



product code: **STD12S-305MM**

Siła odmuchu przy 5 bar [N]	7,5
Zużycie powietrza przy 5 bar [m3 /h]	64
Poziom hałasu przy 5 bar [dB(A)]	81
Materiał	Stal nierdzewna
Materiał podkładki	Stal nierdzewna
Wymiary [mm]	305x31,8x31,3
Typ przyłącza	Żeńskie
Przyłącze tylne	1/4" x 1
Przyłącze boczne	1/4" x 2
Rodzaj strumienia	Płaski
Ciśnienie max [bar]	10

## Warianty produktu

Index	Price
<b>AirMasters STD12S-305MM - Stainless Standard Full-Flow Air Blade Only</b> <b>STD12S-305MM</b>	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

### Standardowy nóż powietrzny ze stali nierdzewnej STD12S-305MM o pełnym przepływie

Standardowe noże powietrzne serii STD to łatwe w montażu i konserwacji systemy odmuchu, które pozwalają zmniejszyć zużycie sprężonego powietrza i poziom hałasu.

Nóż powietrzny wytwarza "laminarny" przepływ powietrza wzdłuż swojej długości wykorzystując efekt Coandy, który "zasysa" dużą ilość powietrza z otoczenia wraz z niewielką ilością sprężonego powietrza z noża powietrznego, co daje przepływ wyjściowy do 30 razy większy od zużywanego powietrza przy jednoczesnej redukcji hałasu o 10 dBA.

W zastosowaniach przemysłowych, odmuchiwanie za pomocą noży powietrznych pozwala na zwrot z inwestycji nawet już po kilku tygodniach użytkowania.

Standardowe noże powietrzne STD dostępne są w wersji wykonanej z anodyzowanego aluminium albo ze stali nierdzewnej. Do noży załączane są wymienne podkładki regulujące wykonane ze stali nierdzewnej.