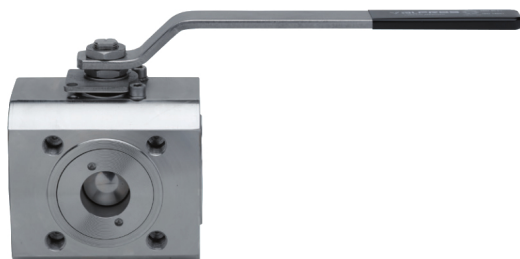
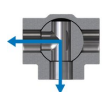
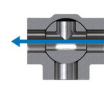
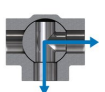
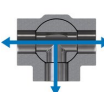
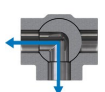
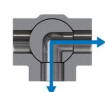
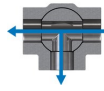
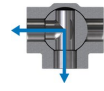
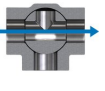
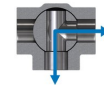
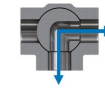
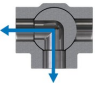


## Robinete cu bilă cu flanșă cu 3 căi din oțel inoxidabil Serie BA062, BA063



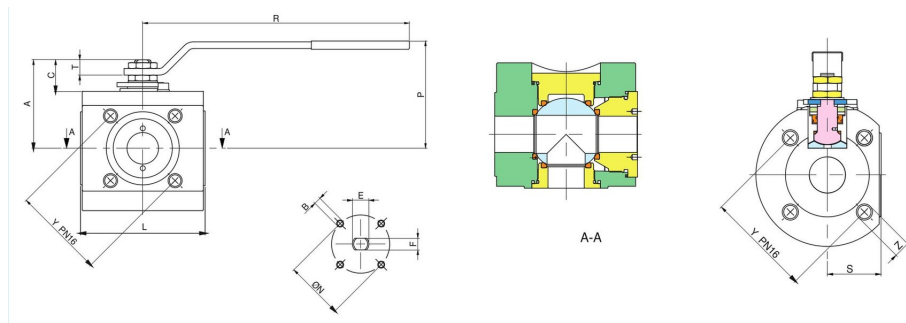
|                      |                                                                                                                                                                                   |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip constructiv      | Robinet cu bilă cu trei căi cu bilă flotantă, trecere completă, etanșare cu trei straturi, nu este fără suprapuneri                                                               |
| Acționare            | prin rotirea cu 90° a manetei manuale                                                                                                                                             |
| Racordare            | flanșe rotative DN15...DN100conform EN1092-1 PN16                                                                                                                                 |
| Materiale            | Carcasă și bilă din oțel inoxidabil 1.4401, Etanșare cu bilă PTFE, Garnitură de etanșare a tijei filetate V-Pack PTFE/GRAPHOIL, O-ringuri FKM, Manetă manuală din oțel inoxidabil |
| Domeniu de utilizare | Lichide și gaze din grupa 1 și 2 conform PED 2014/68/EU, care nu atacă materialele utilizate. Pentru aplicații cu abur recomandăm utilizarea unor robinete speciale pentru abur.. |
| Temperatura mediului | -20...+160°C                                                                                                                                                                      |
| Presiune de lucru    | Vid vacuum max. $10^{-3}$ Torr până la Presiune nominală conform tabelului și diagramei presiune-temperatură                                                                      |
| Tip de fixare        | Montaj în sistem de conducte rigid                                                                                                                                                |
| Poziție de montaj    | arbitrară                                                                                                                                                                         |
| Aprobări             | ATEX EX II 2 G/D c T3, TA-Luft                                                                                                                                                    |

### Diagramă de comutare

| BA063                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | BA062                                                                                |                                                                                       |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip de comutare 01                                                                                                                                                                                                                      | Tip de comutare 02                                                                  | Tip de comutare 03                                                                  | Tip de comutare 04                                                                  | Tip de comutare 05                                                                   | Tip de comutare 06                                                                    | Tip de comutare 07                                                                    |
| Poziție 1                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |
| Poziție 2                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |
| Mănerile pot fi repositionate fiecare cu 90°. După îndepărtarea șuruburilor centrale de fixare, pe partea superioară a tijei devine vizibilă creștătura care indică poziția bilei și din care se poate identifica și tipul robinetului. |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |



## Dimensiuni

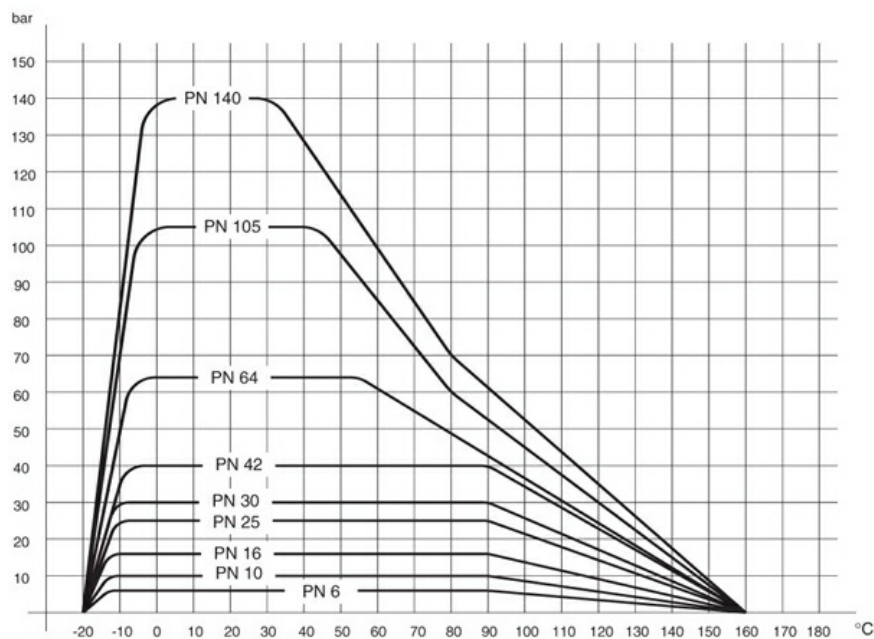


| Diametru nominal<br>DN[mm] | A   | B       | C  | E   | F  | L   | N   | P   | R     | S    | T    | Y   | Z       |
|----------------------------|-----|---------|----|-----|----|-----|-----|-----|-------|------|------|-----|---------|
| 15                         | 55  | 4 x M5  | 20 | M10 | 7  | 99  | 42  | 73  | 131,5 | 35   | 10   | 65  | 4 x M12 |
| 20                         | 72  | 4 x M6  | 28 | M12 | 8  | 108 | 50  | 90  | 174   | 40   | 13   | 75  | 4 x M12 |
| 25                         | 76  | 4 x M6  | 27 | M12 | 8  | 115 | 50  | 95  | 174   | 41,5 | 12   | 85  | 4 x M12 |
| 32                         | 92  | 4 x M6  | 31 | M16 | 10 | 140 | 50  | 116 | 250   | 52,5 | 13   | 100 | 4 x M16 |
| 40                         | 107 | 4 x M8  | 38 | M20 | 14 | 150 | 70  | 129 | 321   | 56,5 | 18,5 | 110 | 4 x M16 |
| 50                         | 115 | 4 x M8  | 38 | M20 | 14 | 167 | 70  | 137 | 321   | 62   | 18,5 | 125 | 4 x M16 |
| 65                         | 131 | 4 x M8  | 41 | M20 | 14 | 185 | 70  | 150 | 321   | 85   | 22,5 | 145 | 4 x M16 |
| 80                         | 147 | 4 x M10 | 40 | M24 | 18 | 216 | 102 | 171 | 381   | 127  | 18   | 160 | 8 x M16 |
| 100                        | 169 | 4 x M10 | 39 | M24 | 18 | 244 | 102 | 192 | 381   | 150  | 18   | 180 | 8 x M16 |

| DN<br>[mm] | PN<br>[bar] | Valoare Kv<br>[m <sup>3</sup> /h] | Greutate<br>[aprox. kg] | Tip Gaură în T | Tip Gaură în L |
|------------|-------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------|----------------|
| 15         | 16          | 7,6                               | 3,7                     | BA063-15-L-A   | BA062-15-L-A   |
| 20         | 16          | 12,2                              | 5,5                     | BA063-20-L-A   | BA062-20-L-A   |
| 25         | 16          | 21,1                              | 7                       | BA063-25-L-A   | BA062-25-L-A   |
| 32         | 16          | 34,6                              | 12,5                    | BA063-32-L-A   | BA062-32-L-A   |
| 40         | 16          | 48,8                              | 16,5                    | BA063-40-L-A   | BA062-40-L-A   |
| 50         | 16          | 85,1                              | 22,5                    | BA063-50-L-A   | BA062-50-L-A   |
| 65         | 16          | 138,4                             | 37                      | BA063-65-L-A   | BA062-65-L-A   |
| 80         | 16          | 220,1                             | 60                      | BA063-80-L-A   | BA062-80-L-A   |
| 100        | 16          | 381,1                             | 95                      | BA063-100-L-A  | BA062-100-L-A  |



## Diagramă presiune-temperatură



Imaginile sunt orientative

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensionale și de material.

armături / Robinete cu sferă - manuale / Alt sortiment - A02 / Robinet cu bilă cu flanșă serie BA062-L-A, BA063-L-A

