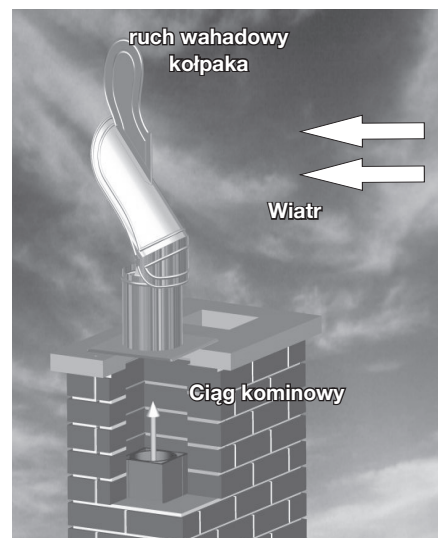


ZDJĘCIE



ZASADA DZIAŁANIA



OPIS

Samonastawna nasada kominowa ROTOWENT SWING jest urządzeniem dynamicznie wykorzystującym siłę wiatru do wspomagania ciągu kominowego. Niezależnie od kierunku, siły i rodzaju wiatru wylot kołpaka nasady ustawia się po zawietrznej stronie wiejącego wiatru. Posiada bardzo prosty układ łożyskowania. Może on być montowany na wylotach kominowych o działaniu grawitacyjnym: spalinowych i dymowych.

Maksymalna temperatura pracy: 400 [°C]
Układ obrotowy: łożyska ślizgowe

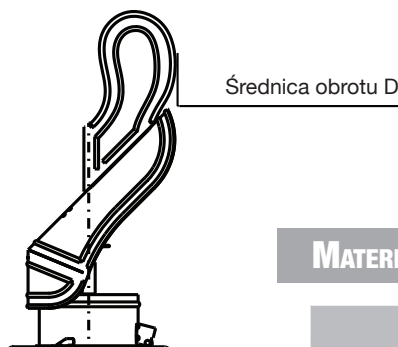
Zawiera rozwiązania zastrzeżone w Urzędzie Patentowym RP

ZASTOSOWANIE

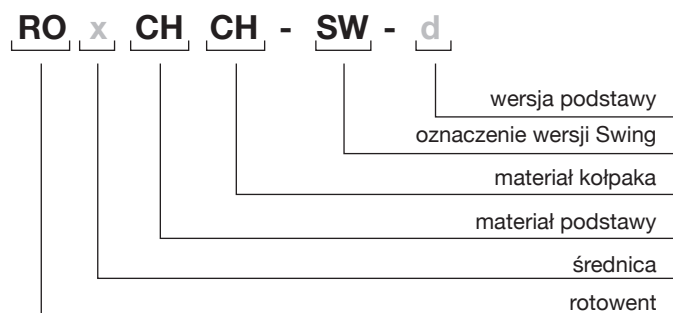
- do wspomagania ciągu w kominach spalinowych i dymowych;
- kiedy występują zawirowania powietrza na wlocie komina spowodowane jego niekorzystnym usytuowaniem;
- przy niekorzystnej konfiguracji terenu, silnych i częstych wiatrach (II i III strefa obciążenia wiatrem);
- gdy przewód kominowy jest krótki lub jego średnica niewielka.

WYMIARY

Średnica	Średnica obrotu kołpaka D [mm]
Ø 150	~ 270
Ø 180	~ 290
Ø 200	~ 320



OZNACZENIA / KOD PRODUKTU



MATERIAŁY

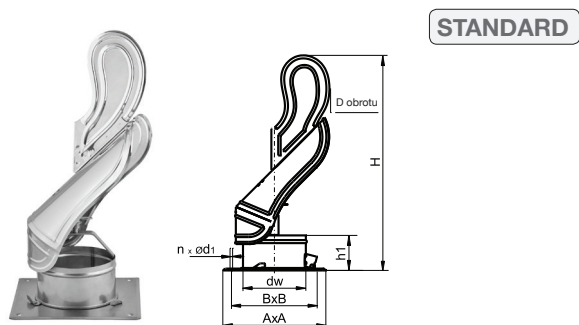
Zastosowanie	-	W - przewody wentylacyjne
	S	S - przewody spalinowe
	D	D - przewody dymowe
Materiał podstawy	CH	CH - blacha chromoniklowa 1.4301
Materiał kołpaka	CH	CH - blacha chromoniklowa 1.4301

Uwaga!

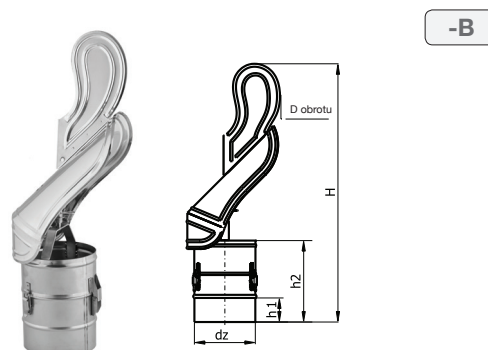
Nie należy stosować tej nasady na zakończenia przewodów odprowadzających spaliny z pieców na tzw. ekologiczne paliwa na bazie węgla (np. ekogroszek)

ROTOWENT SWING - WERSJE PODSTAW

1. PODSTAWA KWADRATOWA OTWIERANA



2. PODSTAWA RUROWA OTWIERANA



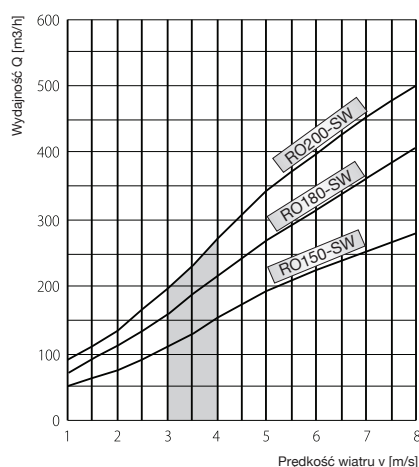
ZESTAWIENIE WYMIARÓW DLA OKREŚLONYCH ŚREDNIC

Ø 150		Wymiary [mm]								Waga [kg]	
Lp	Wersja podstawy	dw	dz	H	h1	h2	A	B	d1	Ilość n	CH
1	STANDARD	148.0	-	525	85	-	250	208	6.2	4	3.30
2	-B	-	151.8	645	60	205	-	-	-	-	3.10

Ø 180		Wymiary [mm]								Waga [kg]	
Lp	Wersja podstawy	dw	dz	H	h1	h2	A	B	d1	Ilość n	CH
1	STANDARD	178.0	-	590	85	-	300	250	6.2	4	3.70
2	-B	-	182	710	60	205	-	-	-	-	3.35

Ø 200		Wymiary [mm]								Waga [kg]	
Lp	Wersja podstawy	dw	dz	H	h1	h2	A	B	d1	Ilość n	CH
1	STANDARD	198.0	-	620	85	-	330	284	6.2	4	4.00
2	-B	-	201.1	740	60	205	-	-	-	-	3.50

CHARAKTERYSTYKI PRZEPLYWU



Wykres wydajności samonastawnych nasad kominowych ROTOWENT SWING w zależności od prędkości wiejącego wiatru bez uwzględnienia wysokości kominu.

ZAWEX.PL

- FALOWNIKI - WENTYLATORY - ODPYLACZE -



LS Industrial Systems

New name of  LG Industrial Systems

P.H.U. ZAWEX, KRASNE 830A

k/RZESZOWA, 36-007 KRASNE

Tel: 601478570, Tel/Fax. (017) 8555744

www.zawex.pl, e-mai: zawex@zawex.pl