



ODWADNIACZ Z PŁYWAKIEM SWOBODNYM

TYP SJH7X

STALIWO
STALIWO KWASOODPORNE

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 termostaticzna 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	SJH7FNX	SJH7FVX
Typ przyłącza	Kolnierzowe (poziome)	Kolnierzowe (pionowe)
Wymiar	DN 40 , 50	
Numerы 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 termostaticznego X	B	

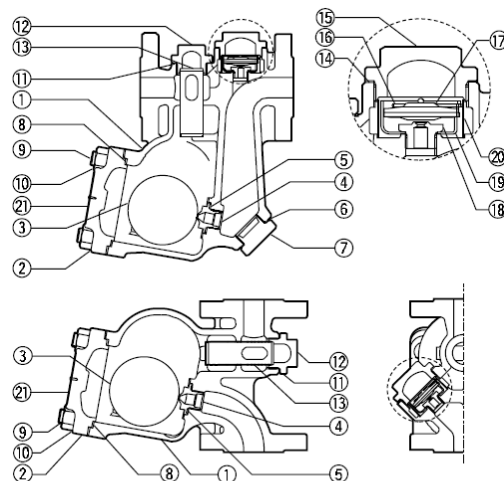
PARAMETRY PROJEKTOWE KORPUSU (NIE PARAMETRY PRACY) :

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 : 40
Maksymalna dopuszczalna temperatura [°C] TMA : 400

NR	Opis	Materiał	DIN *	ASTM/AISI *
1	Korpus	Staliwo węglowe GS-C25 Staliwo kwas. A351 CF8	0.7043	A395
2	Pokrywa	Staliwo węglowe GS-C25 Staliwo kwas. A351 CF8	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 Stal kwasoodporna	1.4028 1.4404	AISI420F AISI316L
7 MR	Korek kryzy	Stal kwas. SUS303	EPR	D2000CA
8 R	Uszczelka pokryw	Stal kwas. / Grafit 316L	1.4404	AISI316L
9	Śruba pokryw	Stal SNB7 Stal kwas. SUS304	1.7225 1.4301	A193 Gr B7 AISI304
10	Nakrętka pokryw	Stal S45C Stal kwas. SUS304	1.0503 1.4301	AISI1045 AISI304
11	Uszczelka korka filtra	Miękkie żelazo SUYP Stal kwasoodporna	1.4028 1.4404	AISI420F AISI316L
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 Stal kwasoodporna	1.4028 1.4404	AISI420F AISI316L
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

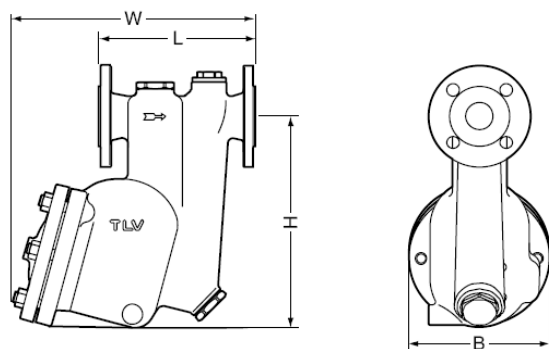


Copyright © TLV

Dostępne zestawy naprawcze M-Obsługowe, R-Serwisowe

Wymiary

● SJH7NX Kołnierz



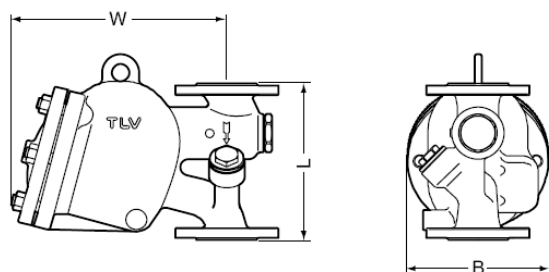
SJH7NX Kołnierz

(mm)

DN	L	W	H	B	Waga (kg)
	DIN 2501 PN25/40				
40	230	357 (361)	312	205	32
50					33

() Modele ze staliwa kwasoodpornego

● SJH7VX Kołnierz



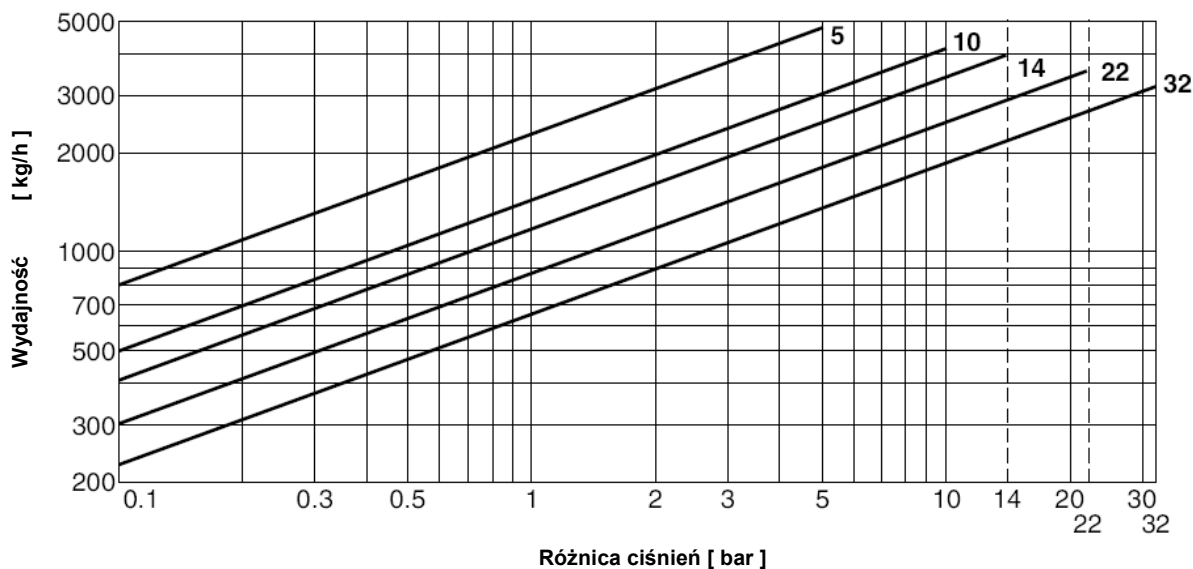
SJH7VX Kołnierz

(mm)

DN	L	W	B	Waga (kg)
	DIN 2501 PN25/40			
40	230	315 (320)	205	27
50				29

() Modele ze staliwa kwasoodpornego

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 LRQA Ltd. to ISO 9001/14001
www.tlv.com

ISO 9001/ISO 14001

