



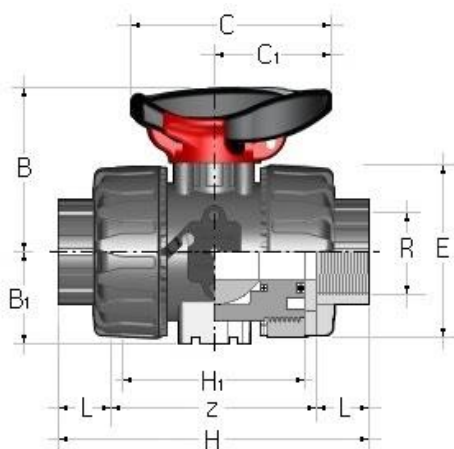
VALVOLA MANUALE A SFERA DN 15-50 MANUAL BALL VALVE DN 15-50



Caratteristiche

- Valvola manuale a sfera due vie serie industria
- Corpo in PP
- Attacchi bocchettonati femmina filettati gas
- Gamma dimensionale da DN 15 mm a DN 50 mm, da R 1/2" a R 2"
- Guarnizioni di tenuta in EPDM (Dutral®) o in FKM (Viton®)
- Resistenza a pressioni di esercizio fino a 10 bar a 20° C
- Facile smontaggio radiale dall'impianto e conseguente rapida sostituzione degli O-ring e delle guarnizioni della sfera senza l'impiego di alcun attrezzo
- Nuovo sistema di tenuta, possibilità di micro-registrazione con apposita ghiera e sistema di bloccaggio delle spinte assiali
- Possibilità di smontaggio delle tubazioni a valle con la valvola in posizione di chiusura
- Maniglia ergonomica che assicura ottima manovrabilità, dimensioni compatte e preciso accoppiamento con lo stelo di manovra; può essere dotata di blocco manovra per inibire la rotazione della sfera sia in chiusura che in apertura (0°-90°)
- Possibilità di installare riduttore manuale o attuatori pneumatici e/o elettrici mediante l'applicazione di una flangetta in PP-GR a foratura standard ISO 5211 F07

Dimensioni Dimensions



Characteristics

- 2-Way industry manual ball valve
- PP body
- Threaded female end sockets
- Size ranges from DN 15 mm up to DN 50 mm and from R 1/2" up to R 2"
- EPDM (Dutral®) or FKM (Viton®) gaskets
- Maximum working pressure: 10 bar at 20° C
- Easy removal of the valve body from the system, allowing quick replacement of O-rings and ball seats without additional equipment
- Patented Dual Block® system to avoid accidental nuts unscrewing; new seat and seal design. Axial pipe loads block with micro adjustment of ball seal
- In the closed position the pipeline can be disconnected downstream from the valve without leakage
- Hand operated version provides very good manoeuvrability has a compact design and precision jointing with the valve stem; it can be equipped with a locking lock to inhibit the rotation of the sphere both in closed and at the opening (0°-90°).
- Possibility to install gear box and actuators by means of a GR-PP upper flange with standard drilling (ISO 5211 F07)

| R | DN | PN | L | Z | H | H ₁ | E | B | B ₁ | C | C ₁ | Peso Weight (gr) |
|--------|----|----|------|-------|-----|----------------|-----|-------|----------------|-----|----------------|------------------|
| 1/2" | 15 | 10 | 15,0 | 80,0 | 110 | 65 | 54 | 54,0 | 29,0 | 67 | 40 | 145 |
| 3/4" | 20 | 10 | 16,3 | 83,4 | 116 | 70 | 65 | 65,0 | 34,5 | 85 | 49 | 220 |
| 1" | 25 | 10 | 19,1 | 95,8 | 134 | 78 | 73 | 69,5 | 39,0 | 85 | 49 | 298 |
| 1 1/4" | 32 | 10 | 21,4 | 110,2 | 153 | 88 | 86 | 82,5 | 46,0 | 108 | 64 | 488 |
| 1 1/2" | 40 | 10 | 21,4 | 113,2 | 156 | 93 | 98 | 89,0 | 52,0 | 108 | 64 | 682 |
| 2" | 50 | 10 | 25,7 | 134,6 | 186 | 111 | 122 | 108,0 | 62,0 | 134 | 76 | 1181 |