



ODWADNIACZ Z PŁYWAKIEM SWOBODNYM

TYP JS3X STALIWO KWASOODPORNE

ODWADNIACZ Z PŁYWAKIEM SWOBODNYM I ODPOWIETRZNIKIEM TERMOSTATYCZNYM

Zalety

Niezawodny odwadniacz z pływakiem swobodnym w korpusie ze staliwa kwasoodpornego, z całkowicie szczelnym zamknięciem do stosowania w urządzeniach wymiennikowych.

1. Samodopasowujący się pływak swobodny zapewnia ciągłe, łagodne odprowadzanie kondensatu z małą prędkością przy zmianach przepływu.
2. Tylko jedna część ruchoma, pływak swobodny eliminuje punktowe zużycie zaworu zamykającego i zapewnia długą bezobsługową i bezawaryjną pracę.
3. Kapsuła termostatyczna serii X zapewnia odpowietrzenie w temperaturze bliskiej nasycenia dla szybkiego rozruchu i wydajności.
4. Łatwy dostęp do części wewnętrznych bez demontażu z instalacji.
5. Wbudowany filtr o dużej powierzchni zapewnia bezawaryjną pracę.



Specyfikacja

Model	J3SX	
Typ przyłącza	gwintowe	
Wymiar	1/2", 3/4", 1"	
Numery otworów zaworowych	2, 5, 10, 21	
Maksymalne ciśnienie pracy [barg]	PMO	2, 5, 10, 21
Maksymalna różnica ciśnień [bar]	ΔPMX	2, 5, 10, 21
Maksymalna temperatura pracy [°C]	TMO	220
Przechłodzenie odpowietrznika termicznego	do 6	
Typ elementu termostatycznego X	B	

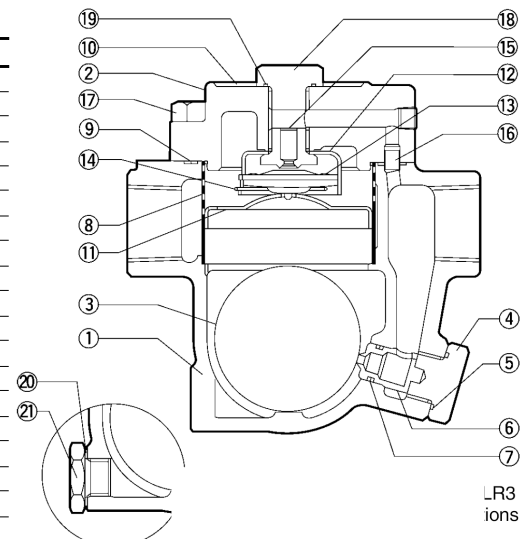
PARAMETRY PROJEKTOWE KORPUSU (NIE PARAMETRY PRACY) :

UWAGA

Aby uniknąć nieprawidłowej pracy, wypadków oraz poważnych zranień, NIE WOLNO stosować tego urządzenia poza warunkami pracy podanymi w tabeli. Lokalne regulacje mogą być bardziej restrykcyjne

Maksymalne dopuszczalne ciśnienie [barg] PMA : 21
Maksymalne dopuszczalna temperatura [°C] TMA : 220

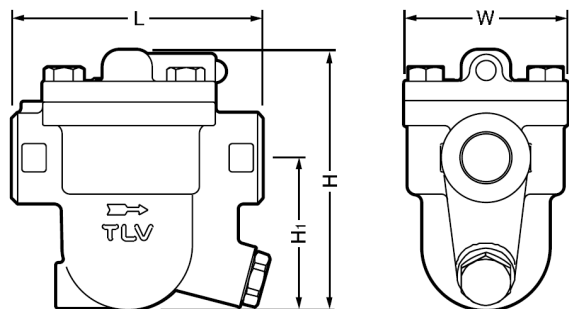
NR	Opis	Materiał	DIN *	ASTM/AISI *
1	Korpus	Staliwo kwasoodporne CF8	1.4308	---
2	Pokrywa	Staliwo kwasoodporne CF8	1.4308	---
3 F	Pływak	Stal kwas. SUS316L	1.4404	AISI316L
4	Korek kryzy	Staliwo kwasoodporne CF8	1.1158	AISI1025
5 MR	Uszczelka kryzy	Stal kwas. SUS316L	1.4404	AISI316L
6 R	Kryza	Stal kwas. SUS420F	1.4028	AISI420F
7 MR	O-ring kryzy	Stal kwas. 316	1.4404	AISI316L
8 R	Siatka zewn./wewn.	Stal kwas. SUS304/430	1.4301/4016	AISI304/430
9	Uszczelka pokrywy	PTFE	PTFE	PTFE
10	Tabliczka	Stal kwas. SUS304	1.4301	AISI304
11	Pokrywa pływaka	Stal kwas. SUS304	1.4301	AISI304
12 R	Tuleja X-element	Stal kwas. SUS304	1.4301	AISI304
13 R	X-element	Stal kwasoodporna	-----	-----
14 R	Klips	Stal kwas. SUS304	1.4301	AISI304
15 R	Gniazdo odpowietrznika	Stal kwas. SUS420F	1.4028	AISI420F
16	Konektor	Stal kwas. SUS416F	1.4005	AISI416
17	Śruba	Stal kwas. SUS304	1.4301	AISI304
18	Korek	Stal kwas. SUS304	1.4301	AISI304
19 MR	Uszczelka korka	Stal kwas. SUS316L	1.4404	AISI316L
20 MR	Uszczelka korka	Stal kwas. SUS316L	1.4404	AISI316L
21	Korek	Stal kwas. SUS304	1.4301	AISI304



LR3
ions

Wymiary

● J3SX Gwint

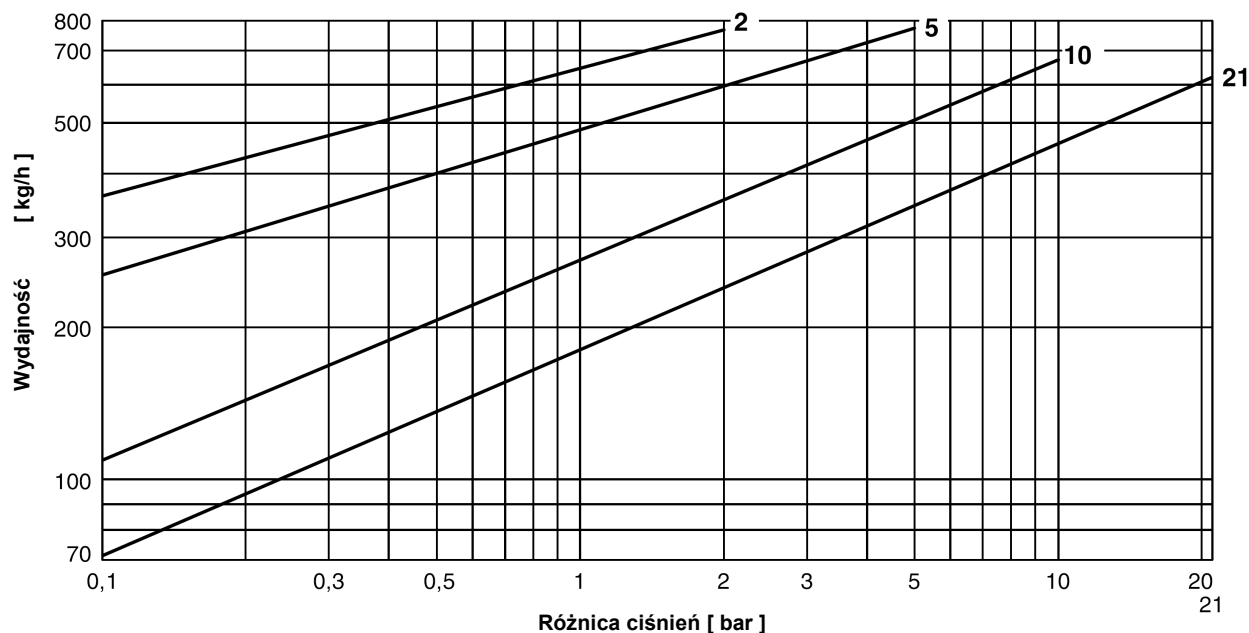


J3SX Gwint* (mm)

Wymiar	L	H	H ₁	W	Waga (kg)
1/2"	120	119	75	80	2,5
3/4"			72,5		2,6
1"		126	75		2,8

* BSP, DIN2999, dostępne inne standardy

Wykres wydajności



1. Numery przy liniach odpowiadają numerom kryz w odwadniaczu
1. Różnica ciśnień dotyczy różnicy pomiędzy ciśnieniem przed i za odwadniaczem
2. Wydajności są podane dla ciągłego odprowadzania kondensatu w temperaturze o 6°C poniżej temp. nasycenia
3. Zalecany współczynnik bezpieczeństwa wynosi 1.5

UWAGA : Nie stosować odwadniacza dla warunków przekraczających maksymalną różnicę ciśnień gdyż spowoduje to brak odwadniania i cofanie się kondensatu