Karta produktu: AirMasters STD36S-910MM - Stainless Standard Full-Flow Air Blade Only



product code: STD36S-910MM

Blowing force at 5 bar [N]	**22.5**
Air consumption at 5 bar [m3 /h]	**194**
Noise level at 5 bar [dB(A)]	**81**
Material	**Stainless steel**
Support material	**Stainless steel**
Dimensions [mm]	**914x31,8x31,3**
Connection type	**Female**
Rear connection	**1/4” x 2**
Side conection	**1/4” x 2**
Air flow type	**Flat**
Pressure max [bar]	**10**

Warianty produktu

Index	Price
AirMasters STD36S-910MM - Stainless Standard Full-Flow Air Blade Only **STD36S-910MM**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Standardowy nóż powietrzny ze stali nierdzewnej STD36S-910MM 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.