

piINLINE® MINI



- ▶ Opatentowana technologia COAX®.
- ▶ Wysoki poziom przepływu podciśnienie w stosunku do zużycia energii.
- ▶ Niska waga konstrukcji inline, mocowanie "na wcisk".
- ▶ Szybki i prosty montaż bezpośrednio na wężu.
- ▶ Wkłady Si zapewniają wysokie przepływy podciśnienia.
- ▶ Wkłady Pi przy niskich ciśnieniach zasilania zapewniają wysoką wydajność.
- ▶ Wkłady Xi przy zapewnianiu wysokiego przepływu i głębokie podciśnienie.

Dane techniczne

| Opis | Jednostka | Wartość |
|----------------------------|-----------|------------------------|
| Ciśnienie zasilania, maks. | MPa | 0.7 |
| Materiał | | PA, NBR, SS, CuZn, Al* |
| Temperatura pracy | °C | -10-80 |

*) Tylko 6-6 mm.

Dane techniczne, specyfikacja

| Opis | Jednostka | Wartość | | | | | |
|-------------------------------|-----------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | Si6-6 | Pi6-6 | Xi6-6 | Si8-8 | Pi8-8 | Xi8-8 |
| Poziomy hałas, min.-maks. | dBA | 68-84 | 69-85 | 81-85 | 68-84 | 69-85 | 81-85 |
| Waga | g | 23 | 23 | 23 | 21.8 | 21.8 | 21.8 |
| Przyłącze, podciśnienie | mm | 6 | 6 | 6 | 8 | 8 | 8 |
| Przyłącze, sprężone powietrze | mm | 6 | 6 | 6 | 8 | 8 | 8 |

Przepływ podciśnienia

| Wkład COAX® | Ciśnienie zasilania* MPa | Zużycie powietrza NI/s | Przepływ podciśnienia (NI/s) przy różnych poziomach podciśnienia (-kPa) | | | | | | | | | | Maksymalne podciśnienie -kPa |
|-------------|-----------------------------|---------------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|---------------------------------|
| | | | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | |
| Si | 0.60 | 0.44 | 0.69 | 0.55 | 0.42 | 0.28 | 0.23 | 0.16 | 0.12 | 0.08 | — | — | 75 |
| Pi | 0.314 | 0.44 | 0.57 | 0.44 | 0.31 | 0.23 | 0.19 | 0.14 | 0.10 | 0.06 | 0.03 | — | 90 |
| Xi | 0.50 | 0.46 | 0.62 | 0.50 | 0.37 | 0.27 | 0.19 | 0.15 | 0.11 | 0.07 | 0.045 | 0.011 | 94 |

*Tolerancja ciśnienia zasilania ± 0.01 MPa.

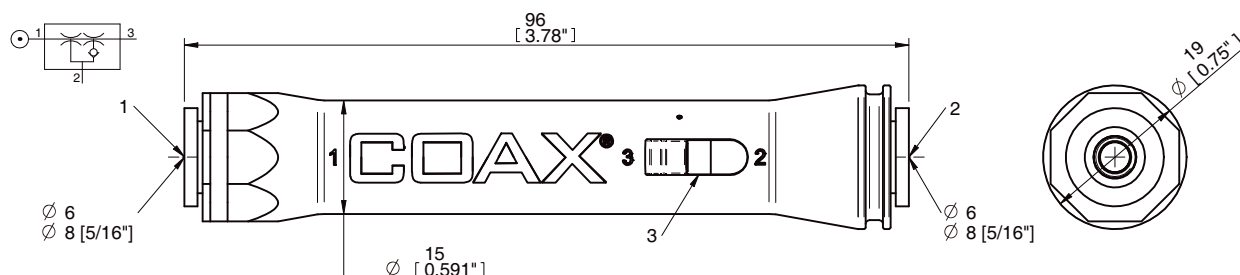
Czas opróżniania

| Wkład COAX® | Ciśnienie zasilania* MPa | Zużycie powietrza NI/s | Czas opróżniania (s/l) przy różnych poziomach podciśnienia (-kPa) | | | | | | | | | | Maksymalne podciśnienie -kPa |
|-------------|-----------------------------|---------------------------|---|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|---------------------------------|
| | | | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | | |
| Si | 0.60 | 0.44 | 0.16 | 0.37 | 0.66 | 1.1 | 1.4 | 2.1 | 3.1 | — | — | 75 | |
| Pi | 0.314 | 0.44 | 0.20 | 0.46 | 0.83 | 1.1 | 1.8 | 2.7 | 4.0 | 6.4 | — | 90 | |
| Xi | 0.50 | 0.46 | 0.18 | 0.41 | 0.72 | 1.0 | 1.6 | 2.3 | 3.5 | 5.3 | 8.9 | 94 | |

*Tolerancja ciśnienia zasilania ± 0.01 MPa.

Dane do zamówienia

| Opis | Art. Nr |
|--|---------|
| Generator próżni piINLINE® MINI Si, 6-6 mm | 0122025 |
| Generator próżni piINLINE® MINI Pi, 6-6 mm | 0122894 |
| Generator próżni piINLINE® MINI Xi, 6-6 mm | 0122895 |
| Generator próżni piINLINE® MINI Si, 8-8 mm | 0122896 |
| Generator próżni piINLINE® MINI Pi, 8-8 mm | 0122897 |
| Generator próżni piINLINE® MINI Xi, 8-8 mm | 0122898 |



Dane do zamówienia, akcesoria

| Opis | Art. Nr |
|---|---------|
| Zatrzaskowe uchwyty montażowe piINLINE® 4x MINI | 0123094 |
| Zatrzaskowe uchwyty montażowe piINLINE® 1x MINI dla tłumika | 0126009 |
| Tłumik piINLINE® MINI | 0125466 |