Karta produktu: AirMasters STD03S-76MM - Stainless Standard Full-Flow Air Blade Only



product code: STD03S-76MM

Blowing force at 5 bar [N]	1,9
Air consumption at 5 bar [m3 /h]	16
Noise level at 5 bar [dB(A)]	81
Material	Stainless steel
Support material	Stainless steel
Dimensions [mm]	76x31,8x31,3
Connection type	Female
Rear connection	1/4” x 1
Side conection	-
Air flow type	Flat
Pressure max [bar]	10

Warianty produktu

Index	Price
AirMasters STD03S-76MM - Stainless Standard Full-Flow Air Blade Only **STD03S-76MM**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Standardowy nóż powietrzny ze stali nierdzewnej STD03S-76MM 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.