

Turbowent hybrydowy Ø400÷Ø500



TH x CH AL-d

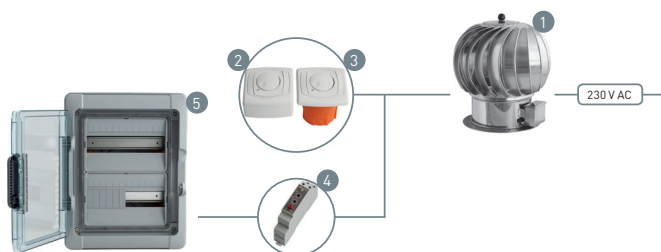
wersja podstawy
materiał turbiny
materiał podstawy
średnica
turbowent hybrydowy

Zastosowanie	W	W - przewody wentylacyjne
Materiał podstawy	CH	CH - blacha chromoniklowa 1.4301
Materiał turbiny	AL	AL - blacha aluminiowa

Średnica nasady	Ø400	Ø500
Maksymalna wydajność [m³/h]	1447	3391
Maksymalne podciśnienie [Pa]	9	14
Zakres prędkości obrotowej [obr./min]	40 - 186	40 - 186
Napięcie zasilania [V AC]	230	
Częstotliwość napięcia zasilającego [Hz]	50	
Moc znamionowa* [W]	20	37
Prąd maksymalny [A]	1.71	
Temperatura otoczenia [°C]	-30 - +50	
Stopień ochrony obudowy	IP 44	
Układ obrotowy	łożyska toczne	

*przy maksymalnej wydajności

Schemat ideowy podłączenia

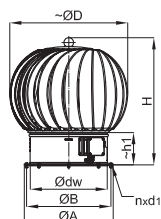


Średnica	Poziom ciśnienia akustycznego A w odległości 4 m od nasady (dla prędkości obrotowej n)		Poziom mocy akustycznej LWA wg normy PN-EN ISO 3741:2011 (dla prędkości obrotowej n)	
	L _{pAmin} dla n=min	L _{pAmax} dla n=186	L _{WA} dla n=min	L _{WA} dla n=max
Ø400	5 dB	23 dB	25 dB	43 dB
Ø500	5 dB	31 dB	25 dB	51 dB

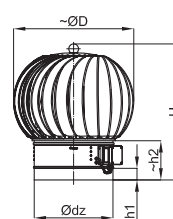
Lp	Symbol	Nazwa
STEROWANIE		
1	TH-...	Turbowent Hybrydowy 400÷500
2	ERO-32MP-0	Elektroniczny Regulator prędkości obrotowej - wersja podtynkowa
3	ERO-32MN-0	Elektroniczny Regulator prędkości obrotowej - wersja natynkowa
4	ERO-32MS-0	Elektroniczny Regulator prędkości obrotowej - wersja na szynę TS-35
5	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

Turbowent hybrydowy Ø400÷Ø500 - wersje podstaw

1. Podstawa z kołnierzem -BIII



2. Podstawa rurowa -B-S



Hybrydowe obrotowe nasady kominowe

Zestawienie wymiarów dla określonych średnic

Ø 400											
Wersja podstawy	D	dw	dz	H	h1	h2	A	B	d1	Ilość n	Waga [kg]
-BIII	~610	398	-	659	167	-	464	437	9.5	8	8.00
-B-S	~610	-	400	691	60	199	-	-	-	-	8.00

Ø 500											
Wersja podstawy	D	dw	dz	H	h1	h2	A	B	d1	Ilość n	Waga [kg]
-BIII	~740	499	-	767	168	-	564	538	9.5	8	10.70
-B-S	~740	-	501	799	60	200	-	-	-	-	8.80

Charakterystyka przepływu

