

VKDBEV d20-63



Kulventil VKDBEV

PVC-U, PE Ändar

- 2-vägs kulventil
- PVC-U
- Långa ändar i PE, SDR11
- Utvändig svets
- PN16
- EPDM eller FPM
- För industriella applikationer
- DUAL BLOCK®
- d20-63



2-vägs kulventil i PVC-U, utvecklad för att klara de strängaste behoven vid industriella applikationer.

PN 16 med vatten vid 20 °C.

Utvändig svets med långa ändar i PE100, SDR11 för sammanfogning med elsvetsdelar eller stumsvetsdelar.

Tätning i EPDM eller FPM.

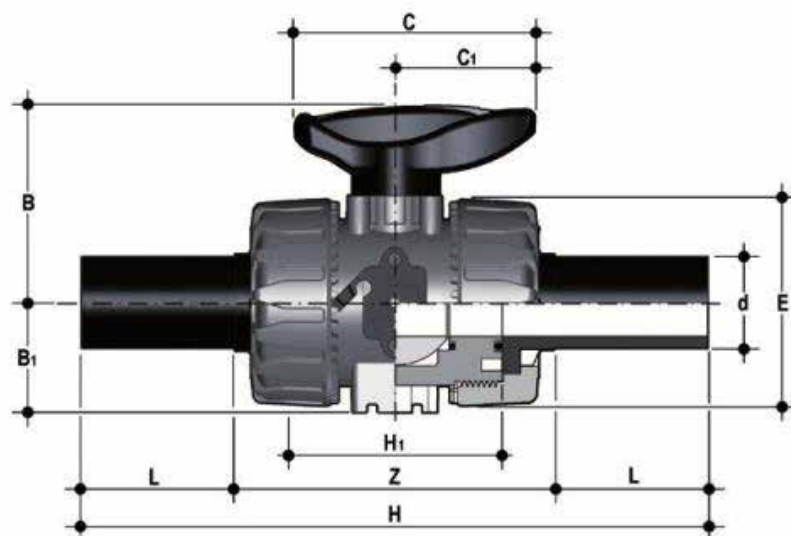
Utrustad med DUAL BLOCK® som förhindrar att överfallsmuttrar lossnar även under extrema driftsförhållanden.

Fasta säten, en sida av ventilen är möjlig att demontera under fullt tryck.

Ergonomiskt handtag utrustat med avtagbart verktyg för att justera kulsätet.



TEKNISK DATA



Art.nr	O-ring	d	DN	PN	B	B ₁	C	C ₁	E	H	H ₁	L	Z	g
VKDBEV020E	EPDM	20	15	16	54	29	67	40	54	175	65	40,5	94	220
VKDBEV025E	EPDM	25	20	16	65	34,5	85	49	65	213	70	54	106	340
VKDBEV032E	EPDM	32	25	16	69,5	39	85	49	73	228	78	56	117	443
VKDBEV040E	EPDM	40	32	16	82,5	46	108	64	86	247	88	56	131	693
VKDBEV050E	EPDM	50	40	16	89	52	108	64	98	271	93	60,5	145	945
VKDBEV063E	EPDM	63	50	16	108	62	134	76	122	300	111	65,5	161	1607
VKDBEV020F	FPM	20	15	16	54	29	67	40	54	175	65	40,5	94	220
VKDBEV025F	FPM	25	20	16	65	34,5	85	49	65	213	70	54	106	340
VKDBEV032F	FPM	32	25	16	69,5	39	85	49	73	228	78	56	117	443
VKDBEV040F	FPM	40	32	16	82,5	46	108	64	86	247	88	56	131	693
VKDBEV050F	FPM	50	40	16	89	52	108	64	98	271	93	60,5	145	945
VKDBEV063F	FPM	63	50	16	108	62	134	76	122	300	111	65,5	161	1607

Med reservation för eventuella tekniska ändringar.



Kulventil VKD PVC-U

VKD är en 2-vägs kulventil utvecklad för att klara de strängaste behoven vid industriella applikationer.

- Finns även med anslutningar för invändig eller utvändig lim, gänga och med flänsade anslutningar i PVC-U.
- Patenterat SEAT STOP® kulsätessbärarsystem som låter dig justera kulsäten och minimera axiella krafteffekter.
- Enkel radiell demontering möjliggör snabbt byte av O-ringar och kulsäten utan behov av verktyg.
- Testkrav kompatibla med ISO 9393.
- Möjlighet att demontera nedströms rör med ventilen i stängt läge.
- Flytande full borrad kula med hög ytjämnhet.
- Integrerat fäste för ventilmörförankring.
- Kulsätesshållare kan justeras med hjälp av Easytorque-justeringsatsen.
- Möjlighet att förse ventilen med låsningsfunktion typ SHKD (d16-63).
- Möjlighet att ha handtag med integrerad LSQT-gränsmikrobrytare, även som eftermontering i befintliga installationer.

Tekniska specifikationer	
Konstruktion	2-vägs kulventil med unioner och låsbara muttrar
Dimensionsområde	DN 10 ÷ 50
Nominellt tryck	PN 16 vatten 20 °C
Temperaturområde	0 °C ÷ 60 °C
Anslutningsstandarder	Lim: EN ISO 1452, EN ISO 15493, BS 4346-1, DIN 8063, NF T54-028. Kan anslutas till rör enligt EN ISO 1452, EN ISO 15493, DIN 8062, NF T54-016.
	Gänga: ISO 228-1, DIN 2999
	Flänsade anslutningar: ISO 7005-1, EN ISO 1452, EN ISO 15493, EN 558-1, DIN 2501, ANSI B.16.5 cl. 150
Referensstandarder	Konstruktionsregler: EN ISO 16135, EN ISO 1452, EN ISO 15493
	Testmetoder och krav: ISO 9393
	Installations kriterium: DVS 2204, DVS 2221, UNI 11242
	Montagesatser don: ISO 5211
Ventilmaterial	PVC-U
Tätningmaterial	EPDM, FPM (O-ring standardstorlek); PTFE (kulsäten)
Styrningsalternativ	Manuell; elektriskt don; pneumatiskt don