



# ODWADNIACZ TERMOSTATYCZNY DLA PARY CZYSTEJ TYP LV6 STAL KWASOODPORNNA

## ODWADNIACZ TERMOSTATYCZNY DLA INSTALACJI CZYSTEJ PARY

### Zalety

Odwadniacz z termostatyczny przeznaczony do pracy w instalacjach czystej pary do urządzeń takich jak sterylizatory, wymienniki ciepła, rurociągi

1. Kapsuła termostatyczna swobodnie odwadniająca jest praktycznie bezoobsługowa i minimalizuje gromadzenie bakterii
2. Opatentowana funkcja awarii w pozycji otwartej
3. Duża kryza zapewnia wysokie wydajności odpowietrzania i odwadniania
4. Kompaktowa budowa i duża wydajność
5. Konstrukcja serwisowana obniża koszty czyszczenia
6. Model LV6P polerowany wewnątrz na 0.8 um oraz 1.2 um na zewnątrz, z opcją elektropolerowania dla większej odporności na bakterie



### Specyfikacja

Model	LV6CE	LV6SF	LV6P*
yp przyłącza	Klampowe		Spawane rurowe
Wymiar	DN15,20,25		DN 8, 10, 15, 25
Maksymalne ciśnienie pracy [barg]	PMO		6
Minimalne ciśnienie pracy [barg]			0.1
Maksymalne przeciwcisnienie [bar]			90% ciśnienia wejściowego
Maksymalna temperatura pracy [°C]	TMO		165
Przechłodzenie elementu X [°C]			do 6
Typ elementu X (dla odwadniaczy CLEAN STEAM – CZYSTA PARA)	Standard	Swobodnie odwadniający	Polerowany swobodnie odwadniający
Rodzaj wykończenia wewn/zewn *	Naturalna obróbka	0.8 um Ra/ 1,2 um Ra Dokładna obróbka	0.8 um Ra/ 1,2 um Ra Polerowane

PARAMETRY PROJEKTOWE KORPUSU (NIE PARAMETRY PRACY):

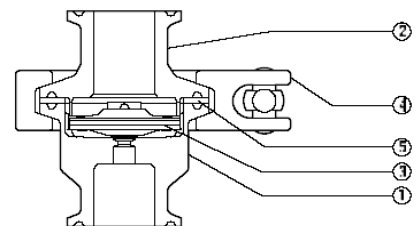
#### UWAGA

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

NR	Opis	Materiał	DIN *	ASTM/AISI *
1	Korpus górny	Stal kwas. SUS316 L	1.4208	AISI316L
2	Korpus dolny	Stal kwas. SUS316 L	1.4208	AISI316L
3	X-element	Stal kwas. SUS316 L	---	AISI316L
4	Kłampa korpusu	Stal kwas. SCS13A	1.4524	A35 CF8
5	Uszczelka korpusu	Fluorine/ PTFE EPDM	--	--

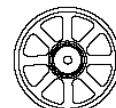
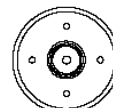
\* Materiał równoważny \*\* - Część omywana tylko PTFE  
Certyfikat materiałowy ISO10474 lub 3.1B dostępny na główne elementy.  
Skontaktuj się aby uzyskać szczegóły  
PTFE zatwierdzony przez FDA CFR tytuł 21 paragraf 177 sekcja 1550

Maksymalne dopuszczalne ciśnienie [barg] PMA : 10  
Maksymalne dopuszczalna temperatura [°C] TMA : 185



Standard X-element

Free-draining X-element

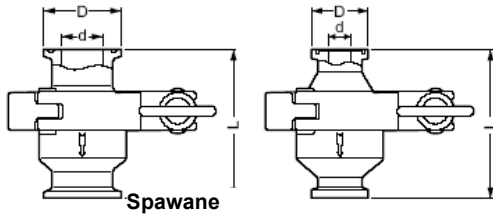


## Wymiary

### ● LV6CE/LV6SF/LV6P Klamra

ISO 2852

TRI-CLAMP Kompatybilne

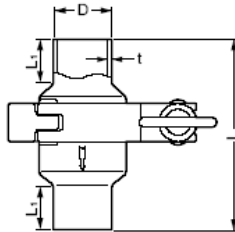


### LV6CE/LV6SF/LV6P Clamp End\* (mm)

DN (Size)	L	∅D	∅d	Waga (kg)
15 (1/2")	65	34 (25)	17.5 (9.52)	0.6
20 (3/4")			22 (15.87)	0.64 (0.54)
25 (1")		50.5	23 (22.10)	0.64

\* TRI CLAMP ISO 2852 , inne standardy dostępne  
( ) Kompatybilne z TRI CLAMP

### ● LV6CE/LV6SF/LV6P Spawane rurowe

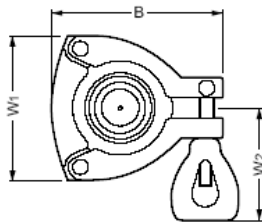


### LV6CE/LV6SF/LV6P Spawane rurowe (mm)

DN	L	L <sub>1</sub>	∅D	t	Waga (kg)
8	90	20	13.5	1.6	0.5
10			17.2		0.55
15			21.3		
25			25.0	1.2	0.6

\* Pasuje do ISO 1127, dostępne inne standardy

### ● LV6CE/LV6SF/LV6P Klamra korpusu

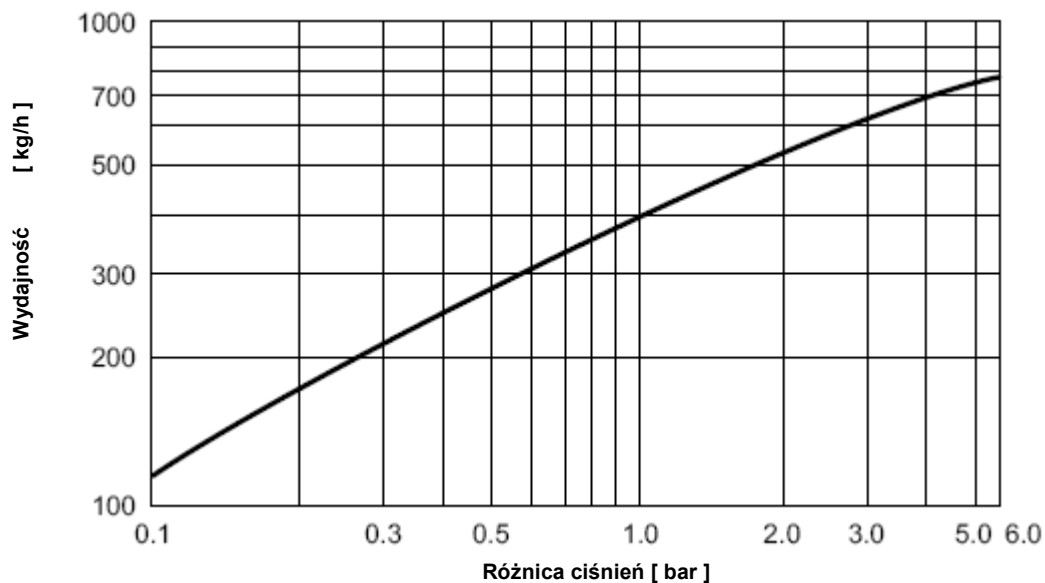


### LV6CE/LV6SF/LV6P Klamra korpusu (mm)

DN	B*	∅W*	W <sub>1</sub> *
8	82	70	55
10			
15			
20			
25			

\* wymiary przybliżone

## Wykres wydajności



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