



Magnetyczny separator zanieczyszczeń ADS 160, ruchome przyłącze GW G1", Kvs 6,9 m3/h

Indeks: 182293 Producent: Afriso Kod producenta: 7716000

Cena: **437.36 zł**

Opis

Magnetyczny separator zanieczyszczeń ADS 160, ruchome przyłącze GW G1", Kvs 6,9 m3/h

Producent: Afriso

Separator zanieczyszczeń ADS 160 służy do ciągłego usuwania zanieczyszczeń stałych, mogących spowodować uszkodzenie elementów instalacji. Chroni instalację przez podwójny system filtracji – mechaniczny i magnetyczny. Czynniki powracający z instalacji wpływając do separatora wprowadzony jest w ruch wirowy. Medium płynie torem zbliżonym do cyklonu. Ułatwia to oddzielenie i osiadanie zanieczyszczeń w dolnej części urządzenia. Oddziela i eliminuje cząstki metaliczne zawieszone w czynniku grzewczym, co wydłuża żywotność kotła i innych komponentów instalacji. Separator ADS 160 przeznaczony jest do montażu w instalacjach centralnego ogrzewania, jak również chłodniczych. Do stosowania w instalacjach, w których występuje ciągła cyrkulacja czynnika, a czynnikiem roboczym jest woda bądź mieszaniny wody i glikolu o stężeniu glikolu nieprzekraczającym 50%

Specyfikacja:

- **Rodzaj separatora** Zanieczyszczenia
- **Model** Poziomy/pionowy
- **Do instalacji grzewczych** Tak
- **Do instalacji chłodniczych** Tak
- **Średnica nominalna** 1 cal (25)
- **Długość zabudowy** 98 mm
- **Zabezpieczenie powierzchni** Stan surowy
- **Zasada działania** Magnes
- **Zakres przepływu** 2.1-
- **Do systemów zamkniętych** Tak
- **Gęstość oczek filtra** 0.5 mm
- **Z odpowietrznikiem automatycznym** Tak

Parametry

Kod producenta 7716000

Przyłącze wody (") 1

Maksymalna temperatura cieczy	90
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	1.4
EAN	5902510007577
Stan	Nowy

Zdjęcia



ZASADA DZIAŁANIA

Czynnik powracający z instalacji w momencie wpływania do separatora wprowadzany jest w ruch wirowy. Wskutek tego medium przepływa torem zbliżonym do cyklonu, co ułatwia oddzielenie i osiadanie zanieczyszczeń w dolnej części ADS 160. Zanieczyszczenia metaliczne (np. cząstki rdzy, opiłki metalu) są przyciągane przez wbudowany magnes. Inne cząstki niemetaliczne skutecznie zatrzymuje siatka filtracyjna. Oczyszczony czynnik kierowany jest do źródła ciepła.

