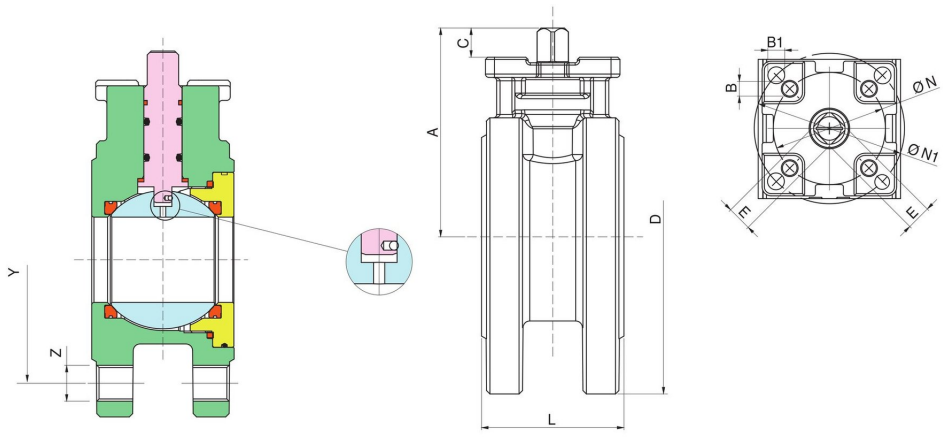
Partnership. With Guarantee.

# Přírubové kulové kohouty z nerezové oceli
# Série BA282



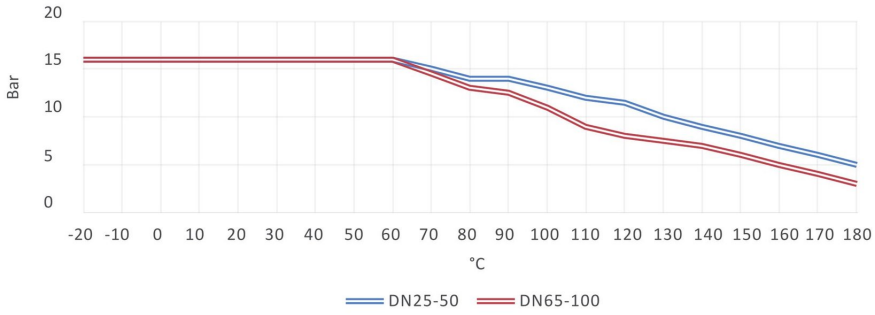
| | |
|---|---|
| Konstrukční provedení | Průchozí kohout s s plovoucí koule, plný průtok, antistatické provedení, Kompenzační otvor |
| Připojení | Příruby DN25...DN100 podle EN1092-1, PN16 |
| Materiály | Těleso a koule z nerezové oceli 1.4408, Kulové těsnění MPTFE, Těsnění vřetena PTFE/MPTFE/FKM |
| Oblast použití | Kapaliny a plyny skupiny 1 a 2 podle PED 2014/68/EU, které nenapadají použité materiály |
| Teplota média | -20...+180°C |
| Provozní tlak | Vakuum max. $10^{-3}$ Torr až Jmenovitý tlak podle tabulky a diagramu tlak–teplota |
| Způsob upevnění | Montáž do pevného potrubního systému |
| Montážní poloha | libovolně |
| Schválení | ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, TA-Luft, SIL 3 |
| Speciální provedení | bez oleje, tuku a silikonu pro kyslík, Regulační koule, ANSI 150 |


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG




| Jmenovitá světlost DN[mm] | PN [bar] | A | B | B1 | C | D | E | L | ØN | ØN1 | Y | Z | Hodnota Kv [m³/h] | Hmotnost [cca. kg] | Typ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 16 | 70 | 5,5 | 7 | 11 | 110 | 9 | 48 | 36 | 50 | 85 | 4xM12 | 64,5 | 2,4 | BA282-25-B-A |
| 32 | 16 | 82 | 5,5 | 7 | 10 | 130 | 9 | 54 | 36 | 50 | 100 | 4xM16 | 103,8 | 3,5 | BA282-32-B-A |
| 40 | 16 | 93 | 6,5 | - | 13 | 140 | 11 | 63,5 | 50 | - | 110 | 4xM16 | 174 | 4,5 | BA282-40-B-A |
| 50 | 16 | 101,5 | 6,5 | 9 | 13,5 | 155 | 11 | 82 | 50 | 70 | 125 | 4xM16 | 301,3 | 6,7 | BA282-50-B-A |
| 65 | 16 | 128,5 | 9 | - | 15,5 | 180 | 14 | 103 | 70 | - | 145 | 4xM16 | 545,7 | 10,9 | BA282-65-B-A |
| 80 | 16 | 138 | 9 | - | 15 | 190 | 14 | 122 | 70 | - | 160 | 8xM16 | 872,5 | 14,0 | BA282-80-B-A |
| 100 | 16 | 153 | 9 | - | 18,5 | 220 | 17 | 152 | 70 | - | 180 | 8xM16 | 1363,3 | 20,9 | BA282-100-B-A |

## Tlakově-teplotní diagram




Ilustrace nezávazné
Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG