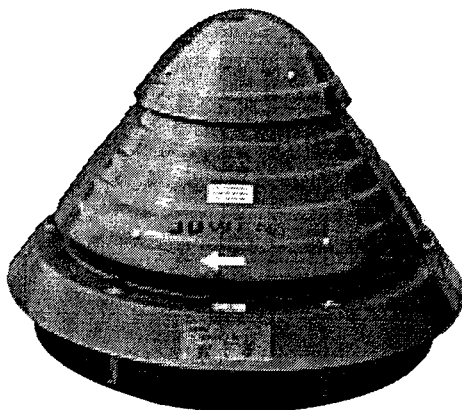


WENTYLATORY DACHOWE

WD



ZASTOSOWANIE

Wentylatory dachowe służą do usuwania powietrza z hal produkcyjnych, magazynów, pawilonów handlowych itp.

Usuwane zużyte powietrze może być zanieczyszczone oparami i gazami korodującymi oraz zanieczyszczone pyłami w granicach dopuszczalnych przepisami ze względu na ochronę środowiska.

OPIS URZĄDZENIA

Typoszereg wentylatorów dachowych zawiera 5 wielkości.

Wentylatory składają się z:

- wysokosprawnego wirnika promieniowego wykonanego ze stali;
- silnika elektrycznego;
- oraz wykonanych z laminatu poliestrowo-szklanego - płyty nośnej, korpusu i pokrywy.

Wentylatory są przystosowane do zamocowania na podstawach dachowych z możliwością zastosowania tłumików akustycznych pod wentylatorami.

WARUNKI PRACY

Wentylatory mogą być dostarczane z następującymi silnikami trójfazowymi:

wielkości 16 i 20 z silnikami dwubiegowymi ~900/1400 obr/min.

wielkość 25 z silnikami jednobiegowymi ~900 obr/min lub ~1400 obr/min.

wielkość 31,5 z silnikami dwubiegowymi ~900/1400 obr/min lub ~700/900 obr/min.

wielkość 40 z silnikami jednobiegowymi ~400 obr/min lub ~700 obr/min lub ~900 obr/min.

Dopuszczalna temperatura usuwanego powietrza wynosi 50°C.

OZNACZENIA

Wentylator dachowy

WD - 31,5 - TD - 900/1400

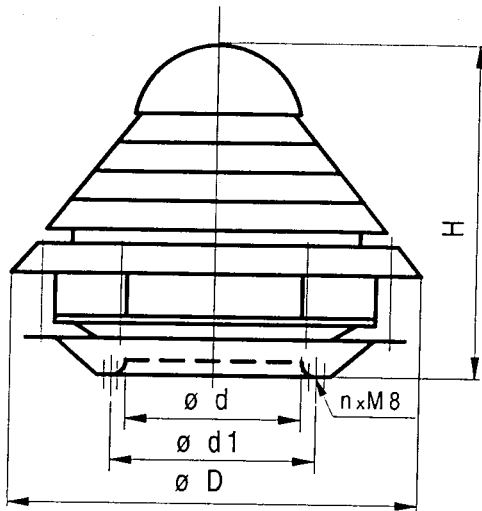
Wielkość [16, 20, 25, 31,5, 40]

Typ silnika [trójfazowy dwubiegowy (TD)
trójfazowy jednobiegowy (T)
jednofazowy (J)]

Obroty [900/1400obr/min dla WD16 i WD20
900obr/min lub 1400obr/min dla WD25
700/900/obr/min lub 900/1400obr/min dla WD31,5
400 obr/min lub 700 obr/min lub 900 obr/min dla WD40]

DANE TECHNICZNE

Podstawowe wymiary

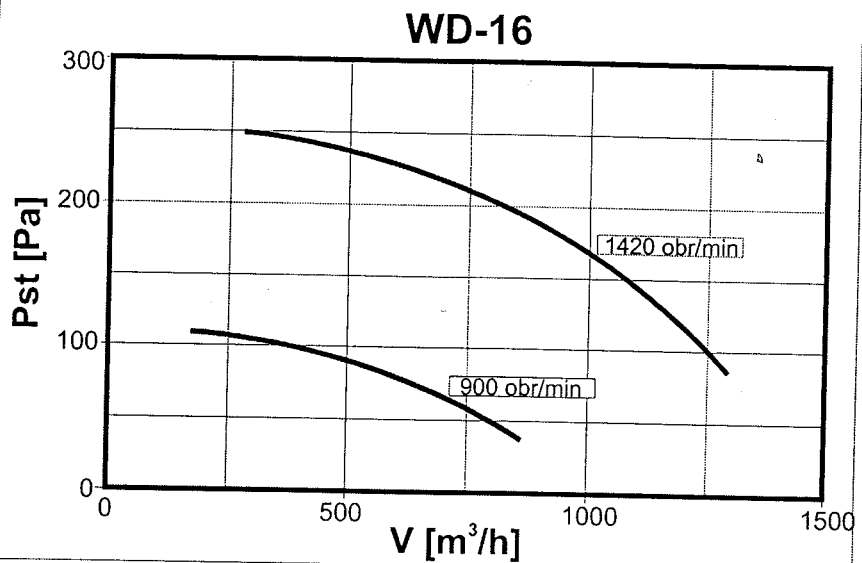


Wielkość wentylatora	d [mm]	d ₁ [mm]	D [mm]	H [mm]	n	Masa [kg]
16	140	190	510	400	4	16,5
20	180	230	510	400	4	17,5
25	220	280	510	400	6	19,3
31,5	268	345	610	500	6	27
40	368	434	812	640	8	39

Silniki

SKh71X-6/4C
3~400 V
0,25/0,37 kW
0,9/1,4 A
900/1420 obr/min

SKh71-6/4B
3~400 V
0,18/0,25 kW
0,68/0,95 A
860/1380 obr/min



Silniki

SKh71X-6/4C
3~400 V
0,25/0,37 kW
0,9/1,4 A
900/1420 obr/min

SKh71-6/4B
3~400 V
0,18/0,25 kW
0,68/0,95 A
860/1380 obr/min

