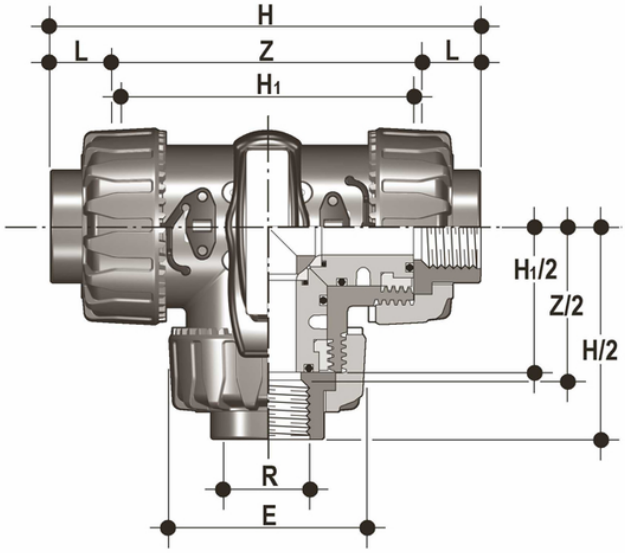
TKDNV - Valvola a sfera a 3 vie DUAL BLOCK® DN 10:50

Valvola a sfera a tre vie DUAL BLOCK® con attacchi femmina, filettatura NPT, sfera a T.



EPDM

Codice	R	DN	PN	E	H	H1	L	Z	g
TKDNV038E	3/8"	10	16	54	118	80	13.7	90.6	310
TKDNV012E	1/2"	15	16	54	126	80	18	90.4	310
TKDNV034E	3/4"	20	16	65	146.4	100	18	110.4	550
TKDNV100E	1"	25	16	73	166.6	110	22.6	121.4	790
TKDNV114E	1" 1/4	32	16	86	195.8	131	25.1	145.6	1275
TKDNV112E	1" 1/2	40	16	98	211.4	148	24.7	162	1660
TKDNV200E	2"	50	16	122	253.8	179	29.6	194.6	2800

FKM

Codice	R	DN	PN	E	H	H1	L	Z	g
TKDNV038F	3/8"	10	16	54	118	80	13.7	90.6	310
TKDNV012F	1/2"	15	16	54	126	80	18	90.4	310
TKDNV034F	3/4"	20	16	65	146.4	100	18	110.4	550
TKDNV100F	1"	25	16	73	166.6	110	22.6	121.4	790
TKDNV114F	1" 1/4	32	16	86	195.8	131	25.1	145.6	1275
TKDNV112F	1" 1/2	40	16	98	211.4	148	24.7	162	1660
TKDNV200F	2"	50	16	122	253.8	179	29.6	194.6	2800

TKDNV - Valvola a sfera a 3 vie DUAL BLOCK® DN 10:50

FIP ha sviluppato una valvola a sfera di tipo TKD DUAL BLOCK® per introdurre un elevato standard di riferimento nella concezione delle valvole termoplastiche. TKD è una valvola a sfera di smistamento e di miscelazione a smontaggio radiale che risponde alla più severe esigenze richieste nelle applicazioni industriali.

- Maniglia ergonomica in HIPVC dotata di chiave estraibile per la regolazione del supporto delle guarnizioni di tenuta della sfera. Possibilità di installare il **limitatore di manovra LTKD** (disponibile come accessorio) che consente la rotazione della sfera e della maniglia solo per angoli prefissati di apertura o chiusura a 90° o 180°
- **Blocco maniglia 0°- 90° SHKD** (disponibile come accessorio) ergonomicamente azionabile durante la manovra e lucchettabile
- Sistema di bloccaggio delle ghiere brevettato **DUAL BLOCK®** che assicura la tenuta del serraggio delle ghiere anche in caso di condizioni gravose come in presenza di vibrazioni o di dilatazioni termiche
- **Otturatore sferico** a passaggio totale di tipo flottante ad alta finitura superficiale con **passaggio a T o a L**
- Sistema di **tenuta della sfera a 4 guarnizioni in PTFE** che consente di compensare le spinte assiali garantendo ottima manovrabilità e lunga durata

- Sistema di giunzione per incollaggio e per filettatura
- Sistema di supporto delle tenute 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 doppia chiavetta di collegamento alla sfera, dotato di **indicatore visivo di posizione** della sfera per la corretta installazione della maniglia
- **Supporto integrato nel corpo** per il fissaggio della valvola
- Possibilità di installare attuatori pneumatici e/o elettrici grazie alla robusta torretta di ancoraggio per una facile e rapida automazione tramite l'ausilio **del modulo Power Quick** (opzionale)
- Possibilità di avere maniglia con integrato il box di finecorsa LSQT, anche per retrofit su installazioni esistenti