



product code: **STD24S-610MM**

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Siła odmuchu przy 5 bar [N]          | 15              |
| Zużycie powietrza przy 5 bar [m3 /h] | 129             |
| Poziom hałasu przy 5 bar [dB(A)]     | 81              |
| Materiał                             | Stal nierdzewna |
| Materiał podkładki                   | Stal nierdzewna |
| Wymiary [mm]                         | 610x31,8x31,3   |
| Typ przyłącza                        | Żeńskie         |
| Przyłącze tylne                      | 1/4" x 2        |
| Przyłącze boczne                     | 1/4" x 2        |
| Rodzaj strumienia                    | Płaski          |
| Ciśnienie max [bar]                  | 10              |

## Warianty produktu

| Index   | Price  |
|---|--|
| <b>AirMasters STD24S-610MM - Stainless Standard Full-Flow Air Blade Only</b><br><b>STD24S-610MM</b> | Product prices will become visible after signing in. |

## Product description

### Standardowy nóż powietrzny ze stali nierdzewnej STD24S-610MM 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.