

Kod produktu: PSL-01



Tłumik plastikowy hałasu LSP 1/8" PSL-01 TEKMA

3,64 zł

pneumatico®

Tłumik plastikowy hałasu LSP 1/8" PSL-01

Tłumik hałasu powietrza służy do zniwelowania wyrzutu sprężonego powietrza z instalacji, maszyn i urządzeń. Tłumik powietrza pełni funkcję wygłuszającą zabezpieczając słuch pracowników. Zabezpiecza otoczenia przed gwałtownym " uderzeniem sprężonego powietrza". Tłumiki charakteryzują się dużą przepustowością powietrza.

Dane techniczne:

- rozmiar gwintu: 1/8"
- materiał obudowy polietylenowe
- materiał wypełniający: granulit
- ciśnienie maksymalne: 12 bar
- zakres temp.: -10oC do + 80oC

Dostępne gwinty zewnętrzne:

1/8"; 1/4"; 3/8"; 1/2"

Tłumik powietrza jest urządzeniem służącym do obniżenia poziomu hałasu emitowanego przez przepływ w systemach wentylacji i klimatyzacji, a także w innych urządzeniach gdzie hałas generowany jest przez przepływ powietrza.

Tłumik dźwięków powietrznych składa się z metalowej lub plastikowej obudowy, w której umieszczone są pochłaniacze dźwięku. Materiały te mogą być różnego rodzaju, np. wełna mineralna, pianka akustyczna, włókno szklane, czy też specjalne formy o strukturze przestrzennej. Dzięki odpowiedniemu doborowi i ułożeniu tych materiałów tłumik redukuje poziom dźwięku do akceptowalnych wartości.

Tłumiki hałasu powietrznego stosuje się w miejscach, gdzie generowany hałas jest dla nich uciążliwy i może mieć negatywny wpływ na ich zdrowie i samopoczucie.