

## WENTYLATOR DACHOWY WDS (DO 4300 M<sup>3</sup>/H)



**Wentylatory dachowe WDS** pracują jako wentylatory wyciągowe. Zastosowanie silników renomowanej niemieckiej firmy EBM Papst zapewnia bezawaryjną pracę wentylatorów przez długie lata. Wentylatory są przystosowane do płynnej regulacji prędkości obrotowej. Charakteryzują się bardzo niskim poziomem hałasu, małym zużyciem energii. Średnice wlotów (podstaw dachowych) od fi.160 do fi.315 mm.

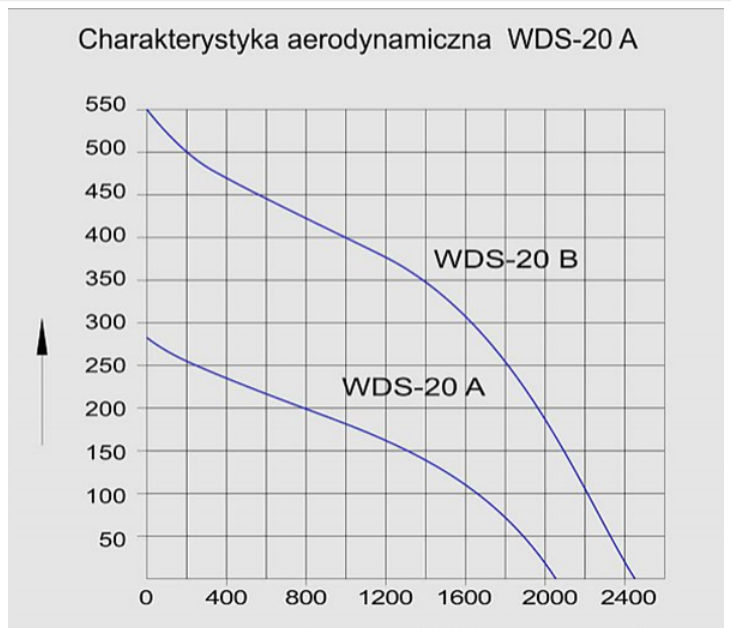
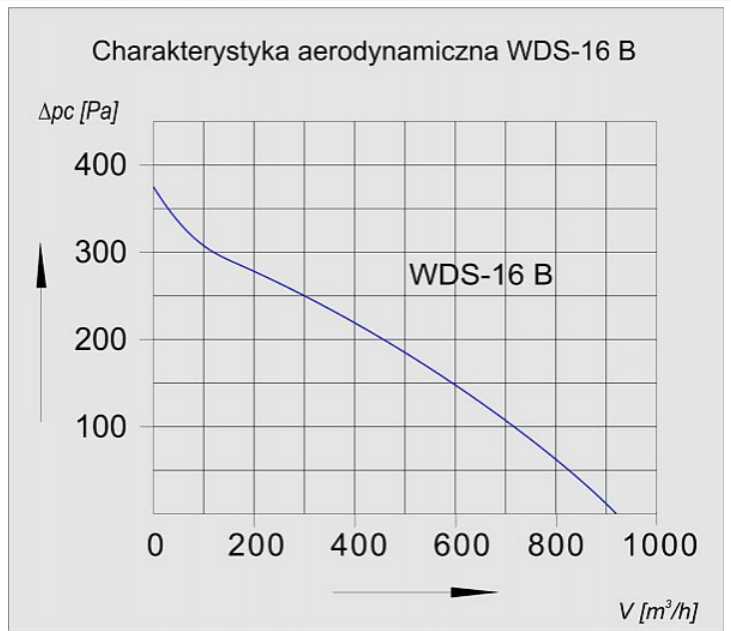
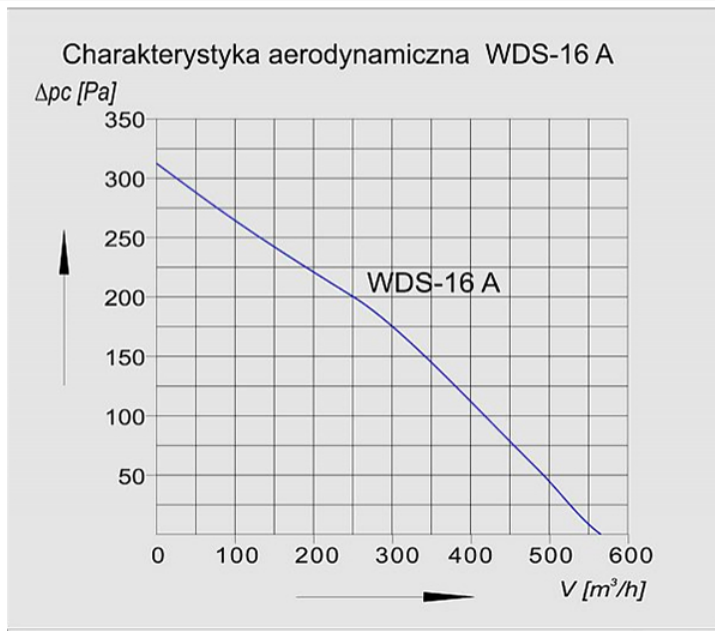
### Konstrukcja:

Dostępne dwie wersje obudowy. Obudowa wentylatora wykonana ze stali ocynkowanej z malowanym proszkowo kapeluszem. Silnik umieszczony jest w ciągu czynnika tłoczonego, wirnik promieniowy. Wentylatory posiadają kołnierze z otworami do mocowania na podstawie dachowej. Wentylatory bardzo dobrze współpracują z regulatorami prędkości obrotowej TR.

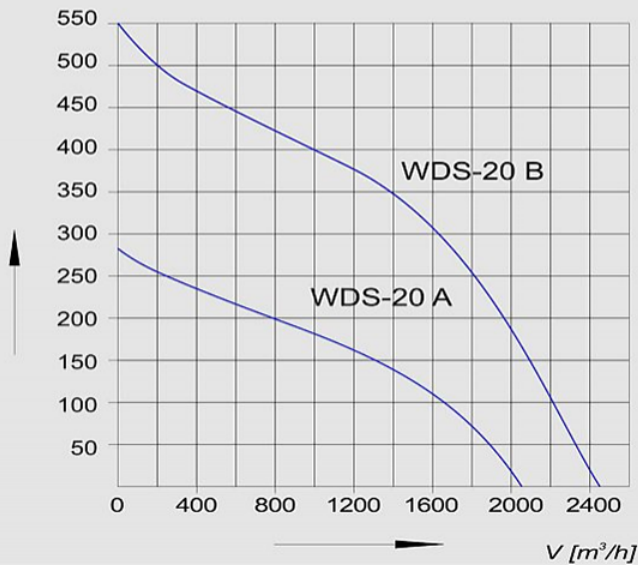
## Dane techniczne

	Wydajność (max)	Spręż (max)	Moc	Obroty
	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[kW]	[n/min.]
<b>WDS-16A</b>	570	320	0,052	2350
<b>WDS-16 B</b>	860	370	0,085	2600
<b>WDS-18</b>	1450	650	0,21	2500
<b>WDS-20 A</b>	2015	270	0,115	1380
<b>WDS-20 B</b>	2435	550	0,280	2750
<b>WDS-25</b>	3160	400	0,245	1420

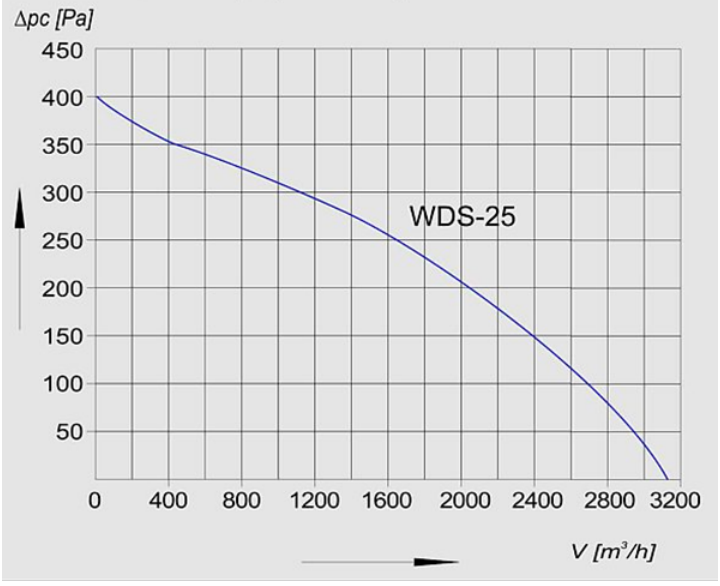
## Charakterystyki



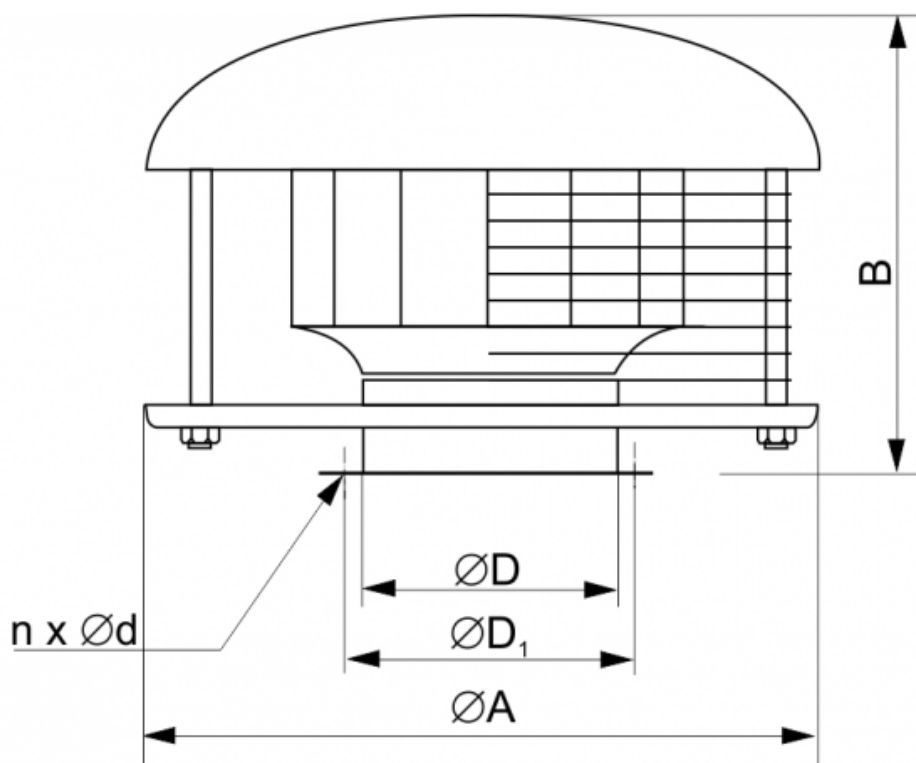
Charakterystyka aerodynamiczna WDS-20 A



Charakterystyka aerodynamiczna WDS-25



## Wymiary



	$\varnothing D$ [mm]	$\varnothing D_1$ [mm]	$\varnothing A$ [mm]	$B$ [mm]	$n \times \varnothing D$ [mm]
<b>WDS-16</b>	160	185	330	230	8x7
<b>WDS-18</b>	180	205	260	260	8x7
<b>WDS-20</b>	200	225	330	330	8x7
<b>WDS-25</b>	250	275	380	380	8x7