

STS17.2

uniwersalny moduł odwadniający

Zestaw odwadniający w jednym module

Uniwersalny moduł odwadniający STS17.2 został zaprojektowany, aby zapewnić wygodny i szybki montaż, oszczędność miejsca w instalacji oraz możliwość błyskawicznej wymiany odwadniacza. Moduł integruje funkcje kilku urządzeń: wlotowy zawór odcinający, dwuśrubowe szybkozłącze do odwadniacza, filtr, zawór zwrotny i wylotowy zawór odcinający.

Najważniejsze cechy i zalety:

- **Szybka i prosta konserwacja odwadniacza** dzięki zastosowaniu szybkozłącza zmniejsza czas przestoju i koszt konserwacji w porównaniu z tradycyjnymi zestawami odwadniającymi.
- **Tylko jeden element instalowany w rurociągu** ułatwia montaż i specyfikacji.
- **Zwarta konstrukcja** szybka i łatwa instalacja, jedynie dwa połączenia - mniejsze ryzyko potencjalnych przecieków.
- **Wykonanie w całości ze stali nierdzewnej** wydłużona żywotność w połączeniu z wysoką odpornością na korozję.
- **Różnorodność odwadniaczy** możliwość zastosowania wielu typów odwadniaczy zapewnia dużą elastyczność zastosowań.
- **Opcjonalne monitorowanie pracy odwadniaczy** czujniki umożliwiają wykrywanie zablokowania lub nieszczelności odwadniaczy.
- **Wymienność elementów wewnętrznych** możliwość wymiany zużytych elementów wewnętrznych zaworów odcinających, zaworu zwrotnego i wkładki filtra.
- **Blokada dźwigni zaworu** minimalizuje możliwość przypadkowego lub nieautoryzowanego użycia.



Dedykowane odwadniacze

UTD30 i UTD52	UBP32	UFT32	USM21 i USM32	UIB30 i UIB30H
				
Odwadniacz termodynamiczny zapewnia odprowadzanie kondensatu, bez strat energii. Zwarta i trwała konstrukcja.	Odwadniacz termostaticzny, kapsułkowy, odprowadza kondensat z niewielkim przechłodzeniem. Temperatura przechłodzenia zależy od zastosowanej kapsułki.	Odwadniacz pływakowy, zapewnia odprowadzanie kondensatu bez przechłodzenia oraz posiada wymienne właściwości odpowietrzające.	Odwadniacz termostaticzny, bimetaliczny, odprowadza kondensat w temperaturze poniżej temperatury nasycenia pary.	Odwadniacz dzwonowy, zapewnia odprowadzanie kondensatu bez przechłodzenia.

STS17.2 wielkości, materiał i parametry graniczne

Wielkość	Długość zabudowy (mm), typ przyłącza			Maksymalne ciśnienie robocze	Materiał
	gwint R	gniazda do przyspawania	kołnierze PN40		
½" - DN15	222	222	284	17,5 bar m	Stal nierdzewna
¾" - DN20	222	213	304		
1" - DN25	229	269	304		

STS17.2 wyposażenie dodatkowe:



Monitorowanie pracy odwadniaczy

Czujniki wykrywania nieszczelności lub zablokowania odwadniaczy są dostępne jako opcja.

Dostępne są zestawy czujników:

- do wykrywania nieszczelności (SSL1)
- do wykrywania nieszczelności lub zablokowania odwadniacza (WLSL1).

W celu uzyskania dodatkowych informacji proszę o kontakt z inżynierem Spirax Sarco.



Zawór spustowy

Przeznaczony do usuwania zanieczyszczeń z filtra podczas pracy.

UWAGA! przy użyciu należy zachować szczególną ostrożność i stosować się do przepisów BHP.



Podwójne odcięcie

Podążając za najnowszymi standardami HSE (Organ Wykonawczy Organizacji ds. Zdrowia i Bezpieczeństwa w Wielkiej Brytanii) zaleca się stosowanie podwójnego odcięcia - dostępne jako opcja.



Izolacja termiczna

Przeznaczona do redukcji strat ciepła. Wykonana w formie łatwego do montażu pokrowca wielokrotnego użytku.

spirax
sarco

Spirax Sarco Sp. z o.o.
ul. Fosa 25, 02-768 Warszawa
T (22) 853 35 88
T (22) 843 76 97
F (22) 847 63 67
biuro@pl.spiraxsarco.com