

## Seria Standardowa 28

Type: 34300-O

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

### Dane zamówienia:

|                    |                      |          |                      |
|--------------------|----------------------|----------|----------------------|
| Firma :            | <input type="text"/> | Projekt: | <input type="text"/> |
| Numer zamówienia : | <input type="text"/> |          |                      |
| Ilość :            | <input type="text"/> | nr TAG:  | <input type="text"/> |

### Parametry pracy :

|                         |                                    |                     |                      |
|-------------------------|------------------------------------|---------------------|----------------------|
| Czynnik :               | <input type="text"/>               |                     |                      |
| Gęstość :               | ≥ 0.55g/cm <sup>3</sup>            | g/cm <sup>3</sup> : | <input type="text"/> |
| Lepkość :               | ≤ 600cSt                           | cSt:                | <input type="text"/> |
| Ciśnienie pracy :       | max. 28bar(g) @ 20°C *1)           | bar(g):             | <input type="text"/> |
| Ciśnienie projektowe:   | "                                  | bar(g):             | <input type="text"/> |
| Temperatura pracy :     | -80°C ... +400°C *1)               | °C:                 | <input type="text"/> |
| Temperatura projektowa: | "                                  | °C:                 | <input type="text"/> |
| Rozstaw króćców :       | max. 5600mm jednoczęściowa konstr. | mm:                 | <input type="text"/> |

### Konstrukcja i materiały:

|                  |                 |                   |                            |
|------------------|-----------------|-------------------|----------------------------|
| Komora pływaka : | 316/316L        | Śruby i nakrętki: | A2-70, ISO 3506            |
| Pływak :         | 316L (Standard) | typ nr:           | <b>36223/20 / 38662/20</b> |
|                  | Stop tytanu Ti  | typ nr:           | <b>37943-2 / -3 / -4</b>   |
|                  |                 | typ nr:           | <input type="text"/>       |

inne materiały i gęstości -patrz diagram doboru pływaka lub zapytaj

|                                      |  |                                   |
|--------------------------------------|--|-----------------------------------|
| Sprężyna tłumiąca góra /dół , 1.4401 | nr: 27399                                | <input type="checkbox"/>          |
| Uszczelki :                          | Włókno aramidowe /NBR (<150°C)           | Standard <input type="checkbox"/> |
|                                      | PTFE, niewzmocniony (<250°C)             | <input type="checkbox"/>          |
|                                      | Grafit ze wzmocnieniem 316/316L (<400°C) | <input type="checkbox"/>          |

### Przyłącza procesowe:

|  |       |                          |
|--|-------|--------------------------|
| <b>Przyłącze kołnierzone wg normy EN1092-1 (Standard):</b> | DN15: | <input type="checkbox"/> |
| - EN1092-1/11 B1/DNxx/PN40/316L                            | DN20: | <input type="checkbox"/> |
| - kołnierze, RF, Rz=12,5 ... 50µm,                         | DN25: | <input type="checkbox"/> |

|  |                         |                          |
|--|-------------------------|--------------------------|
| <b>Przyłącze kołn. wg ANSI/klasa 150 (= ISO/PN20):</b> | ANSI 1/2" wg ISO DN15 : | <input type="checkbox"/> |
| - ANSI/ASME B16.5 / ISO-DIS7005-1.2, typ 11/B1         | ANSI 3/4" wg ISO DN20 : | <input type="checkbox"/> |
| - kołnierze, RF SF, Rz=12,5 ... 50µm,                  | ANSI 1" wg ISO DN25 :   | <input type="checkbox"/> |

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)      | <input type="checkbox"/> |
| G3/8" (ISO7-1/ISO228-1) z korkiem G3/8" (ISO228-1) i uszczelką NiCu (>250°C) | <input type="checkbox"/> |

### Wskaźnik:

|                               |                              |                          |                                   |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| PC, IP65 (<150°C)             | Płytki: Srebrno-czerwone     | nr: 34837                | Standard <input type="checkbox"/> |
| PC, IP68, gaz obojęt (<150°C) | Płytki: Srebrno-czerwone     | nr: 41008                | <input type="checkbox"/>          |
| Al/PC, IP54 (<250°C)          | Płytki: Srebrno-czerwone     | nr: 34560                | <input type="checkbox"/>          |
| Al/szklko, IP54 (<400°C)      | Płytki: Srebrno-czarne       | nr: 37100                | <input type="checkbox"/>          |
| Specjalny                     | Płytki: <input type="text"/> | nr: <input type="text"/> | <input type="checkbox"/>          |

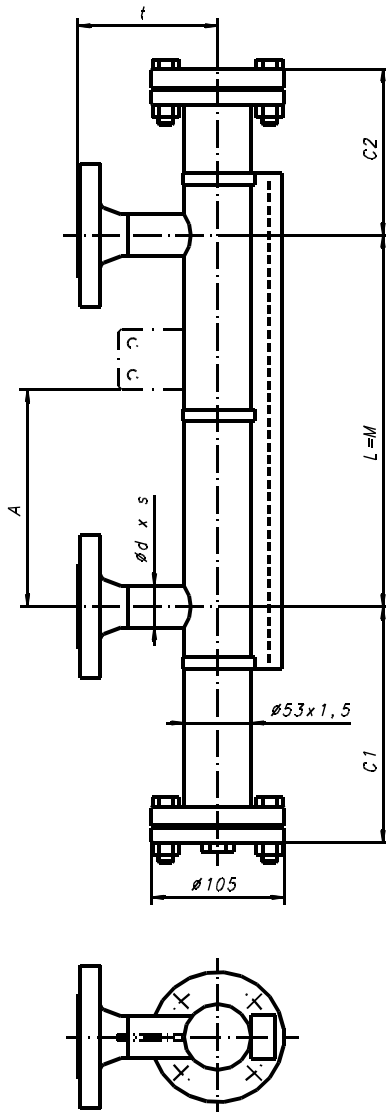
### Akcesoria (instrukcja obsługi zob. spec. no. 20010501):

|                              |                              |                      |
|------------------------------|------------------------------|----------------------|
| Podpora montażowa nr. 26936: | wymiar "A" [mm]:             | <input type="text"/> |
| Wyłącznik magnetyczny:       | ilość:                       | <input type="text"/> |
| Sensor:                      | rozdzielczość [mm]:          | <b>5 / 10</b>        |
|                              | typ:                         | <input type="text"/> |
|                              | długość pomiarowa Mel. [mm]: | <input type="text"/> |
|                              | typ:                         | <input type="text"/> |
| Przetwornik:                 | <input type="text"/>         |                      |
| Pozostałe akcesoria:         | <input type="text"/>         |                      |

### Testy i certyfikaty:

EN10204:2004-3.1 certyfikat materiałowy komory pływaka:

### Specjalne wykonanie i uwagi:



### Zasięg pływaka dolny / górny:

|   |            |            |
|---|------------|------------|
|   | <b>C1:</b> | <b>C2:</b> |
| Standard  | 190        | 135        |
| C1 i C2 dłuższe lub krótsze w zależności od zakresu oraz sprężyny tłumiącej |            |            |

### Standardowe przyłącza kołnierzone:

|                 | 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                | 119      |
| DN20:           | 110                | 122      |
| DN25:           | 110                | 125      |
| ≥ DN32 *2):     | tba na życzenie 3) |          |

### Uwagi:

\*1) Zapoznać się z diagramem zależności ciśnienia i temperatury! Najniższy przebieg ciśnienia-temperatury każdego przyłącza kołnierzonego 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.