

Zastosowanie

Bardzo wydajne, ciche i ekonomiczne wentylatory do montażu ściennego i okiennego. Ze względu na trwałą sprawdzoną konstrukcję, estetyczny wygląd i możliwość szerokich zastosowań szczególnie zalecane do pomieszczeń warsztatowych, magazynów, hal produkcyjnych, itp.

Wszystkie wentylatory z serii RUDI posiadają charakterystyczny czerwony wirnik.

Konstrukcja

Kwadratowa obudowa wentylatorów oraz wirnik wykonane są z blachy stalowej pokrytej poliestrem metodą piecową.

Silnik asynchroniczny jednofazowy z wbudowanym zabezpieczeniem termicznym.

Stopień ochrony silnika IP 54.

Wentylatory RUDI 25 - RUDI 50 przystosowane do napięciowej regulacji obrotów, zalecane regulatory transformatorowe.

Wentylatory RUDI 55 - RUDI 63 nieprzystosowane do napięciowej regulacji obrotów.

Temperatura przetłaczanego czynnika do +60°C.

Wirnik stalowy na stojanie obrotowym.

Puszka przyłączeniowa od strony siatki zapewnia łatwy dostęp do zacisków przyłączeniowych silnika.

Dostępne wersje wyciągowe i nawiewne.

Wymiary:

Typ	ØD	A	B	L	n x Ød
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
RUDI 20	215	330	290	80	4x10
RUDI25M	270	380	330	80	4x10
RUDI 25D	270	380	330	90	4x10
RUDI 31	330	450	400	100	4x10
RUDI 35	370	480	430	110	4x10
RUDI 38	400	520	470	120	4x10
RUDI 40	420	530	480	130	4x10
RUDI 45	465	590	530	130	4x10
RUDI 50	520	630	580	130	4x11
RUDI 55	570	680	630	140	4x11
RUDI 63	650	755	710	170	4x11

* - wersja nawiewna wymiar A-725mm, B-675mm

Dane techniczne:

Typ	Wydajność MAX	Spręż MAX	Moc silnika	Ilość obrotów	Prąd znamionowy ** 1x230V	Głośność*	Masa
	[m ³ /h]	[Pa]	[kW]	[obr./min]	[A]	[dB(A)]	[kg]
RUDI 20	750	100	0,072	2700	0,31	57	1,6
RUDI 25M	700	64	0,057	1390	0,24	54	1,6
RUDI 25D	1000	150	0,115	2220	0,49	69	1,6
RUDI 31	1700	100	0,1	1310	0,57	58	5
RUDI 35	2200	85	0,145	1330	0,62	64	7
RUDI 38	2900	85	0,17	1350	0,72	63	8
RUDI 40	3500	130	0,225	1310	1,01	69	9
RUDI 45	4300	110	0,251	1265	1,13	73	11
RUDI 50	5750	160	0,355	1260	1,64	64	14
RUDI 55	8250	160	0,567	1300	2,61	77	16
RUDI 63	10550	185	0,862	1295	4,17	78	22

**Wartości orientacyjne, mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanego silnika
Prądy znamionowe silników umieszczone są na tabliczce znamionowej i w DTR.

*Pomiar w odległości 4m



Osiowe

Dachowe

Stanowiskowe

Kanałowe

Chemooodporne

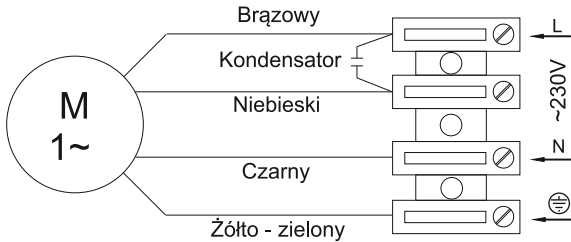
Przeciw-wybuchowe

Specjalnego zastosowania

Rekuperatory

Akcesoria

SCHEMAT PODŁĄCZENIA



Uwaga:
Montażu powinny dokonywać
uprawniony elektryk

