# Serie "WAFER" flangiata PN 40





### ART. 720078 (AISI 316)

Valvola molto diffusa nelle applicazioni di processo, costruita dal DN 15 al DN 150 (per misure superiori vedi modelli "Split body"), ingombro ridotto (EN 558 serie 100/101), guarnizioni in PTFE + 15% vetro, passaggio totale, flangiatura PN 40, asta anti espulsione, attacco ISO 5211 per attuatore.

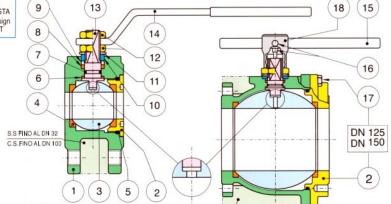
Temperatura:  $-20 \, \text{C}^{\circ} + 160 \, \text{C}^{\circ}$  - vuoto:  $10^{-3} \, \text{torr.}$ 

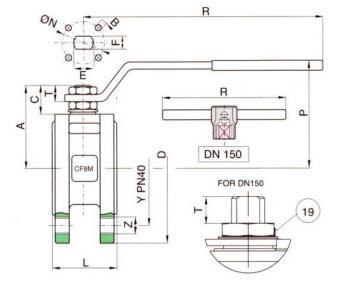




#### MATERIALI

| POS. | COMPONENTI                      | MATERIALE   | Pz.  |  |  |  |  |
|------|---------------------------------|-------------|------|--|--|--|--|
| 1    | CORPO                           | A351-CF8M   | 1    |  |  |  |  |
| 2    | GHIERA                          | A351-CF8M   | 2    |  |  |  |  |
| 3    | SFERA                           | A479-Tp 316 | 1    |  |  |  |  |
| 4    | GUARN. SFERA                    | PTFE+VETRO  | 2    |  |  |  |  |
| 5    | O-ring                          | FKM         | 1    |  |  |  |  |
| 6    | RONDELLA                        | PTFE        | 1    |  |  |  |  |
| 7    | O-ring                          | FKM         | 1    |  |  |  |  |
| 8    | GUARN. ASTA                     | PTFE        | 1    |  |  |  |  |
| 9    | BUSSOLA                         | ACCIAIO     | 1    |  |  |  |  |
| 10   | ROND. 1/2GIRO DN 15-50          | AISI 430    | 2/1  |  |  |  |  |
|      | ROND. 1/2GIRO DN 65-150 ACCIAIO |             |      |  |  |  |  |
| 11   | MOLLA A TAZZA                   | ACCIAIO     | 2    |  |  |  |  |
| 12   | DADO                            | ACCIAIO     | 2    |  |  |  |  |
| 13   | ASTA                            | Tp 316      | 1    |  |  |  |  |
| 14   | LEVA                            | ACCIAIO     | 1    |  |  |  |  |
| 15   | LEVA DN 150                     | ACCIAIO     | 1    |  |  |  |  |
| 16   | VITE                            | ACCIAIO     | 2    |  |  |  |  |
| 17   | VITE                            | ACCIAIO     | 8-12 |  |  |  |  |
| 18   | CORPO LEVA                      | GJL 250     | 1    |  |  |  |  |
| 19   | ROND.ANTISVIT.                  | Tp 316      | 1    |  |  |  |  |





#### DIMENSIONI

| DN  | D   | Υ   | Z       | L    | R   | Р   | Α     | С    | T  | E  | F  | N   | В       | Kv     | PN | Kg.   |
|-----|-----|-----|---------|------|-----|-----|-------|------|----|----|----|-----|---------|--------|----|-------|
| 15  | 90  | 65  | 4 x M12 | 35   | 131 | 65  | 47    | 15,5 | 9  | 10 | 7  | 32  | 4 x M5  | 19,2   | 40 | 1,30  |
| 20  | 100 | 75  | 4 x M12 | 40   | 131 | 69  | 51,5  | 15,5 | 9  | 10 | 7  | 32  | 4 x M5  | 35,0   | 40 | 1,80  |
| 25  | 115 | 85  | 4 x M12 | 46   | 174 | 80  | 61    | 19,5 | 11 | 12 | 8  | 42  | 4 x M5  | 64,5   | 40 | 2,20  |
| 32  | 140 | 100 | 4 x M16 | 54   | 174 | 84  | 64,5  | 16,5 | 11 | 12 | 8  | 42  | 4 x M5  | 103,8  | 40 | 4,30  |
| 40  | 150 | 110 | 4 x M16 | 63,5 | 250 | 102 | 78    | 24,5 | 13 | 16 | 10 | 50  | 4 x M6  | 174,0  | 40 | 4,40  |
| 50  | 165 | 125 | 4 x M16 | 82   | 250 | 111 | 87    | 25   | 13 | 16 | 10 | 50  | 4 x M6  | 301,3  | 40 | 6,50  |
| 65  | 185 | 145 | 8 x M16 | 103  | 321 | 128 | 104,5 | 25   | 18 | 20 | 14 | 70  | 4 x M8  | 545,7  | 40 | 9,60  |
| 80  | 200 | 160 | 8 x M16 | 122  | 321 | 138 | 115   | 28,5 | 18 | 20 | 14 | 70  | 4 x M8  | 872,5  | 40 | 12,80 |
| 100 | 220 | 190 | 8 x M20 | 152  | 381 | 156 | 137   | 34,5 | 22 | 24 | 18 | 102 | 4 x M10 | 1363,3 | 40 | 21,10 |
| 125 | 270 | 220 | 8 x M24 | 196  | 381 | 178 | 159   | 34   | 22 | 24 | 18 | 102 | 4 x M10 | 2360,3 | 40 | 56,50 |
| 150 | 300 | 250 | 8 x M24 | 232  | 700 | 266 | 201,5 | 51,5 | 30 | 42 | 30 | 125 | 4 x M12 | 3671,1 | 40 | 68,50 |

#### **ALTRE VERSIONI ED OPTIONALS VEDI PAGINA SEGUENTE**

## Serie "WAFER" flangiata PN 40

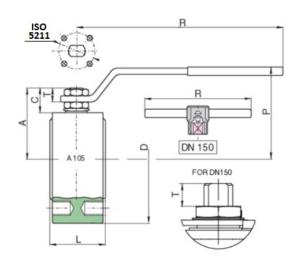
### ART. 720008 (A 105) acciaio brunito

Valvola come la precedente versione ma con il corpo e la ghiera in ASTM A105 e la sfera in AISI 304, costruita dal DN 15 al DN 150 (per misure superiori vedi modelli "Split body"), ingombro ridotto (EN 558 serie 100/101), guarnizioni in PTFE + 15% vetro, passaggio totale, flangiatura PN 40, asta anti espulsione, attacco ISO 5211 per attuatore. Temperatura:  $-20 \, \text{C}^{\circ} + 160 \, \text{C}^{\circ}$  vuoto:  $10^{-3}$ torr.









| DN  | D   | Υ   | L    | R   | Р   | Α     | С    | Т  | ISO | Kv     | PN | Kg.   |
|-----|-----|-----|------|-----|-----|-------|------|----|-----|--------|----|-------|
| 15  | 90  | 65  | 35   | 131 | 65  | 47    | 15,5 | 9  | F03 | 19,2   | 40 | 1,30  |
| 20  | 100 | 75  | 40   | 131 | 69  | 51,5  | 15,5 | 9  | F03 | 35,0   | 40 | 1,80  |
| 25  | 110 | 85  | 46   | 174 | 80  | 61    | 19,5 | 11 | F04 | 64,5   | 40 | 2,70  |
| 32  | 130 | 100 | 54   | 174 | 84  | 64,5  | 16,5 | 11 | F04 | 103,8  | 40 | 4,30  |
| 40  | 140 | 110 | 63,5 | 250 | 102 | 78    | 24,5 | 13 | F05 | 174,0  | 40 | 6,30  |
| 50  | 150 | 125 | 82   | 250 | 111 | 87    | 25   | 13 | F05 | 301,3  | 40 | 8,80  |
| 65  | 175 | 145 | 103  | 321 | 128 | 104,5 | 25   | 18 | F07 | 545,7  | 40 | 15,60 |
| 80  | 190 | 160 | 122  | 321 | 138 | 115   | 28,5 | 18 | F07 | 872,5  | 40 | 20,80 |
| 100 | 235 | 190 | 152  | 381 | 156 | 137   | 34,5 | 22 | F10 | 1363,3 | 40 | 39,30 |
| 125 | 270 | 220 | 196  | 381 | 178 | 159   | 34   | 22 | F10 | 2360,3 | 40 | 63,00 |
| 150 | 300 | 250 | 232  | 700 | 266 | 201,5 | 51,5 | 30 | F12 | 3671,1 | 40 | 73,00 |

#### A RICHIESTA:

| ART. 720783 | Valvola con tutti i particolari in acciaio inox              |
|-------------|--|
| ART. 720009 | Flangiatura CL. 150 - 300                                    |
| ART. 723004 | Valvola in AISI 316 o A105 con sfera "V-Ball" di regolazione |
| ART. 720012 | Camicia di riscaldamento                                     |
| ART. 720300 | Valvola AISI 304 Guarn. In PTFE + carbografite (per vapore)  |
| ART. 720301 | Valvola AISI 316 Guarn. in PTFE + carbografite (per vapore)  |
| ART. 720043 | Corpo zincotropicalizzato                                    |
| ART. 720179 | Antistatic Device  |
| ART. 720185 | Fire Safe  |
| ART. 720565 | Versione con flange forate PN 6                              |
| ART. 720750 | Versione per solventi  |
| ART. 720054 | Versione sgrassata per ossigeno                              |
| ART. 722V00 | Flangiata PN 16/40, tenuta asta "V-Pack" Fire Safe,          |
|             | Antistatic Device  |
| ART. 720003 | Valvola AISI 316 DN 80 forata PN 10 4 fori                   |
| ART. 720010 | Valvola PN 16 con tenuta integrale avvolgente                |
| ART. 720245 | Valvola AISI 316 con tenuta integrale avvolgente,            |
| l           | Antistatic Device  |



