



FIRMA
INNOWACYJNO-WDROŻENIOWA
„ELEKTRON“
spółka cywilna

Wysokociśnieniowy filtr rewersyjny typu EWFR-300/35-RKM

Filtr przeznaczony jest do oczyszczania z zanieczyszczeń stałych wody lub emulsji przeznaczonej do zasilania maszyn i urządzeń stosowanych w kopalniach węgla kamiennego. Filtr wykonany jest ze stali nierdzewnej. Wkłady filtrujące wykonane są z rur szczelinowych ze stali nierdzewnej. Czyszczenie wkładów filtrujących odbywa się strumieniem wstecznym bez przerw w dostawie medium do zasilanego urządzenia. Opcjonalnie filtr może być wyposażony w osłonę ze stali nierdzewnej. Filtr może być stosowany w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem metanu i/lub pyłu węglowego.



Charakterystyka techniczna urządzenia:

- najwyższe dopuszczalne ciśnienie PS - do 350 bar
- grupa płynów – 2
- maksymalny przepływ – 300 l/min (18 m³/h)
- dokładność filtrowania – 50, 100, 200 µm lub inna
- rodzaj przyłączy filtra:
 - włot – stecko 25
 - wylot – stecko 25
 - wylot zanieczyszczeń – Stecko 20 lub inne
- masa ~ 50 kg
- warunki pracy:
 - temp. 5 ÷ 50 °C,
 - wilgotność do 95%

Inne parametry filtra na życzenie zamawiającego