



ODWADNIACZ Z PŁYWAKIEM SWOBODNYM

TYP SJH6X

STALIWO

ODWADNIACZ Z PŁYWAKIEM SWOBODNYM I ODPOWIETRZNIKIEM TERMOSTATYCZNYM

Zalety

Odwadniacz z pływakiem swobodnym w konstrukcji ułatwiającej serwisowanie bez demontażu z rurociągu, przeznaczony do stosowania w urządzeniach wymiennikowych.

1. Kapsuła termostatyczna serii X zapewnia odpowietrzenie w temperaturze bliskiej nasycenia dla szybkiego rozruchu i wydajności.
1. Tylko jedna część ruchoma, pływak swobodny eliminuje punktowe zużycie zaworu zamykającego i zapewnia długą bezobsługową i bezawaryjną pracę.
1. Łatwy dostęp do części wewnętrznych bez demontażu z instalacji w celu czyszczenia lub serwisu obniża kosztu obsługi.
2. Wbudowane dwa filtry o dużej powierzchni wydłużają okres bezawaryjnej pracy.
1. Samodopasowujący się pływak swobodny zapewnia ciągłe, łagodne odprowadzanie kondensatu z małą prędkością przy zmianach przepływu.



Specyfikacja

Model	SJH6FNX	SJH6FVX
Typ przyłącza	Kołnierzowe (poziome)	Kołnierzowe (pionowe)
Wymiar	DN 40	
Numery otworów zaworowych	5, 10, 14, 22, 32	
Maksymalne ciśnienie pracy [barg]	PMO	5, 10, 14, 22, 32
Maksymalna różnica ciśnień [bar]	ΔPMX	5, 10, 14, 22, 32
Maksymalna temperatura pracy [°C]	TMO	240
Przechłodzenie odpowietrznika termicznego	do 6	
Typ elementu termostatycznego X	B	

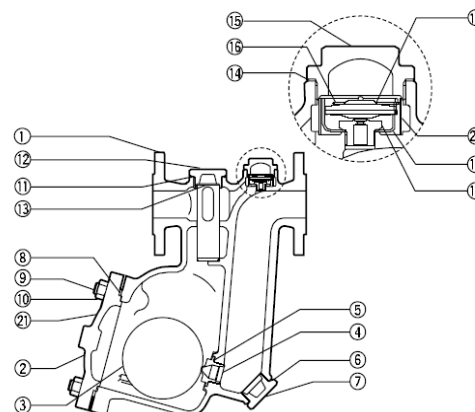
PARAMETRY PROJEKTOWE KORPUSU (NIE PARAMETRY PRACY):

Maksymalne dopuszczalne ciśnienie [barg] PMA : 40
Maksymalne dopuszczalna temperatura [°C] TMA : 400

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

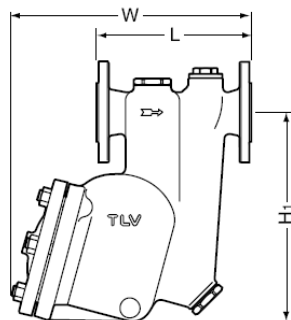
NR	Opis	Material	DIN *	ASTM/AISI *
1	Korpus	Staliwo węglowe GS-C25	0.7043	A395
2	Pokrywa	Staliwo węglowe GS-C25	0.7043	A395
3 F	Pływak	Stal kwas. SUS316L	1.4404	AISI316L
4 R	Kryza	Stal kwas. SUS420F	1.4028	AISI420F
5 MR	Uszczelka kryzy	PTFE	PTFE	PTFE
6	Uszczelka korek kryzy	Miękkie żelazo SUYP	1.1028	AISI1010
7 MR	Korek kryzy	Stal kwas. SUS303	EPR	D2000CA
8 R	Uszczelka pokrywy	Stal kwas. / Grafit 316L	1.4404	AISI316L
9	Śruba pokrywy	Stal SNB7	1.7223	A193 Gr B7
10	Nakrętka pokrywy	Stal S45C	1.0503	AISI1045
11	Uszczelka korka filtra	Miękkie żelazo SUYP	1.4028	AISI420F
12 R	Korek filtra	PTFE	PTFE	PTFE
13	Siatka filtra	Stal kwas. SCS13A	1.4312	A351 CF8
14 R	Uszczelka X-element	Miękkie żelazo SUYP	1.4028	AISI420F
15 R	Pokrywa X-elementu	Stal kwas. A351 CF8	1.4312	A351 CF8
16 R	Klips sprężynujący	Stal kwas. SUS304	1.4301	AISI304
17 R	Element X	Stal kwasoodporna	---	---
18 R	Gniazdo odpowietrznika	Stal kwas. SUS420F	1.4028	AISI420F
19 R	Tuleja elementu X	Stal kwas. SUS304	1.4301	AISI304
20	Siatka filtra	Stal kwas. SUS304	1.4301	AISI304
21	Tabliczka	Stal kwas. SUS304	1.4301	AISI304



Dostępne zestawy naprawcze M-Obsługowe, R-Serwisowe

Wymiary

• SJH6NX Kołnierz

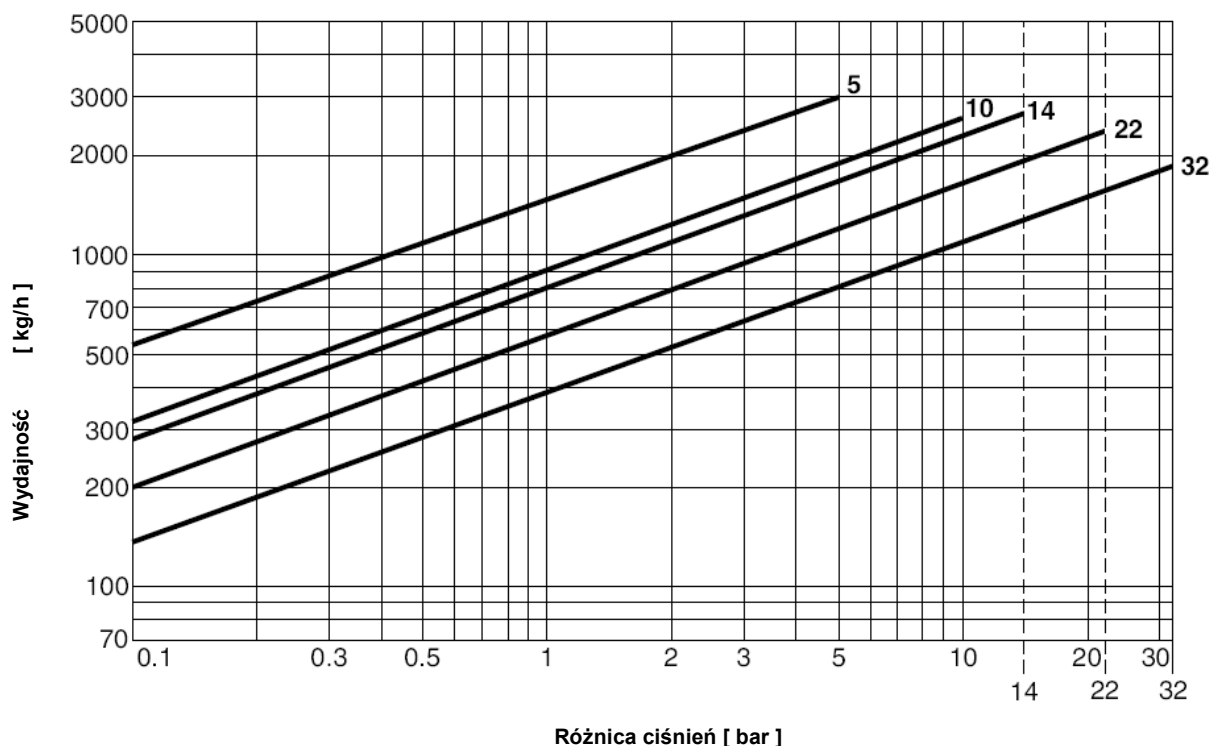


SJH6NX Kołnierz (mm)

DN	L	H1	W	B	Waga (kg)
	DN 2501 PN25/40				
40	230	268	322	180	28

Inne standardy dostępne , ale może zmieniać się wymiar L

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

Przedstawicielstwo w Polsce

Firma Inżynierska STIM

41-902 Bytom, ul. Składowa 26
tel./fax (0-32) 281 45 01 , 281 99 80
email: info@stim.bytom.pl, www.stim.bytom.pl



Producent
TLV CO., LTD.
Kakogawa, Japan
is approved by LICA Ltd. to ISO 9001/14001
www.tlv.com

ISO 9001/ISO 14001

