

Link do produktu: <https://sklep.arras.pl/dmuchawa-bocznokanalowa-aquant-2rb-510-210-m3h-1-5-kw-p-4087.html>



Dmuchawa bocznokanałowa Aquant 2RB-510 (210 m³/h, 1,5 kW)

Cena brutto	2 419,00 zł
Cena netto	1 966,67 zł
Dostępność	Dostępny
Stan magazynowy	9 szt.
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	6979
Kod producenta	6979
Zasilanie	220V, 50Hz
Moc	1,5 kW

Opis produktu

Dmuchawa bocznokanałowa Aquant 2RB-510 (210 m³/h, 1,5 kW)

Dmuchawy bocznokanałowe Aquant z serii 2RB to **profesjonalne, bezolejowe sprężarki powietrza** przeznaczone do pracy ciągłej w instalacjach wymagających stabilnego przepływu i stałego ciśnienia. Urządzenia te znajdują zastosowanie w **systemach napowietrzania**, masażu powietrznego, instalacjach basenowych, wannach spa, jacuzzi, oczyszczalniach ścieków, przemyśle oraz w systemach transportu pneumatycznego.

Technologia **side channel blower (dmuchawa bocznokanałowa)** zapewnia wysoką wydajność przy kompaktowej konstrukcji oraz bardzo dobre parametry sprężania. Dzięki **bezolejowej pracy** generowane powietrze jest czyste i suche, co ma kluczowe znaczenie w instalacjach wellness, technologicznych oraz środowiskach wymagających wysokiej higieny pracy.

Modele Aquant 2RB różnią się wydajnością i mocą silnika, co pozwala dobrać odpowiednią dmuchawę do konkretnej aplikacji:

- **2RB-410** - wydajność 145 m³/h, moc 1,3 kW
- **2RB-510** - wydajność 210 m³/h, moc 1,5 kW
- **2RB-610** - wydajność 265 m³/h, moc 2,2 kW

Dmuchawy jednostopniowe serii 2RB zostały zaprojektowane do **intensywnej eksploatacji**. Solidna obudowa z odlewu aluminium skutecznie odprowadza ciepło i zapewnia wysoką odporność mechaniczną oraz trwałość. Zastosowane silniki elektryczne gwarantują **stabilną pracę nawet przy dużym obciążeniu**.

Najważniejsze zalety dmuchaw bocznokanałowych Aquant 2RB:

- **bezolejowa sprężarka - brak konieczności smarowania**
- możliwość pracy ciągłej (24/7)
- **wysoka wydajność przepływu powietrza**
- stabilne ciśnienie robocze
- **niski poziom hałasu**

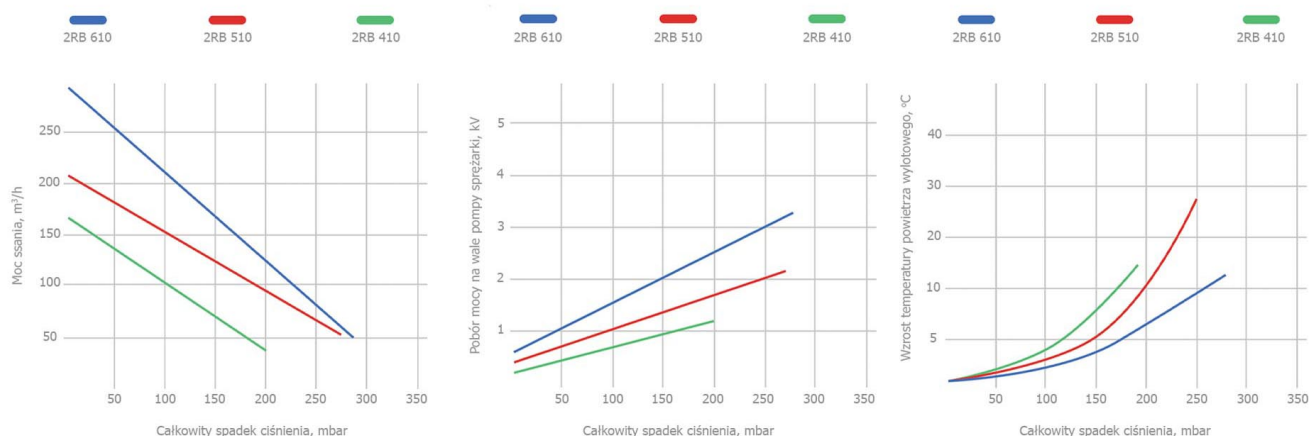
- energooszczędna konstrukcja
- kompaktowa budowa i łatwy montaż

Dmuchawy powietrza Aquant 2RB to **uniwersalne rozwiązanie do zastosowań przemysłowych i basenowych**, wszędzie tam, gdzie wymagana jest **niezawodna dmuchawa bocznokanałowa o wysokiej sprawności** oraz długiej żywotności.

Moc silnika: 1.5 kW
Moc przepływu powietrza: 210 m³/h
Maksymalne zasysanie: -190 mbar
Maksymalne ciśnienie: 200 mbar
Poziom hałasu: 64 dB
Zasilanie: 220 V

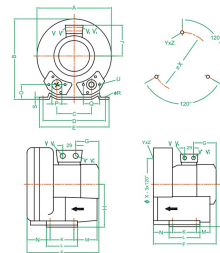


Model	Silnik		Poziomy hałas, dB (A)	Maksymalny przepływ powietrza, m ³ /h	Maksymalne zasysanie powietrza, bar	Maksymalne ciśnienie, bar
	Moc, kW	Zasilanie, V				
Aquant 2RB-410	1.3	200-240	63	145	-170	200
Aquant 2RB-510	1.5	200-240	64	210	-190	200
Aquant 2RB-610	2.2	200-240 Δ /345-415	69	265	-235	220



Model, mm	Aquant 2RB-410	Aquant 2RB-510	Aquant 2RB-610
-----------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

A	286	334	360
B	302	337	366
C	115	120	122
D	225	260	284
E	255	295	325
F	294	345	345
G	160	191	191
H	154	175	192
J	120	128	128
K	95	115	140
L	130	155	180
M	70	96	64
N	75	87	74
O	46	48	56
P	G11/2 (głębokość 15 cali)	55	56
Q	72	83	93
ØR	12	14	13
S	3	4	4.5
U	M6x19	M8x17	M8x17
V(1~)	—	M16x1.5	—
V'(1~)	—	M25x1.5	—
V(3~)	—	—	M25x1.5
V'(3~)	—	—	M25x1.5
YxZ	—	M8x20	M8x20
Otwór: w kształcie litery X	—	0°/120°/240°	0°/120°/240°
ØX	—	200	226
W	—	29	29
Waga, kg	17	24	28



Dane techniczne

Moc
Wydajność, m³/h
Stopień ochrony
Klasa odporności na nagrzewanie izolacji
Waga, kg
Złącze
Zasilanie
Informacje dodatkowe

1.5 kW
210 m³/h
IP55
F
24.3
2"
220V, 50Hz

- Zassane lub sprężone powietrze pozostaje czyste
- Nie jest wymagane smarowanie, ponieważ nie ma punktów styku między elementami statycznymi i obrotowymi
- Oszczędna, cicha, przeznaczona do długotrwałej eksploatacji
- Szybka i łatwa konserwacja
- Silnik asynchroniczny
- Klasa ochrony: F, 50 Hz
- Klasa izolacji: IP 55
- Sprężarka 2RB-510
- Instrukcja

Zawartość zestawu

Wymiary
Producent
Gwarancja

337 x 334 x 314 mm
Aquant
12 miesięcy