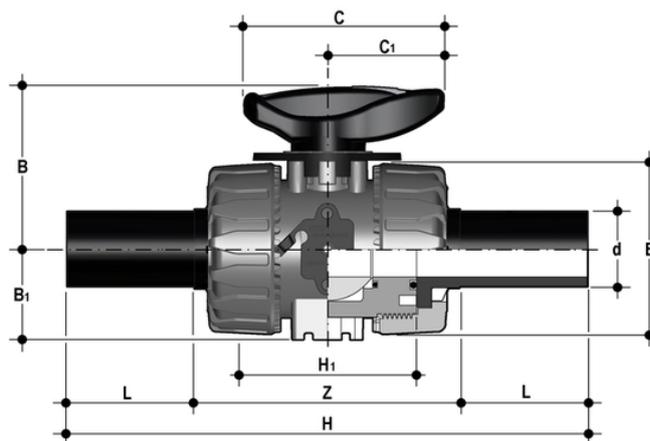


# VKRBEV - Valvola di regolazione a sfera DUAL BLOCK® DN 10:50

Valvola di regolazione a sfera DUAL BLOCK® con connettori maschio in PE100 SDR 11 per saldatura testa a testa o per elettrofusione (CVDE).



## EPDM

| Codice     | d  | DN | PN | B    | B <sub>1</sub> | C   | C <sub>1</sub> | E   | H   | H <sub>1</sub> | L    | Z   | g    |
|------------|----|----|----|------|----------------|-----|----------------|-----|-----|----------------|------|-----|------|
| VKRBEV020E | 20 | 15 | 16 | 54   | 29             | 67  | 40             | 54  | 175 | 65             | 40,5 | 94  | 220  |
| VKRBEV025E | 25 | 20 | 16 | 65   | 34,5           | 85  | 49             | 65  | 213 | 70             | 54   | 106 | 340  |
| VKRBEV032E | 32 | 25 | 16 | 69,5 | 39             | 85  | 49             | 73  | 228 | 78             | 56   | 117 | 443  |
| VKRBEV040E | 40 | 32 | 16 | 82,5 | 46             | 108 | 64             | 86  | 247 | 88             | 56   | 131 | 693  |
| VKRBEV050E | 50 | 40 | 16 | 89   | 52             | 108 | 64             | 98  | 271 | 93             | 60,5 | 145 | 945  |
| VKRBEV063E | 63 | 50 | 16 | 108  | 62             | 134 | 76             | 122 | 300 | 111            | 65,5 | 161 | 1607 |

## FKM

| Codice     | d  | DN | PN | B    | B <sub>1</sub> | C   | C <sub>1</sub> | E   | H   | H <sub>1</sub> | L    | Z   | g    |
|------------|----|----|----|------|----------------|-----|----------------|-----|-----|----------------|------|-----|------|
| VKRBEV020F | 20 | 15 | 16 | 54   | 29             | 67  | 40             | 54  | 175 | 65             | 40,5 | 94  | 220  |
| VKRBEV025F | 25 | 20 | 16 | 65   | 34,5           | 85  | 49             | 65  | 213 | 70             | 54   | 106 | 340  |
| VKRBEV032F | 32 | 25 | 16 | 69,5 | 39             | 85  | 49             | 73  | 228 | 78             | 56   | 117 | 443  |
| VKRBEV040F | 40 | 32 | 16 | 82,5 | 46             | 108 | 64             | 86  | 247 | 88             | 56   | 131 | 693  |
| VKRBEV050F | 50 | 40 | 16 | 89   | 52             | 108 | 64             | 98  | 271 | 93             | 60,5 | 145 | 945  |
| VKRBEV063F | 63 | 50 | 16 | 108  | 62             | 134 | 76             | 122 | 300 | 111            | 65,5 | 161 | 1607 |

# VKRBEV - Valvola di regolazione a sfera DUAL BLOCK® DN 10:50

- Maniglia multifunzione ergonomica in HIPVC dotata di **indicatore della posizione** e di chiave estraibile per la **regolazione del supporto delle guarnizioni di tenuta della sfera**
- Piattello di indicazione della direzione del flusso e dell'angolo di apertura con **scala graduata con dettaglio di 5°** per una lettura chiara ed accurata
- Angolo di funzionamento di 90° che permette l'**utilizzo di attuatori** a quarto di giro di tipo **standard**
- Design della sfera brevettato che assicura una **regolazione del flusso lineare** su tutto il campo di funzionamento, a partire dai primi gradi di apertura della valvola, e garantisce valori di perdita di carico estremamente ridotti
- Sistema brevettato **DUAL BLOCK®**: il sistema di blocco assicura il serraggio delle ghiera anche nel caso di condizioni di servizio gravose come, per esempio, in presenza di vibrazioni o dilatazioni termiche
- Sistema di giunzione per incollaggio, per filettatura e per flangiatura
- Sistema di supporto della sfera brevettato **SEAT STOP®**, che consente di effettuare una micro-registrazione delle tenute e di minimizzare l'effetto delle spinte assiali
- Facile smontaggio radiale dall'impianto e conseguente rapida sostituzione degli O-Ring e delle guarnizioni della sfera senza l'impiego di alcun attrezzo
- **Corpo valvola PN 16 a smontaggio radiale** (True union) realizzato per stampaggio ad iniezione in PVC-U rigido dotato di foratura integrata per l'attuazione. Requisiti di prova in accordo ISO 9393
- Possibilità di smontaggio delle tubazioni a valle con la valvola in posizione di chiusura
- Stelo di manovra ad elevata finitura superficiale con doppio O-Ring e con doppia chiavetta di collegamento alla sfera
- **Supporto integrato nel corpo** per il fissaggio della valvola
- La regolazione del supporto della guarnizione della sfera può essere effettuata tramite il **kit di regolazione Easytorque**
- Opzioni attuazione: versione con attuatore elettrico modulante con ingresso 4-20 mA/0-10 V e uscita 4-20 mA/0-10 V per il monitoraggio della posizione
- Valvola adatta al convogliamento di fluidi puliti e privi di particelle in sospensione