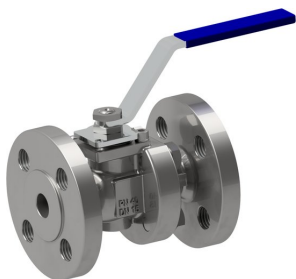
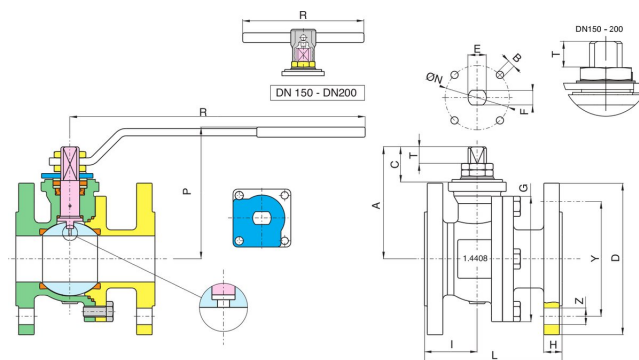


## Přírubové kulové kohouty z nerezové oceli Série BA051



|                       |                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukční provedení | Průchozí kohout s s plovoucí koule, plný průtok, antistatické provedení, Kompenzační otvor, s uzavíracím zařízením                                                                                     |
| Ovládání              | otočením ruční páky o 90°                                                                                                                                                                              |
| Připojení             | Příruby DN15...DN200 podle EN1092-1                                                                                                                                                                    |
| Stavební délka        | podle EN558-1R27                                                                                                                                                                                       |
| Materiály             | Těleso a koule z nerezové oceli 1.4408, Kulové těsnění TFM-MPTFE, Těsnění vřetena TFM-MPTFE/Graphoil/FKM; V-Pack: PTFE<br>Ruční páka: DN15...DN125 Nerezová ocel, DN150...DN200 Šedá litina EN-GJL-250 |
| Oblast použití        | Kapaliny a plyny skupiny 1 a 2 podle PED 2014/68/EU, které nenapadají použité materiály                                                                                                                |
| Teplota média         | -20...+160°C (Pára max. 180°C)                                                                                                                                                                         |
| Provozní tlak         | Vakuum max. 10 <sup>-3</sup> Torr až Jmenovitý tlak podle tabulky a diagramu tlak–teplota ( Pára max. 10bar)                                                                                           |
| Způsob upevnění       | Montáž do pevného potrubního systému                                                                                                                                                                   |
| Montážní poloha       | libovolně                                                                                                                                                                                              |
| Schválení             | ATEX EX II 2 G/D c T3, Požárně bezpečné provedení, TA-Luft, SIL 3                                                                                                                                      |
| Speciální provedení   | Příruba ANSI, bez oleje, tuku a silikonu pro kyslík, Nízkoteplotní provedení, DN250/DN300 na vyžádání                                                                                                  |



| Jmenovitá světlost DN[mm] | PN [bar] | A    | B   | C    | D   | E   | F  | H  | I    | L   | R   | ØN      | P   | T  | Y   | Z        | Hodnota Kv [m <sup>3</sup> /h] | Hmotnost [cca. kg] | Typ             |
|---------------------------|----------|------|-----|------|-----|-----|----|----|------|-----|-----|---------|-----|----|-----|----------|--------------------------------|--------------------|-----------------|
| 15                        | 40       | 52   | M5  | 19   | 95  | M10 | 7  | 16 | 49   | 115 | 131 | 42-F04  | 88  | 8  | 65  | 4 x Ø14  | 19,2                           | 2,42               | BA051-15-LLD-A  |
| 20                        | 40       | 56   | M5  | 19   | 105 | M10 | 7  | 18 | 51   | 120 | 131 | 42-F04  | 93  | 8  | 75  | 4 x Ø14  | 35,0                           | 3,16               | BA051-20-LLD-A  |
| 25                        | 40       | 72,5 | M6  | 27,5 | 115 | M12 | 8  | 18 | 54   | 125 | 174 | 50-F05  | 89  | 13 | 85  | 4 x Ø14  | 64,5                           | 4,14               | BA051-25-LLD-A  |
| 32                        | 40       | 76   | M6  | 27,5 | 140 | M12 | 8  | 18 | 55   | 130 | 174 | 50-F05  | 93  | 13 | 100 | 4 x Ø18  | 103,8                          | 5,60               | BA051-32-LLD-A  |
| 40                        | 40       | 107  | M6  | 30   | 150 | M16 | 10 | 18 | 51,5 | 140 | 250 | 50-F05  | 133 | 10 | 110 | 4 x Ø18  | 174,0                          | 7,90               | BA051-40-LLD-A  |
| 50                        | 40       | 122  | M8  | 38,5 | 165 | M20 | 14 | 20 | 57,5 | 150 | 321 | 70-F07  | 144 | 18 | 125 | 4 x Ø18  | 301,3                          | 11,23              | BA051-50-LLD-A  |
| 65                        | 16       | 133  | M8  | 39,5 | 185 | M20 | 14 | 18 | 61   | 170 | 321 | 70-F07  | 154 | 18 | 145 | 4 x Ø18  | 545,7                          | 16,20              | BA051-65-LLD-A  |
| 80                        | 16       | 151  | M10 | 43   | 200 | M24 | 18 | 20 | 75,5 | 180 | 381 | 102-F10 | 173 | 18 | 160 | 8 x Ø18  | 872,5                          | 20,10              | BA051-80-LLD-A  |
| 100                       | 16       | 165  | M10 | 43   | 220 | M24 | 18 | 20 | 80   | 190 | 381 | 102-F10 | 187 | 18 | 180 | 8 x Ø18  | 1363,3                         | 25,25              | BA051-100-LLD-A |
| 125                       | 16       | 187  | M10 | 43   | 250 | M24 | 18 | 22 | 149  | 325 | 381 | 102-F10 | 209 | 18 | 210 | 8 x Ø18  | 2360,3                         | 48,40              | BA051-125-LLD-A |
| 150                       | 16       | 245  | M12 | 68   | 285 | M42 | 30 | 22 | 157  | 350 | 700 | 125-F12 | 305 | 41 | 240 | 8 x Ø22  | 3671,1                         | 70,35              | BA051-150-LLD-A |
| 200                       | 16       | 288  | M12 | 68   | 340 | M42 | 30 | 24 | 190  | 400 | 700 | 125-F12 | 348 | 41 | 295 | 12 x Ø22 | 6816,6                         | 104,0              | BA051-200-LLD-A |

Vyobrazení nezávazné

Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.