

FILTRY POWIETRZA SZEREGU FSV 1 - 4

Opis i użytkowanie:

Filtry powietrza szeregu typowego **FSV** (dalej tylko filtry) są przeznaczone do przechwytywania zanieczyszczeń stałych w rozrządach pneumatycznych przeznaczonych do zasilania narzędzi, maszyn, urządzeń itp. Ich konstrukcją pozwala między innymi na stosowanie do pracy w kopalniach na dole oraz w hutnictwie. Filtry można uzupełnić pojemnikiem olejowym, zapewniającym smarowanie sprężonego powietrza mgłą olejową.

Filtry składają się z przyłącza wejściowego i wyjściowego, korpusu, sita i jego uchwyty oraz pełnego kolnierza. Filtr FSV 4 posiada ponadto pojemnik dla przewodu wyjściowego, ze wskaźnikiem poziomu oleju i zapełnienia pojemnika zanieczyszczeniami zakończonym zatyczką.



FSV 1



FSV 4



FSV 2

Podstawowe dane techniczne:

| Typ | | FSV 1 | FSV 2 | FSV 3 | FSV 4 |
|---|-----|-------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Ciecz robocza (mediu przechodzące) | | powietrze sprężone | powietrze sprężone | powietrze sprężone | powietrze sprężone |
| Największe nadciśnienie robocze | MPa | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,70 |
| Delikatność filtracji w wyposażeniu podstawowym | µm | 120 | 120 | 120 | 120 |
| Pozycja robocza | | pozioma prz. z pochYLENIEM DO ± 20° | | | |
| Masa | kg | 4,20 | 5,70 | 6,20 | 7,70 |
| Wymiary podstawowe | mm | 202x150 | 508x150 | 546x150 | 336x150 |

Oznakowanie typowe: **FSV 1, 2, 3, 4**
 FSV FILTR POWIETRZA SZEREGU
 1, 2, 3, 4 filtr DN 15, filtr DN 40, filtr DN 40 i 1xDN 20, filtr DN 25 wraz ze smarowanie mgłą olejową

Produkt jest konstruowany dla grupy urządzeń I (dołowe) kategorii M2 według wytycznych Parlamentu Europejskiego i Rady 94/9/ES i spełnia warunki dla użytkowania w środowiskach „niebezpieczne warunki atmosferyczne 2” według EN 1127-2, przy uwzględnieniu przepisów obowiązujących w kraju użytkownika.

KOEXPRO OSTRAVA, a.s.
 U Cementárny 1303/16
 703 00 Ostrava – Vítkovice, Republika Czeska
 tel./fax: +420 596 633 923
 http:// www.koexpro.cz; e-mail: koexpro@koexpro.cz

„KOEXPRO SILESIA“ Sp. z o.o.
 ul. Roosevelta 102/522
 41 800 Zabrze, Polska
 tel./fax: +48 (32) 370 13 23
 http:// www.koexpro.eu, e-mail: koexpro@poczta.onet.pl