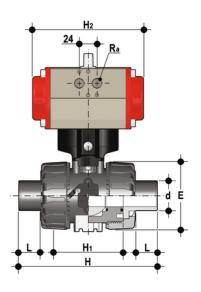


## VKDBF/CP NO – Valvola a sfera DUAL BLOCK® a comando pneumatico DN 10:50

Valvola a sfera DUAL BLOCK<sup>®</sup> con attacchi maschio a codolo lungo in PVDF SDR21 per saldatura di testa (CVDF) con attuatore pneumatico, funzione Normalmente Aperta.





Codice	d	DN	PN	Е	н	H <sub>1</sub>	L	H <sub>2</sub>	Ra	g
VKDBFNO020F	20	15	16	54	124	65	16	160	G1/8"	1255
VKDBFNO025F	25	20	16	65	144	70	18	138	G1/8"	1643
VKDBFNO032F	32	25	16	73	154	78	20	138	G1/8"	1803
VKDBFNO040F	40	32	16	86	174	88	22	155,5	G1/4"	2791
VKDBFNO050F	50	40	16	98	194	93	23	155,5	G1/4"	3126
VKDBFNO063F	63	50	16	122	224	111	29	155,5	G1/4"	3911





## VKDBF/CP NO – Valvola a sfera DUAL BLOCK® a comando pneumatico DN 10:50

Oltre alla versione a comando manuale, la VKD è disponibile anche in configurazione con comando elettrico VKD/CE o con comando pneumatico VKD/CP. Gli attuatori vengono saldamente collegati alla valvola grazie allo speciale modulo Power Quick realizzato da FIP e prodotto interamente in tecnopolimero PP-GR. Le VKD/CE e le VKD/CP sono realizzate utilizzando attuatori conformi alle vigenti normative e selezionati da FIP in base ai propri requisiti di qualità ed affidabilità. L'efficienza di queste valvole, collaudate secondo gli standard qualitativi dell'azienda, è garantita dalla competenza e dal know-how che FIP dedica alla realizzazione dei propri prodotti.

- Attuatore elettrico realizzato su specifiche FIP; con gusci in materiale plastico e comando manuale di emergenza di serie. Disponibile nelle tensioni da 12 a 240V
- Attuatore pneumatico tipo rack & pinion realizzato su specifiche FIP; interamente protetto contro la corrosione da agenti atmosferici disponibile in versione a doppio effetto (DA) o semplice effetto normalmente chiuso (NC) o normalmente aperto (NO)
- Stelo di manovra ad elevata finitura superficiale con doppio o-ring di tenuta. Il sistema di connessione a doppia chiavetta, garantisce una robusta ed affidabile trasmissione della coppia dell'attuatore alla sfera
- Modulo PowerQuick per attuazione pneumatica o elettrica costruito interamente in tecnopolimero di elevata robustezza e semplicità di installazione.
- Sistema di bloccaggio delle ghiere brevettato **DUAL BLOCK**<sup>®</sup> che assicura la tenuta del serraggio delle ghiere anche in caso di condizioni gravose come in presenza di vibrazioni o di dilatazioni termiche
- Base di fissaggio integrato nel corpo valvola con inserti filettati in acciaio inossidabile per ancorare saldamente la valvola ad un supporto
- Sistema di giunzione per incollaggio (solo PVC-U e PVC-C), per saldatura (solo PP-H e PVDF), 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 a smontaggio radiale (True union) realizzato per stampaggio ad iniezione in PVC-U, PVC-C, PP-H o PVDF 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
- Sfera a passaggio totale di tipo flottante ad alta finitura superficiale
- · Supporto integrato nel corpo per il fissaggio della valvola
- · La regolazione del supporto della sfera può essere effettuata tramite il kit di regolazione Easytorque

