



## Zaslona powietrzna, szerokosc 100mm



**Numer artykułu SKU:  
LVH14/100**

Numer artykułu producenta:  
-----

**Czas wysyłki: 24-48h**

## OPIS PRODUKTU

### Materialy:

Aluminium

### Zakres temperatury:

-40°C do maks. +260°C

### Przylacze powietrza:

G 1/4" (filtrowane, nienaoliwione powietrze sprężone)

### Funkcja:

Na całej długości zasłony powietrznej uchodzi powietrze przez szczelinę o szerokości 0,05 mm z prędkością bliską prędkości dźwięku. Przy tym zostaje pochwycone powietrze z otoczenia i powstaje zasłona powietrza na którą składa się 25-krotna objętość zastosowanej objętości powietrza. Poziom hałasu jest przy tym do 50 dBA mniejszy niż przy wierconych rurach o tej samej objętości przepływu.

### Zastosowanie:

Zasłony powietrzne stosuje się tam, gdzie przy minimalnym zużyciu sprężonego powietrza trzeba usunąć duże ilości wiórów, zanieczyszczeń, wody lub oleju, względnie tam, gdzie chłodzone są produkty wielkopowierzchniowe.

### Przykłady zastosowania:

Usuwanie wody na folii z tworzywa sztucznego lub metalu  
Usuwanie wiórów, odpadów po ciecieniu lub pyłu po szlifowaniu, czyszczenie elementów przed lakierowaniem, tworzenie zasłony powietrznej do oddzielenia od siebie procesów, chłodzenie i czyszczenie elementów wytłaczanych, chłodzenie i czyszczenie przenosińców tasmowych i znajdujących się na nich elementów, chłodzenie i suszenie klejów i farb w zakładach drukarskich

### Informacje:

Na życzenie wykonamy zasłony powietrzne o długości wybranej przez klienta.

### Zalety:

niewielkie zużycie powietrza - oszczędność energii, niewielkie koszty nabycia i eksploatacji, nie ma ruchomych elementów - nie ma zużycia, niski poziom hałasu

\*przy ciśnieniu wejściowym 5 bar

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	LVH14/100
EAN-13	4050571468972