



Osiove

Dachowe

Stanowiskowe

Kanałowe

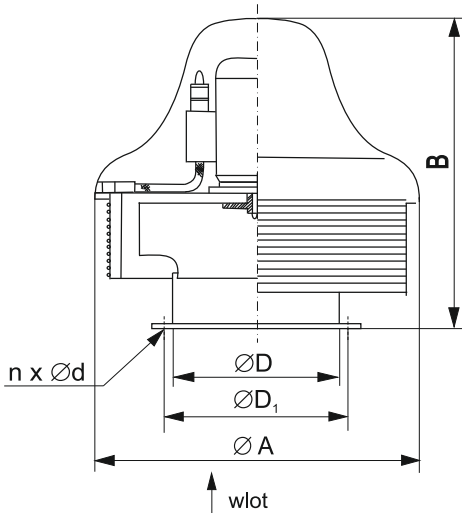
Chemooodporne

Przeciw-wybuchowe

Specjalnego zastosowania

Rekuperatory

Akcesoria



### Zastosowanie

Rodzina wentylatorów dachowych w wykonaniu kwasoodpornym. Stosowane wszędzie tam gdzie istnieje możliwość zanieczyszczenia powietrza przetłaczanego substancjami żrącymi itp. W wentylatorach zastosowano silniki o stopniu ochrony IP55, przystosowanym do pracy ciągłej oraz do regulacji obrotów. Silniki 1-fazowe - regulacja napięciowa, silniki 3-fazowe - regulacja przemiennikiem częstotliwości. Dopuszczalna temperatura czynnika przetłaczanego od  $-25^{\circ}\text{C}$  do  $+60^{\circ}\text{C}$ . Dopuszczalna temperatura otoczenia do  $+40^{\circ}\text{C}$ . Inne zakresy temperatur dostępne na zamówienie.

### Konstrukcja

Płyta dolna z wlotem - stal nierdzewna, płyta górna - stal nierdzewna, wsporniki - stal nierdzewna, wirnik bębnowy - stal nierdzewna, silnik elektryczny trójfazowy lub jednofazowy, elementy łączone - stal nierdzewna. Pokrywa silnika (kapelusz wentylatora) - stal malowana proszkowo. Rufino OH B - z wirnikiem bębnowym charakteryzują się małą odpornością na zanieczyszczenia mechaniczne oraz cichszą pracą.

*W przypadku wentylatorów wysokoobrotowych (2800obr./min) zalecana jest regulacja przemiennikiem częstotliwości (SX,SXE).*

### Dane techniczne:

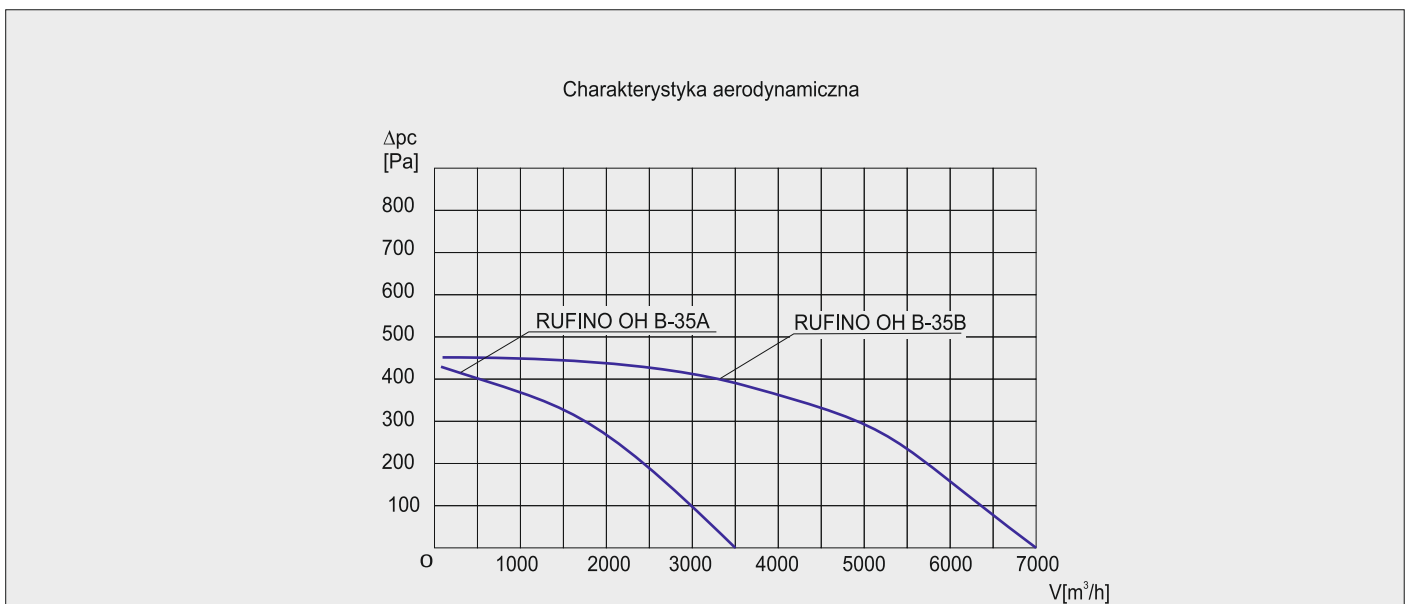
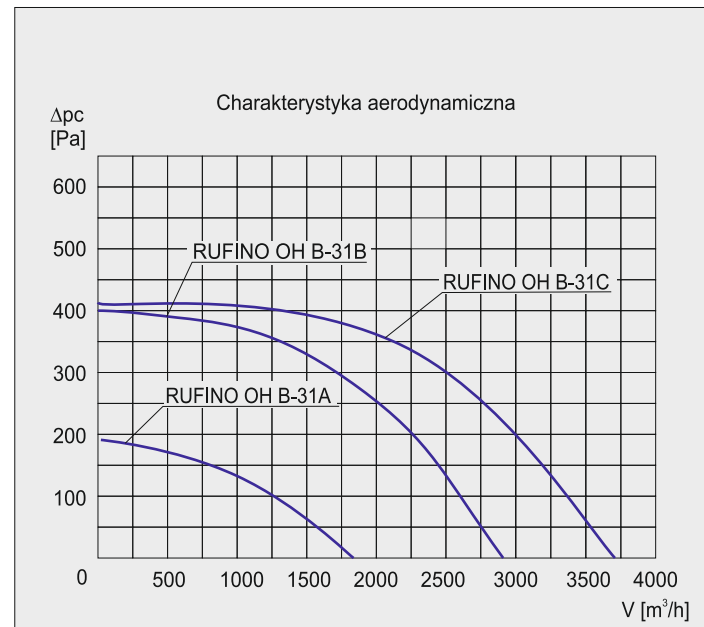
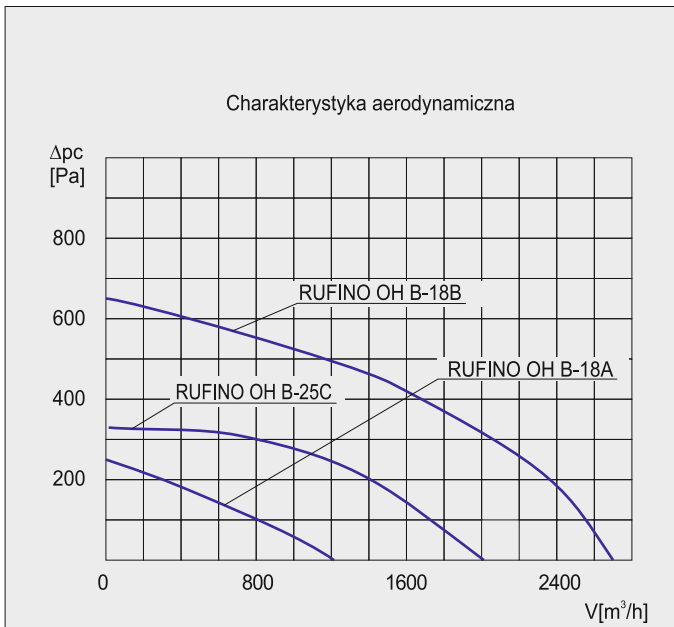
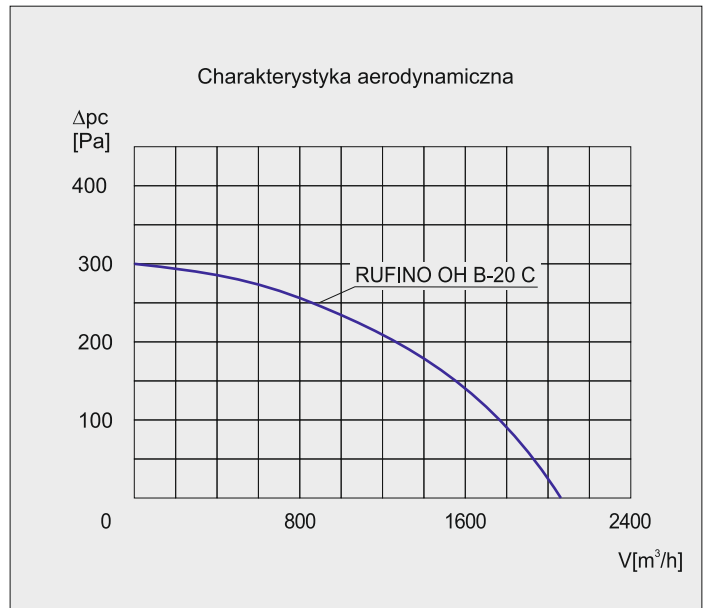
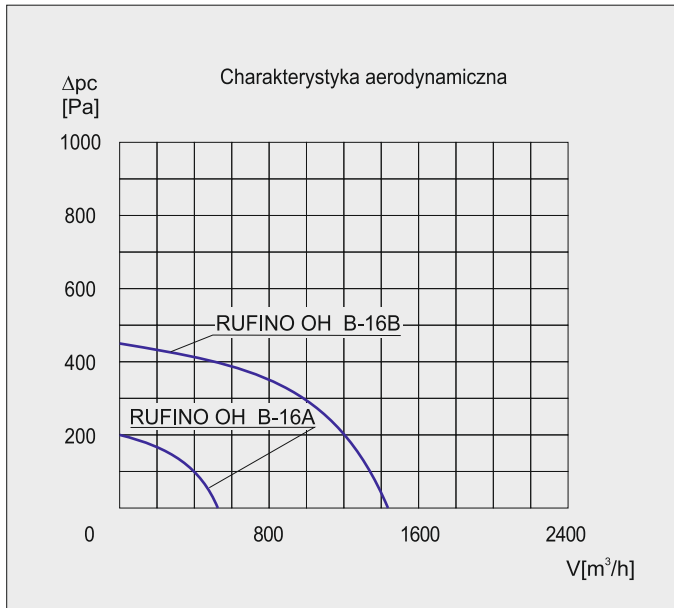
Typ	Wydajność MAX	Spręż MAX	Głośność *	Moc silnika	Ilość obrotów	Prąd znamionowy 3*400V **	Masa
	[m <sup>3</sup> /h]	[Pa]	[dB]	[kW]	[obr./min]	[V]	[kg]
RUFINO OH B-16A	480	200	55	0,12	1400	0,47	14
RUFINO OH B-16B	1425	450	71	0,55	2800	1,32	20
RUFINO OH B-18A	1220	250	68	0,25	1360	0,71	26
RUFINO OH B-18B	2700	650	77	1,50	2800	3,3	35
RUFINO OH B-20C	2050	300	63	0,37	1400	0,98	26
RUFINO OH B-25C	2430	330	70	0,75	1400	1,9	28
RUFINO OH B-31A	1800	190	62	0,75	900	2,1	39
RUFINO OH B-31B	2800	400	70	0,75	1400	1,9	33
RUFINO OH B-31C	3200	410	72	1,10	1400	2,7	36
RUFINO OH B-35A	3500	420	71	1,50	1400	1,2	30
RUFINO OH B-35B	7000	450	73	2,2	950	2,3	32

\*Pomiar w odległości 4 m

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

### Wymiary:

Typ	ØD	ØD1	ØA	B	n x Ød
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
RUFINO OH B-16	160	185	440	450	4x7
RUFINO OH B-18	180	205	630	280	4x7
RUFINO OH B-20	200	225	440	560	4x7
RUFINO OH B-20C	200	225	630	580	4x9,5
RUFINO OH B-25	250	275	630	580	4x9,5
RUFINO OH B-31	315	352	630	600	8x9,5
RUFINO OH B-35	355	387	730	700	12x10



Osiowe

Dachowe

Stanowiskowe

Kanałowe

Chemooodporne

Przeciw-  
wybuchowe

Specjalnego  
zastosowania

Rekuperatory

Akcesoria