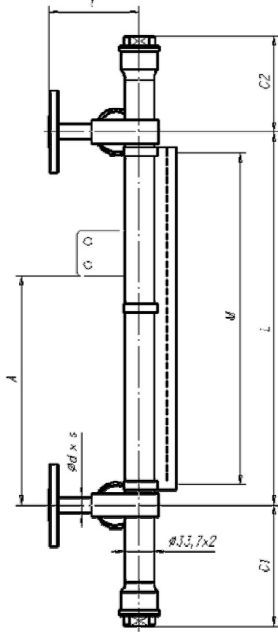


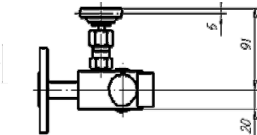
# Smart Line 50 wraz z zaworami

Typ: 34110-O

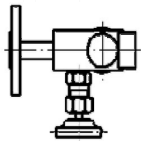
Konstrukcja spełnia wymagania PED 97/23/EC oraz normy zharmonizowane



Standard "prawostronne" typ: 34110-O



Opcjonalnie "lewostronne" typ: 34110-O(L)



Zawór odcinający: DN6

### Zasięg pływaka dolny / górny:

Gęstość w g/cm <sup>3</sup> :	C1:	C2:
SS ≥ 0.6 i < 0.7	350	85
SS ≥ 0.7 i < 0.8	250	85
SS ≥ 0.8 i < 1	180	85
SS ≥ 1	140	85
NBR ≥ 0.55	100	85

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

### Standardowe przyłącza kołnierzowe:

	EN	ANSI/ISO
Przyłącza, d*s:		
DN15:	17.2*1.6	17.2*1.6
DN20:	17.2*1.6	17.2*1.6
DN25:	17.2*1.6	17.2*1.6
≥ DN32:	17.2*1.6	17.2*1.6

Wymiar t:

DN15:	100	100
DN20:	100	100
DN25:	100	100
≥ DN32:	tba na życzenie 2)	

### Dane zamówienia:

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

### Parametry pracy:

Czynnik:   
 Gęstość: ≥ 0.60g/cm<sup>3</sup> g/cm<sup>3</sup>:   
 Lepkość: ≤ 150cSt cSt:   
 Ciśnienie pracy: max. 50bar(g) @ 20°C<sup>\*\*1</sup>) bar(g):   
 Ciśnienie projektowe: " bar(g):   
 Temperatura pracy: -80°C ... +250°C<sup>\*\*1</sup>) °C:   
 Temperatura projektowa: " °C:   
 Rozstaw króćców: max. 5600mm jednoczęściowa konstr. mm:

### Konstrukcja i materiały:

Komora pływaka: 316/316L Zawory: 316L + pure PTFE  
 Pływak: 316L (Standard) typ nr: 34333 / 35615 / 33115 / xx  
 NBR typ nr: 38578/0.6 / 0.8 / 0.9 / 1.0  
 typ nr:

inne materiały i gęstości - patrz diagram doboru pływaka lub zapytaj

Sprężyna tłumiąca góra /dół, 1.4310 No.: 30309   
 Uszczelki: Włókno aramidowe /NBR (<150°C) Standard   
 PTFE, niewzmocniony   
 Grafit ze wzmocnieniem 316/316L

### Przyłącza procesowe:

**Przyłącze kołnierzowe wg normy EN1092-1 (Standard):** DN15:   
 - EN1092-1/01 B1/DNxx/PN40/316L DN20:   
 - kołnierze, RF, Rz=12,5 ... 50µm, DN25:

**Przyłącze kołnierzowe wg ANSI/klasa 150 (= ISO/PN20):** ANSI 1/2" wg ISO DN15:   
 - ANSI/ASME B16.5 / ISO-DIS7005-1.2, typ 01/B1 ANSI 3/4" wg ISO DN20:   
 - kołnierze, RF SF, Rz=12,5 ... 50µm, ANSI 1" wg ISO DN25:

**Przyłącze kołnierzowe wg ANSI/klasa 300 (= ISO/PN50):** ANSI 1/2" wg ISO DN15:   
 - ANSI/ASME B16.5 / ISO-DIS7005-1.2, typ 01/B1 ANSI 3/4" wg ISO DN20:   
 - kołnierze, RF SF, Rz=12,5 ... 50µm, ANSI 1" wg ISO DN25:

### Inne przyłącza:

### 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 Płytki: Srebrno-czerwone nr: 34560   
 Al/szkło, IP54 Płytki: Srebrno-czarne nr: 37100   
 Specjalny Płytki:  nr:

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

Podpora montażowa nr. 26936: wymiar "A" [mm]:   
 Wylacznik magnetyczny: ilość:  typ:   
 Sensor: rozdzielczość [mm]: 05 / 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:

### 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) Ogólnie również 100mm, zależnie od wielkości kołnierza

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