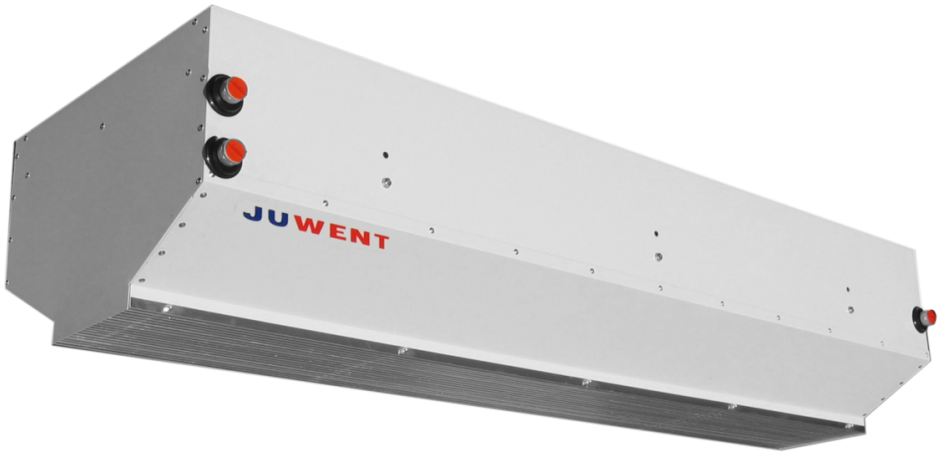



# Kurtyny Powietrzne KP/BB

Kurtyny służą do ochrony przed napływem powietrza zewnętrznego w bramach, otworach budowlanych, w drzwiach w halach zakładów przemysłowych, magazynach, pawilonach handlowych itp. Kurtyny przystosowane są do czerpania i podgrzewania powietrza z wewnątrz pomieszczenia. Mogą być również stosowane bez podgrzewania jako tzw. kurtyny “zimne”. Kurtyny przeznaczone są do stosowania w bramach o wysokości 2 do 6m. Możliwe jest umieszczanie kurtyn obok siebie, tak aby łączna ich długość była zbliżona do szerokości drzwi/bramy.a

## OPIS

### OPIS PRODUKTU

Kurtyny składają się z:

- obudowy z blachy ocynkowanej jednostronnie malowanej ze szczeliną nawiewną na całej długości;
- nagrzewnicy wodnej miedziano-alumniowej lub nagrzewnicy elektrycznej (tylko wielkości 01, 02);
- wentylatorów osiowych w ilości 2, 3, 4 lub 5.

Kurtyny wykonywane są w dwóch wariantach A i B w każdym po 5 wielkości. Każda wielkość kurtyny wykonywana jest w kilku długościach. Wariant B wykonania kurtyn o zwiększonym rozstawieniu wentylatorów i z mniejszą ilością powietrza przeznaczony jest dla łagodniejszych warunków pracy kurtyn.

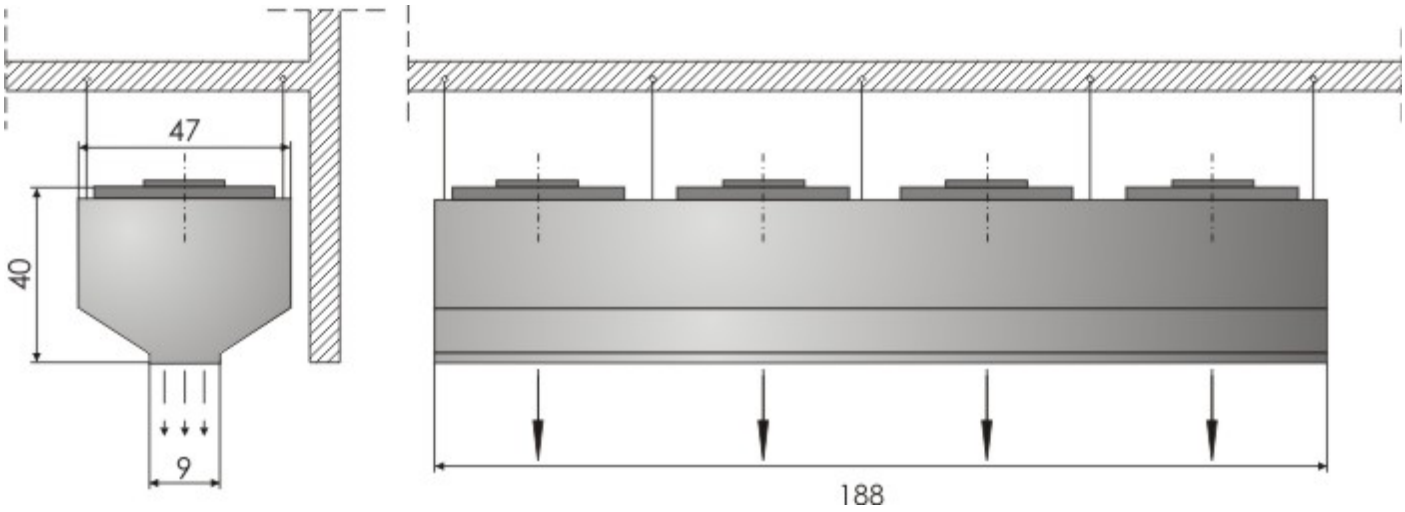
### WARUNKI PRACY

Kurtyny umożliwiają uzyskanie przy podłodze prędkości powietrza w granicach 2,5 do 6m/s. Nagrzewnice wodne zasilane są wodą o temperaturze 110/70$^{O}$C lub niższej i ciśnieniu do 1MPa. Zasilanie nagrzewnicy elektrycznej (tylko wielkości 01 i 02) jest trójfazowe 400V. Istnieje możliwość rozszerzenia regulacji wydajności powietrza kurtyn do 5-ciu stopni przez zastosowanie dodatkowego regulatora prędkości obrotowej wentylatorów.


ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 81 883 56 00
info@juwent.com.pl

# KP/BB-A-01-188-Z

## WYMIARY:




| Parametry wentylatorów w kurtynie | | |
|---|---|---|
| Ilość wentylatorów | 4 | |
| Napięcie [V] | 230 | 400 |
| Moc silnika [kW] | 0,13 | 0,12 |
| Prąd [A] | 0,59 | 0,29 |
| Obroty [min-1] | 1400 | 1410 |
| Wydatek powietrza [m3/h] | 5800 | |

| Głośność pracy kurtyny [dB(A)] | |
|---|---|
| Głośność z odległości 3m | 60 |
| Masa kurtyny | |
| Masa [kg] | 89 |

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 81 883 56 00
info@juwent.com.pl