



ODWADNIACZ THERMODYNE

TYP P21 Stal kwasoodporna

KOMPAKTOWY ODWADNIACZ ZE STALI KWASOODPORNEJ

Zalety

Kompaktowy odwadniacz termodynamiczny ze stali kwasoodpornej przeznaczony do parogrzewek, rurociągów itp.

1. Utwardzane powierzchnie pracujące ze stali kwasoodpornej.
2. Płaszcz powietrzny ogranicza liczbę cykli pracy przy braku kondensatu i wydłuża trwałość
1. Polerowany dysk zapewnia szczelne zamknięcie bez zatrzymywania powietrza.
1. Wbudowany filtr siatkowy
1. Małe gabaryty



Specyfikacja

Model	P21S
Typ przyłącza	Gw int
Wymiar	1/4", 3/8", 1/2"
Maksymalne ciśnienie pracy [barg] PMO	21
Minimalne ciśnienie pracy [barg]	0.25 (instalacja pozioma), 0,4 (instalacja pionowa)
Maksymalna temperatura pracy [°C] TMO	400
Maksymalne przeciwciśnienie	80% ciśnienia wejściowego

PARAMETRY PROJEKTOWE KORPUSU (NIE PARAMETRY PRACY) :

Maksymalne dopuszczalne ciśnienie [barg] PMA :21
Maksymalna dopuszczalna temperatura [°C] TMA : 400

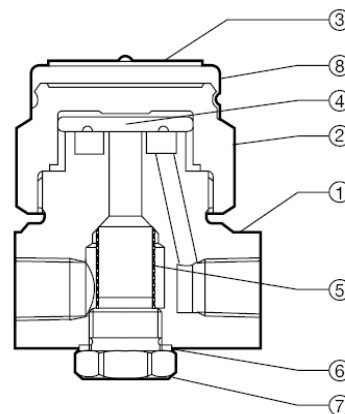
UWAGA

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		Materiał	DIN *	ASTM/AISI *
1	Korpus 1/4" , 3/8"		Stal kwas. SUS 420J2	1.4031	AISI420
	Korpus 1/2"		Staliwo kwas. SCS2A	1.4027	A743 Gr CA40
2 R	Pokrywa		Stal kwas. SUS420F2	1.4028	AISI420F2
3 R	Tabliczka		Stal kwas. SUS304	1.4301	AISI304
4 R	Dysk		Stal kwas. SUS420	1.4031	AISI420
5 R	Siatka filtra		Stal kwas. SUS430	1.4016	AISI430
6 MR	Uszczelka korka	1/4" , 3/8"	Stal kwas. SUS316	1.4404	AISI316L
		1/2"	Miękkie żelazo SUYP	1.1121	AISI1010
7	Korek filtra	1/4" , 3/8"	Stal kwas. SUS303	1.4305	AISI303
		1/2"	Stal węglowa S25C	1.1158	AISI1025
8 R	Pokrywa		Stal kwas. SUS304	1.4301	AISI304

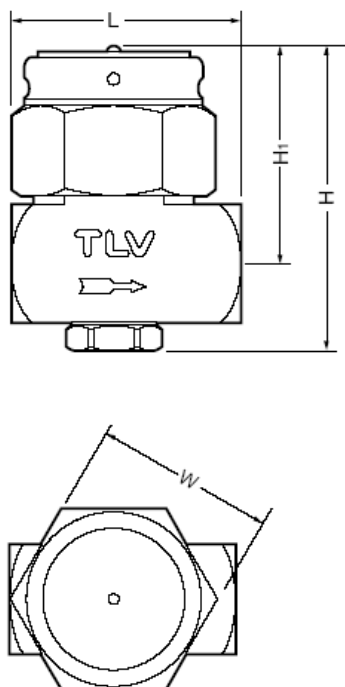
* Materiał równoważny

Dostępne zestawy naprawcze, M – Obsługowy, R – Serwisowy



Wymiary

● P21S Gwint

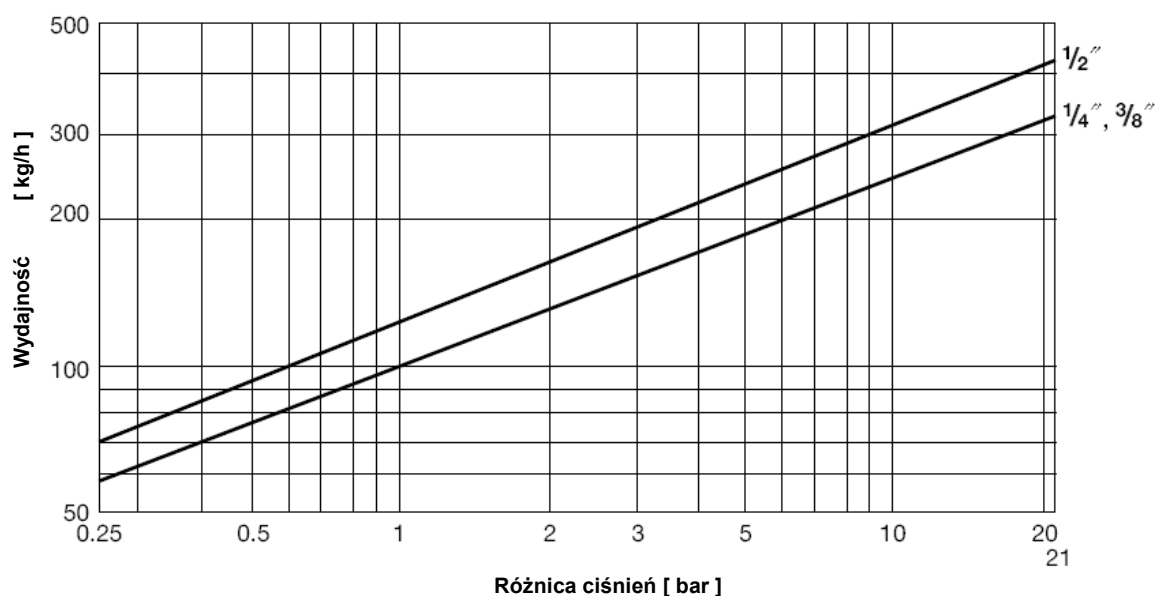


P21S Gwint (mm)

Size	L	H	H ₁	W	Waga (kg)
1/4"	48	63	46	38	0.33
3/8"					
1/2"	50	65			0.42

*BSP DIN 2999, Dostępne inne standardy

Wykres wydajności



1. Różnica ciśnień dotyczy różnicy pomiędzy ciśnieniem przed i za odwadniaczem
1. Zalecany współczynnik bezpieczeństwa wynosi 2

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

