

Konstrukcja spełnia wymagania PED 97/23/EC oraz normy zharmonizowane

Dane zamówienia:

Firma: Projekt:
 Numer zamówienia:
 Ilość: nr TAG:

Parametry pracy:

Czynnik:
 Gęstość: $\geq 0.55\text{g/cm}^3$ g/cm3:
 Lepkość: $\leq 600\text{cSt}$ cSt:
 Ciśnienie pracy: max. 50bar(g) @ 20°C *1) bar(g):
 Ciśnienie projektowe: " bar(g):
 Temperatura pracy: -80°C ... +400°C *1) °C:
 Temperatura projektowa: " °C:
 Rozstaw króćców: max. 5600mm jednoczęściowa konstr. mm:

Konstrukcja i materiały:

Komora pływaka: 316/316L Śruby i nakrętki: A2-70, ISO 3506
 Pływak: Stop tytanu Ti(Standard) typ nr: 37943-2 / -3 / -4
 typ nr:

inne materiały i gęstości - patrz diagram doboru pływaka lub zapytaj

Sprężyna tłumiąca góra /dół, 1.4401 nr: 27399
 Uszczelki: Włókno aramidowe /NBR (<150°C) Standard
 PTFE, niewzmocniony (<250°C)
 Grafit ze wzmocnieniem 316/316L (<400°C)

Przyłącza procesowe:

Przyłącze kołnierzowe wg normy EN1092-1 (Standard): DN15:
 - EN1092-1/11 B1/DNxx/PN40/316L DN20:
 - kołnierze, RF, Rz=12,5 ... 50µm, DN25:
Przyłącze kołn. wg ANSI/klasa 150 (= ISO/PN20): ANSI 1/2" wg ISO DN15:
 - ANSI/ASME B16.5 / ISO-DIS7005-1.2, typ 11/B1 ANSI 3/4" wg ISO DN20:
 - kołnierze, RF SF, Rz=12,5 ... 50µm, ANSI 1" wg ISO DN25:

Inne przyłącza:

Gwint zaworu spustowego (Standard) (dla odpowietrzenia zapytaj):

G3/8" (ISO7-1/ISO228-1) z korkiem R3/8" (ISO7-1) i taśmą PTFE (<=250°C)
 G3/8" (ISO7-1/ISO228-1) z korkiem G3/8" (ISO228-1) i uszczelką NiCu (>250°C)

Wskaźnik:

PC, IP65 (<150°C) Płytki: Srebrno-czerwone nr: 34837 Standard
 PC, IP68, gaz obojęt (<150°C) Płytki: Srebrno-czerwone nr: 41008
 Al/PC, IP54 (<250°C) Płytki: Srebrno-czerwone nr: 34560
 Al/szkło, IP54 (<400°C) Płytki: Srebrno-czarne nr: 37100
 Specjalny Płytki: nr:

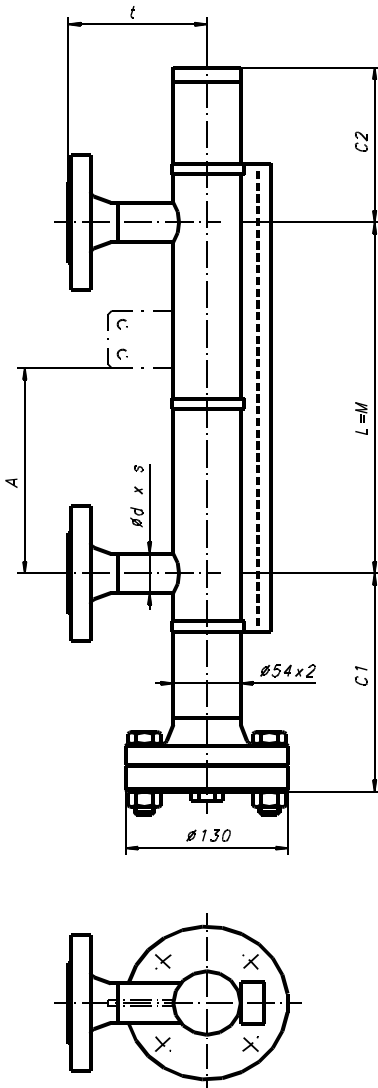
Akcesoria (instrukcja obsługi zob. spec. no. 20010501):

Podpora montażowa nr. 26936: wymiar "A" [mm]:
 Wyłącznik magnetyczny: ilość: typ:
 Sensor: rozdzielczość [mm]: 5 / 10 typ:
 długość pomiarowa Mel. [mm]:
 Przetwornik: typ:
 Pozostałe akcesoria:

Testy i certyfikaty:

EN10204:2004-3.1 certyfikat materiałowy komory pływaka:

Specjalne wykonanie i uwagi:



Zasięg pływaka dolny / górny:

	C1:	C2:
Standard	190	135

C1 i C2 dłuższe lub krótsze w zależności od zakresu oraz sprężyny tłumiącej

Standardowe przyłącza kołnierzowe:

	EN	ANSI/ISO
Przyłącza, d*s:		
DN15:	21.3*2.0	21.3*2.0
DN20:	26.9*2.0	26.9*2.0
DN25:	33.7*2.0	33.7*2.0
≥ DN32 *2):	33.7*2.0	33.7*2.0

Wymiar t:

DN15:	110	124
DN20:	110	127
DN25:	110	132
≥ DN32 *2):	tba na życzenie 3)	

Uwagi:

*1) Zapoznać się z diagramem zależności ciśnienia i temperatury! Najniższy przebieg ciśnienia-temperatury każdego przyłącza kołnierzowego określa ogranicznik! Test ciśnienia będzie specyfikowany zgodnie ze specyfikacją WEKA AW 2.1.2.

*2) Ze specjalnymi kołnierzami redukcyjnymi.

*3) W zależności od wielkości przyłączy kołnierzowych.

Wszystkie wymiary podane są w mm. Wymiary są uzasadnione dla standardowych wersji.



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

WEKA AG - Schürlistrasse 8 - CH-8344 Bäretswil
 Phone +41 43 833 43 43 - Fax +41 43 833 43 29
 info@weka-ag.ch - www.weka-ag.ch