

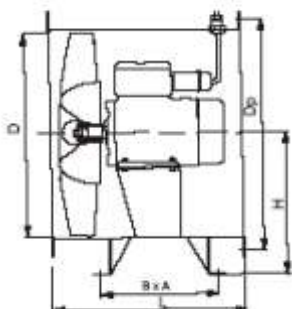


STAR WENT Dom Handlowy

produkcja, montaż, pomiary, projekty, konserwacja, handel
wentylacja, klimatyzacja, czyszczenie kanałów

Wentylatory osiowe przeciwybuchowe

WOE -40, 50, 56, 63, 71, 80



Zastosowanie

Wentylatory przeciwybuchowe przeznaczone są do przetłaczania wybuchowych mieszanin gazów i par z powietrzem ze strefy Z1 i strefy Z2 zdolnych do wybuchu, zainstalowanych w wymienionych strefach oraz zainstalowanych w pomieszczeniach i przestrzeniach nie zagrożonych wybuchem. Wentylatory spełniają warunki grupy wybuchowej IIA i IIB oraz klasy temperaturowej od T1 do T4. Mieszaniny gazów palnych i par z powietrzem mogą być przetwarzane w temperaturach do +40°C.

Oznaczenie strefy

Z1 - strefa w której mieszanina gazów par lub mgieł może wystąpić w normalnych warunkach pracy.

Z2 - strefa w której istnieje niewielkie prawdopodobieństwo wystąpienia mieszaniny wybuchowej gazów, par lub mgieł, przy czym mieszanina wybuchowa może wystąpić jedynie krótkotrwale.

Konstrukcja

Obudowa wentylatorów - mat. stal nierdzewna, wirnik osiowy - mat. stal nierdzewna, silnik elektryczny przeciwybuchowy, siatka ochronna na wlocie i wylocie - mat. stal nierdzewna, elementy złączone - mat. stal nierdzewna.



STAR WENT Dom Handlowy

produkcja, montaż, pomiary, projekty, konserwacja, handel
wentylacja, klimatyzacja, czyszczenie kanałów

Dane techniczne

Typ	Wydajno V [m ² /s]	V [m ² /h]	Spr [Pa]	Gło no [dB]	Moc silnika [kW]	Ilo obrotów [obr/min]	Napi cie zasilania [V]	Temp. [°C]
WOE-40	0,4	1440	61	74	0,25	1400	400	40
WOE-50	1,35	4860	99	78	0,37	1400	400	40
WOE-56/1	1,3	4680	200	78	0,55	1420	400	40
WOE-56/2	2,7	9720	210	82	1,10	1450	400	40
WOE-56/3	3,2	11520	218	86	1,50	1420	400	40
WOE-63/1	2,5	9000	190	86	1,10	1415	400	40
WOE-63/2	3,6	12960	225	86	1,50	1420	400	40
WOE-63/3	4,5	16200	250	88	2,20	1420	400	40
WOE-71/1	4	14400	270	82	2,20	1420	400	40
WOE-71/2	5,5	19800	320	83	3,00	1415	400	40
WOE-71/3	6,5	23400	340	85	4,00	1440	400	40
WOE-80/1	4,5	16200	320	85	3,00	1415	400	40
WOE-80/2	6,5	23400	360	85	4,00	1440	400	40
WOE-80/3	8,3	29880	380	86	5,50	1450	380	40

Wymiary

Typ	D [mm]	Dp [mm]	L [mm]	H [mm]	B [mm]	A [mm]
WOE-40	400	432	330	275	160	200
WOE-50	500	532	330	325	160	240
WOE-56	560	633	500	370	310	340
WOE-63	630	750	540	405	350	460
WOE-71	710	873	600	445	410	510
WOE-80	800	873	630	490	450	80



STAR WENT Dom Handlowy

produkcja, montaż, pomiary, projekty, konserwacja, handel
wentylacja, klimatyzacja, czyszczenie kanałów

Cennik

Typ	Wydajno Max [m ² /h]	Spr [Pa]	Gło no [dB]	Moc silnika [kW]	Ilo obrotów [obr/min]	Cena netto PLN
WOE-40	2800	100	74	0,25	1500	2078,00
WOE-50	6000	160	78	0,37	1500	2179,00
WOE-56/1	7900	200	78	0,55	1500	2330,00
WOE-56/2	12200	230	82	1,10	1500	2469,00
WOE-56/3	14200	225	86	1,50	1500	2683,00
WOE-63/1	12600	245	86	1,10	1500	2494,00
WOE-63/2	15800	250	86	1,50	1500	2708,00
WOE-63/3	19900	257	88	2,20	1500	2834,00
WOE-71/1	19800	355	82	2,20	1500	2960,00
WOE-71/2	25200	344	83	3,00	1500	3200,00
WOE-71/3	28800	357	85	4,00	1500	3754,00
WOE-80/1	25300	390	85	3,00	1500	4734,00
WOE-80/2	32700	382	85	4,00	1500	5241,00
WOE-80/3	37800	435	86	5,50	1500	5896,00

Charakterystyki

