

## B13 - Kurek kulowy, kołnierzowy 1/2" - 6"

### Opis

Kurek kulowy kołnierzowy ANSI 150 pełnoprzelotowy z korpusem dwuczściowym. Kołnierz montażowy do napędów zgodnie z ISO 5211. W wykonaniu antystatycznym i ogniobezpieczne.

### Cechy produktu

- Przyłącze kołnierzowe 1/2" - 6" kołnierze ANSI/ASME B16.5
- Długość zabudowy 1/2" - 6" ANSI/ASME B16.10
- Wykonanie Zgodnie z API 6D-1745
- Próba Zgodnie z API 598, API 6D
- Maks. ciśnienie robocze 40 bar
- Zakres temperatur minus 50 do plus 200°C, wykonanie dla niższych temperatur na zapytanie
- Wykonanie ogniobezpieczne Zgodnie z BS 6755-2 i ISO 10497
- Uszczelnienia dławicy o wysokiej szczelności Zgodnie z ISO 15848-1

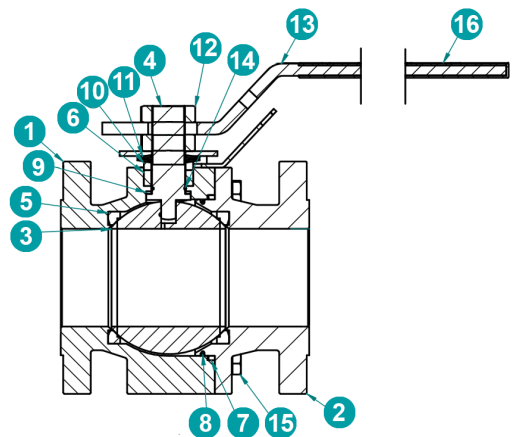


Kurki kulowe B13 spełniają wymagania bezpieczeństwa określone w dyrektywie 2014/68/UE (PED) załącznik 1 dla płynów z grupy 1 i 2.

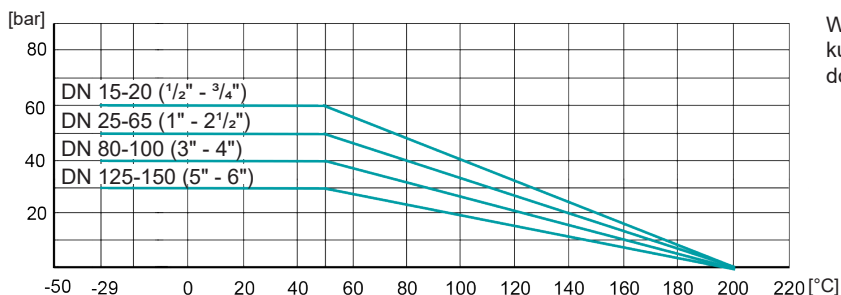
- ATEX Certyfikowane zgodnie z ATEX 2014/34/UE

### Budowa

|    |                               |                  |
|----|-------------------------------|------------------|
| 1  | Korpus                        | AISI 316 / A105N |
| 2  | Pokrywa                       | AISI 316 / A105N |
| 3  | Kula                          | AISI 316L        |
| 4  | Trzpień                       | AISI 316L        |
| 5  | Uszczelnienie kuli            | PTFE             |
| 6  | Uszczelnienie trzpienia       | PTFE             |
| 7  | Uszczelnienie korpusu         | PTFE             |
| 8  | O-ring                        | FVMQ             |
| 9  | Podkładka                     | PTFE             |
| 10 | Pierścień dławnicy            | AISI 316         |
| 11 | Podkładka sprężysta, stożkowa | AISI 316         |
| 12 | Nakrętka                      | AISI 316         |
| 13 | Rączka                        | AISI 316         |
| 14 | O-ring                        | FVMQ             |
| 15 | Śruba DIN 933                 | A4-70            |
| 16 | Powłoka rączki                | PVC              |



### Wykres ciśnienie/temperatura



W przypadku temperatur powyżej 100°C pomiędzy kurkiem kulowym a siłownikiem montowany jest dodatkowy wspornik z adapterem.

# B13 - Kurek kulowy, kołnierzowy 1/2" - 6"

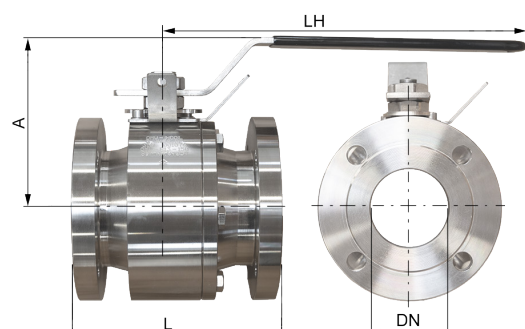
## Kodowanie

|     |    |   |   |   |     |   |    |   |   |    |
|-----|----|---|---|---|-----|---|----|---|---|----|
| B13 | 22 | F | A | . | 025 | . | SS | T | - | .. |
| 1   | 2  | 3 | 4 |   | 5   |   | 6  | 7 |   | 8  |

|                           |         |                                                               |            |
|---------------------------|---------|---------------------------------------------------------------|------------|
| 1 Typ                     | B13     | Kurek kulowy kołnierzowy z kołnierzem pod napęd zgodnie z ISO |            |
| 2 Konstrukcja             | 22      | dwudrogowa z korpusem dwuczściowym                            |            |
| 3 Przelot                 | F       | Pełen przelot                                                 |            |
| 4 Długość zabudowy        | A       | ANSI B16.10                                                   |            |
| 5 Rozmiar                 | 015-150 | DN 15-150 (1/2" - 6")                                         |            |
| 6 Materiał korpusu / kuli | C       | Korpus stal węglowa                                           | ASTM A150N |
|                           | S       | Korpus stal nierdzewna                                        | AISI 316   |
|                           | S       | Kula stal nierdzewna                                          | AISI 316L  |
| 7 Materiał uszczelnienia  | T       | Uszczelnienie pierścieniowe                                   | PTFE       |
| 8 Wykonania specjalne     | +MP     | Wspornik z adapterem (AISI 316)                               |            |

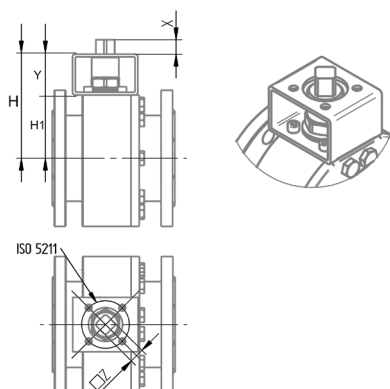
Inne materiały na zamówienie.

## Wymiary



B1322FA długość zabudowy wg. DN 15-150 ANSI B16.10

|                 | DN  | Size   | L   | A   | LH  | F  | ØG | ISO 5211 | Torques [Nm]<br>ANSI 150 | [kg] |
|-----------------|-----|--------|-----|-----|-----|----|----|----------|--------------------------|------|
| B1322FA.015.SST | 15  | 1/2"   | 108 | 87  | 160 | 8  | 12 | F03      | 7                        | 3,9  |
| B1322FA.020.SST | 20  | 3/4"   | 117 | 94  | 160 | 8  | 12 | F03      | 12                       | 4,2  |
| B1322FA.025.SST | 25  | 1"     | 127 | 106 | 175 | 10 | 16 | F04      | 19                       | 5,8  |
| B1322FA.032.SST | 32  | 1 1/4" | 140 | 116 | 210 | 10 | 16 | F04      | 21                       | 8,3  |
| B1322FA.040.SST | 40  | 1 1/2" | 165 | 120 | 210 | 10 | 16 | F05      | 38                       | 10,8 |
| B1322FA.050.SST | 50  | 2"     | 178 | 147 | 275 | 14 | 22 | F05      | 49                       | 15,1 |
| B1322FA.065.SST | 65  | 2 1/2" | 190 | 162 | 275 | 14 | 22 | F07      | 90                       | 23,5 |
| B1322FA.080.SST | 80  | 3"     | 203 | 178 | 370 | 19 | 27 | F07      | 110                      | 29   |
| B1322FA.100.SST | 100 | 4"     | 229 | 192 | 370 | 19 | 27 | F10      | 164                      | 41,6 |
| B1322FA.150.SST | 150 | 6"     | 394 | 287 | 700 | 30 | 42 | F12      | 405                      | 114  |



B1322FA ze wspornikiem ISO 5211

|                 | DN  | Size   | X <sub>min</sub> | Y  | H1  | H   | □Z    | ISO 5211 |
|-----------------|-----|--------|------------------|----|-----|-----|-------|----------|
| B1322FA.015.SST | 15  | 1/2"   | 10               | 40 | 35  | 75  | 9x9   | F03      |
| B1322FA.020.SST | 20  | 3/4"   | 10               | 40 | 41  | 81  | 9x9   | F03      |
| B1322FA.025.SST | 25  | 1"     | 12               | 60 | 50  | 110 | 11x11 | F04      |
| B1322FA.032.SST | 32  | 1 1/4" | 12               | 60 | 54  | 114 | 11x11 | F04      |
| B1322FA.040.SST | 40  | 1 1/2" | 16               | 60 | 59  | 119 | 14x14 | F05      |
| B1322FA.050.SST | 50  | 2"     | 16               | 60 | 72  | 132 | 14x14 | F05      |
| B1322FA.065.SST | 65  | 2 1/2" | 19               | 60 | 86  | 146 | 17x17 | F07      |
| B1322FA.080.SST | 80  | 3"     | 19               | 60 | 89  | 149 | 17x17 | F07      |
| B1322FA.100.SST | 100 | 4"     | 24               | 60 | 105 | 165 | 22x22 | F10      |
| B1322FA.150.SST | 150 | 6"     | 29               | 80 | 158 | 238 | 27x27 | F12      |

Dane techniczne są niezobowiązujące i nie zapewniają żadnych właściwości. Proszę zapoznać się z naszymi ogólnymi warunkami sprzedaży. Zmiany bez powiadomienia.

© 2025 InterApp AG, all rights reserved