

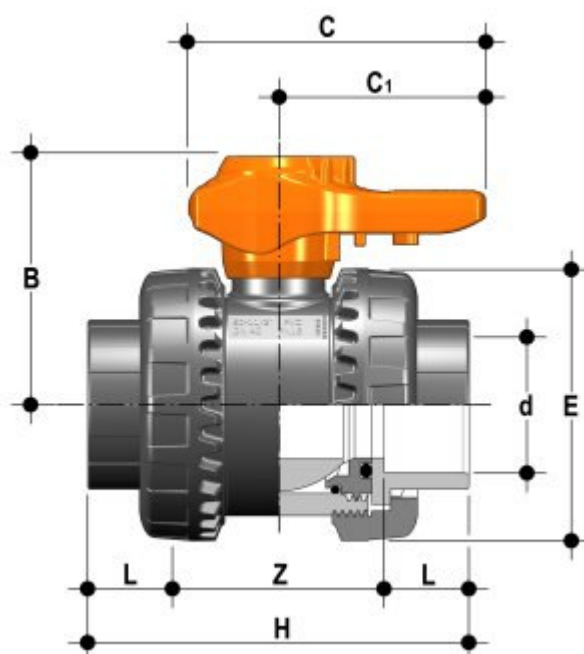
VXEIV - Valvola a sfera Easyfit con attacchi femmina per incollaggio, serie metrica

Descrizione

La VX Easyfit è una valvola a sfera in PVC-U a smontaggio radiale con regolazione del serraggio delle ghiera, che consente un'installazione semplice e sicura per un servizio affidabile nel tempo. Il sistema brevettato **Easyfit** è l'innovativo meccanismo basato sulla cinematica delle ruote dentate coniche che comanda la rotazione delle ghiera della valvola durante l'installazione. La maniglia multifunzione Easyfit risulta particolarmente utile nelle operazioni di manutenzione ove si operi in spazi limitati e di difficile accessibilità. VXE è adatta all'utilizzo in applicazioni miste; il sistema registrabile di bloccaggio delle tenute sulla sfera assicura l'operatività sulla tubazione in totale sicurezza. In posizione di chiusura, la tubazione può essere staccata dalla valvola senza perdite. Inoltre l'operazione di smontaggio radiale del corpo valvola dalle linee è estremamente facile e veloce, consentendo una agevole manutenzione.



Per ulteriori dettagli, visita il sito dedicato alle nuove valvole easyfit.fipnet.it



Caratteristiche principali

- Gamma dimensionale da DN10 a DN50
- Corpo valvola in PVC-U
- Ingombro ridotto con quote di installazione secondo EN 1452 "short"
- Completa intercambiabilità con i precedenti modelli di valvole a sfera serie VE
- Resistenza a pressioni di esercizio fino a 16 bar (vedi tabella dimensionale), a 20°C
- Sedi tenuta sfera in PTFE (disponibile anche in PE solo per VXEAV)
- Guarnizioni in EPDM o FPM
- Supporto delle tenute bloccato con sistema di microregistrazione delle sedi di tenuta sfera in PTFE
- Possibilità di smontaggio delle tubazioni a valle con la valvola in posizione di chiusura
- Maniglia ergonomica multifunzionale Easyfit biposizionabile con comando rotazione ghiera e chiave per regolazione delle tenute sfera
- Tappo di protezione trasparente con piastrina porta etichette su maniglia
- Manutenzione agevolata: facile smontaggio radiale dall'impianto e rapida sostituzione delle o-ring e delle guarnizioni della sfera, senza l'impiego di alcun attrezzo
- Passaggio pieno: il foro della sfera corrisponde al diametro interno del tubo

Tabella dimensionale

d	DN	PN	L	Z	H	E	B	C	C1	g
16	10	16	14	54	82	54	49	64	44	180
20	15	16	16	50	82	54	49	64	44	175
25	20	16	19	53	91	63	62	78	55	260
32	25	16	22	59	103	72	71	87	60	365
40	32	16	26	68	120	85	82	102	72	565
50	40	16	31	77	139	100	92	109	76	795
63	50	16	38	98	174	118	110	133	94	1325

Codici commerciali

d	DN	Code EPDM	Code FPM
16	10	VXEIV016E	VXEIV016F
20	15	VXEIV020E	VXEIV020F
25	20	VXEIV025E	VXEIV025F
32	25	VXEIV032E	VXEIV032F
40	32	VXEIV040E	VXEIV040F
50	40	VXEIV050E	VXEIV050F
63	50	VXEIV063E	VXEIV063F

Standard di connessione

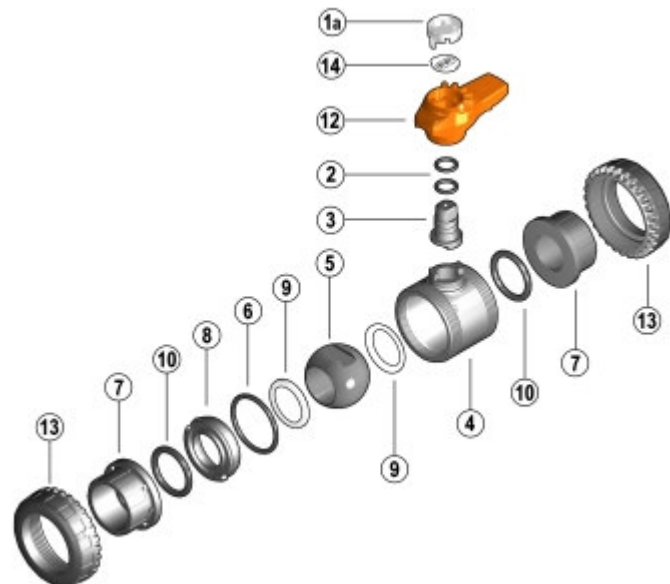
Incollaggio: ISO 727, UNI EN1452, DIN 8063, NFT54-028, accoppiabili con tubi secondo ISO161/1, UNI EN 1452, DIN 8062, NFT54-016.

Flow rate

d	16	20	25	32	40	50	63
DN	10	15	20	25	32	40	50
Kv100 (l/min)	80	200	385	770	1100	1750	3400

Componenti

- 1a** tappo maniglia trasparente
- 2** guarnizione dell'asta comando
- 3** asta comando
- 4** cassa
- 5** sfera
- 6** guarnizione o-ring tenuta radiale
- 7** manicotto
- 8** supporto della guarnizione della sfera
- 9** guarnizione della sfera
- 10** guarnizione o-ring tenuta di testa
- 12** maniglia
- 13** ghiera
- 14** supporto etichetta



Accessori

- LSE – Set di personalizzazione e stampa etichette per maniglia Easyfit
- CVDE - Manicotti in PE100 codolo lungo SDR11