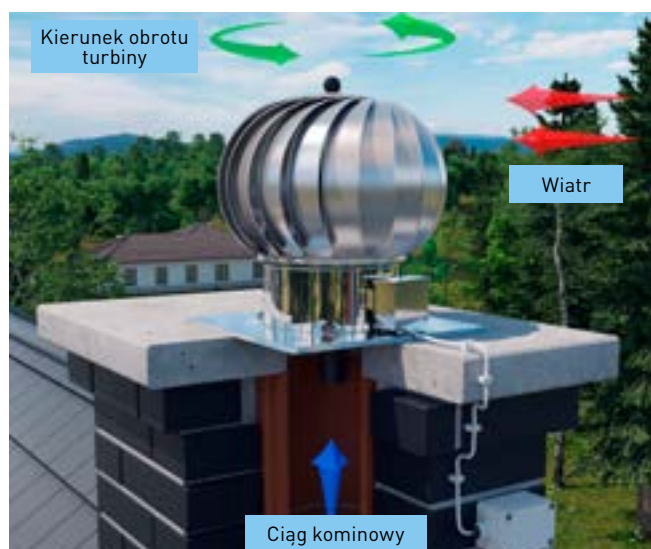
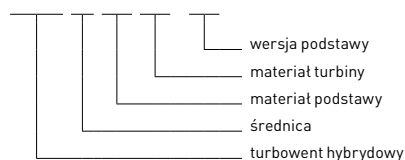


Turbowent hybrydowy Ø150÷Ø200 - standard



Oznaczenia / kod produktu

TH x a b - d



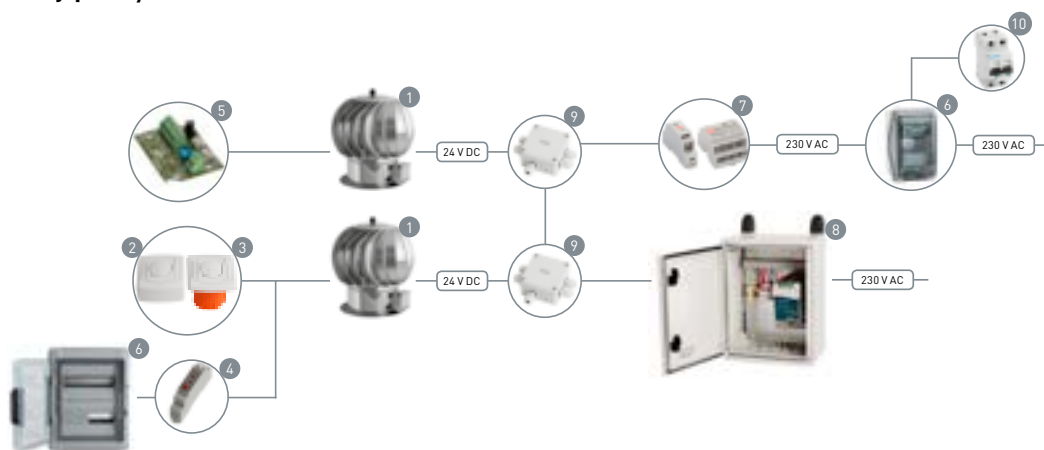
Średnica	Poziom ciśnienia akustycznego A w odległości 4 m od nasady (dla prędkości obrotowej n)		Poziom mocy akustycznej LWA wg normy PN-EN ISO 3741:2011 (dla prędkości obrotowej n)	
	L _{pAmin} dla n=90	L _{pAmax} dla n=270	L _{WA} dla n=90	L _{WA} dla n=270
Ø150	8 dB	15 dB	26 dB	33 dB
Ø200	7 dB	14 dB	25 dB	35 dB

Zastosowanie	W	W	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał podstawy	CH	CH	-	CH - blacha chromoniklowa 1.4301
Materiał turbiny	-	-	ML	ML - bl. chromoniklowa mał. proszkowo
	-	CH	-	CH - blacha chromoniklowa 1.4301
	-	-	ML	ML - bl. aluminiowa mał. proszkowo
	AL	-	-	AL - blacha aluminiowa

Średnica nasady [mm]	Ø150	Ø200
Maksymalna wydajność [m³/h]	197	373
Maksymalne podciśnienie [Pa]	6	8
Zakres prędkości obrotowej [obr./min]	90 - 300	90 - 270
Napięcie zasilania [V DC]	24	24
Moc znamionowa* [W]	3.9	6.8
Prąd maksymalny [mA]	360	360
Temperatura otoczenia [°C]	-20 - +60	
Układ obrotowy	Łożyska toczne	

*przy maksymalnej wydajności

Schemat ideowy podłączenia

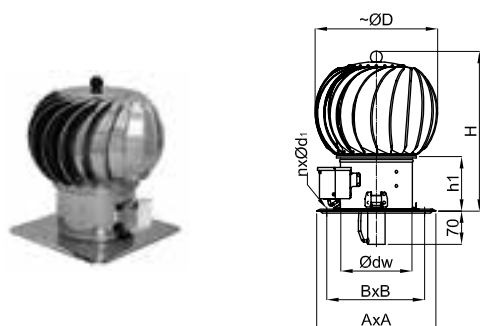


Lp	Symbol	Nazwa
STEROWANIE		
1	TH...	Turbowent Hybrydowy 150÷200 wg wybranej wersji
2	ERO-32MP-0	Elektroniczny Regulator prędkości obrotowej - wersja podtynkowa
3	ERO-32MN-0	Elektroniczny Regulator prędkości obrotowej - wersja natynkowa
4	ERO-32MS-0	Elektroniczny Regulator prędkości obrotowej - wersja na szynę TS-35
5	ERO-31MW-0	Elektroniczny Regulator prędkości obrotowej - zamontowany w puszcze nasady
6	ESR-04W-0	Elektroniczna Szafa Regulacyjna - maks. ilość regulatorów: 4
	ESR-08W-0	Elektroniczna Szafa Regulacyjna - maks. ilość regulatorów: 8
	ESR-12W-0	Elektroniczna Szafa Regulacyjna - maks. ilość regulatorów: 12
	ESR-24W-0	Elektroniczna Szafa Regulacyjna - maks. ilość regulatorów: 24
	ESR-36W-0	Elektroniczna Szafa Regulacyjna - maks. ilość regulatorów: 36
	ESR-54W-0	Elektroniczna Szafa Regulacyjna - maks. ilość regulatorów: 54
	ESR-72W-0	Elektroniczna Szafa Regulacyjna - maks. ilość regulatorów: 72

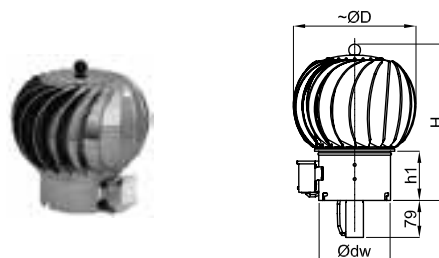
Lp	Symbol	Nazwa
ZASILANIE		
7	EZN-010M-0	Elektroniczny zasilacz napięcia stałego o mocy nominalnej 10 W
	EZN-030M-0	Elektroniczny zasilacz napięcia stałego o mocy nominalnej 30 W
	EZN-060M-0	Elektroniczny zasilacz napięcia stałego o mocy nominalnej 60 W
8	ESZ-060W-0	Elektroniczna szafa zasilająca o mocy przyłączeniowej 60 W
	ESZ-120W-0	Elektroniczna szafa zasilająca o mocy przyłączeniowej 120 W
	ESZ-240W-0	Elektroniczna szafa zasilająca o mocy przyłączeniowej 240 W
	ESZ-480W-0	Elektroniczna szafa zasilająca o mocy przyłączeniowej 480 W
9	ERZ-06D-0	Elektroniczny rozdzielacz zasilania
10	CLS6-B4/1N	Wyłącznik nadprądowy

Turbowent hybrydowy Ø150÷Ø200 - wersje podstaw

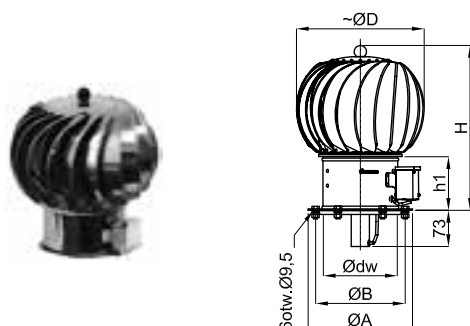
1. Podstawa kwadratowa - STANDARD



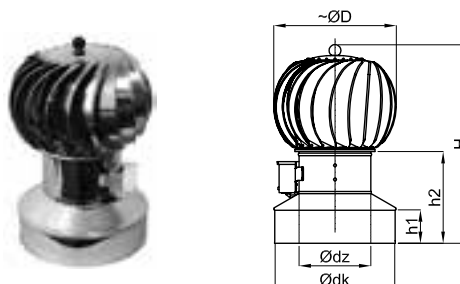
2. Podstawa rozbieralna -R



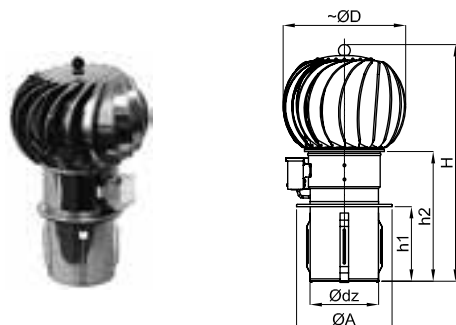
3. Podstawa z kołnierzem -BIII



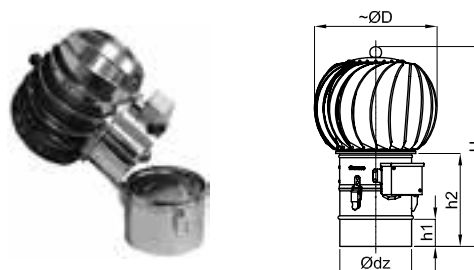
4. Podstawa z kołnierzem zamykającym ocieplenie -B-K



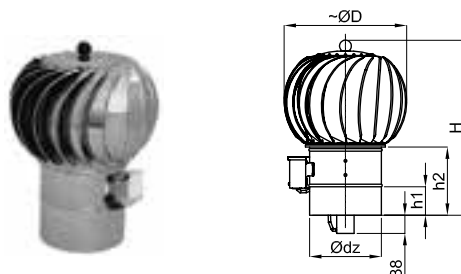
5. Podstawa wciskana -PT



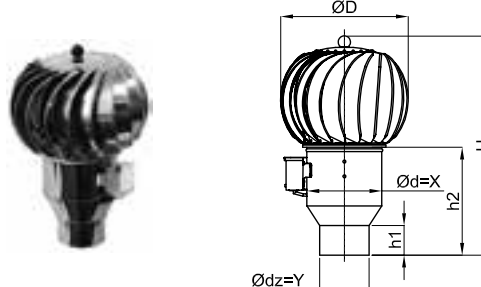
6. Podstawa rurowa otwierana -B



7. Podstawa rurowa nieotwierana -B-S



8. Podstawa redukcyjna -X/Y/...-B-S



Zestawienie wymiarów dla określonych średnic

Ø 150											
Wersja podstawy	D	dw	dz	H	h1	h2	A	B	d1	Ilość n	Waga [kg]
STANDARD	-260	150.4	-	326	100	-	250	208	6.2	4	2.60
-R	-260	150.4	-	330	105	-	-	-	-	-	2.45
-BIII	-260	150.1	-	292	90	-	211	182	9.5	6	2.85
-B-K	-260	253.4	151.7	399	70	194	-	-	-	-	3.20
-PT	-260	-	144.0	450	157	244	187	158	-	-	2.85
-B	-260	-	152.0	402	60	197	-	-	-	-	2.60
-B-S	-260	-	152.0	349	60	144	-	-	-	-	2.40
-X/Y-...-B-S	-260	-	Y	420	60	194	-	-	-	-	2.55

Ø 200											
Wersja podstawy	D	dw	dz	H	h1	h2	A	B	d1	Ilość n	Waga [kg]
STANDARD	-320	200.0	-	340	100	-	330	284.0	6.2	4	3.00
-R	-320	199.7	-	355	115	-	-	-	-	-	2.50
-BIII	-320	199.7	-	362	90	-	261	233	9.5	6	3.00
-B-K	-320	303.1	201.0	434	70	194	-	-	-	-	3.50
-PT	-320	-	194.0	494	157	254	237	208	-	-	3.20
-B	-320	-	201.0	471	60	197	-	-	-	-	2.90
-B-S	-320	-	201.0	410	60	144	-	-	-	-	2.60
-X/Y-...-B-S	-320	-	Y	454	60	194	-	-	-	-	2.80

Charakterystyka przepływu

