

WENTYLATORY KANAŁOWE

ICB

Duża wydajność, skuteczny transport powietrza, niski hałas i wygodny montaż.

Odpowiedni przepływ powietrza przy ograniczonej przestrzeni montażowej i jednoczesnym zachowaniu prostego montażu.

Duża wydajność
Wentylator promieniowy zapewnia skuteczny transport powietrza w instalacji.

Łatwe dopasowanie pracy
Regulacja napięciowa pozwala dostosować wydajność wentylatora do wymagań instalacji.

Łatwy montaż
Uniwersalne uchwyty umożliwiają montaż na ścianie lub suficie, w pionie i poziomie.

Wygodne podłączenie
Puszka przyłączeniowa umieszczona na obudowie ułatwia wykonanie podłączenia elektrycznego.

Dlaczego warto wybrać ten produkt:

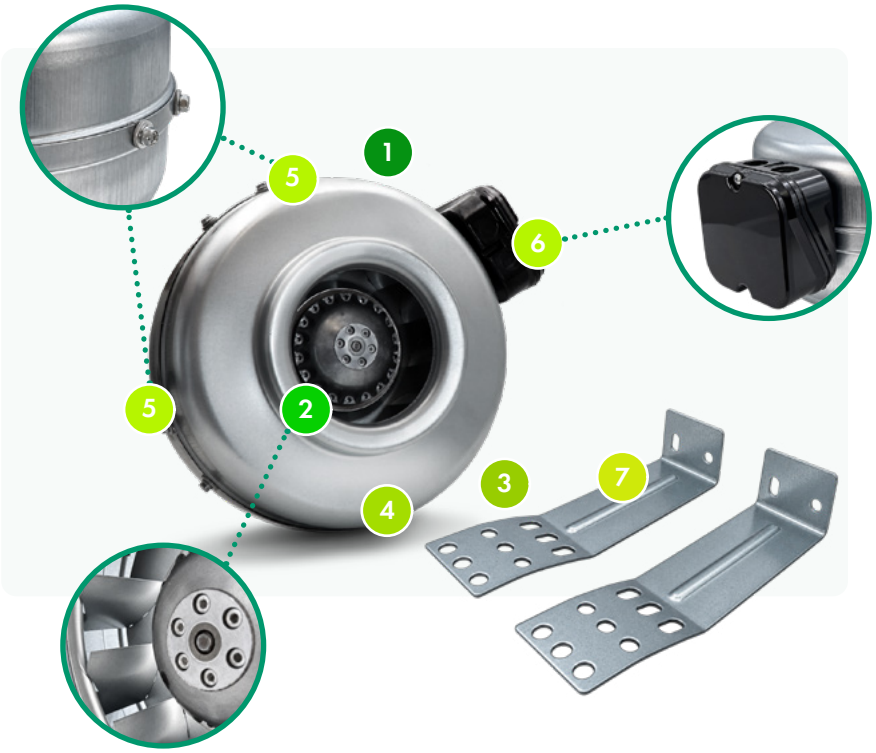
WYSOKA WYDAJNOŚĆ
Promieniowa konstrukcja zapewnia skuteczny transport powietrza w instalacjach nawiewnych i wywiewnych.

STABILNA I CICHA PRACA
Dynamicznie wyważony wirnik oraz łopatki pochylone do tyłu ograniczają drgania i hałas podczas pracy.

SOLIDNA KONSTRUKCJA
Stalowa, lakierowana obudowa zapewnia trwałe wykonanie wentylatora.

Najważniejsze cechy:

1. Wentylator promieniowy – wysoka wydajność w instalacji kanałowej.
2. Wirnik z łopatkami pochylonymi do tyłu optymalizuje pracę wentylatora.
3. Dynamiczne wyważenie – stabilna praca wirnika.
4. Stalowa obudowa – solidna konstrukcja.
5. Możliwy montaż pionowy lub poziomy to większa swoboda montażu.
6. Szczelna puszka przyłączeniowa – przyłącze bezpośrednio na obudowie.
7. Wygodne listwy montażowe dołączone zestawu.



ZASTOSOWANIE

- Gdy potrzeba solidnego wentylatora promieniowego do instalacji o większych oporach, bez skomplikowanego montażu.
- W instalacjach nawiewnych jak i wywiewnych.
- Do mieszkań, biur, sklepów, instalacji przemysłowych.

ICB

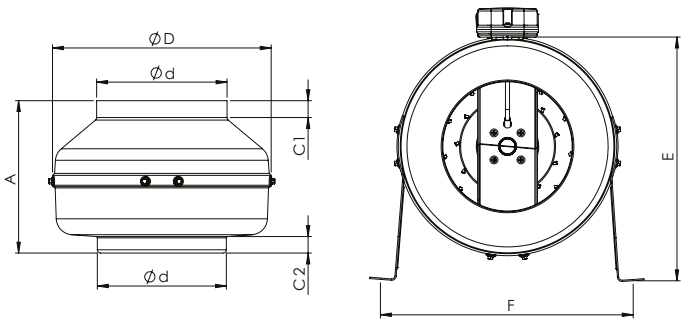
Dane techniczne

Dane techniczne:

TYP	Wydajność [m³/h]	Obroty [rpm]	Moc [W]	Natężenie [A]	Napięcie [V]	Częstotliwość [Hz]	Kondensator [µF]	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	Masa [kg]	Regulator HRX	Regulator HRB
ICB-100/250 M	240	2610	60	0,3	230	50	2,0	44	2,6	1,0	1,5
ICB-125/350 M	315	2325	80	0,4	230	50	2,5	43	2,7	1,0	1,5
ICB-150/450 M	420	2450	78	0,4	230	50	2,5	46	3,0	1,0	1,5
ICB-160/400 M	440	2550	85	0,4	230	50	2,5	45	3,2	1,0	1,5
ICB-200/850 M	735	2300	90	0,43	230	50	2,5	46	4,4	1,0	1,5
ICB-200/1000 M	870	2530	100	0,51	230	50	4,0	48	4,8	1,0	1,5
ICB-250/1100 M	1010	2400	140	0,69	230	50	4,0	45	4,9	1,0	1,5
ICB-250/1250 M	1150	2650	145	0,74	230	50	6,0	47	5,3	1,0	1,5
ICB-315/1600 M	1450	2400	160	0,8	230	50	6,0	48	6,8	2,5	1,5
ICB-315/1900 M	1750	2500	180	0,87	230	50	7,0	49	6,9	2,5	1,5
ICB-355/1450 M	1300	1450	160	1,0	230	50	4,0	45	9,0	2,5	1,5

Poziom dźwięku mierzony w pomieszczeniu z odległości 3m

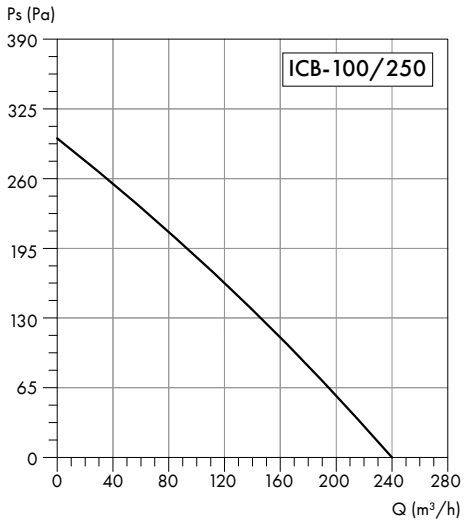
Rysunki techniczne:



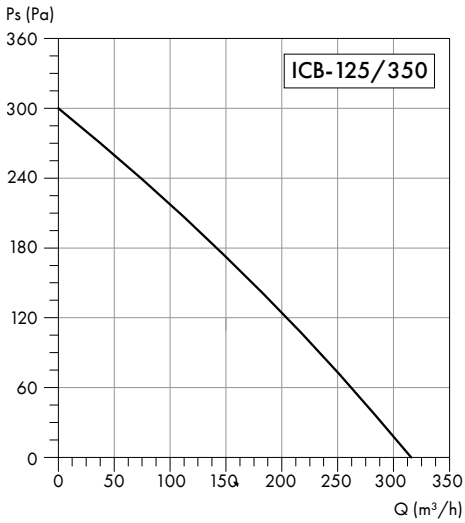
Wymiary:

TYP	ØD	Ød	C1	C2	A	E	F
ICB-100	245	97	20	20	197	273	268
ICB-125	245	122	20	20	188	273	268
ICB-150	272	147	23	25	192	286	295
ICB-160	272	157	23	25	192	286	295
ICB-200	330	196	30	28	230	380	352
ICB-250	330	247	30	28	227	380	352
ICB-315	400	313	30	30	285	415	422
ICB-355	400	352	30	30	378	415	422

Charakterystyki przepływu powietrza:



Częstotliwość	Cał.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{wA} **Wlot**	71	53	65	62	65	64	60	52	42	dB(A)
L_{wA} **Wylot**	68	54	64	58	62	61	58	50	40	dB(A)
L_{wA} **Otoczenie**	51	29	17	30	47	46	45	39	27	dB(A)

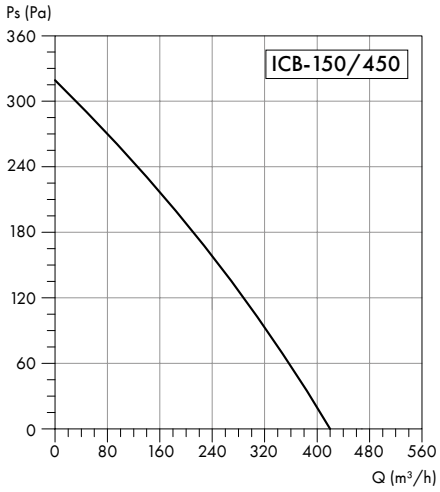


Częstotliwość	Cał.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{wA} **Wlot**	70	47	63	64	65	63	60	55	45	dB(A)
L_{wA} **Wylot**	68	49	62	59	62	61	58	52	43	dB(A)
L_{wA} **Otoczenie**	50	20	20	39	45	44	43	36	30	dB(A)

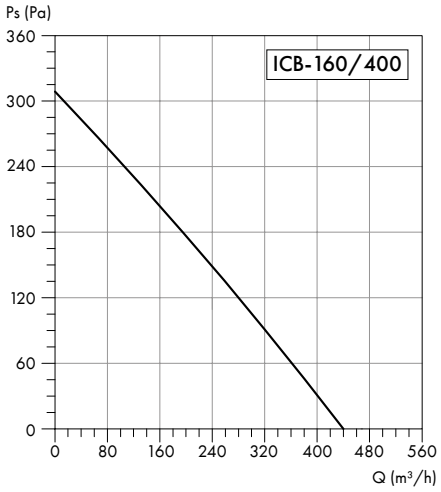
ICB

Dane techniczne

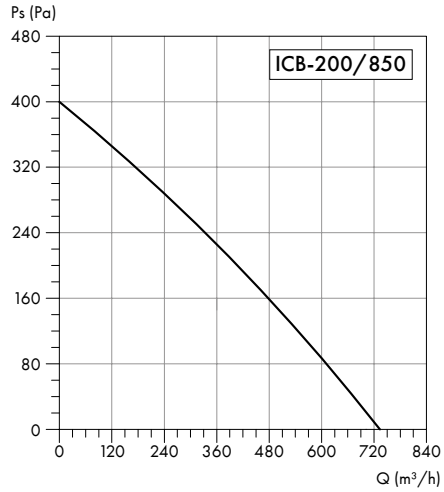
Charakterystyki przepływu powietrza:



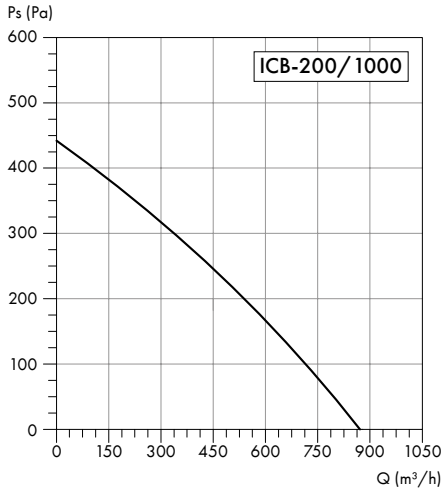
Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{wA} Wlot	76	52	73	65	69	67	62	60	50	dB(A)
L_{wA} Wylot	74	55	71	62	68	64	62	55	50	dB(A)
L_{wA} Otoczenie	53	20	35	37	50	45	46	44	32	dB(A)



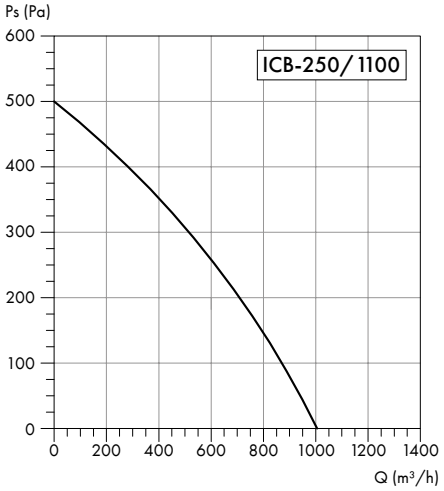
Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{wA} Wlot	75	50	70	66	71	68	45	58	48	dB(A)
L_{wA} Wylot	76	56	74	61	69	66	62	56	48	dB(A)
L_{wA} Otoczenie	52	10	32	36	48	46	45	42	28	dB(A)



Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{wA} Wlot	70	42	61	64	63	64	63	56	54	dB(A)
L_{wA} Wylot	71	49	59	62	65	64	64	58	53	dB(A)
L_{wA} Otoczenie	53	8	25	32	45	49	47	42	38	dB(A)



Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{wA} Wlot	71	42	61	64	64	64	63	56	54	dB(A)
L_{wA} Wylot	72	49	60	63	66	64	66	58	53	dB(A)
L_{wA} Otoczenie	54	8	35	40	47	50	47	45	40	dB(A)

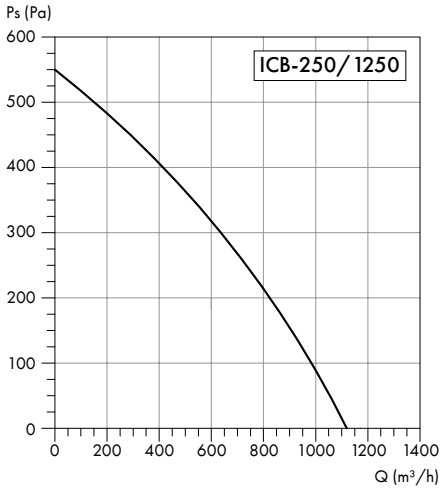


Częstotliwość	Cat.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{wA} Wlot	70	49	59	65	61	64	61	60	50	dB(A)
L_{wA} Wylot	71	48	60	65	61	65	63	61	51	dB(A)
L_{wA} Otoczenie	52	27	28	46	45	47	45	42	30	dB(A)

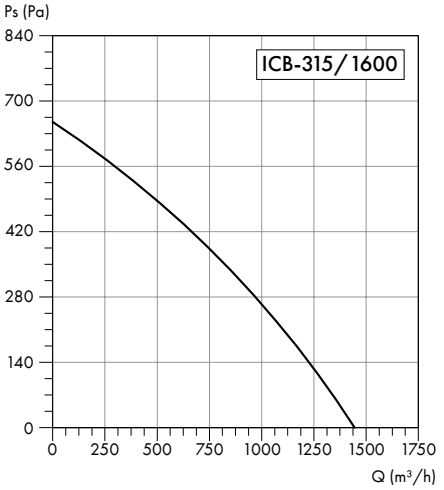
ICB

Dane techniczne

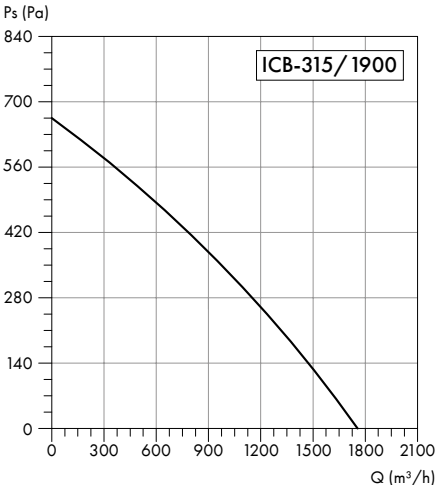
Charakterystyki przepływu powietrza:



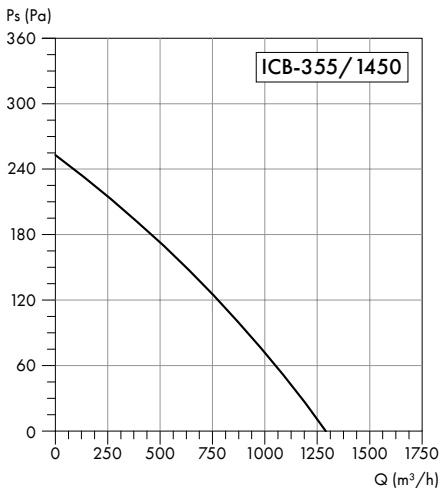
Częstotliwość	Cał.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{wA} Wlot	70	49	59	65	62	65	61	60	50	dB(A)
L_{wA} Wylot	71	48	60	65	61	65	63	61	51	dB(A)
L_{wA} Otoczenie	54	28	29	47	47	49	45	43	30	dB(A)



Częstotliwość	Cał.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{wA} Wlot	72	46	60	65	64	66	63	64	53	dB(A)
L_{wA} Wylot	73	52	60	64	63	66	67	65	55	dB(A)
L_{wA} Otoczenie	54	18	25	43	47	47	50	46	34	dB(A)



Częstotliwość	Cał.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{wA} Wlot	75	55	66	68	70	68	66	63	58	dB(A)
L_{wA} Wylot	76	62	67	71	69	68	69	63	57	dB(A)
L_{wA} Otoczenie	56	22	35	45	51	47	50	46	45	dB(A)



Częstotliwość	Cał.	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
L_{wA} Wlot	70	49	59	65	61	64	61	60	50	dB(A)
L_{wA} Wylot	71	48	60	65	61	65	63	61	51	dB(A)
L_{wA} Otoczenie	52	27	28	46	45	47	45	42	30	dB(A)

UWAGA!

Wentylator jest przystosowany do przetłaczania powietrza **o temperaturze nieprzekraczającej 55°C.**

SKANUJ KOD QR

Sprawdź swoje ceny na **B2B VENTIA,** zamów do godz. 11.00 z dostawą na kolejny dzień roboczy

WENTYLATORY KANAŁOWE

ICB

Montaż, przechowywanie

Sposób użycia — 5 kroków:

1 PRZYGOTUJ WENTYLATOR

Dobierz wentylator do średnicy przewodu oraz wymaganej wydajności i sprężu. Określ sposób montażu – na ścianie lub suficie.

2 PODŁĄCZ KANAŁY

Połącz wentylator z instalacją, zachowując właściwy kierunek przepływu powietrza.

3 ZAPEWNIJ STABILNE PODPARCIE

Wentylator powinien być prawidłowo zamocowany, a instalacja kanałowa nie powinna przenosić dodatkowych obciążeń na obudowę urządzenia.

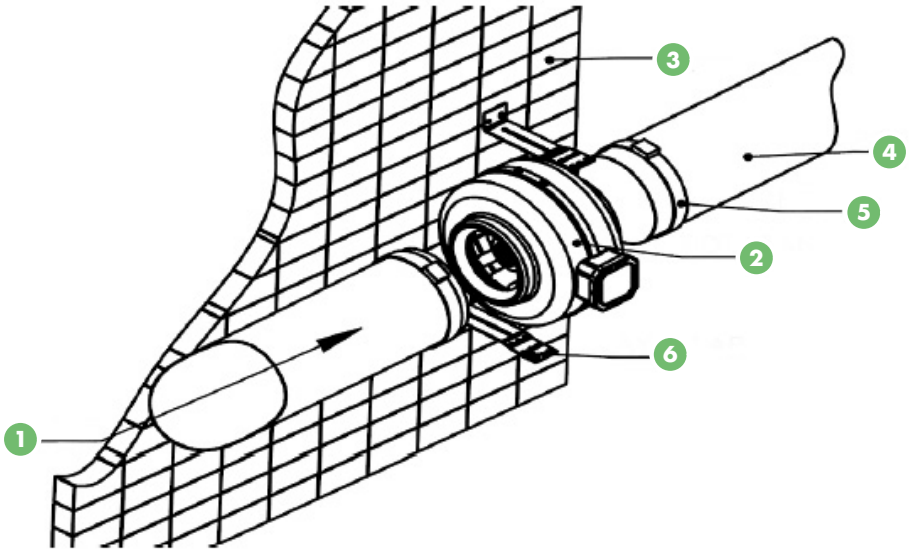
4 PODŁĄCZ ZASILANIE

Podłączenie elektryczne należy wykonać zgodnie z dokumentacją urządzenia i obowiązującymi wymaganiami.

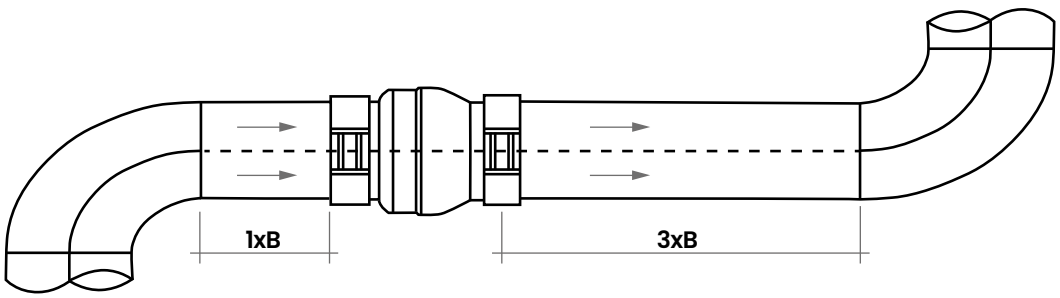
5 URUCHOM I SPRAWDŹ PRACĘ

Po uruchomieniu sprawdź kierunek przepływu, stabilność pracy i poziom wibracji.

Sposób montażu — 6 kroków:



1. Kierunek przepływu powietrza
2. Wentylator ICB
3. Ściana
4. Kanał okrągły
5. Klamra
6. Uchwyt montażowy



Warunki przechowywania:

- Przechowywać w suchym i zadaszonym miejscu.
- Chronić przed wilgocią i bezpośrednim działaniem czynników atmosferycznych.
- Chronić przed zabrudzeniem, kurzem i uszkodzeniami mechanicznymi.
- Przechowywać w oryginalnym opakowaniu do czasu montażu.
- Chronić urządzenie przed uderzeniami i odkształceniem obudowy oraz wirnika.
- Nie składować w pobliżu źródeł ciepła ani agresywnych substancji chemicznych.

SPOSÓB SPRZEDAŻY	1 szt.
MINIMALNE ZAMÓWIENIE	1 szt.
GWARANCJA	24 miesiące

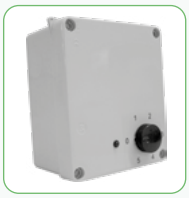
ICB

Opcjonalne zakupy

Jakie produkty warto kupić razem z ICB:



HRX
Regulator obrotów



HRB
Regulator obrotów



PCC
Opaska montażowa uszczelniająca



WSH 20 + KD
Wyłącznik bezpieczeństwa WSH
+ 2 dławiki gumowe KD



FKO
Filtr EU3 do kanałów okrągłych