133/800-0-RS	10866400	820	450	230	3,8	599,00
GD 2-133/1000-2-OS	10020400	970	460	230	4,2	591,00
GD 2-133/1000-4-OS	10806200	1035	500	230	4,5	749,00
GD 2-133/1000-4-RS	10806400	1035	500	230	4,7	790,00
GD 2-133/1000-3-OS	10807100	1035	460	230	4,4	749,00
GD 2-133/1000-3-RS	10807200	1035	460	230	4,7	790,00
GD 2-133/600-2-OS	10022200	575	370	230	3,2	527,00
GD 2-133/600-2-RS	10022300	575	370	230	3,3	567,00
GD 2-133/1000-1-RS	10866700	1000	430	230	4,2	782,00
GD 4-133/700-0-RS	11103800	680	132	230	3,3	583,00
GD 4-133/700-0-OS	11621900	680	132	230	3,2	543,00
GD 4-133/450-0-RS	10024700	450	113	230	1,6	567,00
GD 4-133/450-0-OS	10024600	450	113	230	1,6	527,00

Wentylator promieniowy, niskociśnieniowy, dwustronnie ssący, z napędem bezpośrednim, wyposażony w wirnik z łopatkami wygiętymi do przodu. Silnik montowany do obudowy za pomocą specjalnie wyprofilowanych wsporników.

## TMD



Nazwa podtyp	Seria	Nr artykułu	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
Silnik IP-54 CL-F - I-BIEGOWE							
TMD 5/8 1/20CV 4P.I	L	58120400	550	200	230	2,5	<b>624,00</b>
TMD 7/7 1/10CV 6P.I	L	77110600	1200	120	230	7	<b>845,00</b>
TMD 7/7 1/5CV 4P.I	L	77015400	1500	260	230	7	<b>863,00</b>
TMD 9/7 1/5CV 6P.I	L	97015600	2000	180	230	11,2	<b>1078,00</b>
TMD 9/7 1/3CV 6P.I	L	97013600	2200	200	230	12,4	<b>1085,00</b>
TMD 9/7 1/2CV 4P.I	L	97012400	2600	420	230	12,9	<b>1091,00</b>
TMD 9/7 3/4CV 4P.I	L	97034400	3000	460	230	13,7	<b>1143,00</b>
TMD 9/9 1/5CV 6P.I	L	99015600	2200	160	230	11,5	<b>1085,00</b>
TMD 9/9 1/3CV 6P.I	L	99013600	2800	265	230	12,7	<b>1091,00</b>
TMD 9/9 1/2CV 4P.I	L	99012400	2800	370	230	13,2	<b>1098,00</b>
TMD 9/9 3/4CV 4P.I	L	99034400	3600	470	230	14	<b>1150,00</b>
TMD 10/8 1/3CV 6P.I	L	10813600	2900	240	230	14	<b>1124,00</b>
TMD 10/8 1/2CV 4P.I	L	10812400	3000	500	230	14,5	<b>1137,00</b>
TMD 10/8 3/4CV 4P.I	L	10834400	3500	520	230	15,3	<b>1189,00</b>
TMD 10/10 1/3CV 6P.I	L	10101360	3200	220	230	15,2	<b>1137,00</b>
TMD 10/10 1/2CV 4P.I	L	10101240	2800	480	230	15,7	<b>1156,00</b>
TMD 10/10 3/4CV 4P.I	L	10103440	4000	470	230	16,5	<b>1208,00</b>
TMD 10/10 3/4CV 6P.I	L	10103460	5000	240	230	21,1	<b>1507,00</b>
TMD 10/10 1CV 6P.I	L	10100161	5000	260	230	22,1	<b>1624,00</b>
TMD 10/10 1CV 6P.III	L	10100163	5000	260	230/400	22,1	<b>1501,00</b>
TMD 12/9 3/4CV 6P.I	L	12934600	4500	340	230	22	<b>1585,00</b>
TMD 12/9 1CV 6P.I	L	12901601	5500	340	230	23	<b>1689,00</b>
TMD 12/9 1CV 6P.III	L	12901603	5500	340	230/400	23	<b>1566,00</b>
TMD 12/9 1,5CV 6P.I	L	12915601	7000	320	230	23,5	<b>1878,00</b>
TMD 12/9 1,5CV 6P.III	L	12915603	7000	320	230/400	23,5	<b>1624,00</b>
TMD 12/12 3/4CV 6P.I	L	12123460	5000	300	230	23	<b>1598,00</b>
TMD 12/12 1CV 6P.I	L	12120161	6000	350	230	24	<b>1702,00</b>
TMD 12/12 1CV 6P.III	L	12120163	6000	350	230/400	24	<b>1588,00</b>
TMD 12/12 1,5CV 6P.I	L	12121561	7700	320	230	24,5	<b>1891,00</b>
TMD 12/12 1,5CV 6P.III	L	12121563	7700	320	230/400	24,5	<b>1644,00</b>
TMD 15/15 3CV 6P.III	L	15153063	12000	500	230/400	39	<b>2768,00</b>
Silnik IP-54 CL-F - III-BIEGOWE							
TMD 5/8 1/20CV 4P.I	L	581204003V	550	200	230	2,5	<b>Na zapytanie</b>
TMD 7/7 1/5CV 4P.I	L	770154003V	1500	260	230	7	<b>876,00</b>
TMD 10/10 3/4CV 6P.I	L	101034603V	5000	240	230	21,1	<b>1628,00</b>
TMD 10/10 1CV 6P.I	L	101001613V	5000	260	230	22,1	<b>1783,00</b>
TMD 12/9 3/4CV 6P.I	L	129346003V	4500	340	230	22	<b>1699,00</b>
TMD 12/9 1CV 6P.I	L	129016013V	5500	340	230	23	<b>1855,00</b>
TMD 12/12 3/4CV 6P.I	L	121234603V	5000	300	230	23	<b>1718,00</b>
TMD 12/12 1CV 6P.I	L	121201613V	6000	350	230	24	<b>1816,00</b>

## TMD



Model TMD DOPEŁATA - RAMA WZMACNIANA

Nazwa podtyp	Seria	Cena netto [zł]
TMD 7/7	SR	68,00
TMD 9/7	SR	71,00
TMD 9/9	SR	78,00
TMD 10/8	SR	91,00
TMD 10/10	SR	94,00
TMD 12/9	SR	104,00
TMD 12/12	SR	110,00
TMD 15/15	SR	136,00
TMD 7/7	R	114,00
TMD 9/7	R	117,00
TMD 9/9	R	123,00
TMD 10/8	R	127,00
TMD 10/10	R	136,00
TMD 12/9	R	156,00
TMD 12/12	R	162,00
TMD 15/15	R	218,00

## TDA



Dwustronnie ssący średnio-ciśnieniowy wentylator promieniowy. Wykonywany w dwóch wariantach – lekkim oraz z ramą wzmacniającą. Wyposażony w wirnik z łopatkami pochylonymi do przodu.

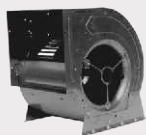
Nazwa podtyp	Seria	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	P <sub>max</sub> [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
TDA 7/7	L	0707000L	2500	1	5	619,00
TDA 7/7	SR	0707005SR	2700	1,2	6	638,00
TDA 7/7	R	0707000R	3100	1,5	7	690,00
TDA 7/7	T2L	07070T2L	2400	1,5	11,5	1249,00
TDA 7/7	T2SR	0707T2SR	2500	1,5	13	1372,00
TDA 9/7	L	0907000L	1800	1	8,5	748,00
TDA 9/7	SR	0907005SR	2100	1,5	10,5	774,00
TDA 9/7	R	0907000R	2400	2	11	820,00
TDA 9/7	T2L	09070T2L	1800	1,5	19	1399,00
TDA 9/7	T2SR	0907T2SR	2100	2	20	1515,00
TDA 9/7	T2R	09070T2R	2400	300	25	1703,00
TDA 9/7	T3R	09070T3R	1800	4,5	40	2444,00
TDA 9/9	L	0909000L	1800	1,3	9	787,00
TDA 9/9	SR	0909005SR	2100	1,7	11,5	800,00
TDA 9/9	R	0909000R	2400	2,3	12,5	839,00
TDA 9/9	T2L	09090T2L	1800	1,7	20,5	1465,00
TDA 9/9	T2SR	0909T2SR	2100	2	22	1606,00
TDA 9/9	T2R	09090T2R	2400	3	30	1749,00
TDA 9/9	T3R	09090T3R	1800	4,5	58	2698,00
TDA 10/8	L	1008000L	1700	1,5	9,5	800,00
TDA 10/8	SR	1008005SR	1900	2	12	833,00
TDA 10/8	R	1008000R	2200	3	13	878,00
TDA 10/8	T2L	10080T2L	1700	2	22,5	1518,00
TDA 10/8	T2SR	1008T2SR	1900	3	25	1639,00
TDA 10/8	T2R	10080T2R	2200	4,5	28,5	1827,00
TDA 10/8	T3R	10080T3R	1700	6	55	2801,00
TDA 10/10	L	1010000L	1700	2	10,5	813,00
TDA 10/10	SR	1010005SR	1900	2,5	13,5	852,00
TDA 10/10	R	1010000R	2200	3	14	891,00

TDA



Nazwa podtyp	Seria	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	P <sub>max</sub> [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
TDA 10/10	T2L	10100T2L	1700	2,5	24,5	<b>1551,00</b>
TDA 10/10	T2SR	1010T2SR	1900	3	28	<b>1664,00</b>
TDA 10/10	T2R	10100T2R	2200	4,5	34	<b>1859,00</b>
TDA 10/10	T3R	10100T3R	1700	6	60	<b>2879,00</b>
TDA 12/9	L	1209000L	1400	2,5	13,5	<b>969,00</b>
TDA 12/9	SR	120900SR	1600	3	17	<b>1015,00</b>
TDA 12/9	R	1209000R	1800	3,5	18	<b>1060,00</b>
TDA 12/9	T2L	12090T2L	1400	3	30	<b>1814,00</b>
TDA 12/9	T2SR	1209T2SR	1600	3,5	33	<b>1983,00</b>
TDA 12/9	T2R	12090T2R	1800	5,5	44,5	<b>2126,00</b>
TDA 12/9	T3R	12090T3R	1400	7	70	<b>3263,00</b>
TDA 12/12	L	1212000L	1400	2,5	15,5	<b>995,00</b>
TDA 12/12	SR	121200SR	1600	3	18,5	<b>1041,00</b>
TDA 12/12	R	1212000R	1800	3,5	19,5	<b>1093,00</b>
TDA 12/12	T2L	12120T2L	1400	3	34	<b>1867,00</b>
TDA 12/12	T2SR	1212T2SR	1600	3,5	40	<b>2041,00</b>
TDA 12/12	T2R	12120T2R	1800	5,5	52	<b>2184,00</b>
TDA 12/12	T3R	12120T3R	1400	7	80	<b>3393,00</b>
TDA 15/11	L	1511000L	1000	3	20,5	<b>1145,00</b>
TDA 15/11	SR	151100SR	1100	3,5	23,5	<b>1210,00</b>
TDA 15/11	R	1511000R	1200	3,5	24,5	<b>1255,00</b>
TDA 15/11	T2L	15110T2L	1000	3,5	44,5	<b>2213,00</b>
TDA 15/11	T2SR	1511T2SR	1100	5	45	<b>2373,00</b>
TDA 15/11	T2R	15110T2R	1200	6	61	<b>2600,00</b>
TDA 15/11	T3R	15110T3R	1100	8	95	<b>3964,00</b>
TDA 15/15	L	1515000L	1000	3,5	24	<b>1190,00</b>
TDA 15/15	SR	151500SR	1100	4	27,5	<b>1262,00</b>
TDA 15/15	R	1515000R	1200	4	28,5	<b>1314,00</b>
TDA 15/15	T2L	15150T2L	1000	4	52,5	<b>2319,00</b>
TDA 15/15	T2SR	1515T2SR	1100	5	60	<b>2496,00</b>
TDA 15/15	T2R	15150T2R	1200	6	71	<b>2678,00</b>
TDA 15/15	T3R	15150T3R	1100	8	115	<b>4185,00</b>
TDA 18/13	L	1813000L	800	3,5	28	<b>1366,00</b>
TDA 18/13	SR	181300SR	900	4,5	33	<b>1418,00</b>
TDA 18/13	R	1813000R	1000	5	34,5	<b>1470,00</b>
TDA 18/13	T2L	18130T2L	800	4,5	61,5	<b>2625,00</b>
TDA 18/13	T2SR	1813T2SR	900	6	72	<b>2821,00</b>
TDA 18/13	T2R	18130T2R	1000	11	84	<b>3108,00</b>
TDA 18/13	T3R	18130T3R	900	13	143	<b>5192,00</b>
TDA 18/18	L	1818000L	800	3,5	33,5	<b>1437,00</b>
TDA 18/18	SR	181800SR	900	4,5	38,5	<b>1483,00</b>
TDA 18/18	R	1818000R	1000	5	40	<b>1554,00</b>
TDA 18/18	T2L	18180T2L	800	4,5	73	<b>2807,00</b>
TDA 18/18	T2SR	1818T2SR	900	6	82	<b>2983,00</b>
TDA 18/18	T2R	18180T2R	1000	11	97	<b>3295,00</b>
TDA 18/18	T3R	18180T3R	900	13	163	<b>5491,00</b>
TDA 20/15	SR	201500SR	900	7	63	<b>3100,00</b>
TDA 20/15	R	2015000R	1000	9	72	<b>3451,00</b>
TDA 20/15	T2R	20150T2R	950	17	170	<b>7297,00</b>
TDA 20/15	T3R	20150T3R	900	200	275	<b>10793,00</b>
TDA 20/20	SR	202000SR	800	7	75,5	<b>3172,00</b>
TDA 20/20	R	2020000R	1000	9	84	<b>3529,00</b>

## TDA



Nazwa podtyp	Seria	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	P <sub>max</sub> [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
TDA 20/20	T2R	20200T2R	950	17	195	<b>7518,00</b>
TDA 20/20	T3R	20200T3R	900	20	315	<b>11189,00</b>
TDA 22/15	SR	221500SR	800	8	66	<b>3308,00</b>
TDA 22/15	R	2215000R	900	11,5	76	<b>3653,00</b>
TDA 22/15	T2R	22150T2R	850	20	180	<b>7753,00</b>
TDA 22/15	T3R	22150T3R	800	23	289	<b>11509,00</b>
TDA 22/22	SR	222200SR	700	8	83	<b>3432,00</b>
TDA 22/22	R	2222000R	900	11,5	94	<b>3782,00</b>
TDA 22/22	T2R	22220T2R	850	20	215	<b>8031,00</b>
TDA 22/22	T3R	22220T3R	800	23	345	<b>12430,00</b>
TDA 25/20	SR	252000SR	550	9	88	<b>3912,00</b>
TDA 25/20	R	2520000R	700	13	100	<b>4231,00</b>
TDA 25/20	T2R	25200T2R	650	23	235	<b>8792,00</b>
TDA 25/20	T3R	25200T3R	600	26	384	<b>13684,00</b>
TDA 25/25	SR	252500SR	550	9	100	<b>4016,00</b>
TDA 25/25	R	2525000R	700	13	113	<b>4341,00</b>
TDA 25/25	T2R	25250T2R	650	23	260	<b>9116,00</b>
TDA 25/25	T3R	25250T3R	600	26	425	<b>14216,00</b>
TDA 30/20	SR	302000SR	550	11	95	<b>4802,00</b>
TDA 30/20	R	3020000R	650	15	113	<b>5140,00</b>
TDA 30/20	T2R	30200T2R	600	28	275	<b>10273,00</b>
TDA 30/20	T3R	30200T3R	550	320	450	<b>15925,00</b>
TDA 30/28	SR	302800SR	450	11	126	<b>5036,00</b>
TDA 30/28	R	3028000R	600	15	145	<b>5400,00</b>
TDA 30/28	T2R	30280T2R	550	28	330	<b>11052,00</b>
TDA 30/28	T3R	30280T3R	500	320	540	<b>16997,00</b>

## Model TDA KWASOODPORNY AISI 304

Nazwa podtyp	Seria	Cena netto [zł]
TDA 9/7	R	<b>4942,00</b>
TDA 9/9	R	<b>5013,00</b>
TDA 10/8	R	<b>5246,00</b>
TDA 10/10	R	<b>5326,00</b>
TDA 12/9	R	<b>6273,00</b>
TDA 12/12	R	<b>6401,00</b>
TDA 15/11	R	<b>7546,00</b>
TDA 15/15	R	<b>7793,00</b>
TDA 18/13	R	<b>8944,00</b>
TDA 18/18	R	<b>9295,00</b>
TDA 20/15	R	<b>19665,00</b>
TDA 20/20	R	<b>20307,00</b>
TDA 22/15	R	<b>21144,00</b>
TDA 22/22	R	<b>22209,00</b>
TDA 25/20	R	<b>24741,00</b>
TDA 25/25	R	<b>25736,00</b>
TDA 30/20	R	<b>30242,00</b>
TDA 30/28	R	<b>32331,00</b>

Jednostronnie ssący wentylator promieniowy średnio-ciśnieniowy. Wykonywany w dwóch wariantach – z ramą wzmacniającą bez poprzecznych wsporników oraz z pełną ramą wzmacniającą. Wyposażony w wirnik z łopatkami pochylonymi do przodu.

## TSA



Nazwa podtyp	Seria	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	P <sub>max</sub> [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
TSA 9/4	SR	090400SR	2800	2	10,5	<b>917,00</b>
TSA 10/5	SR	100500SR	2400	2,5	11	<b>950,00</b>
TSA 12/6	SR	120600SR	2000	3	15,5	<b>1096,00</b>
TSA 15/7	SR	150700SR	1600	4	23,5	<b>1258,00</b>
TSA 18/9	SR	180900SR	1300	5	30	<b>1405,00</b>
TSA 20/10	R	2010000R	1100	7	68	<b>3178,00</b>
TSA 22/11	R	2211000R	1000	7	75,5	<b>3354,00</b>
TSA 25/13	R	2513000R	900	10	89	<b>3893,00</b>
TSA 30/14	R	3014000R	750	11	120	<b>4634,00</b>

Model TSA 2H/400°C

Nazwa podtyp	Seria	Cena netto [zł]
TSA 9/4-F-2H/400°C	R	<b>1411,00</b>
TSA 10/5-F-2H/400°C	R	<b>1470,00</b>
TSA 12/6-F-2H/400°C	R	<b>1587,00</b>
TSA 15/7-F-2H/400°C	R	<b>1811,00</b>
TSA 18/9-F-2H/400°C	R	<b>1993,00</b>
TSA 20/10-F-2H/400°C	R	<b>3808,00</b>
TSA 22/11-F-2H/400°C	R	<b>4003,00</b>
TSA 25/13-F-2H/400°C	R	<b>4426,00</b>
TSA 30/14-F-2H/400°C	R	<b>5309,00</b>

Rama wsporcza BST umożliwia montaż silnika z napędem zarówno po lewej jak i prawej stronie i posiada nawiercone otwory w celu łatwego montażu silnika. Rama przeznaczona dla modeli TDA-L.

Nowość!

## BST



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
BST 7/7	1070700L	<b>117,00</b>
BST 9/7	1090700L	<b>127,00</b>
BST 9/9	1090700L	<b>127,00</b>
BST 10/8	1090700L	<b>139,00</b>
BST 10/10	1090700L	<b>139,00</b>
BST 12/9	1090700L	<b>179,00</b>
BST 12/12	1090700L	<b>179,00</b>
BST 15/11	1090700L	<b>223,00</b>
BST 15/15	1090700L	<b>223,00</b>
BST 18/13	1090700L	<b>261,00</b>
BST 18/18	1090700L	<b>261,00</b>

## MINILAB



Nowość!

Promieniowy wentylator chemoodporny. Obudowa wykonana z polietylenu PE, wirnik wykonany z polipropylenu PP o łopatkach pochylonych do przodu.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}$ <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p$ <sub>max</sub> [Pa]	P <sub>max</sub> [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
MINILAB 4-125/75	06051000	1400	100	60	0,09	5,5	<b>1409,00</b>
MINILAB 2-125/75	06051001	2750	300	240	0,12	5,5	<b>1409,00</b>
MINILAB 4-150/90	06051002	1400	300	90	0,09	6,8	<b>1498,00</b>
MINILAB 2-150/90	06051003	2850	750	440	0,12	6,8	<b>1498,00</b>
MINILAB 4-150/110	06051004	1400	320	90	0,09	7,7	<b>1620,00</b>
MINILAB 2-150/110	06051005	2850	800	420	0,12	7,7	<b>1620,00</b>

## STILO



Nowość!

Promieniowy wentylator chemoodporny. Obudowa wykonana z polietylenu PE, wirnik wykonany ze stali nierdzewnej o łopatkach pochylonych do przodu.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}$ <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p$ <sub>max</sub> [Pa]	P <sub>max</sub> [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
STILO 4-130	06061000	1400	260	85	0,12	5	<b>1521,00</b>
STILO 2-130	06061001	2900	500	320	0,18	5,5	<b>1545,00</b>
STILO 4-160	06061002	1400	475	125	0,12	9	<b>1565,00</b>
STILO 2-160	06061003	2900	950	500	0,37	9,5	<b>1685,00</b>
STILO 4-200	06061004	1400	900	200	0,25	10	<b>1690,00</b>
STILO 2-200	06061005	2900	1900	740	1,1	18	<b>2004,00</b>

## CHEMTEC



Nowość!

Promieniowy wentylator chemoodporny. Obudowa oraz wirnik wykonane z polipropylenu PP.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}$ <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p$ <sub>max</sub> [Pa]	P <sub>max</sub> [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
CHEMTEC 2-075/240T/C	10006550	3000	240	220	0,09	4	<b>1828,00</b>
CHEMTEC 4-075/120T/C	10006930	1500	115	54	0,06	4	<b>1828,00</b>
CHEMTEC 2-110/600T/C	10006990	3000	590	425	0,09	6	<b>2005,00</b>
CHEMTEC 4-110/290T/C	10007010	1500	285	100	0,06	6	<b>2005,00</b>
CHEMTEC 2-110+/740T/C	10010340	3000	735	530	0,18	6	<b>2131,00</b>
CHEMTEC 4-110+/380T/C	10007080	1500	375	130	0,06	6	<b>2131,00</b>
CHEMTEC 2-125/610T	10013870	3000	610	440	0,12	11	<b>2839,00</b>
CHEMTEC 4-125/300T	10014590	1500	300	110	0,06	11	<b>2839,00</b>
CHEMTEC 2-125/140/800T	10014650	3000	790	560	0,12	11	<b>2957,00</b>
CHEMTEC 4-125/140/380T	10014680	1500	380	140	0,06	11	<b>2957,00</b>
CHEMTEC 2-160/1200T	10014800	3000	1220	820	0,37	15	<b>3344,00</b>
CHEMTEC 4-160/600T	10015960	1500	590	200	0,12	15	<b>3344,00</b>
CHEMTEC 6-160/400T	10021210	1000	400	95	0,12	15	<b>3344,00</b>
CHEMTEC 2-160/180/1700T	10016020	3000	1700	990	0,37	15	<b>3496,00</b>
CHEMTEC 4-160/180/850T	10016060	1500	830	240	0,12	15	<b>3496,00</b>
CHEMTEC 6-160/180/550T	10021300	1000	550	100	0,12	15	<b>3496,00</b>
CHEMTEC 2-200/2800T	10014900	3000	2800	1420	0,75	25	<b>4018,00</b>
CHEMTEC 4-200/1300T	10016080	1500	1300	310	0,25	25	<b>4018,00</b>
CHEMTEC 6-200/800T	10021340	1000	800	150	0,18	25	<b>4018,00</b>
CHEMTEC 2-200/225/3400T	10016420	3000	3430	1760	1,1	25	<b>4380,00</b>
CHEMTEC 4-200/225/1700T	10016370	1500	1680	400	0,25	25	<b>4380,00</b>
CHEMTEC 6-200/225/1100T	10021440	1000	1090	190	0,18	25	<b>4380,00</b>
CHEMTEC 4-250/2500T	10014000	1500	2500	500	0,37	30	<b>4810,00</b>
CHEMTEC 6-250/1700T	10014020	1000	1700	220	0,18	30	<b>4810,00</b>
CHEMTEC 8-250/1200T	10017080	750	1200	110	0,12	30	<b>4810,00</b>
CHEMTEC 4-250/280/3100T	10013000	1500	3100	590	0,55	30	<b>5358,00</b>
CHEMTEC 6-250/280/2000T	10013350	1000	2050	260	0,18	30	<b>5358,00</b>
CHEMTEC 8-250/280/1500T	10014430	750	1480	140	0,12	30	<b>5358,00</b>

Promieniowy wentylator chemoodporny. Obudowa wykonana z polietylenu PE, wirnik wykonany z polipropylenu PP o łopatkach pochylonych do tyłu.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}$ <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p$ <sub>max</sub> [Pa]	P <sub>max</sub> [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
CHEMAC.B 4-200	06011000	1370	500	100	0,12	9	<b>1935,00</b>
CHEMAC.B 2-200	06011001	2750	1100	405	0,18	9	<b>1935,00</b>
CHEMAC.B 4-225	06011002	1370	750	135	0,12	10	<b>2066,00</b>
CHEMAC.B 2-225	06011003	2800	1500	590	0,25	13	<b>2092,00</b>
CHEMAC.B 4-250	06011004	1370	1000	155	0,12	10	<b>2353,00</b>
CHEMAC.B 2-250	06011005	2800	2100	680	0,37	13	<b>2491,00</b>
CHEMAC.B 4-280	06011006	1370	1500	250	0,18	14	<b>2791,00</b>
CHEMAC.B 2-280	06011007	2850	3200	960	0,75	19	<b>3128,00</b>
CHEMAC.B 6-315	06011008	930	1400	130	0,18	19	<b>3311,00</b>
CHEMAC.B 4-315	06011009	1400	2150	295	0,25	19	<b>3173,00</b>
CHEMAC.B 2-315	06011010	2850	4400	1260	1,5	26	<b>3747,00</b>
CHEMAC.B 6-350	06011011	930	2200	175	0,18	23	<b>3704,00</b>
CHEMAC.B 4-350	06011012	1400	3350	400	0,37	23	<b>3651,00</b>
CHEMAC.B 2-350	06011013	2870	6800	1550	2,2	32	<b>4364,00</b>
CHEMAC.B 6-400	06011014	920	2900	212	0,25	30	<b>4504,00</b>
CHEMAC.B 4-400	06011015	1410	4500	500	0,55	33	<b>4614,00</b>
CHEMAC.B 6-450	06011016	920	4000	260	0,37	37	<b>5394,00</b>
CHEMAC.B 4-450	06011017	1410	6100	615	1,1	40	<b>5832,00</b>

## CHEMAC.B

Nowość!



Promieniowy wentylator chemoodporny. Obudowa wykonana z polietylenu PE, wirnik wykonany z polipropylenu PP o łopatkach pochylonych do przodu.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}$ <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p$ <sub>max</sub> [Pa]	P <sub>max</sub> [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
CHEMAC.F 4-200	06021000	1400	300	160	0,12	9	<b>1985,00</b>
CHEMAC.F 2-200	06021001	2850	600	650	0,25	10	<b>1998,00</b>
CHEMAC.F 4-250	06021002	1400	580	240	0,18	13	<b>2294,00</b>
CHEMAC.F 2-250	06021003	2850	1250	1045	0,75	17	<b>2609,00</b>
CHEMAC.F 4-280	06021004	1450	900	330	0,18	16	<b>2792,00</b>
CHEMAC.F 2-280	06021005	2850	1700	1290	1,1	20	<b>3165,00</b>
CHEMAC.F 6-315	06021006	900	800	150	0,12	20	<b>3336,00</b>
CHEMAC.F 4-315	06021007	1400	1250	360	0,25	24	<b>3281,00</b>
CHEMAC.F 2-315	06021008	2850	2500	1480	1,50	31	<b>3831,00</b>
CHEMAC.F 6-400	06021009	930	1600	250	0,25	28	<b>4428,00</b>
CHEMAC.F 4-400	06021010	1450	2600	680	0,75	31	<b>4597,00</b>
CHEMAC.F 2-400	06021011	2850	5000	2530	4	47	<b>6002,00</b>
CHEMAC.F 2-400	06021012	2850	5200	2800	5,5	47	<b>6339,00</b>
CHEMAC.F 4-350	06021013	1450	2200	530	0,37	40	<b>5560,00</b>
CHEMAC.F 2-350	06021014	2850	4100	2050	2,2	50	<b>6065,00</b>
CHEMAC.F 4-450	06021015	1450	3900	825	1,5	55	<b>11624,00</b>
CHEMAC.F 2-450	06021016	2850	7400	3050	9	65	<b>11962,00</b>
CHEMAC.F 6-500	06021017	900	3200	400	0,75	90	<b>13690,00</b>
CHEMAC.F 4-500	06021018	1450	5250	1000	2,2	100	<b>13914,00</b>
CHEMAC.F 6-560	06021019	900	5650	420	2,2	95	<b>17569,00</b>
CHEMAC.F 4-560	06021020	1450	9000	1100	5,5	115	<b>18693,00</b>

## CHEMAC.F

Nowość!





## LABB

Nowość!



Promieniowy wentylator chemoodporny. Obudowa oraz wirnik wykonane z polipropylenu PPs. Pionowy wyrzut powietrza, zintegrowany wyłącznik serwisowy.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	P <sub>max</sub> [kW]	m [kg]	Cena** netto [zł]
LABB 2-075/220S*	10010090	3000	220	230	0,09	6	<b>3530,00</b>
LABB 2-110/450T	10017900	3000	460	520	0,18	8,5	<b>3538,00</b>
LABB 4-110/220T	10018220	1500	230	150	0,06	8,5	<b>3538,00</b>
LABB 2-125/650T	10018250	3000	640	430	0,12	9	<b>4330,00</b>
LABB 4-125/300T	10018260	1500	310	110	0,06	9	<b>4330,00</b>
LABB 2-125/140/850T	10018300	3000	850	540	0,12	9	<b>4330,00</b>
LABB 4-125/140/420T	10018310	1500	420	130	0,06	9	<b>4330,00</b>
LABB 2-160/1300T	10018350	3000	1260	720	0,37	17	<b>5004,00</b>
LABB 4-160/620T	10017630	1500	620	170	0,12	17	<b>5004,00</b>
LABB 6-160/400T	10018360	1000	410	75	0,09	17	<b>5004,00</b>
LABB 2-160/180/1900T	10018430	3000	1930	860	0,37	17	<b>5130,00</b>
LABB 4-160/180/900T	10018440	1500	880	200	0,12	17	<b>5130,00</b>
LABB 6-160/180/650T	10018450	1000	630	90	0,09	17	<b>5130,00</b>
LABB 2-200/3000T	10017680	3000	2950	1140	0,75	20	<b>6486,00</b>
LABB 4-200/1400T	10017690	1500	1380	230	0,25	20	<b>6486,00</b>
LABB 6-200/920T	10017640	1000	920	110	0,18	20	<b>6486,00</b>
LABB 2-200/225/3900T	10018590	3000	3850	1380	1,1	20	<b>7135,00</b>
LABB 4-200/225/1800T	10018600	1500	1830	310	0,25	20	<b>7135,00</b>
LABB 6-200/225/1200T	10018610	1000	1220	140	0,18	20	<b>7135,00</b>
LABB 4-250/2500T	10017910	1500	2500	400	0,37	26	<b>7514,00</b>
LABB 6-250/1700T	10017650	1000	1660	175	0,18	26	<b>7514,00</b>
LABB 8-250/1100T	10018680	750	1140	90	0,12	26	<b>7514,00</b>
LABB 4-250/280/3200T	10018710	1500	3250	540	0,55	26	<b>7573,00</b>
LABB 6-250/280/2100T	10018720	1000	2150	230	0,18	26	<b>7573,00</b>
LABB 8-250/280/1600T	10018730	750	1580	125	0,12	26	<b>7573,00</b>

\* - dostępny tylko w wersji C

\*\* - cena dotyczy wersji F

## LABBOR

Nowość!



Promieniowy wentylator chemoodporny. Obudowa wykonana z polietylenu PE, wirnik wykonany z polipropylenu PP o łopatkach pochylonych do tyłu. Poziomy wyrzut powietrza.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	P <sub>max</sub> [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
LABBOR 2-200	06031000	2900	980	370	0,18	16	<b>3669,00</b>
LABBOR 2-250	06031001	2900	1800	520	0,37	16	<b>3923,00</b>
LABBOR 4-250	06031002	1400	800	160	0,12	16	<b>3821,00</b>
LABBOR 2-280	06031003	2900	2700	850	0,75	16	<b>4278,00</b>
LABBOR 4-280	06031004	1400	1450	230	0,18	16	<b>3948,00</b>
LABBOR 2-315	06031005	2900	3950	1100	1,5	20	<b>4735,00</b>
LABBOR 4-315	06031006	1400	1750	270	0,25	20	<b>4228,00</b>
LABBOR 6-315	06031007	900	1100	130	0,18	20	<b>4355,00</b>
LABBOR 2-350	06031008	2900	0	0	2,2	22	<b>5303,00</b>
LABBOR 4-350	06031009	1400	2600	370	0,37	22	<b>4643,00</b>
LABBOR 6-350	06031010	900	1600	160	0,18	22	<b>4719,00</b>
LABBOR 4-400	06031011	1400	4000	450	0,55	32	<b>5100,00</b>
LABBOR 6-400	06031012	900	2500	185	0,25	32	<b>5100,00</b>
LABBOR 4-450	06031013	1450	5400	595	1,1	38	<b>5760,00</b>
LABBOR 6-450	06031014	900	3750	235	0,37	38	<b>5481,00</b>

Promieniowy wentylator chemoodporny. Obudowa wykonana z polietylenu PE, wirnik wykonany z polipropylenu PP o łopatkach pochylonych do tyłu. Pionowy wyrzut powietrza, możliwość montażu kanałowego.

**VITT**

Nowość!



Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}$ <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p$ <sub>max</sub> [Pa]	P <sub>max</sub> [kW]	m [kg]	Cena netto [zł]
VITT 4-250	06041000	1400	1100	195	0,12	22	<b>4015,00</b>
VITT 2-250	06041001	2800	2100	770	0,37	22	<b>4175,00</b>
VITT 4-315	06041002	1400	2500	350	0,25	26	<b>4634,00</b>
VITT 2-315	06041003	2800	5000	1350	1,5	43	<b>5835,00</b>
VITT 6-350	06041004	900	2500	270	0,18	26	<b>5069,00</b>
VITT 4-350	06041005	1400	3200	420	0,37	28	<b>5175,00</b>
VITT 2-350	06041006	2800	6300	1550	2,2	45	<b>6187,00</b>
VITT 6-450	06041007	900	4000	250	0,37	40	<b>6460,00</b>
VITT 4-450	06041008	1400	6150	600	1,1	48	<b>6780,00</b>
VITT 6-500	06041009	900	4750	370	0,55	55	na zapytanie
VITT 4-500	06041010	1400	7500	890	2,2	70	na zapytanie
VITT 6-560	06041011	900	6200	450	1,1	62	na zapytanie
VITT 4-560	06041012	1400	8000	1070	4	82	na zapytanie
VITT 6-630	06041013	900	10500	770	2,2	78	na zapytanie
VITT 4-630	06041014	1400	16500	1750	5,5	92	na zapytanie
<b>VITT - wersja do montażu kanałowego</b>							
VITTL 4-250	06041015	1400	1100	195	0,12	22	<b>3991,00</b>
VITTL 2-250	06041016	2800	2100	770	0,37	22	<b>4150,00</b>
VITTL 4-315	06041017	1400	2500	350	0,25	26	<b>4659,00</b>
VITTL 2-315	06041018	2800	5000	1350	1,5	43	<b>5860,00</b>
VITTL 6-350	06041019	900	2500	270	0,18	26	<b>5093,00</b>
VITTL 4-350	06041020	1400	3200	420	0,37	28	<b>5200,00</b>
VITTL 2-350	06041021	2800	6300	1550	2,2	45	<b>6211,00</b>
VITTL 6-450	06041022	900	4000	250	0,37	40	<b>6337,00</b>
VITTL 4-450	06041023	1400	6150	600	1,1	48	<b>6656,00</b>

Aksesorium do wentylatorów chemoodpornych wykonane z PVC.

Średnica [mm]	Wylot zabezp. siatką	Złącze elastyczne	Kolano 90°	Kolnierz	Przepustnica grawitacyjna	Przepustnica regulacyjna	Daszek ochronny	Deflektor	Tłumik kanałowy	Redukcja Średnica	Cena
75	272,00	90,00	99,00	103,00	454,00	419,00	-	-	-	75-90	113,00
90	272,00	90,00	124,00	108,00	476,00	431,00	-	-	-	90-110	124,00
110	272,00	90,00	161,00	113,00	488,00	438,00	-	-	-	110-125	136,00
125	306,00	102,00	181,00	120,00	492,00	442,00	658,00	1384,00	-	125-140	170,00
140	340,00	113,00	204,00	123,00	499,00	454,00	681,00	1430,00	-	140-160	204,00
160	340,00	119,00	227,00	131,00	533,00	488,00	703,00	1657,00	1430,00	160-180	249,00
180	385,00	124,00	242,00	136,00	567,00	522,00	749,00	1430,00	1702,00	160-200	283,00
200	385,00	136,00	272,00	140,00	601,00	556,00	794,00	1498,00	1884,00	180-200	283,00
225	431,00	147,00	306,00	145,00	635,00	590,00	862,00	1702,00	1929,00	200-225	295,00
250	476,00	158,00	356,00	149,00	669,00	624,00	908,00	1634,00	1929,00	200-250	306,00
280	533,00	170,00	469,00	158,00	703,00	658,00	1067,00	1997,00	2179,00	250-280	385,00
315	590,00	192,00	559,00	227,00	787,00	743,00	1157,00	2043,00	2724,00	250-315	454,00
355	681,00	227,00	759,00	249,00	833,00	788,00	1225,00	3564,00	3178,00	280-355	510,00
400	794,00	385,00	943,00	-	901,00	853,00	1339,00	4086,00	4086,00	280-315	454,00
450	-	454,00	2678,00	-	3882,00	3882,00	-	-	-	315-355	544,00
500	-	488,00	3155,00	-	4654,00	4654,00	-	-	-	315-400	658,00

## SHARK



Wentylatory osiowe o specjalnej konstrukcji wirnika. Dzięki zębatej krawędzi łopatek wirnik osiąga wyższą sprawność i charakteryzuje się bardziej cichą pracą w porównaniu do wentylatorów z klasycznymi wirnikami. Dodatkową zaletą jest atrakcyjny, nowoczesny wygląd.

Nazwa	Nr	RPM <sub>max</sub>	$\dot{V}_{max}$	$\Delta p_{max}$	U	m	Cena	STOCK BOX	
podtyp	artykułu	[1/min]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[V]	[kg]	netto [zł]	ilość*	cena
Shark 250/4/1000	15367000	1370	1000	47	230	3,2	<b>475,00</b>	5	451,25
Shark 250/2/1800	15366900	2240	1800	120	230	3,4	<b>533,00</b>	5	506,35
Shark 300/4/1950	15367100	1230	1950	60	230	5,1	<b>635,00</b>	5	603,25
Shark 350/4/2900	15367200	1070	2900	70	230	6,5	<b>736,00</b>	5	699,20

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 10 szt.

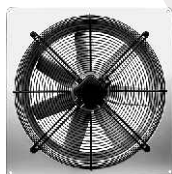
## SHARK EC



Wentylatory osiowe o specjalnej konstrukcji wirnika. Dzięki zębatej krawędzi łopatek wirnik osiąga wyższą sprawność i charakteryzuje się bardziej cichą pracą w porównaniu do wentylatorów z klasycznymi wirnikami. Dodatkową zaletą jest atrakcyjny, nowoczesny wygląd. Model EC wyposażony jest w silnik komutowany elektronicznie.

Nazwa	Nr	RPM <sub>max</sub>	$\dot{V}_{max}$	$\Delta p_{max}$	U	m	Cena
podtyp	artykułu	[1/min]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[V]	[kg]	netto [zł]
Shark 250/6/1800EC	25061800	2580	1800	100	230	3,4	zapytanie
Shark 250/6/2300EC	25062300	3250	2300	180	230	3,9	zapytanie
Shark 300/6/2800EC	30062800	1900	2800	90	230	4,6	zapytanie
Shark 350/6/3000EC	35063000	1290	3000	60	230	5,2	zapytanie

## WAF

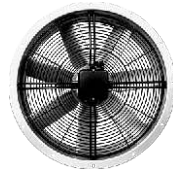


Wentylatory osiowe o kompaktowej, płaskiej konstrukcji układu silnik-wirnik, dzięki której korpus silnika nie zajmuje dużo miejsca. Obudowę stanowi kwadratowa płyta montażowa profilowana z blachy stalowej malowanej farbą epoksydową na kolor czarny.

Nazwa	Nr	$\varnothing$	RPM <sub>max</sub>	$\dot{V}_{max}$	$\Delta p_{max}$	U	m	Cena
podtyp	artykułu	[mm]	[1/min]	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[V]	[kg]	netto [zł]
WAF 315/2/3800T	12978200	315	2690	3750	225	400	8	<b>1532,00</b>
WAF 315/2/3800S	12978500	315	2650	3750	203	230	9,8	<b>1649,00</b>
WAF 355/4/3600T	12509000	355	1390	3550	79	400	7,1	<b>1191,00</b>
WAF 355/4/4000S	12509200	355	1330	3980	69	230	7,1	<b>1191,00</b>
WAF 400/4/5400T	12509400	400	1380	5350	84	400	9,4	<b>1251,00</b>
WAF 400/4/5200S	12515000	400	1350	5200	74	230	9,4	<b>1251,00</b>
WAF 400/6/3500T	12514600	400	920	3504	37	400	9,4	<b>1251,00</b>
WAF 400/6/3500S	12515400	400	940	3500	37	230	9,4	<b>1251,00</b>
WAF 450/4/6400T	12515800	450	1390	6350	115	400	11,3	<b>1337,00</b>
WAF 450/4/6400S	12516600	450	1370	6350	112	230	11,3	<b>1337,00</b>
WAF 450/6/4300T	12516200	450	930	4270	53	400	11,3	<b>1337,00</b>
WAF 450/6/4300S	12517000	450	930	4250	55	230	11,3	<b>1337,00</b>
WAF 500/4/8300T	13075300	500	1380	8300	145	400	16,6	<b>1493,00</b>
WAF 500/4/8000S	13075200	500	1290	8000	123	230	16,6	<b>1493,00</b>
WAF 500/6/5500T	13230300	500	920	5500	64	400	15,1	<b>1476,00</b>
WAF 500/6/5500S	13230400	500	920	5500	57	230	16,6	<b>1493,00</b>
WAF 560/4/13200T	12518900	560	1300	13200	182	400	25	<b>2287,00</b>
WAF 560/4/12400S	13074900	560	1220	12400	154	400	22,5	<b>1769,00</b>
WAF 560/6/8600T	13230200	560	860	8600	69	400	20,5	<b>1709,00</b>
WAF 560/6/8900S	13074800	560	880	8900	77	230	18,6	<b>1709,00</b>
WAF 630/4/18900T	12520500	630	1360	18900	202	400	32,5	<b>3201,00</b>
WAF 630/6/12200T	13075100	630	890	12200	86	400	24,5	<b>1976,00</b>
WAF 630/6/12000S	13075000	630	880	12000	90	230	24,5	<b>1976,00</b>
WAF 710/4/27000T	13506000	710	1290	27000	258	400	43	<b>5850,00</b>
WAF 710/6/17000T	12500400	710	890	17000	110	400	32	<b>3797,00</b>
WAF 710/6/16400S	12500600	710	850	16400	95	230	32	<b>3797,00</b>
WAF 710/8/12200T	12500500	710	640	12200	54	400	28,5	<b>3141,00</b>

Wentylatory osiowe o kompaktowej, płaskiej konstrukcji układu silnik-wirnik, dzięki której korpus silnika nie zajmuje dużo miejsca. Obudowa kanałowa z blachy stalowej malowanej farbą epoksydową na kolor czarny.

CAF



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	RPM <sub>max</sub> [1/min]	Ḃ <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	Δp <sub>max</sub> [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
CAF 315/2/3800T	13297500	315	2690	3750	225	400	6	<b>1767,00</b>
CAF 315/2/3800S	13297700	315	2650	3750	203	230	6,8	<b>1884,00</b>
CAF 355/4/3600T	13299000	355	1390	3550	79	400	4,7	<b>1391,00</b>
CAF 355/4/4000S	13299400	355	1330	3980	69	230	4,7	<b>1391,00</b>
CAF 400/4/5400T	13214400	400	1380	5350	84	400	6,1	<b>1446,00</b>
CAF 400/4/5200S	13214800	400	1350	5200	74	230	6,1	<b>1446,00</b>
CAF 400/6/3500T	13221300	400	920	3504	37	400	6,1	<b>1446,00</b>
CAF 400/6/3500S	13221700	400	940	3500	37	230	6,1	<b>1446,00</b>
CAF 450/4/6400T	13222100	450	1390	6350	115	400	7,9	<b>1551,00</b>
CAF 450/4/6400S	13222500	450	1370	6350	112	230	7,9	<b>1551,00</b>
CAF 450/6/4300T	13222900	450	930	4270	53	400	7,9	<b>1551,00</b>
CAF 450/6/4300S	13223200	450	930	4250	55	230	7,9	<b>1551,00</b>
CAF 500/4/8300T	13228300	500	1380	8300	145	400	9,1	<b>1761,00</b>
CAF 500/4/8000S	13228700	500	1290	8000	123	230	9	<b>1761,00</b>
CAF 500/6/5500T	13229100	500	920	5500	64	400	7,5	<b>1742,00</b>
CAF 500/6/5500S	13229500	500	920	5500	57	230	9	<b>1761,00</b>
CAF 560/4/13200T	13242200	560	1300	13200	182	400	16,5	<b>2663,00</b>
CAF 560/4/12400T	13229900	560	1220	12400	154	400	18,5	<b>2080,00</b>
CAF 560/6/8600T	12498000	560	860	8600	69	400	11	<b>2013,00</b>
CAF 560/6/8900S	13234700	560	880	8900	77	230	11	<b>2013,00</b>
CAF 630/4/18900T	13251700	630	1360	18900	202	400	29	<b>3816,00</b>
CAF 630/6/12200T	12498300	630	890	12200	86	400	12,5	<b>2438,00</b>
CAF 630/6/12000S	13235500	630	880	12000	90	230	12,5	<b>2438,00</b>
CAF 710/4/27000T	13506100	710	1290	27000	258	400	45	<b>6732,00</b>
CAF 710/6/17000T	12502700	710	890	17000	110	400	34	<b>4423,00</b>
CAF 710/6/16400S	12502900	710	850	16400	95	230	34	<b>4423,00</b>
CAF 710/8/12200T	12502800	710	640	12200	54	400	30,5	<b>3685,00</b>

## GSP



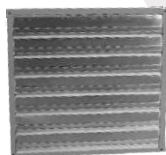
Żaluzja wywiewna grawitacyjna do montażu ściennego. Otwarcie lameli żaluzji następuje pod wpływem napływającego strumienia powietrza. Zastosowanie żaluzji zapobiega powstawaniu wstęcznego ciągu w instalacji wentylacyjnej. Żaluzje są wykonane z tworzywa ABS.



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
GSP 100	50600100	100	<b>27,00</b>	5	25,65
GSP 125	50600125	125	<b>35,00</b>	5	33,25
GSP 160	50600160	160	<b>76,00</b>	5	72,20
GSP 200	50600200	200	<b>80,00</b>	5	76,00
GSP 250	50600250	250	<b>90,50</b>	5	85,98
GSP 300	50600300	300	<b>109,00</b>	5	103,55
GSP 350	50600350	350	<b>118,00</b>	5	112,10
GSP 400	50600400	400	<b>135,00</b>	5	128,25
GSP 450	50600450	450	<b>174,00</b>	-	-
GSP 500	50600500	500	<b>190,00</b>	-	-
GSP 560	50600560	560	<b>301,00</b>	-	-
GSP 650	50600650	630	<b>322,00</b>	-	-
GSP 710	50600710	710	<b>433,00</b>	-	-
GSP 800	50600800	800	<b>541,00</b>	-	-

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 15 szt.

## GSA



Grawitacyjna żaluzja wywiewna otwierana pod wpływem strumienia powietrza wymuszonego przez wentylator. Obudowa z galwanizowanej blachy stalowej, lamelle żaluzji z profilowanej blachy aluminiowej.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]
GSA 200	50610200	200	<b>205,00</b>
GSA 250	50610250	250	<b>253,00</b>
GSA 300	50610300	300	<b>307,00</b>
GSA 350	50610350	350	<b>368,00</b>
GSA 400	50610400	400	<b>393,00</b>
GSA 450	50610450	450	<b>462,00</b>
GSA 500	50610500	500	<b>545,00</b>
GSA 560	50610560	560	<b>663,00</b>
GSA 630	50610630	630	<b>768,00</b>
GSA 710	50610710	710	<b>857,00</b>
GSA 800	50610800	800	<b>1166,00</b>

Wentylator promieniowy przeznaczony głównie do stosowania w wyciągach kuchennych. Obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej, posiada łatwo otwieraną ścianę, na której zamontowany jest układ silnik-wirnik, co pozwala na czyszczenie wnętrza wentylatora przy użyciu urządzeń myjących parą pod ciśnieniem.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
COOKVENT 200/1900	10614200	2910	1891	758	230	29	<b>2860,00</b>
COOKVENT 250/2700	10418100	2920	2631	982	230	40	<b>3309,00</b>
COOKVENT 315/3900	10526300	2880	3928	1167	230	50	<b>3823,00</b>
COOKVENT 315/4500	10626400	2900	4470	1306	230	54	<b>4755,00</b>
COOKVENT 355/5100	10410100	1420	5165	629	230	63	<b>4916,00</b>
COOKVENT 400/7600	10526000	1440	7618	763	230	70	<b>5719,00</b>
COOKVENT 400/9400T	12255800	1420	9408	982	400	100	<b>6619,00</b>

## COOKVENT



Wentylator promieniowy przeznaczony głównie do stosowania w wyciągach kuchennych. Obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej, posiada łatwo otwieraną ścianę, na której zamontowany jest układ silnik-wirnik, co pozwala na czyszczenie wnętrza wentylatora przy użyciu urządzeń myjących parą pod ciśnieniem. Silnik posiada wbudowany falownik w puszkę przyłączeniową.

## COOKVENT.F

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
COOKVENT.F 250/2700	11205600	2940	2700	965	230	40	<b>6412,00</b>
COOKVENT.F 315/3700	11206100	2660	3670	1000	230	50	<b>6830,00</b>
COOKVENT.F 355/5900	11206400	1600	5890	760	230	63	<b>8351,00</b>
COOKVENT.F 400/6700	11206700	1300	6740	610	230	70	<b>8888,00</b>



Promieniowy wentylator kanałowy przeznaczony do obsługi odciągów kuchennych w gastronomii i innych obiektach żywienia zbiorowego. Obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej ma kształt sześcienu składającego się z ramy i paneli bocznych, których ustawienie można zmieniać względem wlotu, przez co wentylator może być dostosowany do pracy w różnego rodzaju instalacjach.

## MBC.K

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
MBC.K 28N/2800S	11572100	2920	2857	893	230	35,1	<b>3056,00</b>
MBC.K 28N/315/2800S	12413900	2920	2857	893	230	35,1	<b>3215,00</b>
MBC.K 28N/355/2800S	12414000	2920	2857	893	230	35,1	<b>3215,00</b>
MBC.K 31N/3800S	11572200	2890	3840	1070	230	37	<b>3136,00</b>
MBC.K 31N/315/3800S	12414100	2890	3840	1070	230	37	<b>3294,00</b>
MBC.K 31N/355/3800S	12414200	2890	3840	1070	230	37	<b>3294,00</b>
MBC.K 40N/4300S	11572300	1440	4362	442	230	58,5	<b>3850,00</b>
MBC.K 40N/400/4300S	12414300	1440	4362	442	230	58,5	<b>4088,00</b>
MBC.K 40N/450/4300S	12414400	1440	4362	442	230	58,5	<b>4326,00</b>
MBC.K 45N/6100S	11572400	1430	6122	567	230	59,5	<b>4207,00</b>
MBC.K 45N/450/6100S	12414500	1430	6122	567	230	59,5	<b>4683,00</b>
MBC.K 45N/500/6100S	12414600	1430	6122	567	230	59,5	<b>4683,00</b>
MBC.K 50N/8000S	11572500	1420	8020	640	230	71,2	<b>4564,00</b>
MBC.K 50N/450/8000S	12414700	1420	8020	640	230	71,2	<b>5041,00</b>
MBC.K 50N/500/8000S	12414800	1420	8020	640	230	71,2	<b>5041,00</b>
MBC.K 56N/12200T	12230100	1430	12201	861	400	115	<b>6271,00</b>
MBC.K 63N/15800T	12313100	1420	15750	1130	400	115	<b>7065,00</b>



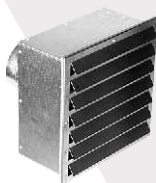
## E-BOX



Czterobiegowy promieniowy wentylator kanałowy. Prostokątna obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej. Wentylator posiada znormalizowane króćce przyłączeniowe z tolerancją ujemną (nyplowe).

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
E-BOX 750	11326800	2790	740	420	230	8,5	<b>1032,00</b>

## EW GS



Czterobiegowy promieniowy wentylator wywiewny do wbudowania w zewnętrzną ścianę budynku. Prostokątna obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej, z częścią zewnętrzną wykonaną ze stali nierdzewnej V2A wyposażoną w żaluzję grawitacyjną.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
EW GS 1000	11324300	2720	1010	545	230	11,7	<b>1508,00</b>

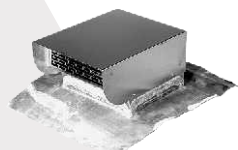
## EW



Czterobiegowy promieniowy wentylator wywiewny do montażu na zewnętrzną ścianę budynku. Obudowa wykonana ze szrotkowanej stali nierdzewnej V2A w kształcie prostopadłościanu (EW 1200).

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
EW 800	12091500	2800	822	520	230	8,9	<b>1270,00</b>
EW 1200	11211600	2790	1170	620	230	10,9	<b>1826,00</b>

## ER



Czterobiegowy promieniowy wentylator wywiewny do montażu dachowego. Obudowa wykonana ze szrotkowanej stali nierdzewnej V2A w kształcie prostopadłościanu z wydłużonym daszkiem od strony wylotu.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
ER 1200	11676700	2790	1170	620	230	20,0	<b>3096,00</b>

Konsola umożliwiająca montaż ścienny wentylatorów COOKVENT.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
WKS 01	10719400	231,00
WKS 05	10719500	243,00

## WKS



Ośłona silnika zabezpieczająca napędy wentylatorów serii COOKVENT i COOKVENT F przed wpływem warunków zewnętrznych (opady, nadmierne nasłonecznienie, etc.).

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
WSH	10366100	106,00

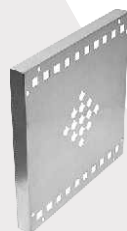
## WSH



Ośłona komory silnika dla wentylatorów MBC.K wykonana z cynkowanej galwanicznie profilowanej blachy stalowej z wyfloczonymi otworami zapewniającymi właściwe chłodzenie komory.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
MBS 01	11641100	109,00
MBS 02	11641000	134,00
MBS 03	12230500	194,00

## MBS



Panel boczny do montażu w wentylatorach MBC.K wraz z zintegrowanym króćcem przyłączeniowym do podłączenia z okrągłymi przewodami wentylacyjnymi. W celu prawidłowego montażu z wentylatorami MBC.K należy zamówić 2 sztuki paneli USB.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
USB 01 (315)	10718100	227,00
USB 02 (355)	10718200	236,00
USB 03 (400)	10721400	378,00
USB 04 (450)	10724000	454,00
USB 05 (500)	10724100	463,00

## USB





## WPH

Nowość!



Osłona wlotu/wylotu dla wentylatorów MBC/MBC.K wykonana z ocynkowanej galwanicznie profilowanej blachy stalowej ze zintegrowaną siatką ochronną.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
WPH 01	12343100	225,00
WPH 02	12343300	306,00
WPH 03	12343500	402,00

## RCP

Nowość!

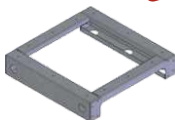


Osłona dachowa dla wentylatorów MBC/MBC.K wykonana z ocynkowanej galwanicznie profilowanej blachy stalowej ze zintegrowanym dźwigarem dachowym.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
RCP 01	12253800	352,00
RCP 02	12254400	446,00
RCP 03	12255100	508,00

## BAF

Nowość!



Rama montażowa dla wentylatorów MBC/MBC.K wykonana z ocynkowanej galwanicznie profilowanej blachy stalowej.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
BAF 01	12343000	268,00
BAF 02	12343200	324,00
BAF 03	12343400	374,00

Wentylatory osiowe ściennie ENSO charakteryzują się unikalną konstrukcją i wzornictwem. Obudowa wykonana jest z odpornego na uderzenia i promieniowanie UV tworzywa sztucznego ABS w kolorze białym, natomiast pokrywa wykonana jest ze szkła.



Nazwa	Nr	$\dot{V}_{\max}$	$\Delta p_{\max}$	P	U	Cena		
podtyp	artykułu	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[W]	[V]	netto [zł]	ilość*	cena
ENSO 100 STD	00900038	95	25	14	230	<b>129,00</b>	15	122,50
ENSO 100 TIMER	00900138	95	25	14	230	<b>156,00</b>	15	148,20
ENSO 100 HYGRO	00900238	95	25	14	230	<b>333,00</b>	15	316,35
KLAPA ZWROTNA	01990097					<b>15,00</b>	-	-

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 30 szt.

Nowość!

## ENSO



Osiowy wentylator ścienny o zwartej płaskiej konstrukcji. Wykonany z tworzywa sztucznego w kolorze białym. Możliwość wyposażenia w opóźnienie czasowe i czujnik wilgotności. Idealny jako element wywiewny w łazience, toalecie, kuchni itp. Możliwość montażu w ścianie i w suficie.



Nazwa	Nr	$\dot{V}_{\max}$	$\Delta p_{\max}$	P	U	Cena		
podtyp	artykułu	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[W]	[V]	netto [zł]	ilość*	cena
BASE 100	01144100	85	20	14	230	<b>68,00</b>	10	64,60
BASE 100T	01144101	85	20	14	230	<b>88,00</b>	10	83,60
BASE 100H	01144102	85	20	14	230	<b>111,00</b>	10	105,45
BASE 100 (12V)	01144103	85	20	14	12	<b>113,00</b>	5	107,35
BASE 100T (12V)	01144104	85	20	14	12	<b>184,00</b>	5	174,80
BASE 100H (12V)	01144105	85	20	14	12	<b>269,00</b>	5	255,55
BASE 120	01144500	130	35	18	230	<b>96,00</b>	10	91,20
BASE 120T	01144501	130	35	18	230	<b>106,00</b>	10	100,70
BASE 120H	01144502	130	35	18	230	<b>128,00</b>	10	121,60
BASE 150	01144300	234	50	24	230	<b>108,00</b>	5	102,60
BASE 150T	01144301	234	50	24	230	<b>116,00</b>	5	110,20
BASE 150H	01144302	234	50	24	230	<b>136,00</b>	5	129,20

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 30 szt.

## BASE



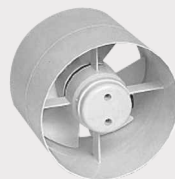
Wentylator osiowy przeznaczony do montażu kanałowego pomiędzy kratką wyciągową, przewodami wentylacyjnymi a kratką wyrzutową. Obudowa w całości wykonana z tworzywa sztucznego ABS w kolorze białym. Idealny do wyciągu powietrza w krótkich odcinkach przewodów wentylacyjnych.



Nazwa	Nr	$\dot{V}_{\max}$	$\Delta p_{\max}$	P	U	Cena		
podtyp	artykułu	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[W]	[V]	netto [zł]	ilość*	cena
LINO 100	10009520	95	20	14	230	<b>58,00</b>	10	55,10
LINO 120	12018035	180	35	15,5	230	<b>63,00</b>	10	59,85
LINO 150	15033050	330	50	20	230	<b>79,00</b>	10	75,05

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 30 szt.

## LINO



### LF/M



System wentylacji jednorurowej którego podstawowymi elementami są wentylatory typu LF/M służące do wyciągu powietrza z pomieszczeń takich jak kuchnie, łazienki czy toalety poprzez wspólny przewód wentylacyjny. Wybrane typy obudów umożliwiają podłączenie do jednego urządzenia wyciągu powietrza z drugiego pomieszczenia jak również zapewniają ochronę p.pożarową w klasie EI90.

OFERUJEMY BARDZO ATRAKCYJNE CENY, DORADZTWO TECHNICZNE I POMOC W KWESTIACH PROJEKTOWYCH.

**KAŻDY PROJEKT WYCENIAMY INDYWIDUALNIE**

ZAPYTANIA PROSIMY KIEROWAĆ NA ADRES: [limodor@harmann.pl](mailto:limodor@harmann.pl)

Kompaktowa centralka nawiewna typu „plug and play” ze zintegrowaną nagrzewnicą elektryczną, automatyką wraz z panelem sterującym, możliwością podłączenia wentylatora wyciągowego, obudowa izolowana termicznie oraz akustycznie.

## FFHC

centrale nawiewne z nagrzewnicą elektryczną i automatyką

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
FFHC 125/3.0/300S	11180400	125	294	257	20,4	<b>4608,00</b>
FFHC 150/3.0/350S	11182300	150	333	269	20,3	<b>4752,00</b>
FFHC 160/3.0/350S	11182400	160	361	262	20,3	<b>4752,00</b>
FFHC 200/4.5/550T	11182500	200	565	350	23,4	<b>4968,00</b>
FFHC 250/9.0/1000T	11182600	250	992	521	31,3	<b>5897,00</b>
FFHC 315/9.0/1100T	11183200	315	1070	530	31,4	<b>5897,00</b>



Kompaktowe centrale nawiewne do wentylacji małych i średnich pomieszczeń handlowych lub biurowych. Zwarta obudowa, atrakcyjny design, małe gabaryty - to główne zalety modelu SL. Bogate wyposażenie obejmuje m.in. zintegrowaną automatykę, przepustnicę wielopłaszczyznową, nagrzewnicę wodną, chłodnicę, etc. Panel kontrolny pozwala na trzystopniową regulację prędkości obrotowej centrali i opcjonalnego wentylatora wywiewnego, a także kontrolę temperatury oraz ciśnienia (opcja).

## SL

centrale z przepustnicą bez siłownika i bez automatyki

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
SL 6130 G01 01	11654700	667 x 367	3220	680	51	<b>5065,00</b>
SL 6130 H01 01	11654600	667 x 367	2370	530	51	<b>3364,00</b>
SL 9130 G01 01	11655800	967 x 367	3730	750	73	<b>5519,00</b>
SL 9130 H01 01	11655300	967 x 367	4750	580	73	<b>4725,00</b>
SL 9140 H01 01	11665500	967 x 467	6924	720	88	<b>6955,00</b>
SL 12140 H01 01	11978200	1267 x 467	9922	914	79	<b>8278,00</b>



centrale z przepustnicą z siłownikiem, filtrem F5 i nagrzewnicą wodną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
SL 6130 G02 01	11651700	667 x 367	2905	664	68	<b>6993,00</b>
SL 6130 G02J 01	11649300	667 x 367	2905	664	71	<b>11831,00</b>
SL 6130 H02 01	11651900	667 x 367	2000	552	68	<b>5065,00</b>
SL 6130 H02J 01	11562100	667 x 367	2000	552	71	<b>9299,00</b>
SL 9130 G02 01	11652800	967 x 367	3917	750	96	<b>8014,00</b>
SL 9130 G02J 01	11649600	967 x 367	3917	750	99	<b>13154,00</b>
SL 9130 H02 01	11652900	967 x 367	3882	563	96	<b>6955,00</b>
SL 9130 H02J 01	11567100	967 x 367	3882	563	99	<b>11264,00</b>
SL 9140 H02 01	11570700	967 x 467	5494	680	114	<b>10206,00</b>
SL 9140 H02J 01	11666900	967 x 467	5494	680	116	<b>15422,00</b>
SL 12140 H02 01	11978600	1267 x 467	7995	870	115	<b>12474,00</b>
SL 12140 H02J 01	11972100	1267 x 467	7995	870	117	<b>19656,00</b>



centrale z przepustnicą z siłownikiem ze sprężyną zwrotną, filtrem F5 i nagrzewnicą wodną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
SL 6130 G02J 02	11695700	667 x 367	2905	664	71	<b>12625,00</b>
SL 6130 H02J 02	11695600	667 x 367	2000	552	71	<b>10093,00</b>
SL 9130 G02J 02	11696200	967 x 367	3917	750	99	<b>14062,00</b>
SL 9130 H02J 02	11696100	967 x 367	3882	563	99	<b>12172,00</b>
SL 9140 H02J 02	11696600	967 x 467	5494	680	116	<b>16330,00</b>
SL 12140 H02J 02	11979100	1267 x 467	7995	870	117	<b>20412,00</b>

SL



centrale z przepustnicą z siłownikiem, filtrem F5, nagrzewnicą wodną i chłodnicą wodną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
SL 6130 G03 01	11652200	667 x 367	2285	660	85	<b>10055,00</b>
SL 6130 G03J 01	11649900	667 x 367	2285	660	88	<b>15385,00</b>
SL 9130 G03 01	11653500	967 x 367	3570	740	120	<b>11907,00</b>
SL 9130 G03J 01	11650200	967 x 367	3570	740	123	<b>17464,00</b>
SL 9130 H03 01	11653700	967 x 367	3130	580	120	<b>10433,00</b>
SL 9130 H03J 01	11648600	967 x 367	3130	580	123	<b>15271,00</b>
SL 9140 H03 01	11688600	967 x 467	4800	680	138	<b>14742,00</b>
SL 9140 H03J 01	11719500	967 x 467	4800	680	140	<b>20336,00</b>
SL 12140 H03 01	12054300	1267 x 467	7125	883	150	<b>18522,00</b>
SL 12140 H03J 01	11970400	1267 x 467	7125	883	150	<b>25326,00</b>

centrale z przepustnicą z siłownikiem, filtrem F5, nagrzewnicą wodną i chłodnicą freonową

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
SL 6130 G03 02	11662600	667 x 367	2585	660	85	<b>10093,00</b>
SL 6130 G03J 02	11662500	667 x 367	2585	660	88	<b>15271,00</b>
SL 9130 G03 02	11663000	967 x 367	3750	740	120	<b>12020,00</b>
SL 9130 G03J 02	11662900	967 x 367	3750	740	123	<b>17312,00</b>
SL 9130 H03 02	11663200	967 x 367	3130	580	120	<b>10886,00</b>
SL 9130 H03J 02	11663100	967 x 367	3130	580	123	<b>15498,00</b>
SL 9140 H03 02	11688700	967 x 467	4800	680	138	<b>14742,00</b>
SL 9140 H03J 02	11688800	967 x 467	4800	680	140	<b>20336,00</b>
SL 12140 H03 02	12054100	1267 x 467	7125	883	150	<b>18333,00</b>
SL 12140 H03J 02	11970500	1267 x 467	7125	883	150	<b>25326,00</b>

centrale z przepustnicą z siłownikiem ze sprężyną zwrotną, filtrem F5, nagrzewnicą wodną i chłodnicą freonową

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
SL 6130 G03J 03	11695900	667 x 367	2585	660	88	<b>16292,00</b>
SL 9130 G03J 03	11696400	967 x 367	3750	740	123	<b>18371,00</b>
SL 9130 H03J 03	11696300	967 x 367	3130	580	123	<b>16178,00</b>
SL 9140 H03J 03	11696700	967 x 467	4800	680	140	<b>21244,00</b>
SL 12140 H03J 03	12054900	1267 x 467	7125	883	150	<b>26914,00</b>

centrale z przepustnicą z siłownikiem ze sprężyną zwrotną, filtrem F5, nagrzewnicą wodną i chłodnicą wodną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
SL 6130 G03J 04	11721200	667 x 367	2285	660	88	<b>16178,00</b>
SL 9130 G03J 04	11721500	967 x 367	3570	740	123	<b>18220,00</b>
SL 9130 H03J 04	11721400	967 x 367	3130	580	123	<b>16405,00</b>
SL 9140 H03J 04	11721700	967 x 467	4800	680	140	<b>21244,00</b>
SL 12140 H03J 04	12054700	1267 x 467	7125	883	150	<b>27140,00</b>

centrale z przepustnicą z siłownikiem, filtrem F5, nagrzewnicą wodną, chłodnicą wodną i filtrem F7

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przyt. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
SL 6130 G04 01	11678400	667 x 367	2030	650	105	<b>11189,00</b>
SL 6130 G04J 01	11678300	667 x 367	2030	650	108	<b>17199,00</b>
SL 9130 G04 01	11692000	967 x 367	3030	750	135	<b>13154,00</b>
SL 9130 G04J 01	11719600	967 x 367	3030	750	138	<b>19278,00</b>
SL 9140 H04 01	11693000	967 x 467	3600	680	153	<b>17010,00</b>
SL 9140 H04J 01	11719700	967 x 467	3600	680	155	<b>23058,00</b>



centrale z przepustnicą z siłownikiem, filtrem F5, nagrzewnicą wodną, chłodnicą freonową i filtrem F7

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przyt. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
SL 6130 G04 02	11678700	667 x 367	2020	650	105	<b>11189,00</b>
SL 6130 G04J 02	11678600	667 x 367	2020	650	108	<b>17199,00</b>
SL 9130 G04 02	11692100	967 x 367	3020	750	135	<b>13154,00</b>
SL 9130 G04J 02	11692200	967 x 367	3020	750	138	<b>19278,00</b>
SL 9140 H04 02	11693200	967 x 467	3570	680	153	<b>17010,00</b>
SL 9140 H04J 02	11693500	967 x 467	3570	680	155	<b>23058,00</b>



centrale z przepustnicą z siłownikiem ze sprężyną zwrotną, filtrem F5, nagrzewnicą wodną, chłodnicą freonową i filtrem F7

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przyt. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
SL 6130 G04J 03	11696000	667 x 367	2020	650	108	<b>18106,00</b>
SL 9130 G04J 03	11696500	967 x 367	3020	750	138	<b>20185,00</b>
SL 9140 H04J 03	11696800	967 x 467	3570	680	155	<b>23965,00</b>



centrale z przepustnicą z siłownikiem ze sprężyną zwrotną, filtrem F5, nagrzewnicą wodną, chłodnicą wodną i filtrem F7

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przyt. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
SL 6130 G04J 04	11721300	667 x 367	2030	650	108	<b>18106,00</b>
SL 9130 G04J 04	11721600	967 x 367	3030	750	138	<b>20185,00</b>
SL 9140 H04J 04	11721800	967 x 467	3600	680	155	<b>23965,00</b>

## SALVA

Nowość!

Centrale rekuperacyjne SALVA wyposażone w aluminiowy wymiennik krzyżowy przeciwprądowy. Element nawiewu i wyciągu powietrza stanowią energooszczędne wentylatory diagonalne typu JETTEC EC wyposażone w silniki komutowane elektronicznie. Centrale dostępne w trzech wersjach: wersja S o ultrapłaskiej konstrukcji, wersja V z górnym podłączeniem przewodów wentylacyjnych oraz wersja H z poziomym podłączeniem przewodów wentylacyjnych.



Nazwa podtyp	Nr artykułu	RPM <sub>max</sub> [1/min]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
wersje z nagrzewnicą wodną						
SALVA 600 S/W	12373100	3200	800	550	100	<b>18522,00</b>
SALVA 600 V/W	12371700	3200	855	520	144	<b>20790,00</b>
SALVA 600 H/W	12357800	3200	840	510	112	<b>17955,00</b>
SALVA 1200 S/W	12435500	3600	1530	760	184	<b>29484,00</b>
SALVA 1200 V/W	12427500	3575	1570	585	213	<b>30051,00</b>
SALVA 1200 H/W	12453100	3600	1560	730	199	<b>30996,00</b>
SALVA 2400 S/W	12517800	3500	2830	1080	245	<b>39879,00</b>
SALVA 2400 V/W	12521500	3500	2650	810	350	<b>46494,00</b>
wersje z nagrzewnicą elektryczną						
SALVA 600 S/E	12373300	3200	800	550	100,5	<b>18522,00</b>
SALVA 600 V/E	12372000	3200	855	520	142,5	<b>20790,00</b>
SALVA 600 H/E	12358400	3200	840	510	111	<b>17955,00</b>
SALVA 1200 S/E	12435700	3600	1530	760	182	<b>29484,00</b>
SALVA 1200 H/E	12428100	3575	1570	585	210	<b>30051,00</b>
SALVA 1200 H/E	12453600	3600	1560	730	197	<b>30996,00</b>
SALVA 2400 S/E	12518100	3500	2830	1080	236	<b>38178,00</b>
SALVA 2400 V/E	12521800	3500	2650	810	347	<b>44982,00</b>

## RECOMAX

Nowość!

RECOMAX - rekuperator podwieszany wyposażony w nowoczesny wymiennik ciepła regeneracyjno-akumulacyjny (odzysk ciepła jawnego 93%, odzysk ciepła utajonego 70%). Dzięki wysokiemu wskaźnikowi odzysku ciepła nie ma konieczności stosowania dodatkowych nagrzewnic. W centralach RECOMAX zastosowano energooszczędne wentylatory z serii JETTEC wyposażone w silniki komutowane elektronicznie EC. Centrala jest dostarczana kompletnie okablowana i gotowa do pracy, w zestawie znajduje się także panel sterujący.



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
RECOMAX 600	12599900	Ø250	800	550	100	<b>na zapytanie</b>

Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna w wykonaniu stojącym i podwieszanym, wbudowany wymiennik krzyżowy odzysku ciepła, łatwa w obsłudze i serwisowaniu, cicha i niezawodna. Kompletny układ automatyki stanowi wyposażenie dodatkowe.

### centrale stojące z nagrzewnicą wodną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
FG 6030 G10 33	11374600	690x845	2380	690	210	<b>19845,00</b>
FG 6030 G10 50	11374700	690x845	2670	690	210	<b>19089,00</b>
FG 9030 G10 33	11375800	990x845	3150	800	265	<b>23058,00</b>
FG 9030 G10 50	11375900	990x845	3320	800	265	<b>22302,00</b>



### centrale stojące z nagrzewnicą wodną z automatyką zintegrowaną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
FG 6030 G10J 33	11374601	690x845	2380	690	210	<b>36704,00</b>
FG 6030 G10J 50	11374701	690x845	2670	690	210	<b>35948,00</b>
FG 9030 G10J 33	11375801	990x845	3150	800	265	<b>39917,00</b>
FG 9030 G10J 50	11375901	990x845	3320	800	265	<b>39161,00</b>

### centrale stojące z nagrzewnicą wodną i chłodnicą wodną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
FG 6030 G11 33	11374900	690x845	2220	690	475	<b>22491,00</b>
FG 6030 G11 50	11375000	690x845	2480	690	475	<b>21924,00</b>
FG 9030 G11 33	11376000	990x845	3050	780	475	<b>26460,00</b>
FG 9030 G11 50	11376100	990x845	3270	780	475	<b>26082,00</b>

### centrale stojące z nagrzewnicą wodną i chłodnicą wodną oraz automatyką

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
FG 6030 G11J 33	11374901	690x845	2220	690	475	<b>39350,00</b>
FG 6030 G11J 50	11375001	690x845	2480	690	475	<b>38783,00</b>
FG 9030 G11J 33	11376001	990x845	3050	780	475	<b>43319,00</b>
FG 9030 G11J 50	11376101	990x845	3270	780	475	<b>42941,00</b>



FG



## centrale podwieszane z nagrzewnicą wodną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
FG 6030 G20 21	11375200	1327x367	2310	700	205	<b>18522,00</b>
FG 6030 G20 24	11375300	1327x367	2430	700	205	<b>18144,00</b>
FG 9030 G20 21	11583400	1927x367	2840	740	285	<b>20790,00</b>
FG 9030 G20 24	11832700	1927x367	3060	740	285	<b>20412,00</b>

## centrale podwieszane z nagrzewnicą wodną z automatyką zintegrowaną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
FG 6030 G20J 21	11375201	1327x367	2310	700	205	<b>36137,00</b>
FG 6030 G20J 24	11375301	1327x367	2430	700	205	<b>35759,00</b>
FG 9030 G20J 21	11583401	1927x367	2840	740	285	<b>37649,00</b>
FG 9030 G20J 24	11832701	1927x367	3060	740	285	<b>37271,00</b>

## centrale podwieszane z nagrzewnicą wodną i chłodnicą wodną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
FG 6030 G21 21	12020000	1327x367	2010	700	245	<b>21735,00</b>
FG 6030 G21 24	12020100	1327x367	2130	700	245	<b>21546,00</b>
FG 9030 G21 21	12020200	1927x367	2640	740	325	<b>26271,00</b>
FG 9030 G21 24	12020300	1927x367	2860	740	325	<b>26082,00</b>

## centrale podwieszane z nagrzewnicą wodną i chłodnicą wodną oraz automatyką

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{\max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
FG 6030 G21J 21	12020001	1327x367	2010	700	245	<b>38594,00</b>
FG 6030 G21J 24	12020101	1327x367	2130	700	245	<b>38405,00</b>
FG 9030 G21J 21	12020201	1927x367	2640	740	325	<b>43130,00</b>
FG 9030 G21J 24	12020301	1927x367	2860	740	325	<b>42941,00</b>

Centrala wentylacyjna o kompaktowych rozmiarach nawiewno-wywiewna z obrotowym wymiennikiem ciepła. Dostępne wersje z silnikami standardowym i komutowanym elektronicznie. Centrale wyposażone w kompletny układ automatyki, wraz z panelem sterującym, zintegrowane przepustnice wielopłaszczyznowe z silownikami.

## RLI/RE



### centrale z obrotowym wymiennikiem ciepła i nagrzewnicą wodną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
RLI 700 EC 10	12261300	500x300 (500x250)	1994	933	215	<b>34776,00</b>
RLI 900 FC 10	11863800	600x400 (600x300)	4009	1049	315	<b>40824,00</b>
RLI 1200 FC 10	11980200	800x500	8296	1043	460	<b>57078,00</b>
RLI 1200 EC 10	12049400	800x500	8530	1100	460	<b>64638,00</b>
RLI 1600 EC 10	12066500	1200x600	9750	1150	640	<b>75978,00</b>

### centrale z obrotowym wymiennikiem ciepła, nagrzewnicą wodną i chłodziwą wodną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
RLI 700 EC 12	12261500	500x300 (500x250)	1894	923	220	<b>37422,00</b>
RLI 900 FC 12	11872700	600x400 (600x300)	3709	1029	330	<b>43470,00</b>
RLI 1200 FC 12	11980800	800x500	7896	1043	480	<b>60480,00</b>
RLI 1200 EC 12	12050000	800x500	8130	1050	480	<b>68040,00</b>
RLI 1600 EC 12	12067100	1200x600	9510	1100	665	<b>81270,00</b>

### centrale z obrotowym wymiennikiem ciepła, nagrzewnicą wodną i chłodziwą freonową

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
RLI 700 EC 14	12261800	500x300 (500x250)	1884	920	220	<b>37422,00</b>
RLI 900 FC 14	11875200	600x400 (600x300)	3695	1017	330	<b>43848,00</b>
RLI 1200 FC 14	11981400	800x500	7884	1038	480	<b>60858,00</b>
RLI 1200 EC 14	12050600	800x500	8120	1045	480	<b>68418,00</b>
RLI 1600 EC 14	12067700	1200x600	9500	1090	665	<b>82026,00</b>

### centrale z obrotowym wymiennikiem ciepła i nagrzewnicą wodną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
RLE 700 EC 10	12259100	500x300 (500x250)	1994	933	215	<b>28350,00</b>
RLE 900 FC 10	11881600	600x400 (600x300)	4009	1049	315	<b>33264,00</b>
RLE 1200 FC 10	11964000	800x500	8296	1043	460	<b>47250,00</b>
RLE 1200 EC 10	12051200	800x500	8530	1100	460	<b>54810,00</b>
RLE 1600 EC 10	12037200	1200x600	9750	1150	640	<b>64260,00</b>

### centrale z obrotowym wymiennikiem ciepła, nagrzewnicą wodną i chłodziwą wodną

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
RLE 700 EC 12	12259400	500x300 (500x250)	1894	923	220	<b>30996,00</b>
RLE 900 FC 12	11882200	600x400 (600x300)	3709	1029	330	<b>35910,00</b>
RLE 1200 FC 12	11964700	800x500	7896	1043	480	<b>50652,00</b>
RLE 1200 EC 12	12051800	800x500	8130	1050	480	<b>58212,00</b>
RLE 1600 EC 12	12037800	1200x600	9510	1100	665	<b>69552,00</b>

### centrale z obrotowym wymiennikiem ciepła, nagrzewnicą wodną i chłodziwą freonową

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	m [kg]	Cena netto [zł]
RLE 700 EC 14	12259700	500x300 (500x250)	1884	920	220	<b>30996,00</b>
RLE 900 FC 14	11882800	600x400 (600x300)	3695	1017	330	<b>36288,00</b>
RLE 1200 FC 14	11965300	800x500	7884	1038	480	<b>51030,00</b>
RLE 1200 EC 14	12052400	800x500	8120	1045	480	<b>58590,00</b>
RLE 1600 EC 14	12038400	1200x600	9500	1090	665	<b>74088,00</b>

## STK



Nowość!

3-drogowy zawór kulowy z siłownikiem 230V. Sterowanie 3-punktowe lub włącz/wyłącz. Przeznaczony do współpracy z automatyką central wentylacyjnych.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	kvs [m <sup>3</sup> /h]	Cena netto [zł]
STK 01	11293400	15	0,63	<b>1292,00</b>
STK 02	11293500	20	4,0	<b>1358,00</b>
STK 03	11293600	25	6,3	<b>1517,00</b>
STK 04	11760200	32	10,0	<b>1974,00</b>
STK 05	12162000	15	1,6	<b>1292,00</b>

## COM



Nowość!

Topologia sieci: liniowy bus 120 Ohm z końcówkami. Medium transmisyjne: przewód miedziany, ekranowany 120 Ohm (charakterystyka impedancji). Długość do 1000m. Prędkość transmisji 2400 - 57600 bit/s.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
COM 01	12287200	<b>694,00</b>

## SDK

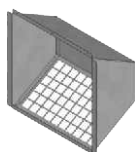


Nowość!

Dyfuzory tłumiące. Stal galwanizowana. Izolacja z wełny mineralnej grubości 30 mm. 1 zestaw = 2 części.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
SDK 0130	11583000	<b>477,00</b>

## WPH FG



Nowość!

Czerpnia wyrzutnia. Ochrona przed warunkami atmosferycznymi, blacha stalowa, ocynkowana.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
WPH FG 6030 01	11027300	<b>485,00</b>
WPH FG 9030 01	11027400	<b>535,00</b>

## RD FG



Nowość!

Osłona dachowa do centrali wentylacyjnej FG. Blacha stalowa galwanizowana. Dźwigar dachowy.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
RD FG 6030 01	11029200	<b>1069,00</b>
RD FG 6030 02	11030200	<b>1169,00</b>
RD FG 9030 01	11030500	<b>1270,00</b>
RD FG 9030 02	11030600	<b>1303,00</b>

## RD SALVA



Nowość!

Osłona dachowa do centrali wentylacyjnej SALVA. Blacha stalowa galwanizowana. Dźwigar dachowy. Ochrona kratka przy wyłączniku.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
RD SALVA 600	12412700	<b>952,00</b>
RD SALVA 1200	12561600	<b>1069,00</b>

Osłona dachowa do centrali wentylacyjnej RLI/RLE. Blacha stalowa galwanizowana. Dźwigar dachowy.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
RD RLI 700	12162800	1570,00
RD RLI 900	12155200	1604,00
RD RLI 1200	12175400	1838,00
RD RLI 1600	12221400	2138,00
RD RLE 700	12162700	1169,00
RD RLE 900	12155100	1203,00
RD RLE 1200	12174500	1303,00
RD RLE 1600	12221100	1403,00

## RD RLI/RLE

Nowość!

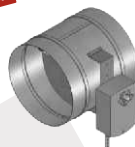


Przepustnica zamykająca z napędem. Siłownik 230V, 50Hz. MAK 01 ze sprężyną zwrotną, MAK 02 z siłownikiem sterowanym 3-punktowo.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
MAK 250 01	12406700	dla modeli SALVA 600 2433,00
MAK 250 02	12406800	dla modeli SALVA 600 1566,00
MAK 315 01	12546600	dla modeli SALVA 1200 2597,00
MAK 315 02	12546700	dla modeli SALVA 1200 1664,00
MAK 355 01	12547500	dla modeli SALVA 2400 2628,00
MAK 355 02	12547600	dla modeli SALVA 2400 1806,00

## MAK

Nowość!



Syfon kulowy.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
SYS 01	12397100	519,00
SYS 02	12520400	448,00

## SYS 01/SYS 02

Nowość!



Chłodnica wodna przeznaczona do modeli SALVA 600.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
KWR 250 01	12406500	1854,00
KWR 250 02	12406600	1854,00

## KWR

Nowość!



## KWRI



Nowość.

Chłodnica wodna przeznaczona do modeli SALVA 1200, 2400.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
KWRI 6030 01	12550900	<b>3145,00</b>
KWRI 9030 01	12554900	<b>3967,00</b>

## DVRI



Nowość.

Chłodnica freonowa przeznaczona do modeli SALVA 1200, 2400.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Cena netto [zł]
DVRI 6030 01	12551000	<b>3240,00</b>
DVRI 9030 01	12555200	<b>4093,00</b>

Elektryczna nagrzewnica do montażu w kanałach o przekroju prostokątnym, przeznaczona do współpracy z centralami wentylacyjnymi typu SL oraz RLI/RLE wyposażonymi w automatykę sterującą. Po podłączeniu do układu automatyki centrali możliwa jest płynna regulacja mocą grzewczą.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Wymiary przył. [mm]	moc grzew. [kW]	U [V]	m [kg]	Cena netto [zł]
EHM 5025/9/3 R/L	12141900 / 12142000	500x250	9	3~400	20	<b>4291,00</b>
EHM 5025/18/3 R/L	12142100 / 12142200	500x250	18	3~400	21,5	<b>4589,00</b>
EHM 6030/9/3 R/L	12142700 / 12142800	600x300	9	3~400	20	<b>4291,00</b>
EHM 6030/18/3 R/L	12142900 / 12143000	600x300	18	3~400	21,5	<b>4589,00</b>
EHM 6030/27/3 R/L	12143100 / 12143200	600x300	27	3~400	23	<b>4768,00</b>



Elektryczna nagrzewnica do montażu w kanałach o przekroju okrągłym. Obudowa z galwanizowanej blachy stalowej (tzw. Alu-cynk), grzałki elektryczne wykonane ze stali nierdzewnej.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	moc grzew. [kW]	U [V]	Cena netto [zł] wersja standard	Cena netto [zł] wersja z autom.	ilość*	cena
HCD 100/03/1	91000031	100	0,3	1 × 230	<b>299,00</b>	<b>664,00</b>	5	283,59
HCD 100/09/1	91000091	100	0,9	1 × 230	<b>405,00</b>	<b>796,00</b>	5	384,43
HCD 100/12/1	91000121	100	1,2	1 × 230	<b>451,00</b>	<b>857,00</b>	5	428,54
HCD 125/03/1	91250031	125	0,3	1 × 230	<b>312,00</b>	-	5	296,72
HCD 125/06/1	91250061	125	0,6	1 × 230	<b>345,00</b>	<b>736,00</b>	5	327,71
HCD 125/09/1	91250091	125	0,9	1 × 230	<b>411,00</b>	<b>809,00</b>	5	390,73
HCD 125/12/1	91250121	125	1,2	1 × 230	<b>444,00</b>	<b>869,00</b>	5	422,24
HCD 125/18/1	91250181	125	1,8	1 × 230	<b>557,00</b>	-	5	529,38
HCD 125/24/1	91250241	125	2,4	1 × 230	<b>577,00</b>	<b>917,00</b>	5	548,28
HCD 160/09/1	91600091	160	0,9	1 × 230	<b>391,00</b>	<b>917,00</b>	5	371,82
HCD 160/12/1	91600121	160	1,2	1 × 230	<b>365,00</b>	<b>784,00</b>	5	346,61
HCD 160/20/1	91600201	160	2	1 × 230	<b>411,00</b>	-	5	390,73
HCD 160/24/1	91600241	160	2,4	1 × 230	<b>425,00</b>	<b>941,00</b>	5	403,33
HCD 160/30/1	91600301	160	3	1 × 230	<b>464,00</b>	-	5	441,15
HCD 160/30/2	91600302	160	3	2 × 400	<b>478,00</b>	-	5	453,75
HCD 160/50/2	91600502	160	5	2 × 400	<b>617,00</b>	<b>1219,00</b>	5	586,09
HCD 160/60/2	91600602	160	6	2 × 400	<b>683,00</b>	<b>1340,00</b>	5	649,11
HCD 160/60/3	91600603	160	6	3 × 400	<b>683,00</b>	-	5	649,11
HCD 200/09/1	92000091	200	0,9	1 × 230	<b>491,00</b>	<b>929,00</b>	5	466,35
HCD 200/12/1	92000121	200	1,2	1 × 230	<b>411,00</b>	<b>796,00</b>	5	390,73
HCD 200/20/1	92000201	200	2	1 × 230	<b>471,00</b>	<b>929,00</b>	5	447,45
HCD 200/30/1	92000301	200	3	1 × 230	<b>537,00</b>	<b>1050,00</b>	5	510,47
HCD 200/30/2	92000302	200	3	2 × 400	<b>537,00</b>	-	5	510,47
HCD 200/50/2	92000502	200	5	2 × 400	<b>690,00</b>	<b>1219,00</b>	5	655,42
HCD 200/60/2	92000602	200	6	2 × 400	<b>730,00</b>	-	5	693,23
HCD 200/60/3	92000603	200	6	3 × 400	<b>756,00</b>	<b>1449,00</b>	5	718,44
HCD 250/12/1	92500121	250	1,2	1 × 230	<b>418,00</b>	<b>748,00</b>	5	397,03
HCD 250/15/1	92500151	250	1,5	1 × 230	<b>478,00</b>	<b>893,00</b>	5	453,75
HCD 250/20/1	92500201	250	2	1 × 230	<b>484,00</b>	<b>953,00</b>	5	460,05
HCD 250/30/1	92500301	250	3	1 × 230	<b>551,00</b>	<b>1074,00</b>	5	523,07
HCD 250/30/2	92500302	250	3	2 × 400	<b>537,00</b>	-	5	510,47
HCD 250/30/3	92500303	250	3	3 × 400	<b>571,00</b>	<b>1062,00</b>	5	541,98
HCD 250/50/2	92500502	250	5	2 × 400	<b>690,00</b>	-	5	655,42
HCD 250/60/2	92500602	250	6	2 × 400	<b>663,00</b>	<b>1231,00</b>	5	630,21
HCD 250/60/3	92500603	250	6	3 × 400	<b>763,00</b>	<b>1485,00</b>	5	724,74
HCD 250/90/3	92500903	250	9	3 × 400	<b>856,00</b>	<b>1557,00</b>	5	812,97
HCD 250/120/3	92501203	250	12	3 × 400	<b>1128,00</b>	<b>1762,00</b>	5	1071,35
HCD 315/12/1	93150121	315	1,2	1 × 230	<b>498,00</b>	-	5	472,66
HCD 315/15/1	93150151	315	1,5	1 × 230	<b>537,00</b>	<b>966,00</b>	5	510,47
HCD 315/20/1	93150201	315	2	1 × 230	<b>557,00</b>	<b>1026,00</b>	5	529,38
HCD 315/30/1	93150301	315	3	1 × 230	<b>617,00</b>	-	5	586,09
HCD 315/30/2	93150302	315	3	2 × 400	<b>617,00</b>	<b>1135,00</b>	5	586,09
HCD 315/50/2	93150502	315	5	2 × 400	<b>763,00</b>	<b>1316,00</b>	5	724,74
HCD 315/60/2	93150602	315	6	2 × 400	<b>730,00</b>	<b>1352,00</b>	5	693,23





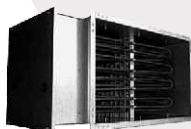
## HCD



Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	moc grzew. [kW]	U [V]	Cena netto [zł] wersja standard	Cena netto [zł] wersja z autom.	ilość*	cena
HCD 315/60/3	93150603	315	6	3 × 400	<b>836,00</b>	<b>1545,00</b>	5	794,06
HCD 315/90/3	93150903	315	9	3 × 400	<b>915,00</b>	<b>1618,00</b>	5	869,69
HCD 315/120/3	93151203	315	12	3 × 400	<b>1201,00</b>	<b>2040,00</b>	5	1140,68
HCD 400/30/2	94000302	400	3	2 × 400	<b>677,00</b>	<b>1171,00</b>	5	642,81
HCD 400/50/2	94000502	400	5	2 × 400	<b>789,00</b>	<b>1352,00</b>	5	749,95
HCD 400/60/2	94000602	400	6	2 × 400	<b>783,00</b>	<b>1388,00</b>	5	743,65
HCD 400/60/3	94000603	400	6	3 × 400	<b>862,00</b>	<b>1581,00</b>	5	819,27
HCD 400/90/3	94000903	400	9	3 × 400	<b>922,00</b>	<b>1678,00</b>	5	875,99
HCD 400/120/3	94001203	400	12	3 × 400	<b>1254,00</b>	-	5	1191,09
HCD 400/150/3	94001503	400	15	3 × 400	<b>1506,00</b>	<b>2294,00</b>	5	1430,57

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 30 szt. Oferta STOCK BOX dotyczy tylko nagrzewnic w wersji standardowej.

## HRD



Elektryczna nagrzewnica do montażu w kanałach o przekroju prostokątnym. Obudowa z galwanizowanej blachy stalowej (tzw. Alu-cynk), grzałki elektryczne wykonane ze stali nierdzewnej.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	wym. króc. [mm]	moc grzew. [kW]	U [V]	Cena netto [zł]
HRD 4020/30/3	94020033	400 x 200	3	3×400	<b>1087,00</b>
HRD 4020/60/3	94020063	400 x 200	6	3×400	<b>1222,00</b>
HRD 4020/90/3	94020093	400 x 200	9	3×400	<b>1306,00</b>
HRD 4020/120/3	94020123	400 x 200	12	3×400	<b>1466,00</b>
HRD 4020/150/3	94020153	400 x 200	15	3×400	<b>1702,00</b>
HRD 5025/60/3	95025063	500 x 250	6	3×400	<b>1222,00</b>
HRD 5025/90/3	95025093	500 x 250	9	3×400	<b>1274,00</b>
HRD 5025/120/3	95025123	500 x 250	12	3×400	<b>1498,00</b>
HRD 5025/150/3	95025153	500 x 250	15	3×400	<b>1773,00</b>
HRD 5025/210/3	95025213	500 x 250	21	3×400	<b>2208,00</b>
HRD 5025/240/3	95025243	500 x 250	24	3×400	<b>2438,00</b>
HRD 5025/360/3	95025363	500 x 250	36	3×400	<b>3225,00</b>
HRD 5030/90/3	95030093	500 x 300	9	3×400	<b>1274,00</b>
HRD 5030/120/3	95030123	500 x 300	12	3×400	<b>1504,00</b>
HRD 5030/150/3	95030153	500 x 300	15	3×400	<b>1542,00</b>
HRD 5030/180/3	95030183	500 x 300	18	3×400	<b>1670,00</b>
HRD 5030/210/3	95030213	500 x 300	21	3×400	<b>1920,00</b>
HRD 5030/240/3	95030243	500 x 300	24	3×400	<b>2042,00</b>
HRD 5030/270/3	95030273	500 x 300	27	3×400	<b>2451,00</b>
HRD 5030/300/3	95030303	500 x 300	30	3×400	<b>2579,00</b>
HRD 5030/330/3	95030333	500 x 300	33	3×400	<b>2598,00</b>
HRD 5030/360/3	95030363	500 x 300	36	3×400	<b>2854,00</b>
HRD 6030/60/3	96030063	600 x 300	6	3×400	<b>1078,00</b>
HRD 6030/90/3	96030093	600 x 300	9	3×400	<b>1210,00</b>
HRD 6030/120/3	96030123	600 x 300	12	3×400	<b>1446,00</b>
HRD 6030/150/3	96030153	600 x 300	15	3×400	<b>1568,00</b>
HRD 6030/180/3	96030183	600 x 300	18	3×400	<b>1702,00</b>
HRD 6030/210/3	96030213	600 x 300	21	3×400	<b>1946,00</b>
HRD 6030/240/3	96030243	600 x 300	24	3×400	<b>2067,00</b>
HRD 6030/270/3	96030273	600 x 300	27	3×400	<b>2336,00</b>
HRD 6030/300/3	96030303	600 x 300	30	3×400	<b>2490,00</b>
HRD 6030/330/3	96030333	600 x 300	33	3×400	<b>2617,00</b>
HRD 6030/360/3	96030363	600 x 300	36	3×400	<b>2957,00</b>
HRD 6030/420/3	96030423	600 x 300	42	3×400	<b>3341,00</b>
HRD 6030/450/3	96030453	600 x 300	45	3×400	<b>3571,00</b>
HRD 6035/90/3	96035093	600 x 350	9	3×400	<b>1248,00</b>
HRD 6035/120/3	96035123	600 x 350	12	3×400	<b>1530,00</b>
HRD 6035/150/3	96035153	600 x 350	15	3×400	<b>1606,00</b>
HRD 6035/180/3	96035183	600 x 350	18	3×400	<b>1741,00</b>

Nazwa podtyp	Nr artykułu	wym. króc. [mm]	moc grzew. [kW]	U [W]	Cena netto [zł]
HRD 6035/210/3	96035213	600 × 350	21	3×400	<b>1978,00</b>
HRD 6035/240/3	96035243	600 × 350	24	3×400	<b>2099,00</b>
HRD 6035/270/3	96035273	600 × 350	27	3×400	<b>2394,00</b>
HRD 6035/300/3	96035303	600 × 350	30	3×400	<b>2522,00</b>
HRD 6035/330/3	96035333	600 × 350	33	3×400	<b>2733,00</b>
HRD 6035/360/3	96035363	600 × 350	36	3×400	<b>2976,00</b>
HRD 6035/390/3	96035393	600 × 350	39	3×400	<b>3031,00</b>
HRD 6035/420/3	96035423	600 × 350	42	3×400	<b>3257,00</b>
HRD 6035/450/3	96035453	600 × 350	45	3×400	<b>3526,00</b>
HRD 6035/540/3	96035543	600 × 350	54	3×400	<b>4011,00</b>
HRD 7040/90/3	97040093	700 × 400	9	3×400	<b>1491,00</b>
HRD 7040/120/3	97040123	700 × 400	12	3×400	<b>1709,00</b>
HRD 7040/180/3	97040183	700 × 400	18	3×400	<b>1837,00</b>
HRD 7040/210/3	97040213	700 × 400	21	3×400	<b>2208,00</b>
HRD 7040/240/3	97040243	700 × 400	24	3×400	<b>2246,00</b>
HRD 7040/270/3	97040273	700 × 400	27	3×400	<b>2483,00</b>
HRD 7040/300/3	97040303	700 × 400	30	3×400	<b>2611,00</b>
HRD 7040/330/3	97040333	700 × 400	33	3×400	<b>2745,00</b>
HRD 7040/360/3	97040363	700 × 400	36	3×400	<b>2989,00</b>
HRD 7040/420/3	97040423	700 × 400	42	3×400	<b>3341,00</b>
HRD 7040/450/3	97040453	700 × 400	45	3×400	<b>3577,00</b>
HRD 7040/510/3	97040513	700 × 400	51	3×400	<b>3949,00</b>
HRD 7040/600/3	97040603	700 × 400	60	3×400	<b>4448,00</b>
HRD 7040/660/3	97040663	700 × 400	66	3×400	<b>4768,00</b>
HRD 8050/90/3	98050093	800 × 500	9	3×400	<b>1395,00</b>
HRD 8050/120/3	98050123	800 × 500	12	3×400	<b>1632,00</b>
HRD 8050/150/3	98050153	800 × 500	15	3×400	<b>1754,00</b>
HRD 8050/180/3	98050183	800 × 500	18	3×400	<b>1946,00</b>
HRD 8050/210/3	98050213	800 × 500	21	3×400	<b>2195,00</b>
HRD 8050/240/3	98050243	800 × 500	24	3×400	<b>2355,00</b>
HRD 8050/270/3	98050273	800 × 500	27	3×400	<b>2637,00</b>
HRD 8050/300/3	98050303	800 × 500	30	3×400	<b>2765,00</b>
HRD 8050/330/3	98050333	800 × 500	33	3×400	<b>2899,00</b>
HRD 8050/360/3	98050363	800 × 500	36	3×400	<b>3142,00</b>
HRD 8050/390/3	98050393	800 × 500	39	3×400	<b>3270,00</b>
HRD 8050/420/3	98050423	800 × 500	42	3×400	<b>3405,00</b>
HRD 8050/450/3	98050453	800 × 500	45	3×400	<b>3693,00</b>
HRD 8050/510/3	98050513	800 × 500	51	3×400	<b>3904,00</b>
HRD 8050/540/3	98050543	800 × 500	54	3×400	<b>4192,00</b>
HRD 8050/600/3	98050603	800 × 500	60	3×400	<b>4992,00</b>
HRD 8050/660/3	98050663	800 × 500	66	3×400	<b>5171,00</b>
HRD 10050/150/3	91005153	1000 × 500	15	3×400	<b>1882,00</b>
HRD 10050/180/3	91005183	1000 × 500	18	3×400	<b>1990,00</b>
HRD 10050/210/3	91005213	1000 × 500	21	3×400	<b>2253,00</b>
HRD 10050/240/3	91005243	1000 × 500	24	3×400	<b>2336,00</b>
HRD 10050/270/3	91005273	1000 × 500	27	3×400	<b>2624,00</b>
HRD 10050/300/3	91005303	1000 × 500	30	3×400	<b>2701,00</b>
HRD 10050/330/3	91005333	1000 × 500	33	3×400	<b>2784,00</b>
HRD 10050/360/3	91005363	1000 × 500	36	3×400	<b>3072,00</b>
HRD 10050/390/3	91005393	1000 × 500	39	3×400	<b>3161,00</b>
HRD 10050/420/3	91005423	1000 × 500	42	3×400	<b>3302,00</b>
HRD 10050/450/3	91005453	1000 × 500	45	3×400	<b>3571,00</b>
HRD 10050/510/3	91005513	1000 × 500	51	3×400	<b>3961,00</b>
HRD 10050/540/3	91005543	1000 × 500	54	3×400	<b>4211,00</b>
HRD 10050/600/3	91005603	1000 × 500	60	3×400	<b>4704,00</b>
HRD 10050/660/3	91005663	1000 × 500	66	3×400	<b>4889,00</b>





## WHC

Nowość!



Wodna nagrzewnica do montażu w kanałach o przekroju okrągłym. Obudowa z blachy stalowej ocynkowanej, wymienniki wykonane na bazie rurki miedzianej.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	Ød [mm]	Cena netto [zł]
WHC 200/1	91200100	200	1296,00
WHC 200/2	91200200	200	1380,00
WHC 250/1	91250100	250	1473,00
WHC 250/2	91250200	250	1599,00
WHC 315/1	91315100	315	1777,00
WHC 315/2	91315200	315	1942,00
WHC 400/1	91400100	400	2043,00
WHC 400/2	91400200	400	2279,00
WHC 450/1	91450100	450	2394,00
WHC 450/2	91450200	450	2683,00
WHC 500/1	91500100	500	2643,00
WHC 500/2	91500200	500	2999,00

## WHR

Nowość!



Wodna nagrzewnica do montażu w kanałach o przekroju prostokątnym. Obudowa z ocynkowanej blachy stalowej, wymienniki wykonane na bazie rurki miedzianej.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	wym. króc. [mm]	Cena netto [zł]
WHR 2020/1	92202010	400 x 200	442,00
WHR 2020/2	92202020	400 x 200	526,00
WHR 4020/1	92402010	400 x 200	498,00
WHR 4020/2	92402020	400 x 200	618,00
WHR 4040/1	92404010	400 x 200	652,00
WHR 4040/2	92404020	500 x 250	896,00
WHR 5025/1	92502510	500 x 250	586,00
WHR 5025/2	92502520	500 x 250	802,00
WHR 5050/1	92505010	500 x 250	858,00
WHR 5050/2	92505020	500 x 250	1226,00
WHR 6040/1	92604010	500 x 250	738,00
WHR 6040/2	92604020	500 x 250	1136,00
WHR 6060/1	92606010	500 x 300	1024,00
WHR 6060/2	92606020	500 x 300	1576,00
WHR 8040/1	92804010	500 x 300	882,00
WHR 8040/2	92804020	500 x 300	1324,00
WHR 8060/1	92806010	500 x 300	1222,00
WHR 8060/2	92806020	500 x 300	2052,00
WHR 8080/1	92808010	500 x 300	1462,00
WHR 8080/2	92808020	500 x 300	2536,00
WHR 10050/1	92100501	500 x 300	1204,00
WHR 10050/2	92100502	500 x 300	2028,00
WHR 10080/1	92100801	600 x 300	1878,00
WHR 10080/2	92100802	600 x 300	3030,00
WHR 100100/1	92100101	600 x 300	2392,00
WHR 100100/2	92100102	600 x 300	4248,00
WHR 12060/1	92120601	600 x 300	1696,00
WHR 12060/2	92120602	600 x 300	2716,00
WHR 120100/1	92120101	600 x 300	2606,00
WHR 120100/2	92120102	600 x 300	4662,00
WHR 120120/1	92120121	600 x 300	3784,00
WHR 120120/2	92120122	600 x 300	6502,00

Regulator temperatury do sterowania pracą elektrycznych rezystancyjnych urządzeń grzewczych, zakres regulacji temperatury od 7°C do 35°C. Termostat może kontrolować pracą nagrzewnic w oparciu o wskazania wbudowanego czujnika pomieszczeniowego, sondy kanałowej lub obydwu na raz.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	P <sub>max</sub> [kW]	U [V]	Cena netto [zł]
TH-1 AF	01000331	3,4	1 × 230	<b>216,00</b>

Programowalny regulator do sterowania pracą rezystancyjnych urządzeń grzewczych o zakresie 5°C do 30°C. Regulator posiada wbudowany regulator czasowy. Do wyboru są dwa tryby pracy: ręczny lub automatyczny. Termostat może kontrolować pracą nagrzewnic w oparciu o wskazania wbudowanego czujnika pomieszczeniowego, sondy kanałowej lub obydwu na raz.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	P <sub>max</sub> [kW]	U [V]	Cena netto [zł]
TH-2 AF	01000332	3,4	1 × 230	<b>303,00</b>

Proporcjonalny mikroprocesorowy regulator przeznaczony do współpracy z elektrycznymi nagrzewnicami powietrza.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	P <sub>max</sub> [kW]	U [V]	Cena netto [zł]
PULSER	01000336	3,6/6,4	1 × 230 / 2 x 400	na zapytanie

EHC1

Proporcjonalny mikroprocesorowy regulator przeznaczony do współpracy z elektrycznymi nagrzewnicami powietrza o maksymalnych mocach grzewczych 3,2 kW zasilanych prądem jednofazowym oraz 6,4 kW zasilanych prądem dwufazowym.

EHC3

Proporcjonalny mikroprocesorowy regulator przeznaczony do współpracy z elektrycznymi nagrzewnicami powietrza o maksymalnej mocy grzewczej 15kW, zasilanych prądem trójfazowym.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	P <sub>max</sub> [kW]	U [V]	Cena netto [zł]
EHC 1	01000333	3,2 / 6,4	1 × 230 / 2 x 400	<b>356,00</b>
TJK10K czujnik kanałowy	01000334	-	-	<b>86,00</b>
EHC 3	01000335	15,0	3 × 400	<b>1134,00</b>
FLTSP-500-010 czujnik kanałowy	05000053	-	-	<b>86,00</b>
ROTSP-500 czujnik pomieszczeniowy	05000054	-	-	<b>103,00</b>

Tyristorowy regulator prędkości obrotowej do silników (wentylatorów) jednofazowych. Możliwość podłączenia dowolnej ilości urządzeń pod warunkiem nie przekraczania maksymalnego prądu znamionowego określonego dla regulatora.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	I <sub>max</sub> [mA]	U [V]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
ETX 15	01000030	1,5	1 × 230	<b>129,00</b>	20	122,55
ETX 25	01000040	2,5	1 × 230	<b>139,00</b>	10	132,05

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 30 szt.

## TH-1



## TH-2



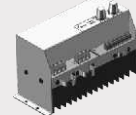
Nowość! **PULSER**



## EHC1



## EHC3



## ETX



## SMT 3



Przełącznik biegów do jednofazowych silników (wentylatorów) dwubiegowych. Możliwość podłączenia dowolnej ilości urządzeń pod warunkiem nie przekraczania maksymalnego prądu znamionowego określonego dla przełącznika (10A).



Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
SMT 3 (0-1-2)	01000010	10,0	1 × 230	<b>93,00</b>	5	88,35
SMT 3 (0-1-2-3)	01000011	10,0	1 × 230	<b>108,00</b>	5	102,60

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 10 szt.

## SMT D



Trzystopniowy przełącznik biegów do regulacji silników komutowanych elektronicznie ECz możliwością wyłączenia.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	U [V]	Cena netto [zł]
SMT D	01000012	10V	<b>128,00</b>

MTV-1/010  
MTP 10

Potencjometr umożliwiający zdalną nastawę żądanej wartości prędkości obrotowej w regulatorach elektronicznych nie wyposażonych we wbudowane potencjometry (np.. SIL1).

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [mA]	U [V]	Cena netto [zł]
MTV-1/010	01000020	12,0	1 × 230	<b>135,00</b>
MTP 010	01000021	-	10	<b>93,00</b>

## STL



Tyristorowy regulator prędkości obrotowej do silników (wentylatorów) jednofazowych (230V, 50Hz). Możliwość podłączenia dowolnej ilości urządzeń pod warunkiem nie przekraczania maksymalnego prądu znamionowego określonego dla regulatora.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [mA]	U [V]	Cena netto [zł]
STL 1D	01000050	1,0	1 × 230	<b>265,00</b>
STL 3D	01000060	3,0	1 × 230	<b>284,00</b>
STL 5D	01000070	5,0	1 × 230	<b>293,00</b>
STL 6D	01000080	6,0	1 × 230	<b>317,00</b>
STL 10D	01000090	10,0	1 × 230	<b>394,00</b>

## STLS



Tyristorowy regulator prędkości obrotowej do silników (wentylatorów) jednofazowych (230V, 50Hz) z wbudowanym zabezpieczeniem termicznym (dla wentylatorów posiadających wyprowadzenie końcówek czujnika temperatury poza obudowę silnika).

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
STLS 3D	01000100	3,0	1 × 230	<b>382,00</b>
STLS 6D	01000110	6,0	1 × 230	<b>428,00</b>
STLS 10D	01000120	10,0	1 × 230	<b>477,00</b>

Elektroniczny wielofunkcyjny regulator prędkości obrotowej silników jednofazowych przystosowanych do regulacji napięciowej. Regulatory tej serii automatycznie sterują prędkością obrotową w oparciu o wartości czujników podłączonych do regulatora.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
STL 1 MF	01000130	1,5	1 × 230	<b>741,00</b>
STL 3 MF	01000140	3,0	1 × 230	<b>770,00</b>
STL 6 MF	01000150	6,0	1 × 230	<b>807,00</b>
STL 10 MF	01000160	10,0	1 × 230	<b>858,00</b>

## STL MF



Elektroniczny regulator prędkości obrotowej do silników jednofazowych sterowany sygnałem 0-10Vdc lub 0-20mA – wybór poprzez wewnętrzny przełącznik.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
EVS 1	01000250	1,5	1 × 230	<b>444,00</b>
EVS 3	01000260	3,0	1 × 230	<b>487,00</b>
EVS 6	01000270	6,0	1 × 230	<b>524,00</b>
EVS 10	01000280	10,0	1 × 230	<b>586,00</b>

## EVS



Elektroniczny regulator prędkości obrotowej do silników jednofazowych sterowany sygnałem 0-10Vdc lub 0-20mA – wybór poprzez wewnętrzny przełącznik. Regulator wyposażony jest w moduł zabezpieczenia termicznego z resetem manualnym.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
EVSS 1	01000290	1,5	1 × 230	<b>515,00</b>
EVSS 3	01000300	3,0	1 × 230	<b>558,00</b>
EVSS 6	01000310	6,0	1 × 230	<b>652,00</b>
EVSS 10	01000320	10,0	1 × 230	<b>718,00</b>

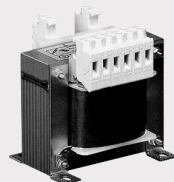
## EVSS



Transformatorowy regulator prędkości obrotowej do jednofazowych (230V, 50Hz) silników urządzeń rotacyjnych (wentylatory, pompy) przeznaczony do zabudowy w szafach sterowniczych.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
ATR 1 08L20	02000010	0,8	1 × 230	<b>126,00</b>
ATR 1 15L25	02000020	1,5	1 × 230	<b>191,00</b>
ATR 1 25L25	02000030	2,5	1 × 230	<b>206,00</b>
ATR 1 35L25	02000040	3,5	1 × 230	<b>249,00</b>
ATR 1 50L25	02000050	5,0	1 × 230	<b>291,00</b>
ATR 1 75L25	02000060	7,5	1 × 230	<b>299,00</b>
ATR 1 100L25	02000070	10,0	1 × 230	<b>400,00</b>
ATR 1 130L25	02000080	13,0	1 × 230	<b>478,00</b>
ATR 1 160L20	02000090	16,0	1 × 230	<b>613,00</b>
ATR 1 200L20	02000100	20,0	1 × 230	<b>769,00</b>

## ATR 1



## STR 1



Transformatorowy regulator prędkości obrotowej do jednofazowych (230V, 50Hz) silników urządzeń rotacyjnych (wentylatory, pompy). Obudowa wykonana z odpornego na uderzenia i promieniowanie UV tworzywa ABS lub blachy stalowej w kolorze białym w kolorze białym.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
STR 1 08L22	02100010	0,8	1 × 230	<b>306,00</b>
STR 1 10L10	02100020	1	1 × 230	<b>293,00</b>
STR 1 15L22	02100030	1,5	1 × 230	<b>322,00</b>
STR 1 22L22	02100040	2,2	1 × 230	<b>394,00</b>
STR 1 35L22	02100050	3,5	1 × 230	<b>414,00</b>
STR 1 50L22	02100060	5	1 × 230	<b>479,00</b>
STR 1 75L22	02100070	7,5	1 × 230	<b>617,00</b>
STR 1 100L22	02100080	10	1 × 230	<b>1040,00</b>
STR 1 130L22	02100090	13	1 × 230	<b>1087,00</b>
STR 1 160L20	02100100	16	1 × 230	<b>1370,00</b>
STR 1 200L20	02100110	20	1 × 230	<b>1767,00</b>

## STRS 1



Transformatorowy regulator prędkości obrotowej do jednofazowych (230V, 50Hz) silników urządzeń rotacyjnych (wentylatory, pompy). Obudowa wykonana z odpornego na uderzenia i promieniowanie UV tworzywa ABS lub blachy stalowej w kolorze białym.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
STRS 1 15L22	02100118	1,5	1 × 230	<b>404,00</b>
STRS 1 22L22	02100119	2,2	1 × 230	<b>485,00</b>
STRS 1 35L22	02100120	3,5	1 × 230	<b>525,00</b>
STRS 1 50L22	02100130	5	1 × 230	<b>626,00</b>
STRS 1 75L22	02100140	7,5	1 × 230	<b>789,00</b>
STRS 1 100L22	02100150	10	1 × 230	<b>1143,00</b>
STRS 1 130L22	02100160	13	1 × 230	<b>1455,00</b>
STRS 1 160L20	02100161	16	1 × 230	<b>1767,00</b>
STRS 1 200L20	02100162	20	1 × 230	<b>2041,00</b>

## RTR 1



Pięciostopniowy, transformatorowy regulator prędkości obrotowej do silników (wentylatorów) jednofazowych (230V, 50Hz) sterowany sygnałem 0-10V DC lub 4-20mA. Możliwość podłączenia dowolnej ilości urządzeń pod warunkiem nie przekraczania maksymalnego prądu znamionowego określonego dla regulatora.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
RTR 1 15L22	02100170	1,5	1 × 230	<b>283,00</b>
RTR 1 25L22	02100180	2,5	1 × 230	<b>325,00</b>
RTR 1 35L22	02100190	3,5	1 × 230	<b>418,00</b>
RTR 1 50L22	02100200	5	1 × 230	<b>445,00</b>
RTR 1 75L22	02100210	7,5	1 × 230	<b>518,00</b>

## STRA 1



Transformatorowy pięciostopniowy regulator prędkości obrotowej do jednofazowych silników urządzeń rotacyjnych z obwodem zabezpieczenia termicznego. Regulator jest wyposażony w automatyczny restart w przypadku czasowego braku zasilania.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
STRA 1 15L22	02100220	1,5	1 × 230	<b>501,00</b>
STRA 1 25L22	02100221	2,5	1 × 230	<b>624,00</b>
STRA 1 35L22	02100222	3,5	1 × 230	<b>662,00</b>
STRA 1 50L22	02100223	5	1 × 230	<b>703,00</b>
STRA 1 75L22	02100224	7,5	1 × 230	<b>854,00</b>
STRA 1 100L22	02100225	10	1 × 230	<b>1210,00</b>
STRA 1 130L22	02100226	13	1 × 230	<b>1408,00</b>
STRA 1 160L20	02100241	16	1 × 230	<b>2117,00</b>
STRA 1 200L20	02100242	20	1 × 230	<b>2329,00</b>

Transformatorowy, pięciostopniowy regulator prędkości obrotowej do jednofazowych silników. Regulator pozwala na wybór jednego z pięciu stopni pracy poprzez sygnał analogowy 0-10V oraz posiada wbudowane zabezpieczenie termiczne. Obudowa wykonana z odpornego na uderzenia i promieniowanie tworzywa ABS.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	I <sub>max</sub> [A]	U [V]	Cena netto [zł]
STVS 1 15L25	02100243	1,5	1 × 230	<b>789,00</b>
STVS 1 25L25	02100244	2,5	1 × 230	<b>823,00</b>
STVS 1 35L25	02100245	3,5	1 × 230	<b>902,00</b>
STVS 1 50L25	02100246	5	1 × 230	<b>939,00</b>
STVS 1 75L25	02100247	7,5	1 × 230	<b>996,00</b>
STVS 1 100L25	02100248	10	1 × 230	<b>2188,00</b>
STVS 1 130L25	02100249	13	1 × 230	<b>2408,00</b>

Transformatorowy, dwustopniowy regulator prędkości obrotowej do jednofazowych silników ze zintegrowanym programatorem czasowym. Regulator pozwala na wybór jednego z dwu stopni pracy dla prędkości wysokiej oraz niskiej a także na zaprogramowanie czasu pracy urządzenia na poszczególnych biegach w kilku konfiguracjach czasowych.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	I <sub>max</sub> [A]	U [V]	Cena netto [zł]
ST2R 1 15L25	02100227	1,5	1 × 230	<b>871,00</b>
ST2R 1 25L25	02100228	2,5	1 × 230	<b>901,00</b>
ST2R 1 35L25	02100229	3,5	1 × 230	<b>935,00</b>
ST2R 1 50L25	02100230	5	1 × 230	<b>992,00</b>
ST2R 1 75L25	02100231	7,5	1 × 230	<b>1340,00</b>
ST2R 1 100L25	02100232	10	1 × 230	<b>2079,00</b>
ST2R 1 130L25	02100233	13	1 × 230	<b>2174,00</b>

Dwustopniowy, transformatorowy regulator prędkości obrotowej do jednofazowych (230V, 50Hz) silników urządzeń rotacyjnych (wentylatory, pompy). Obudowa wykonana z odpornego na uderzenia i promieniowanie UV tworzywa ABS lub blachy stalowej w kolorze białym.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	I <sub>max</sub> [A]	U [V]	Cena netto [zł]
SC2 1 15L25	03100010	1,5	1 × 230	<b>517,00</b>
SC2 1 25L25	03100020	2,5	1 × 230	<b>617,00</b>
SC2 1 35L25	03100030	3,5	1 × 230	<b>639,00</b>
SC2 1 50L25	03100040	5	1 × 230	<b>667,00</b>
SC2 1 75L25	03100050	7,5	1 × 230	<b>741,00</b>
SC2 1 100L25	03100060	10	1 × 230	<b>1734,00</b>
SC2 1 130L25	03100070	13	1 × 230	<b>1966,00</b>

Transformatorowy, dwustopniowy regulator prędkości obrotowej do jednofazowych silników urządzeń rotacyjnych. Regulator jest wyposażony z automatyczny restart w przypadku czasowego braku zasilania. Regulator posiada wbudowane zabezpieczenie termiczne.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	I <sub>max</sub> [A]	U [V]	Cena netto [zł]
SC2A 1 15L25	03100071	1,5	1 × 230	<b>835,00</b>
SC2A 1 25L25	03100072	2,5	1 × 230	<b>876,00</b>
SC2A 1 35L25	03100073	3,5	1 × 230	<b>931,00</b>
SC2A 1 50L25	03100074	5	1 × 230	<b>972,00</b>
SC2A 1 75L25	03100075	7,5	1 × 230	<b>1259,00</b>
SC2A 1 100L25	03100076	10	1 × 230	<b>1772,00</b>
SC2A 1 130L25	03100077	13	1 × 230	<b>2098,00</b>

## STVS 1

Nowość!



## ST2R 1



## SC2 1



## SC2A 1



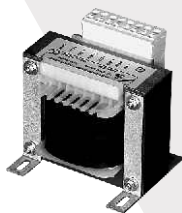
## STPS 1



Transformatorowy pięciostopniowy regulator prędkości obrotowej do silników wyposażonych w pozystorowe czujniki temperatury uzwojeń typu PTC – wentylatory ATEX. Regulator posiada wbudowane zabezpieczenie termiczne z resetem manualnym.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{\max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
STPS 1 15L22	02100234	1,5	1 × 230	<b>1345,00</b>
STPS 1 25L22	02100235	2,5	1 × 230	<b>1407,00</b>
STPS 1 35L22	02100236	3,5	1 × 230	<b>1444,00</b>
STPS 1 50L22	02100237	5	1 × 230	<b>1509,00</b>
STPS 1 75L22	02100238	7,5	1 × 230	<b>1652,00</b>
STPS 1 100L22	02100239	10	1 × 230	<b>1923,00</b>
STPS 1 130L22	02100240	13	1 × 230	<b>1994,00</b>

## ATR 4



Transformatorowy regulator prędkości obrotowej do trójfazowych (400V, 50Hz) silników urządzeń rotacyjnych (wentylatory, pompy) przeznaczony do zabudowy w szafach sterowniczych.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{\max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
ATR 4 15L50	02300060	1,5	3 × 400	<b>223,00</b>
ATR 4 25L50	02300070	2,5	3 × 400	<b>286,00</b>
ATR 4 40L50	02300080	4	3 × 400	<b>312,00</b>
ATR 4 60L50	02300090	6	3 × 400	<b>426,00</b>
ATR 4 80L50	02300100	8	3 × 400	<b>530,00</b>
ATR 4 110L50	02300110	11	3 × 400	<b>691,00</b>
ATR 4 140L50	02300120	14	3 × 400	<b>1077,00</b>
ATR 4 180L50	02300130	18	3 × 400	<b>1346,00</b>

## STR 4



Transformatorowy regulator prędkości obrotowej do trójfazowych (400V, 50/60Hz) silników urządzeń rotacyjnych (wentylatory, pompy). Obudowa wykonana z odpornego na uderzenia i promieniowanie UV tworzywa ABS lub blachy stalowej w kolorze białym.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{\max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
STR 4 15L40	02300140	1,5	3 × 400	<b>1098,00</b>
STR 4 25L40	02300150	2,5	3 × 400	<b>1203,00</b>
STR 4 40L40	02300160	4	3 × 400	<b>1416,00</b>
STR 4 60L40	02300170	6	3 × 400	<b>1618,00</b>
STR 4 80L40	02300180	8	3 × 400	<b>2022,00</b>
STR 4 110L40	02300190	11	3 × 400	<b>2150,00</b>
STR 4 140L50	02300200	14	3 × 400	<b>3364,00</b>
STR 4 180L50	02300210	18	3 × 400	<b>3960,00</b>

## STRS 4



Transformatorowy regulator prędkości obrotowej do trójfazowych (400V, 50/60Hz) silników urządzeń rotacyjnych (wentylatory, pompy). Obudowa wykonana z odpornego na uderzenia i promieniowanie UV tworzywa ABS lub blachy stalowej w kolorze białym.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{\max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
STRS 4 15L40	02300220	1,5	3 × 400	<b>1059,00</b>
STRS 4 25L40	02300230	2,5	3 × 400	<b>1080,00</b>
STRS 4 40L40	02300240	4	3 × 400	<b>1263,00</b>
STRS 4 60L40	02300250	6	3 × 400	<b>1540,00</b>
STRS 4 80L40	02300260	8	3 × 400	<b>1810,00</b>
STRS 4 110L40	02300270	11	3 × 400	<b>2566,00</b>
STRS 4 140L50	02300271	14	3 × 400	<b>3602,00</b>
STRS 4 180L50	02300291	18	3 × 400	<b>4607,00</b>

Transformatorowy pięciostopniowy regulator prędkości obrotowej do trójfazowych silników urządzeń rotacyjnych z obwodem zabezpieczenia termicznego. Regulator jest wyposażony w automatyczny restart w przypadku czasowego braku zasilania.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	I <sub>max</sub> [A]	U [V]	Cena netto [zł]
STRA 4 15L40	02300272	1,5	3 × 400	<b>1168,00</b>
STRA 4 25L40	02300273	2,5	3 × 400	<b>1266,00</b>
STRA 4 40L40	02300274	4	3 × 400	<b>1394,00</b>
STRA 4 60L40	02300275	6	3 × 400	<b>1701,00</b>
STRA 4 80L40	02300276	8	3 × 400	<b>1729,00</b>
STRA 4 110L40	02300277	11	3 × 400	<b>2575,00</b>
STRA 4 140L50	02300278	14	3 × 400	<b>3544,00</b>
STRA 4 180L50	02300292	18	3 × 400	<b>4645,00</b>

## STRA 4



Transformatorowy pięciostopniowy regulator prędkości obrotowej do trójfazowych silników urządzeń rotacyjnych. Regulator pozwala na wybór jednego z pięciu stopni pracy poprzez sygnał analogowy 0-10V oraz posiada wbudowane zabezpieczenie termiczne. Obudowa wykonana z tworzywa ABS.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	I <sub>max</sub> [A]	U [V]	Cena netto [zł]
STVS 4 15L40	02300293	1,5	3 × 400	<b>1821,00</b>
STVS 4 25L40	02300294	2,5	3 × 400	<b>1908,00</b>
STVS 4 40L40	02300295	4	3 × 400	<b>2191,00</b>
STVS 4 60L40	02300296	6	3 × 400	<b>2812,00</b>
STVS 4 80L40	02300297	8	3 × 400	<b>2944,00</b>
STVS 4 110L40	02300298	11	3 × 400	<b>3304,00</b>

## STVS 4



Transformatorowy, dwustopniowy regulator prędkości obrotowej do trójfazowych silników urządzeń rotacyjnych ze zintegrowanym programatorem czasowym. Regulator pozwala na wybór jednego z pięciu stopni pracy dla prędkości wysokiej oraz niskiej a także na zaprogramowanie czasu pracy urządzenia na poszczególnych biegach w kilku konfiguracjach czasowych.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	I <sub>max</sub> [A]	U [V]	Cena netto [zł]
ST2R 4 15L55	02300279	1,5	3 × 400	<b>1794,00</b>
ST2R 4 25L55	02300280	2,5	3 × 400	<b>1882,00</b>
ST2R 4 40L55	02300281	4	3 × 400	<b>2196,00</b>
ST2R 4 60L55	02300282	6	3 × 400	<b>2436,00</b>
ST2R 4 80L55	02300283	8	3 × 400	<b>2606,00</b>
ST2R 4 110L55	02300284	11	3 × 400	<b>2627,00</b>

## ST2R 4



Transformatorowy pięciostopniowy regulator prędkości obrotowej do trójfazowych silników urządzeń rotacyjnych. Regulator jest wyposażony w automatyczny restart w przypadku czasowego braku zasilania. Posiada wbudowane zabezpieczenie termiczne.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	I <sub>max</sub> [A]	U [V]	Cena netto [zł]
SC2 4 15L55	03300080	1,5	3 × 400	<b>1514,00</b>
SC2 4 25L55	03300090	2,5	3 × 400	<b>1533,00</b>
SC2 4 40L55	03300100	4	3 × 400	<b>1895,00</b>
SC2 4 60L55	03300110	6	3 × 400	<b>2363,00</b>
SC2 4 80L55	03300120	8	3 × 400	<b>2448,00</b>
SC2 4 110L55	03300130	11	3 × 400	<b>2920,00</b>

## SC2 4





## SC2A 4



Transformatorowy pięciostopniowy regulator prędkości obrotowej do trójfazowych silników urządzeń rotacyjnych. Regulator jest wyposażony w automatyczny restart w przypadku czasowego braku zasilania. Posiada wbudowane zabezpieczenie termiczne.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
SC2A 4 15L55	03300131	1,5	3 × 400	<b>1666,00</b>
SC2A 4 25L55	03300132	2,5	3 × 400	<b>1751,00</b>
SC2A 4 40L55	03300133	4	3 × 400	<b>2055,00</b>
SC2A 4 60L55	03300134	6	3 × 400	<b>2345,00</b>
SC2A 4 80L55	03300135	8	3 × 400	<b>2583,00</b>
SC2A 4 110L55	03300136	11	3 × 400	<b>3185,00</b>

## STPS 4



Transformatorowy pięciostopniowy regulator prędkości obrotowej do trójfazowych silników wyposażonych w pozostawowe czujniki temperatury uzwojeń typu PTC – wentylatory ATEX. Regulator posiada wbudowane zabezpieczenie termiczne z resetem manualnym.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
STPS 4 15L40	02300285	1,5	3 × 400	<b>1763,00</b>
STPS 4 25L40	02300286	2,5	3 × 400	<b>1826,00</b>
STPS 4 40L40	02300287	4	3 × 400	<b>2007,00</b>
STPS 4 60L40	02300288	6	3 × 400	<b>2316,00</b>
STPS 4 80L40	02300289	8	3 × 400	<b>2503,00</b>
STPS 4 110L40	02300290	11	3 × 400	<b>3062,00</b>

## BDT



Panel zdalnego sterowania przeznaczony do współpracy z centralami typu SL oraz automatyką central FG a także modulem kontroli stałego ciśnienia CONP1000.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	U [V]	Cena netto [zł]
BDT (do CENTRAL SL i FG)	11783600	1 × 230	<b>559,00</b>
BDT (do CENTRAL ETA)	10877000	1 × 230	<b>1538,00</b>

## ECC



Regulator prędkości obrotowej przeznaczony do współpracy z wentylatorami typu JETTEC wyposażonymi w silniki EC – komutowane elektronicznie.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
ECC 1	11969700	4	1 × 230	<b>4465,00</b>
ECC 2	11883300	3	3 × 400	<b>4796,00</b>
ECC 3	11888000	4,5	3 × 400	<b>5027,00</b>
ECC 4	11969800	5	3 × 400	<b>5557,00</b>

## SERIA-S

Wielofunkcyjne automatyczne regulatory prędkości obrotowej do jednofazowych silników urządzeń rotacyjnych z programatorem czasowym. Regulacja odbywa się przy pomocy triaka połączonego z układem mikroprocesorowym. Wszystkie funkcje urządzenia widoczne są na wyświetlaczu.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
TE1S 3	05000010	3	1 × 230	<b>756,00</b>
TE1S 6	05000011	6	1 × 230	<b>851,00</b>
TE1S 10	05000012	10	1 × 230	<b>945,00</b>
DP1S 3	05000013	3	1 × 230	<b>756,00</b>
DP1S 6	05000014	6	1 × 230	<b>851,00</b>
DP1S 10	05000015	10	1 × 230	<b>945,00</b>
CO1S 3	05000016	3	1 × 230	<b>756,00</b>
CO1S 6	05000017	6	1 × 230	<b>851,00</b>
CO1S 10	05000018	10	1 × 230	<b>945,00</b>
TC1S 3	05000019	3	1 × 230	<b>756,00</b>
TC1S 6	05000020	6	1 × 230	<b>851,00</b>
TC1S 10	05000021	10	1 × 230	<b>945,00</b>

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
TE2S 3	05000022	3	1 × 230	<b>756,00</b>
TE2S 6	05000023	6	1 × 230	<b>851,00</b>
TE2S 10	05000024	10	1 × 230	<b>945,00</b>
DP2S 3	05000025	3	1 × 230	<b>756,00</b>
DP2S 6	05000026	6	1 × 230	<b>851,00</b>
DP2S 10	05000027	10	1 × 230	<b>945,00</b>
CO2S 3	05000028	3	1 × 230	<b>756,00</b>
CO2S 6	05000029	6	1 × 230	<b>851,00</b>
CO2S 10	05000030	10	1 × 230	<b>945,00</b>
TC2S 3	05000031	3	1 × 230	<b>756,00</b>
TC2S 6	05000032	6	1 × 230	<b>851,00</b>
TC2S 10	05000033	10	1 × 230	<b>945,00</b>



## SERIA-R



Jest to gama czujników i przełączników pomieszczeniowych oparta na bardzo czułych i precyzyjnie skalibrowanych elementach pomiarowych przystosowanych do mierzenia temperatury, wilgotności względnej, stężenia CO2 oraz jakości powietrza w pomieszczeniu.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	U [V]	Cena netto [zł]
RTT-E +10+30	05000034	18-32 Vac/dc	217,00
RTT-E -10+10	05000035	18-32 Vac/dc	217,00
RTT-E +20+50	05000036	18-32 Vac/dc	217,00
RTT2E -0+40	05000037	18-32 Vac/dc	217,00
RTT-1 +10+30	05000038	1 × 230	331,00
RTT-1 -10+10	05000039	1 × 230	331,00
RTT-1 +20+50	05000040	1 × 230	331,00
RTT21 -0+40	05000041	1 × 230	331,00
RST-E	05000042	18-32 Vac/dc	217,00
RTH-E	05000043	18-32 Vac/dc	473,00
RTH2-E	05000044	18-32 Vac/dc	520,00
RSH-E	05000045	18-32 Vac/dc	482,00
RTC-E	05000046	18-32 Vac/dc	917,00
RSC-E	05000047	18-32 Vac/dc	888,00
RTQ-E	05000048	18-32 Vac/dc	917,00
RSQ-E	05000049	18-32 Vac/dc	888,00
RSMFE	05000050	18-32 Vac/dc	1200,00

## SERIA-D

Nowość.



Jest to gama czujników i przełączników kanałowych, oparta na bardzo czułych i precyzyjnie skalibrowanych elementach pomiarowych przystosowanych do mierzenia temperatury, wilgotności względnej, stężenia CO2 oraz jakości powietrza w przewodzie wentylacyjnym.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	U [V]	Cena netto [zł]
DTT-E +10+30	05000058	18-32 Vac/dc	361,00
DTT-E -10+10	05000059	18-32 Vac/dc	361,00
DTT-E +20+50	05000060	18-32 Vac/dc	361,00
DTT2E -0+40	05000061	18-32 Vac/dc	361,00
DTT-1 +10+30	05000062	1 × 230	Na zapytanie
DTT-1 -10+10	05000063	1 × 230	Na zapytanie
DTT-1 +20+50	05000064	1 × 230	Na zapytanie
DTT21 -0+40	05000065	1 × 230	Na zapytanie
DST-E	05000066	18-32 Vac/dc	278,00
DTH-E	05000067	18-32 Vac/dc	Na zapytanie
DSH-E	05000068	18-32 Vac/dc	583,00
DTC-E	05000069	18-32 Vac/dc	987,00
DSC-E	05000070	18-32 Vac/dc	954,00
DTQ-E	05000071	18-32 Vac/dc	987,00
DSQ-E	05000072	18-32 Vac/dc	954,00
DRQ-E	05000073	18-32 Vac/dc	1017,00

Elektroniczny pomieszczeniowy czujnik wilgotności względnej powietrza wyposażony w bezpotencjałowy styk przełączający. Czujnik może sterować pracą jednofazowych urządzeń rotacyjnych. Zakres nastawy wynosi 0 – 100% wilgotności względnej.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	U [V]	Cena netto [zł]
RHE	05000055	1 × 230	<b>344,00</b>

## RHE



Przemysłowy mechaniczny termostat pomieszczeniowy do stosowania w wymagającym środowisku. Zakres temperatury pomiarowej od 0 do 40°C ustawiany przez pokrętkę na obudowie.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	U [V]	Cena netto [zł]
IMRT-0/40	05000051	1 × 230	<b>103,00</b>

## IMRT



TR5K

Pomieszczeniowy, zewnętrzny nastawnik wartości wiodącej temperatury, przeznaczony do współpracy z regulatorami elektrycznych nagrzewnic powietrza.

TR5K10K

Pomieszczeniowy czujnik służący do pomiaru i nastawy wartości wiodącej temperatury, przeznaczony do współpracy z regulatorami elektrycznych nagrzewnic powietrza.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	U [V]	Cena netto [zł]
TR5K	05000056	1 × 230	<b>95,00</b>
TR5K10K + czujnik	05000057	1 × 230	<b>115,00</b>

## TR5K



Moduł kontroli ciśnienia, pozwala na utrzymywanie stałej wartości ciśnienia w przewodach bez względu na występujące opory instalacji. Moduł wyposażony jest we wbudowany czujnik ciśnienia oraz regulator z wyjściem analogowym.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	p [Pa]	Cena netto [zł]
CON P1000	11525900	50 – 1000	<b>1434,00</b>

## CON P1000



Moduł kontroli poziomu ciśnienia (zakres poziomu zależny od zastosowanych presostatów). Przeznaczony do współpracy z presostatami serii PSW. Obudowa wykonana z odpornego na uderzenia i promieniowanie UV tworzywa ABS w kolorze białym.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	p <sub>max</sub> [Pa]	Cena netto [zł]	ilość*	cena
PSW 200	04000030	200	<b>78,00</b>	10	74,10
PSW 500	04000050	500	<b>78,00</b>	10	74,10
PSW 1000	04000060	1000	<b>86,00</b>	-	-
PSW 2500	04000070	2500	<b>86,00</b>	-	-
PSW 4000	04000080	4000	<b>86,00</b>	-	-
PSW PVC-SET	04008880		<b>28,00</b>	-	-



## PSW



\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 20 szt.

## PSE



Regulowany przetwornik o wysokiej czułości typu membranowego do pomiaru nadciśnienia, oraz różnicy ciśnień powietrza lub innych niepalnych i nieagresywnych gazów

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$p_{max}$ [Pa]	sygnał [V]	U [V]	Cena netto [zł]
PSE 100	04000081	250	0-10	24	<b>719,00</b>
PSE 250	04000082	500	0-10	24	<b>719,00</b>
PSE 500	04000083	1000	0-10	24	<b>719,00</b>
PSE 1000	04000084	2500	0-10	24	<b>719,00</b>
PSE 5000	04000085	10000	0-10	24	<b>719,00</b>
PSE 25000	04000086	50000	0-10	24	<b>719,00</b>
PSE 100000	04000087	250000	0-10	24	<b>719,00</b>

## PSED



Regulowany przetwornik o wysokiej czułości typu membranowego do pomiaru nadciśnienia, oraz różnicy ciśnień powietrza lub innych niepalnych i nieagresywnych gazów

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$p_{max}$ [Pa]	sygnał [V]	U [V]	Cena netto [zł]
PSED 100	04000088	250	0-10	24	<b>860,00</b>
PSED 250	04000089	500	0-10	24	<b>860,00</b>
PSED 500	04000090	1000	0-10	24	<b>860,00</b>
PSED 1000	04000091	2500	0-10	24	<b>860,00</b>
PSED 5000	04000092	10000	0-10	24	<b>860,00</b>
PSED 25000	04000093	50000	0-10	24	<b>860,00</b>
PSED 100000	04000094	250000	0-10	24	<b>860,00</b>

## VTR



Dodatkowy moduł czasowy do współpracy z wentylatorami jednofazowymi, pozwalający na ustawienie czasu zwłoki wyłączenia oraz wymaganych przedziałów czasowych.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]
VTR-1	04000095	1,5	1 × 230	<b>79,00</b>
VTRI-1	04000096	1,5	1 × 230	<b>90,00</b>

## GS



Wyłącznik serwisowy dla silników jedno lub trójfazowych (GS1 lub GS3). Maksymalne obciążenie 16A.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	$I_{max}$ [A]	U [V]	Cena netto [zł]	STOCK BOX	
					ilość*	cena
GS 01	10278700	16,0	1 × 230	<b>181,00</b>	5	171,95
GS 02	10538600	16,0	1 × 230	<b>185,00</b>	-	-
GS 03	10763300	16,0	3 × 400	<b>181,00</b>	5	171,95
GS 05	10727300	16,0	3 × 400	<b>185,00</b>	-	-

\* minimalna ilość dla zakupu jednego typu. W przypadku zakupów mieszanych minimalna łączna ilość wynosi 10 szt.

Wielozakresowy przetwornik o wysokiej czułości do pomiaru różnicy ciśnień powietrza lub innych niepalnych i nieagresywnych gazów.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	p-zakres [Pa]	U [V]	Cena netto [zł]
SPS	04008881	-100 ÷ 2000	18-32 Vdc / 15-24 Vac	<b>437,00</b>

Nowość!

**SPS**



Wyłącznik z ochroną termiczną umożliwiającą podłączenie wentylatorów posiadających wyprowadzenie końcówek termokontaktu poza obudowę silnika (na listwę).

Nazwa podtyp	Nr artykułu	I <sub>max</sub> [A]	U [V]	Cena netto [zł]
SET10E	04000130	10,0	1 × 230	<b>159,00</b>
SET10	04000140	10,0	1 × 230	<b>180,00</b>

**SET**



Wyłącznik z ochroną termiczną umożliwiającą podłączenie wentylatorów posiadających wyprowadzenie końcówek termokontaktu poza obudowę silnika (na listwę).

Nazwa podtyp	Nr artykułu	I <sub>max</sub> [A]	U [V]	Cena netto [zł]
STDT 16E	04000150	16,0	3 × 400	<b>467,00</b>
STDT 25E	04000160	25,0	3 × 400	<b>600,00</b>
STDT 16	04000170	16,0	3 × 400	<b>488,00</b>
STDT 25	04000180	25,0	3 × 400	<b>621,00</b>
styk pomocniczy ZB	04000181			<b>53,00</b>

**STDT**

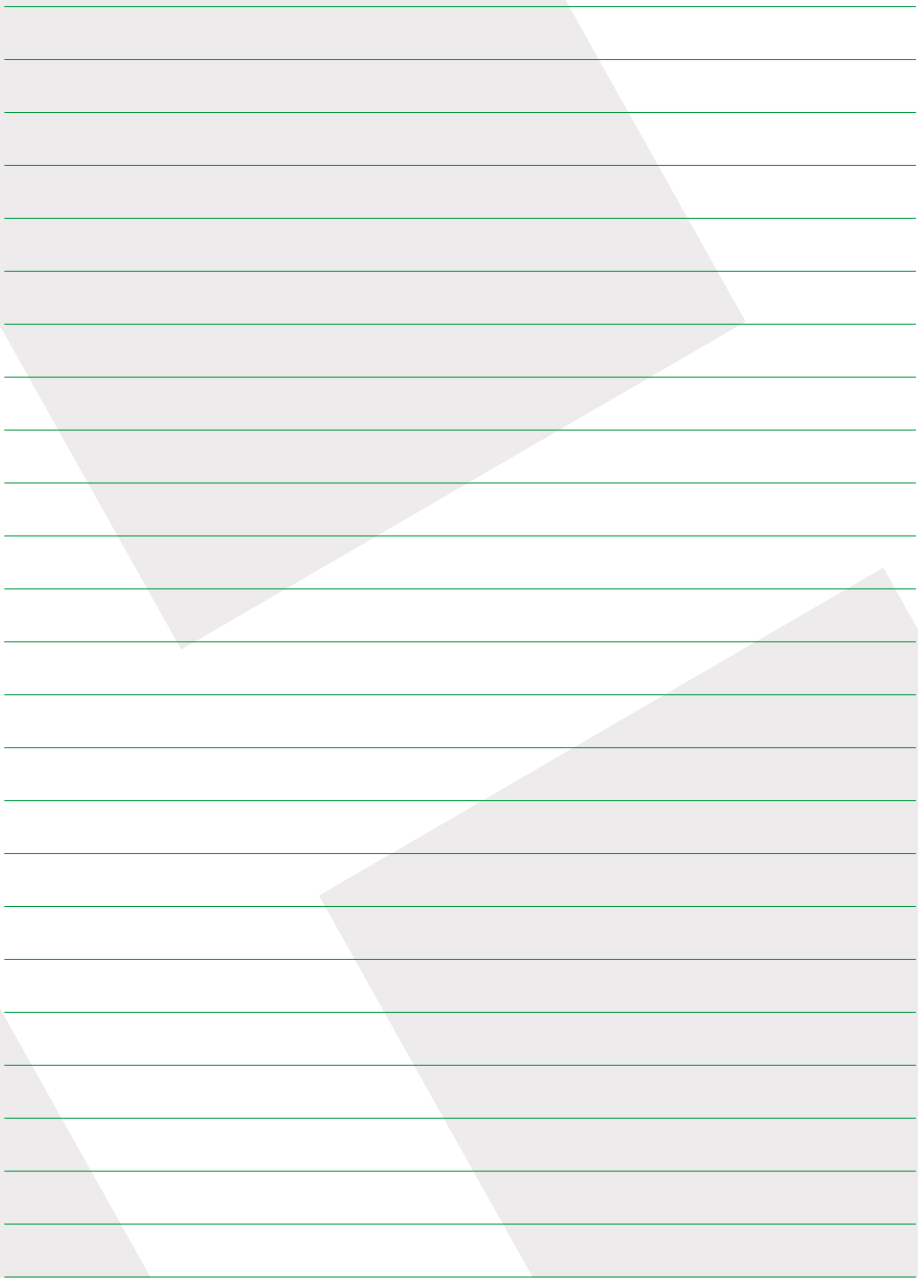


Wyłącznik z ochroną termiczną dla silników w wersjach przeciwybuchowych (Ex) przeznaczony do montażu poza strefą.

Nazwa podtyp	Nr artykułu	I <sub>max</sub> [A]	U [V]	Cena netto [zł]
U EK230E	04000190	3,0	3 × 400	<b>375,00</b>
obudowa IP 54	04000191	-	-	<b>145,00</b>

**U EK230E**





# Nowości 2013

