

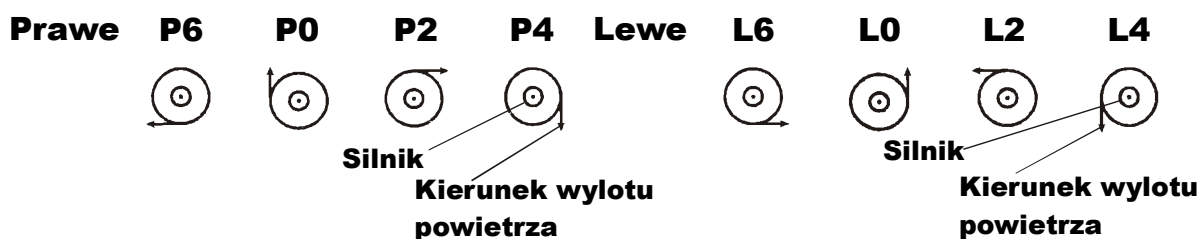
WENTYLATOR PROMIENIOWY Z PCV TYP WB 16, 20, 25, 31,5

Wykonany jest z nieplastyfikowanego (twardego) polichlorku winylu (PCV), dzięki czemu, charakteryzuje się dużą odpornością chemiczną na działanie czynników agresywnych oraz posiada zdolność tłumienia drgań, zapewniając cichą pracę. Wentylatory typu WB mogą być stosowane w instalacjach wentylacyjno-klimatyzacyjnych, mają również zastosowanie do przetłaczania powietrza zanieczyszczonego gazami lub pyłami (do $0,3 \text{ g/cm}^3$). W temperaturze do 45°C odpowiednio dobrany śmiało konkuruje z wentylatorami ze stali kwasoodpornej, przewyższając je żywotnością, cichobieżnością. Jest tańszy i lżejszy.

DANE TECHNICZNE

Wentylator typu WB: 16, 20, 25, 31,5 produkowany jest w dwóch opracowaniach w ośmiu układach tj. P0, P2, P4, P6 oraz L0, L2, L4, L6. Napęd wirnika odbywa się bezpośrednio z wału napędowego silnika elektrycznego prądu zmiennego. W zależności od układu instalacji, wentylatory mogą pracować jako wentylatory ssące, ssąco-tłoczące lub tłoczące. Połączenie wentylatora z instalacją powinno nastąpić przez elastyczny rękaw na wlocie i wylocie wentylatora.

UKŁADY WENTYLATORÓW I OZNACZENIA



**WENTYLATOR PROMIENIOWY
WB 31,5/C**

DANE WENTYLATORA	WB - 31,5/C 700/380V	WB - 31,5/C 900/380V	WB - 31,5/C 1400/380V
WYDAJNOŚĆ [m ³ /h]	1080 - 2160	1440 - 2780	2350 - 4500
SPIĘTRZENIE [Pa]	195 - 100	325 - 175	810 - 400
GŁOŚNOŚĆ [dBA]	58	62	70
SILNIK - TYP	Skg - 80 - 8A	Skg - 80 - 6B	Stkg - 80x - 4C
MOC [kW]	0,18	0,55	1,1
OBR/MIN	700	900	1400
PRĄD [A]	0,75	1,75	2,9
ZAKRES WYZWALACZA	0,63 - 1	1,6 - 2,5	2,5 - 4

