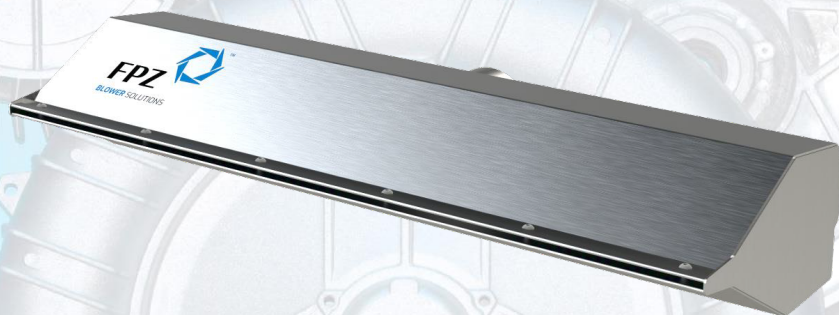


REGULOWANE NOŻE POWIETRZNE

Właściwości

- Konstrukcja ze stopu stali
- Generowanie równomiernego przepływu powietrza z dużą prędkością
- Modułowość



COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =



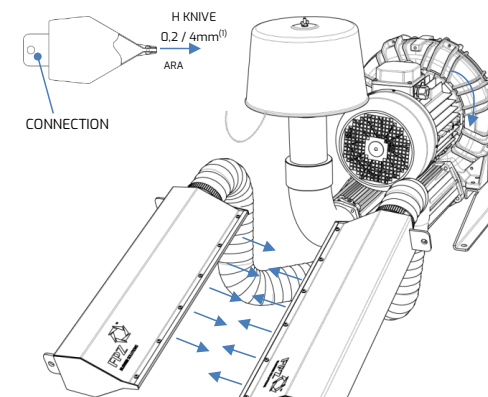
Dane techniczne

AKCESORIA DO DMUCHAW BOCZNIKANAŁOWYCH - WYCIĄGI

INFORMACJE TECHNICZNE

Nóż powietrzny jest używany jako akcesorium do dmuchaw bocznikanałowych w celu kanalizowania przepływu powietrza generowanego podczas sprężania przez samą dmuchawę, w kontrolowanym przepływie powietrza, jednolitym dla danej długości i kierunkowym.

Główną funkcją jest zwiększenie prędkości przepływu powietrza przy użyciu go w produkcie klienta o różnych zastosowaniach.



Nóż powietrzny:

- Wykonany ze stali nierdzewnej (AIS 304).
- Nadaje się do kanalizowania przepływu powietrza w atmosferze niewybuchowej, w trybie ciągłym.
- Nadaje się do modeli dmuchaw bocznikanałowych z przyłączem ciśnieniowym od 2" do 4".
- Wyposażony w regulowaną szczelinę wylotu powietrza (od 0,2 do 4 mm⁽¹⁾)
- Wyposażony w złącze ułatwiające instalację (obstuga klienta).

⁽¹⁾ Ogólne warunki użytkowania znajdują się w instrukcji obsługi dmuchawy

ZASTOSOWANIA

Nóż powietrzny jest idealny do następujących zastosowań:

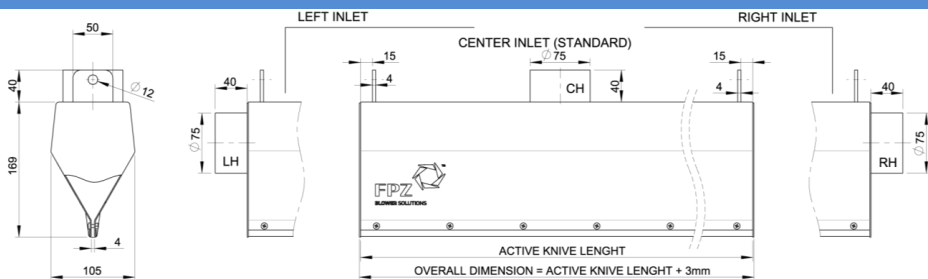
- Suszenie: usuwanie wody, usuwanie pozostałości wilgoci
- Chłodzenie: dla produktów z tworzyw sztucznych, części metalowych
- Czyszczenie: usuwanie pozostałości materiału, usuwanie pyłu i pozostałości po obróbce

REFERENCYJNY SEKTOR RYNKU

- | | | |
|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| • Żywność i napoje | • Motoryzacja | • Maszyny do obróbki gumy lub metali |
| • Przemysł spożywczy | • Czyszczenie przenośników taśmowych | • Części elektroniczne |
| • Tekstylna | • Budownictwo | |



WYMIARY



| Aktywna długość | Wymiar całkowity | Połączenia | | | Ø przyłącze | Materiał |
|-----------------|---------------------|---------------|----|----|-------------|-----------------|
| 150 do 2000 | Aktywna długość + 3 | CH (standard) | LH | RH | Ø75 | Stal nierdzewna |

KOMPONENT DO APLIKACJI

| POŁĄCZENIE Y | Kod produktu | Wymiar | | | | | Materiał |
|-----------------------|--------------|--------|-------------|------------------------|----------|----------|------------|
| | | A | B | C | D | E | |
| | 633075075840 | Ø75 | Ø75 | Ø75 | 255 | 290 | PVC |
| | 633090075840 | Ø90 | | | 280 | 300 | |
| REDUKCJE UCHWYTU RURY | Kod produktu | Wymiar | | | | Materiał | |
| | 633002075840 | 2"GAS | Ø75 | 60 | 75 | | PVC |
| | 633003075840 | 3"GAS | | 115 | 95 | | |
| | 633003070840 | 4"GAS | | 125 | 115 | | |
| | 633003090840 | 4"GAS | | Ø90 | 125 | 115 | |
| ELASTYCZNA TULEJA* | Kod produktu | Wymiar | | min. promień krzywizny | Materiał | | |
| | 25FM75-..M | Ø75 | na życzenie | | | 56 | Poliuretan |
| | 25FM90-..M | Ø90 | | 60 | | | |

*Temperatura pracy -40° a +100°

Rozmiary w [mm] - NIE DOTYCZY



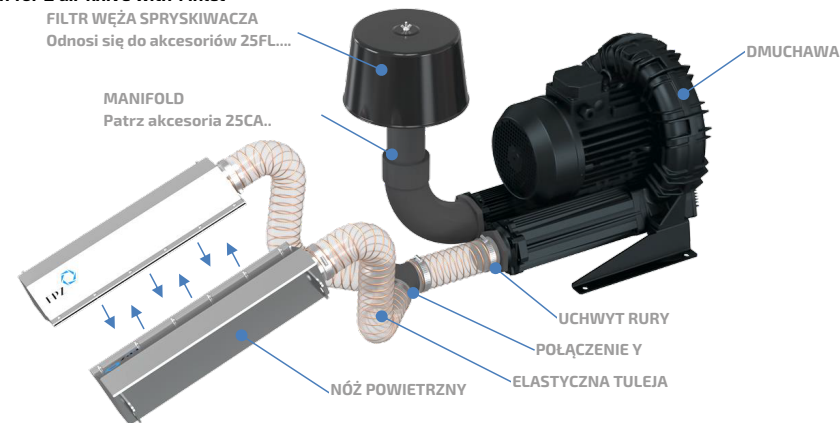
PRZYKŁAD KONFIGURACJI

- Połączenie z dmuchawą odbywa się poprzez redukcję uchwyty rurowego, przykręconą kotnierzem z gwintem wewnętrznym po stronie ciśnieniowej (nasz standard), który łączy elastyczną tuleję połączoną z nożem powietrznym
- For general conditions of use refer to the blower manual

Configuration for 2 air knife with 1 inlet

FILTR WĘŻA SPRYSKIWACZA

Odnosi się do akcesoriów 25FL....



CKonfiguracja dla 1 noża powietrznego z 2 wlotami

