

WENTYLATORY



NAGRZEWNICE

TEL/FAX: (017) 8555744
TEL.KOM: 601478570

ODPYLACZE



ZAWEX

KRASNE 830A /k.RZESZOWA
36-007 KRASNE

SANYU

EUR
DRIVES



AKCESORIA

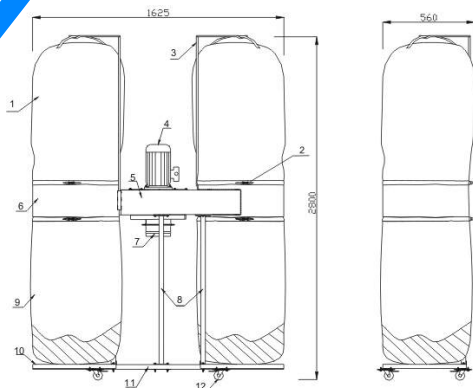


FALOWNIKI

www.ZAWEX.pl

Odpylacze ZOT

Wymiary odpylacza ZOT-2:



- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| 1. Worki filtrujące | 7. Króciec wlotowy |
| 2. Pasek zaciskowy | 8. Profil konstrukcyjny |
| 3. Wieszak | 9. Worki zbiorcze |
| 4. Silnik | 10. Stołek |
| 5. Wentylator | 11. Rama urządzenia |
| 6. Obudowa kierownicy | 12. Kółka skrętne |



Sprzedaż wentylatorów i zestawów do odciągu trocin wiórów, pyłów itp. - także akcesoria np. elastyczne przewody techniczne.

Zestawy odciągowe ZOT przeznaczone są do odciągu: wiórów, trocin, pyłów i tym podobnych zanieczyszczeń powstałych podczas obróbki drewna i materiałów drewnopodobnych. Znajdują także zastosowanie przy odciągu zanieczyszczeń powstałych przy obróbce kamieniarskiej oraz obróbce innych materiałów takich jak tworzywa sztuczne itp.



Urządzenie składa się z:

- wentylatora z wirnikiem wyważonym dynamicznie,
- silnika,
- zespołu wlotowego,
- ramy nośnej osadzonej na kółkach,
- kompletu worków (ZOT-1 - jeden worek 200L na odpady, jeden worek filtrujący, ZOT-2 - dwa worki 200L na odpady, dwa worki filtrujące, ZOT-4 - cztery worki 200L na odpady, cztery worki filtrujące).

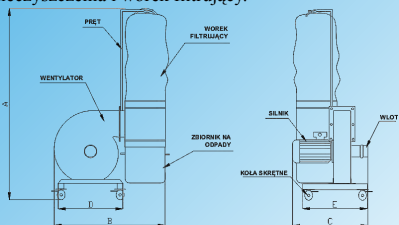
Odpylacze nie posiadają wyłącznika sieciowego.

Parametry odpylaczy ZOT:

Produkt	Wydajność (max)	Sprężenie	Moc	Obroty	Zasilanie
	(m ³ /h)	(Pa)	(W)	(obr./min)	(V)
ZOT-1/N	2600	1800	1500	2800	400
ZOT-2/N	3500	2100	2200	2800	400
ZOT-4	6100	2300	4000	2800	400

Odciaży pyłów ZOP:

Zestaw odciaży pyłów przeznaczony do usuwania zanieczyszczeń powstających podczas procesów szlifowania, obróbki żeliwa, przesypywania środków spożywczych, itp. Obudowa wentylatora wykonana została z blachy stalowej malowanej proszkowo, wirnik stalowy. W skład zestawu wchodzi: pojemnik na zanieczyszczenia i worek filtrujący.



Typ	A	B	C	D	E	średnica wylotu
ZOP-1N	1480	820	470	500	450	80
ZOP-2N	1550	880	500	500	450	100

Odciaży pyłów ZOP



Parametry odciaży pyłów ZOP:

Produkt	Wydajność (max)	Sprężenie	Moc	Obroty	Zasilanie
	(m ³ /h)	(Pa)	(W)	(obr./min)	(V)
ZOP-1N 3F	720	2100	750	2800	400
ZOP-1N 1F	720	2100	750	2800	230
ZOP-2N 3F	1460	3200	1500	2800	400
ZOP-2N 1F	1460	3200	1500	2800	230

Parametry wentylatorów WTK:

Produkt	Wydajność (max)	Sprężenie	Moc	Obroty
	(m ³ /h)	(Pa)	(W)	(obr./min)
WTK-1	2900	1950	1500	2800
WTK-2	3500	2250	2200	2800
WTK-4	4800	2650	4000	2800
WTK-5	6500	3000	5500	2800
WTK-7	8800	3600	7500	2800
WTK-11	12100	4150	11000	2800
WTK-15	14600	4500	15000	2700

Wentylatory WTK:

Wentylatory transportowe do odciaży trocin, pyłów i zanieczyszczeń pochodzących z obróbki drewna i materiałów drewnopodobnych i innych nie lepjących się.

Wzmocniona konstrukcja gwarantuje stabilną pracę przez długi czas. Wentylator wykonany jest w kwadratowej obudowie co znacznie ułatwia montaż i transport urządzenia.

Wentylatory WTK nadają się do transportu trocin zarówno suchych, jak i mokrych. Szeroki zakres mocy (*od 1.5kW do 15kW*) powoduje, że wentylatory WTK są stosowane zarówno do pojedynczych odciaży stanowiskowych jak i dużych instalacji odpylających w zakładach przetwórstwa drzewnego.

Obudowa - stalowa z grubych, masywnych blach pokrytych poliuretanem metodą piecową.

W modelach od WTK-4 do WTK-15 wirnik stalowy odkryty (samoczyszczący), łopatki wirnika wykonane ze stali trudnościeralnej typu HARDOX.

Wlot - pod rurę spiro, wylot - przyłącze prostokątne. Dostępne również króćce wylotowe na rury spiro



Wentylatory WTK

WENTYLATORYSKLEP.PL

Wentylator rewersyjny przeznaczony do stosowania w nowoczesnych komorach suszarniczych, dzięki możliwości zmiany kierunku obrotów silnika może pracować jako wentylator wyciągowy lub nawiewny z blisko 100%-wą wydajnością. Obudowa wentylatora została wykonana z blachy stalowej, posiada formę walca zakończoną kołnierzem z otworami służącymi do montażu wentylatora na ścianie komory suszarniczej. Do napędu wentylatora zastosowano silnik o podwyższonej odporności na wilgotność (do 100%) i temperaturę (do 100 st. C).

Parametry wentylatorów WO-...REW:



Produkt	Wydajność (max)	Sprężenie	Moc	Obroty	Zasilanie
	(m ³ /h)	(Pa)	(W)	(obr./min)	(V)
WO-50 REW	9000	150	750	1420	400
WO-60 REW	11880	180	1100	1440	400
WO-80 REW	18360	245	3300	1480	400



WO-...REW

Wentylatory do suszarni drewna

Wentylatory stanowiskowe serii

WP oraz WB



Wentylatory stanowiskowe promieniowe (WP) i bębnowe (WB) przeznaczone do montażu w instalacjach grzewczych, wentylacyjnych, klimatyzacyjnych, odpylających itp..

Obudowy urządzeń wykonane z blachy stalowej malowanej proszkowo, wirnik bębnowy (WB) lub promieniowy (WP) stalowy ocynkowany. Silnik o stopniu ochrony IP54.

Wentylatory z wirnikiem bębnowym charakteryzują się cichszą pracą niż wentylatory z wirnikiem promieniowym, są jednak od nich mniej odporne na zanieczyszczenia.

W standardzie silniki obu serii wentylatorów nie są przystosowane do regulacji obrotów, jednak w ofercie posiadamy wentylatory serii WBS i WPS z silnikami przystosowanymi do regulacji prędkości obrotowej.

Ponadto dostępne są również urządzenia serii WP OH oraz WB OH - w wykonaniu kwasoodpornym.

Parametry wentylatorów SU:

Produkt	Wydajność	Moc	Obroty	Stopień ochrony	Zasilanie
	(m ³ /h)	(W)	(obr./min)	(IP)	(V)
500/SU/8-8/50/400	8870	550	1400	IP-56	400
500/SU/8-8/50/400/AL	8870	550	1400	IP-56	400
600/SU/8-8/50/400	14100	900	1400	IP-56	400
600/SU/8-8/50/400/AL	14100	900	1400	IP-56	400
700/SU/12-12/50/400	22100	2200	1400	IP-56	400
700/SU/12-12/50/400/AL	22100	2200	1400	IP-56	400
800/SU/9-9/45/400	30500	3300	1450	IP-55	400
800/SU/9-9/45/400/AL	30500	3300	1450	IP-55	400



Wentylator suszarniczy przystosowany do pracy w wysokiej temperaturze i wilgotności powietrza. Znajduje idealne zastosowanie przy suszeniu drewna w nowoczesnych komorach suszarniczych, charakteryzuje go wysoki przyrost ciśnienia statycznego przy niewielkiej prędkości obrotowej. Wirmik wentylatora został zaprojektowany w taki sposób by była możliwa zmiana jego kierunku wirowania. Do napędu wentylatora został zastosowany silnik asynchroniczny trójfazowy 400V/50Hz. Posiada on stopień ochrony IP-56. Maksymalna temperatura pracy: 100 st. C.



Deltafan SU

Wentylatory suszarnicze

Zestawy odciągu spalin

ZOS

Zestaw odciągu spalin przeznaczony jest do usuwania spalin samochodowych wydzielających się w pomieszczeniach garażowych, warsztatach naprawczych, remizach strażackich itp. Obudowa wentylatora wykonana jest z blachy stalowej malowanej proszkowo. Wirmik stalowy ocynkowany.



Produkt	Wydajność (max)	Sprężanie	Moc	Obroty	Zasilanie
	(m ³ /h)	(Pa)	(W)	(obr./min)	(V)
ZOS-2N	1000	600	1500	2800	400
ZOS-3N	900	540	750	2800	400

WENTYLATORYSKLEP.PL

Wentylatory FDA



Wentylatory ścienne o nowoczesnym kształcie, dzięki któremu osiągnięto wysokie parametry przy niskim poziomie hałasu. W ofercie ZAWEX'u można znaleźć modele o średnicach *od 25 do 63 cm* i wydajności *od 1700 do 8990 m³/h*

Wentylatory ścienne przemysłowe

Popularne wentylatory do zastosowań przemysłowych i rolniczych. Wentylatory przeznaczone do montażu w ścianę lub otwór okienny w dowolnej pozycji. Odporne na wilgoć i zapylenie. Obudowy wykonane z mocnego tworzywa, wirniki wentylatorów wykonane z polipropylenu (PPG) odlewane ciśnieniowo i wzmocniane włóknem szklanym (łopatki) oraz aluminium (AL) odlewane ciśnieniowo (piasta wirnika).

Wentylatory przystosowane do współpracy z regulatorami obrotów -1F lub falownikami -3F.

Dostępne średnice:

od 25 do 63 cm

Wydajność:

od 1440 do 23800 m³/h



Wentylatory FPT

Swym wyglądem, kształtem wirnika i parametrami wydajnościowymi przypominają bardzo wentylatory FDA. Zastosowane w nich podwójne łożysko kulkowe znacznie wydłuża żywotność tych wentylatorów.



Wentylatory VR



Wentylatory VB

Wentylatory dla biur, domów i mieszkań

W ofercie posiadamy duży wybór modeli wentylatorów przeznaczonych do użytku w biurach, domach czy też mieszkaniach. Cechują się one eleganckim wyglądem pasującym do każdego wnętrza.



WENTYLATORY ŚCIENNE



Wentylatory ścienne rewersyjne - przystosowane do pracy jako nawiewne lub wyciągowe oraz do zmiany obrotów i płynnej regulacji prędkości za pomocą falowników. Szeroki zakres dostępnych średnic i wydajności. Trwałe obudowy i wirniki wykonane z tworzywa.

Wentylatory rewersyjne

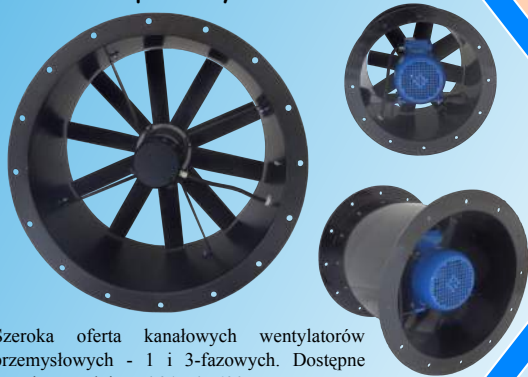
Wentylatory ścienne przeciwybuchowe

Wentylatory ścienne w wykonaniu przeciwybuchowym (atestowane) - stosowane w lakierniach, malarniach i wszędzie tam gdzie istnieje możliwość wystąpienia oparów wybuchowych (strefy Z1 i Z2). Wiele typów i wielkości wentylatorów dostępnych w naszej ofercie pozwala na optymalne dobranie urządzenia do potrzeb.



Do wentylatorów polecamy również szereg akcesoriów jak np. wyłączniki silnikowe dostępne również w wykonaniu przeciwybuchowym.

Wentylatory kanałowe przemysłowe



Szeroka oferta kanałowych wentylatorów przemysłowych - 1 i 3-fazowych. Dostępne rozmiary średnic: **od 315 do 630mm**. Wydajność: **od 2730 do 21000m³/h**.

Wysoka jakość wykonania, stopień szczelności silników IP66, przystosowane do regulacji obrotów.

Wentylatory kanałowe PKF



Wentylatory do montażu bezpośrednio w kanałach wentylacyjnych o przekroju prostokątnym, świetnie sprawdzają się w instalacjach wentylacyjnych, klimatyzacyjnych, ogrzewczych itp..

Wentylatory kanałowe VK



Wentylatory kanałowe o zwartej budowie. Duża wydajność w przystępnej cenie. Napędzane przez silniki 1-fazowe o stopniu szczelności IP54, o mocach **od 55 do 750W** - przystosowane do regulacji obrotów.

WENTYLATORY KANAŁOWE



Wentylatory osiowe turbinowe napędzane silnikami jednofazowymi 230V/50Hz o mocach **od 56 do 114W** zapewniających wydajność **od 240 (dla średnicy 100mm) do 890m³/h (dla średnicy 200mm)**.

Wentylatory kanałowe turbinowe CF

Wentylatory kanałowe rewersyjne



Wentylatory kanałowe rewersyjne (nawiew-wywiew). Silniki trójfazowe przystosowane do regulacji prędkości obrotowej za pomocą falowników. Wydajne trwale wentylatory o dużych możliwościach dostępne w przystępnych cenach.

Wentylatory kanałowe przeciwybuchowe



Wentylatory osiowe przeciwybuchowe Ex przeznaczone są do użycia w przestrzeniach w których istnieje prawdopodobieństwo pojawienia się atmosfer wybuchowych powstałych w wyniku istnienia mieszanin powietrza z gazami, parami, mgłami (grupa urządzeń II, kategoria 2).



Wentylatory osiowe kanałowe przeciwbieżne przeznaczone są do montażu w kanale w dowolnej pozycji. Dzięki dwóm wentylatorom w jednym kanale ustawionym do siebie przeciwbieżnie, parametry pracy tych wentylatorów są lepsze niż standardowych wentylatorów kanałowych.

Wentylatory kanałowe przeciwbieżne

Wentylatory DWR



Seria osiowych wentylatorów z pionowym wyrzutem powietrza. Duża wydajność przy małym zużyciu energii i niskim hałasie. Wentylatory przystosowane do pracy w trudnych warunkach oraz do regulacji obrotów. Stopień szczelności silnika - IP55.

Wentylatory WDS

Wyciągowe wentylatory dachowe, w których zastosowano silniki znanej niemieckiej firmy EBM Papst, dzięki czemu cechują się one bezawaryjną pracą przez długie lata.

Zwarta konstrukcja wentylatora i niska waga przy sporej wydajności czynią te urządzenia łatwymi w montażu. Są przystosowane do regulacji prędkości obrotowej, charakteryzują się niskim poziomem hałasu, małym zużyciem energii.

Średnice wlotów (podstaw dachowych): *od fi16 do fi 25cm.*

Wentylatory PFD



Wentylatory jedno i trójfazowe, przystosowane do pracy w trudnych warunkach.

Silnik został umieszczony w oddzielnej komorze bez kontaktu z przepływającym czynnikiem.

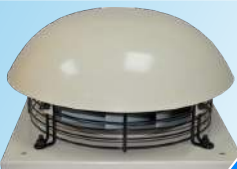
Wirmik promieniowy. Stopień ochrony silnika IP55, przystosowany do regulacji prędkości obrotowej.



Zakres mocy:
od 58 W do 245 W

Wydajność:
od 570 do 3160 m³/h

Dachowy wentylator z pionowym wyrzutem powietrza w którym nowoczesna konstrukcja zapewnia wysokie ciśnienie i wydajność przy jednoczesnym zachowaniu niskiego poziomu hałasu. Wykonany z wysokiej jakości metalu.



Wentylatory FDO

Wentylatory WOD

Wentylator osiowy o szerokim zastosowaniu w obiektach rolniczych, inwentarskich, w halach produkcyjnych, magazynach i innych pomieszczeniach, w których wymagana jest duża ilość wymian powietrza. Cechuje się dużą wydajnością przy małym zużyciu energii.



WENTYLATORY DACHOWE

Wentylatory przeciwwybuchowe przeznaczone do przetłaczania wybuchowych mieszanin gazów ze strefy Z1 do Z2. Spełniają warunki grupy wybuchowości IIA i IIB oraz klasy temperaturowej od T1 do T3 (na zamówienie T4). Obudowa wykonana ze stali ocynkowanej ognioowo, zaś wirnik z tworzywa sztucznego.



Wentylatory WODE



Wentylatory RUFINO

Serię wentylatorów RUFINO można podzielić na kilka mniejszych grup urządzeń. Można tu znaleźć wentylator RUFINO SP oraz RUFINO SB - wentylatory ogólnego zastosowania, nie przystosowane do regulacji obrotów, odpowiednio z wirnikami promieniowymi i bębnowymi. Następnie analogicznie RUFINO P i RUFINO B - przystosowane do regulacji obrotów. Oraz serie wentylatorów RUFINO P OH oraz RUFINO B OH - urządzenia w wykonaniu kwasoodpornym.

Wentylatory szklarniowe

Wentylatory okrągłe przystosowane do mieszania i generowania obiegu powietrza w szklarniach, tunelach foliowych itp. Dostępne wersje 1F i 3F. Silniki przystosowane do regulacji obrotów. Obudowa wentylatora wykonana z blachy stalowej, zabezpieczonej antykorozyjnie poprzez

pokrycie poliestrem metodą piecową. Wentylator pokryty białą farbą w celu jak najefektywniejszego odbijania światła. Na obudowie wentylatora umiejscowiony jest uchwyt ułatwiający jego zamocowanie w szklarni. Na zamówienie możliwy do wykonania inny system mocowania.

Dostępne średnice:
40, 50, 56 cm

Wydajności:
od 4200 do 10000 m³/h



Wentylatory WO-80 RM

Wentylatory przeznaczone do dosuszania zielonek, ziarna, warzyw itp. Mogą pracować jako nawiewne lub wyciągowe. Obudowa i wirnik wykonane z blachy stalowej, zabezpieczone antykorozyjnie przez malowanie proszkowe.

Silnik o stopniu ochrony IP55. Przystosowany do regulacji prędkości obrotowej.



Wentylatory kominowe DELTAFAN



Przystosowane do montażu w kanałach kominowych o przekroju kwadratowym i okrągłym. Do napędu zastosowano silniki 1-fazowe o stopniu szczelności IP66. Maksymalna temperatura pracy: **60 st. C.**

Wentylator do zastosowania w kominach wyciągowych obiektów inwentarskich itp. Wymiary trzymaków dostosowano do średnic otworów, dzięki czemu jest on łatwy w montażu. Wirnik wykonany z tworzywa sztucznego, silnik o stopniu szczelności IP55, przystosowany do pracy ciągłej, w trudnych warunkach.



WENTYLATORY ROLNICZE

Wentylatory kominowe WCH

Wentylatory WOJ

Wentylator do montażu ściennego i okiennego w obiektach inwentarskich, halach produkcyjnych itp. Przystosowany do płynnej regulacji prędkości obrotowej i współpracy ze sterownikami mikroklimatu. Charakteryzuje się wysoką wydajnością i bezawaryjnością, niskim poziomem hałasu oraz energooszczędnością.

Średnice: **od 315 do 560 mm**, Wydajność: **od 2808 do 13100 m³/h**



Wentylatory WOJM

Mieszacze powietrza WOJM - dedykowane do pomieszczeń inwentarskich i innych obiektów wymagających dużych ilości świeżego powietrza. Przystosowane do płynnej regulacji prędkości obrotowej.

Wentylatory te charakteryzują się dużą wydajnością, bezawaryjnością, niewielkim hałasem oraz małym poborem prądu. Obudowa wykonana z blachy stalowej malowanej proszkowo, silnik o stopniu szczelności IP55.

Średnice: **50 lub 56 cm**
Wydajność: **7956 lub 11000 m³/h**



Seria wentylatorów konstrukcyjnie zbliżona do wentylatorów WOJ, praktycznie różniąc się od nich jedynie kształtem obudowy. Dostępne w wersjach wykonania 1F oraz 3F. Stopień szczelności silnika IP55.

Wentylatory WOJK

Wentylatory łazienkowe



W ofercie posiadamy wentylatory osiowe łazienkowe przeznaczone do montażu natynkowego - ściennego lub sufitowego. Wykonane z materiału ABS/PP. W zależności od wersji wentylatory są wyposażone odpowiednio w: wyłącznik pociągowy, przewód z wtyczką, łożyska kulkowe lub ślizgowe, lampkę kontrolną, fotokomórkę, wyłącznik



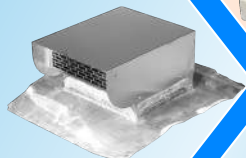
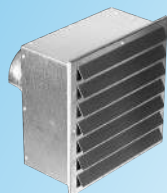
czasowy, klapkę zwrotną czy hydrostat regulowany.

Do napędu wentylatorów zastosowano silniki o mocy 19W zasilane z sieci 230V/50Hz.

Przepływ powietrza: **100m³/h**
Poziom hałas: **39,5 db (A)**



Wentylatory kuchenne



Wentylatory kuchenne dostępne na stronie www.wentylatorsklep.pl zapewniają efektywny odciąg oparów z kuchni przemysłowych w obiektach gastronomicznych. Mogą być stosowane w dowolnej instalacji odciągowej wymagającej odprowadzania skroplin lub okresowego czyszczenia komory wirnika. Obudowy wentylatorów wykonane z galwanizowanej blachy stalowej, wirniki wyważone dynamicznie z łopatkami typu B lub F. Do napędu wentylatorów wykorzystano jednofazowe silniki asynchroniczne prądu przemiennego (230V, 50Hz) z wbudowanym zabezpieczeniem termicznym. Sterowanie prędkością obrotową może odbywać się za pomocą przełączania biegów lub poprzez płynną regulację tyrystorem.



Dostępne modele wentylatorów:
COOKVENT, E-BOX, MBC K, EW GS, EW, ER



Wentylatory sufitowe



Oferta ZAWEX'u zawiera również całą gamę wentylatorów sufitowych o rozpiętości łopatek od 76 do 220 cm, przeznaczonych do montażu w mieszkaniach, jak również wentylatory sufitowe przemysłowe serii FENNE przeznaczone do wykorzystania w procesach suszenia, a także w okresie letnim do wentylacji stanowiskowej.

Duża część z oferowanych wentylatorów posiada możliwość sterowania za pomocą pilota, czy ściemniania wbudowanego w nie oświetlenia za pomocą regulatora.



Wymienniki ciepła (REKUPERATORY) - pozwalają zachować odpowiedni mikroklimat w budynku niezależnie od pory roku, odzyskują nie tylko ciepło, ale również wilgoć, dzięki czemu w pomieszczeniach nie następuje przesuszenie powietrza.



W ofercie dostępnych ponad 30 rekuperatorów o wydajnościach w zakresie **od 170 m³/h** - przeznaczonych dla pomieszczeń mieszkalnych i biur, **do 2800 m³/h** - przeznaczonych dla hal produkcyjnych, zastosowań przemysłowych itp.



Do rekuperatorów polecamy szereg akcesoriów takich jak kaski letnie, komplety filtrów, czy przepustnice.

Rekuperatory



ZAWEX w swojej ofercie oprócz wentylatorów posiada również całą gamę nagrzewnic wodnych, elektrycznych, gazowych czy olejowych.

Naszym klientom możemy zaoferować nagrzewnice wodne FARMER o mocy 47kW przeznaczone do ogrzewania pomieszczeń wielkogabarytowych, takich jak hale produkcyjne, fermy kurcząt, pomieszczenia inwentarskie itp. Ponadto posiadamy w naszej ofercie nagrzewnice wodne Blowair serii S o mocach 17, 29, 52, 59 kW cechujące się wysoką wydajnością i nowoczesnym wyglądem, dzięki któremu mogą być używane w takich obiektach jak sklepy, galerie handlowe, pasaży czy obiekty sakralne.

Oprócz nagrzewnic wodnych oferujemy także przenośne nagrzewnice elektryczne RPL oraz kanałowe nagrzewnice elektryczne służące do obróbki cieplnej powietrza w kanałach wentylacyjnych obiektów mieszkalnych, biurowych itp.



Nagrzewnice



Kurtyny powietrzne



Kurtyny powietrzne znajdują zastosowanie wszędzie tam, gdzie konieczne jest utworzenie bariery powietrznej pomiędzy strefami o różnych temperaturach, są to m.in. hale magazynowe, obiekty sportowe, sklepy, stacje benzynowe i wiele innych obiektów.

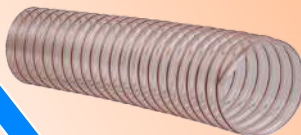
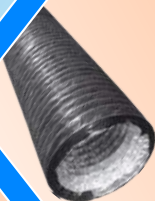
Kurtyny oferowane w naszym sklepie cechują się dużym przepływem powietrza, przy jednoczesnym nie wielkim hałasie, potrafią nieprzerwanie i bezawaryjnie pracować przez wiele godzin, w łatwy sposób mogą być sterowane za pomocą pilota lub panelu sterowania umieszczonego na kurtynie, ponadto posiadają zintegrowane technologie bezpieczeństwa chroniące je przed przegrzaniem i uszkodzeniem.



Akcesoria wentylacyjne

Wężę elastyczne do transportu trocin, wiórów, pyłów itp.

- W ofercie wężę elastyczne do transportu trocin, pyłów itp. charakteryzujące się dużą odpornością na ścieranie
- Szeroka gama średnic i typów
- Wężę do odciągu spalin samochodowych
- Wężę chemoodporne
- Wężę średnio i wysokotemperaturowe
- Przewody spiro



Nasady kominowe, wywierzaki dachowe



Hybrydowa nasada kominowa DARCO TURBOWENT



Samonastawna nasada kominowa ROTOWENT DRAGON



Obrotowa nasada kominowa TURBOWENT TULIPAN



Wywietrzak dachowy BWD

Podstawy dachowe, krońce montażowe, tłumiki akustyczne



Tłumik akustyczny



Krońce montażowe



Podstawa dachowa



Ściana czerpnia powietrza

Akcesoria do nagrzewnic i rekuperatorów



Uchwyty montażowe do nagrzewnicy BLOWAIR

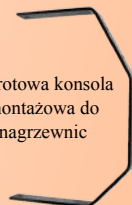
Kaseta letnia do rekuperatorów



Komplety filtrów



Regulator prędkości nagrzewnicy BLOWAIR



Obrotowa konsola montażowa do nagrzewnicy

Sterowniki i zabezpieczenia silnikowe

Termostat EUROSTER 2000



Wyłącznik silnikowy WS



Mikroprocesorowy regulator prędkości obrotowej SPA



Programowalny sterownik FL

FALOWNIKI

W ofercie posiadamy falowniki firmy SIEMENS serii V20 o mocach **od 0,12kW do 3kW** zasilane 1-fazowo. Są to kompaktowe i ekonomiczne przemienniki, łatwe w uruchomieniu i obsłudze.



Cechy falowników serii V20:

- przeciążalność 150% przez 60sekund, cykl pracy 300sek,
- wejścia cyfrowe D1-D4 izolowane optycznie, wejścia analogowe AI1, AI2 - prądowe/napięciowe
- wyjścia cyfrowe DO1 - wyjście tranzystorowe, DO2 - wyjście przełącznikowe, wyjście analogowe AO1 - prądowe 0..20mA
- komunikacja USS/MODBUS RTU
- regulator PID z automatycznym doborem nastaw
- podbicie momentu oraz udarowe podbicie momentu

Falowniki SIEMENS

Firma SANYU oferuje dwie serie przemienników częstotliwości - SY6600 oraz SY8000, pierwsza z nich to urządzenia zasilane 1-fazowo o mocy **do 2,2kW** dedykowane do pracy z pompami i wentylatorami,

czyli urządzeniami, które nie wymagają skomplikowanych algorytmów sterowania.

Falowniki serii SY8000 dostępne są w mocach nominalnych **od 0,75 do 22kW** i mogą być zasilane 1 lub 3-fazowo. Od serii SY6600 różnią się przede wszystkim wybudowanym trybem sterowania wektorowego, dzięki czemu są w stanie zapewnić lepsze właściwości dynamiczne silnika w bardziej wymagających aplikacjach.



Falowniki SANYU

Falowniki LENZE serii ESMD są idealnym rozwiązaniem do zastosowań w urządzeniach typu: szlifierki, wiertarki, pompy czy wentylatory. Głównymi zaletami tych falowników są małe wymiary, niska cena a przy tym duże możliwości.

Cechy falowników LENZE ESMD:

- częstotliwość wyjściowa 0 - 240 Hz
- sterowanie skalarne (charakterystyka liniowa lub kwadratowa)
- wysoka przeciążalność - do 150% przez 60 sekund
- 3 wejścia cyfrowe
- 2 wyjścia cyfrowe
- wbudowany regulator PI
- zaawansowane funkcje ochronne silnika
- zintegrowany filtr klasy A



Falowniki LENZE

Falowniki E-1000 (skalarne) są to przemienniki ogólnego zastosowania. Proste w budowie, łatwe w obsłudze, stosowane głównie w aplikacjach pompowo-wentylatorowych.

Wbudowany filtr RFI, moduł hamujący (opcja) oraz komunikacja RS-485 w standardzie, możliwość zastosowania zewnętrznego panela i wiele innych funkcji, a do tego atrakcyjna cena.

Cechy falowników EURA E1000:

- częstotliwość wyjściowa od 0,5 do 650Hz
- przeciążalność falownika 120%
- praca wielobiegowa, automatyczna
- 2 wejścia / 1 wyjście analogowe
- 5 wejść cyfrowych
- 1 wyjście cyfrowe
- 1 wyjście przełącznikowe



Falowniki EURA

Zasilane jednofazowo falowniki Schneider Altivar12 służą do regulacji prędkości silników 3-fazowych asynchronicznych o mocach **od 0,18kW do 2,2kW**. Mają zastosowanie w prostych aplikacjach ruchu.



Falowniki Schneider Electric

Falowniki LG/LS

ZAWEX - lider dystrybucji
falowników LG/LS

Dystrybucją falowników firmy LG/LS zajmujemy się już od ponad 9 lat, posiadamy stały magazyn, dobre ceny, oferujemy darmową dostawę oraz pomoc techniczną.



Falownik
LG/LS
serii iC5

Kupujesz taniej falowniki ???
- zadzwoń i sprawdź ceny u nas

665 470 995

Najpopularniejsze serie falowników z LG/LS to:

Seria IC5 – falowniki zasilane z sieci 230V / 50Hz ze sterowaniem wektorowym o mocach **0,4 kW, 0,75 kW, 1,5 kW, 2,2 kW**. Popularne moce, wielość funkcji, atrakcyjna cena to zalety tej serii.

Seria IG5A-4 – falowniki ze sterowaniem wektorowym, zasilane napięciem 400V o mocach **od 0,4 kW do 22 kW**. Zwarta obudowa, sterowanie wektorowe, proste programowanie i bardzo atrakcyjne ceny jak za takie duże możliwości, to te elementy przyczyniły się do popularności tej marki na naszym rynku.

Seria IS7 – falowniki wektorowe tak zwane stało momentowe to najnowsze rozwiązanie oferowane przez LG. Dedykowane do ciężkiej pracy i zaawansowanych układów sterowania. Wiele możliwości, mnogość kart rozszerzających a przy tym niewygórowana cena przyczyniają się do dużej popularności tego modelu.

Cechy falowników serii IC5:

- wbudowany filtr przeciwzakłóceniuowy RFI klasy A
- obudowa: IP20
- wbudowany potencjometr do regulacji częstotliwości
- sterowanie bezczujnikowe wektorowe oraz U/f
- autotuning silnika
- wewnętrzny regulator PID
- maksymalna częstotliwość wyjściowa 400Hz
- 150% momentu przy 0,5Hz
- wybór sygnału sterowania NPN/PNP
- 5 wejść cyfrowych swobodnie programowalnych
- dwa wyjścia cyfrowe swobodnie programowane
- wyjście analogowe 0...10V
- komunikacja Modus RTU jako opcja
- autorestart po zaniku zasilania lub awarii
- forsowanie momentu ręczne i automatyczne
- 8 prędkości krokowych



Cechy falowników serii IS7:

- standardowo wbudowany filtr przeciwzakłóceniuowy klasy A
- 8 wejść cyfrowych
- wejście analogowe prądowe 4-20mA
- wejście analogowe napięciowe
- 2 wyjścia analogowe (napięciowe i prądowe)
- 4 wyjścia wielofunkcyjne
- wbudowany interfejs Modbus RTU
- wbudowany dławik DC ograniczający zakłócenia harmoniczne, poprawiający współczynnik mocy i wydłużający żywotność modułów mocy



Akcesoria falownikowe

Zadajniki, potencjometry, przetworniki

Zadajnik panelowy ZAD1/V2-24



Przetwornik temperatury AR553

Potencjometr przemysłowy CM22



Samoprzylepny zadajnik tablicowy ZAD-V



Potencjometryczny zadajnik prądowy CP-02



Rezystory hamowania, filtry do falowników, przekaźniki czasowe

Filtr klasy A



Przekaźnik czasowy ANIRO MPC-A07-U240

Rezystor hamowania MCRA

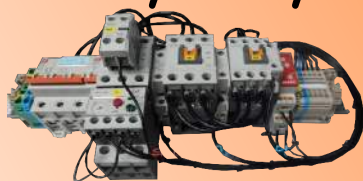


Zasilacz MDR-20-24



SKLEP FALOWNIKI.PL

Osprzęt elektryczny



Wyłączniki instalacyjne, układy rozruchowe gwiazda - trójkąt



Wyłącznik silnikowy LG/LS MMS-32H



Stycznik MC-9b



Silnik elektryczny SIEMENS 3F 230/400V

Silniki elektryczne, wyłączniki silnikowe, styczniki

Zasilacz DR-120-24



Zasilacze 24V na szynie DIN

Fotowoltaika

W ofercie w atrakcyjnych cenach panele, inwertery, osprzęt i akcesoria



Możliwość wykonania projektu i montażu instalacji



Przetwornica SinusPro-1000S

Seria solarnych przetwornic napięcia sinusPRO serii S służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych o napięciu stałym 12V.



Parametry:

- Moc: 700/1000W
- Tryby pracy: PV (przeznaczony do współpracy z ogniwami PV) lub AC
- Zakres napięcia wejściowego (PV): 12-25 VDC, (AC): 140-275 VAC
- Sprawność: >92%
- Maksymalny prąd ładowania: 10A MPPT

Przetwornice napięcia przeznaczone do współpracy z panelami PV

Mapka dojazdu



Kontakt

P.H.U ZAWEX,
KRASNE 830A/k. Rzeszowa
36-007 KRASNE

TEL/FAX: (017) 8555744
TEL.KOM: 601478570
E-MAIL: zawex@zawex.pl

Zapraszamy do odwiedzenia naszych portali i serwisów społecznościowych:

- plus.google.com/+Falowniki24InfoPl
- facebook.com/pages/Falowniki24
- twitter.com/falowniki24
- falowniki24.blogspot.com

www.ZAWEX.pl

Portal falownikowy:

falowniki24.info.pl