



BVP SERİSİ HİDROLİK PANEL TİPİ KÜRESEL VANALAR

BVP Serisi Hidrolik Panel Tipi Küresel Vanalar, akışkanın açma ve kısılmasında kullanılırlar. Kolayca açılıp kapanabilmeleri akışkan geçişinin rahat olmasını sağlar. Volumetrik yapılarından dolayı hızlı ve verimli çalışırlar ve akışkanda oluşabilecek kavitasyonları engellerler. İstenildiğinde kare pim üzerindeki kilitleme pulu yardımıyla açık veya kapalı olarak kilitlenebilirler.

BVP Serisi Hidrolik Panel Tipi Küresel Vanalar, içteki küre çelik olup, sert kromla kaplanmış ve delrinle (POM) yataklandırılmıştır. BVP Serisi Hidrolik Panel Tipi Küresel Vanalar, hidrolik ve diğer sanayi yağlarının yanı sıra akaryakıt, LPG, CNG ve diğer gaz geçişlerinde de kullanılırlar. BVP Serisi Hidrolik Panel Tipi Küresel Vanalar, imbus civata ile bağlantı imkanı sağlar

Gövde Malzemesi

Küre Malzemesi

Bağlantı Şekli

Küre Yataklaması

Sızdırmazlık

Çalışma Sıcaklığı

Kaplama

Özel Hallerde

Kullanım Alanı

Otomat Çeliği

Sert Krom Kaplı Çelik

Impus Civata

Delrin (POM)

Nitril O-ring (NBR)

-30 °C ile +110 °C

Galvaniz (Chrome III pasivasyon)

VİTON (-30 °C - +225 °C)

Kazı makineleri, plastik baskı kalıp makineleri, kimyasal üretim tesisleri, vinçler, kamyonlar ve genel hidrolik uygulamalar.



BVP SERIES HYDRAULIC PANEL TYPE BALL VALVES

BVP Series Hydraulic Panel Type Ball Valves are used to either shut-off or open of flow passage and their easy operation provides unrestricted flow. Due to their volumetric structure they work rapidly and efficiently, and prevent cavitation. BVP Series Hydraulic Panel Type Ball Valves can be locked in the open or closed position through locking washer on the circle pin. Internal ball is hard chrome coated steel and delrin (POM) seated.

Ball Valves are suitable for LPG, CNG and other gas applications, as well as hydraulic and other industrial fluids. BVP Series Hydraulic Panel Type Ball Valves provides to connect with bolt.

Body Material

Ball Material

Connection Type

Ball Seats

Sealing

Working Temperature

Plating

Upon Request

Applications

Carbon steel

Hard chrome coated carbon steel.

Impulse Bolt

Delrin (POM)

Nitrile O-ring (NBR)

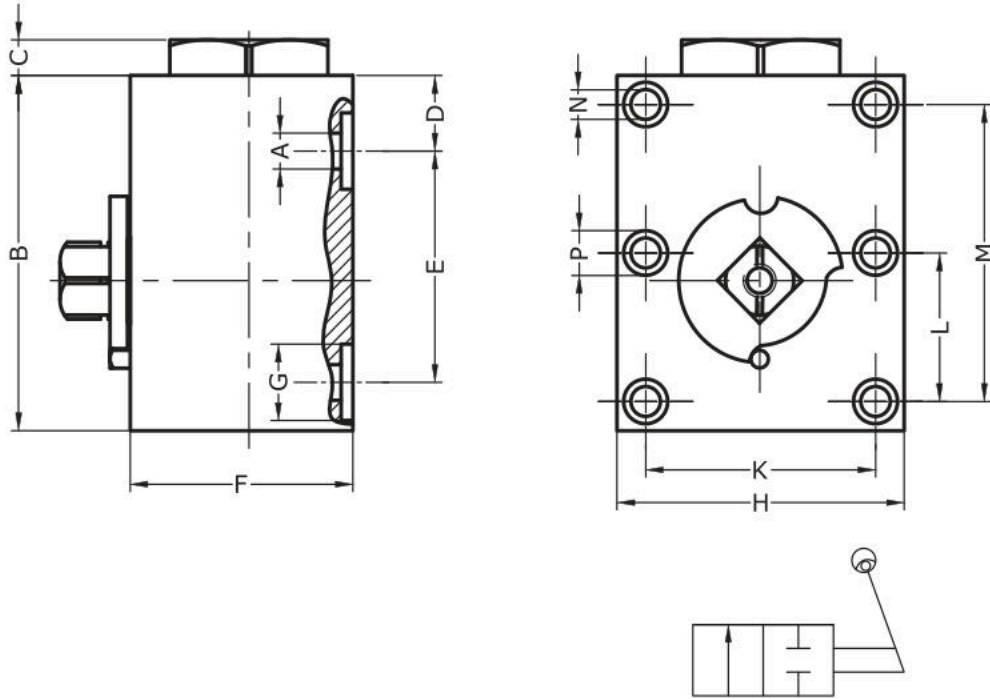
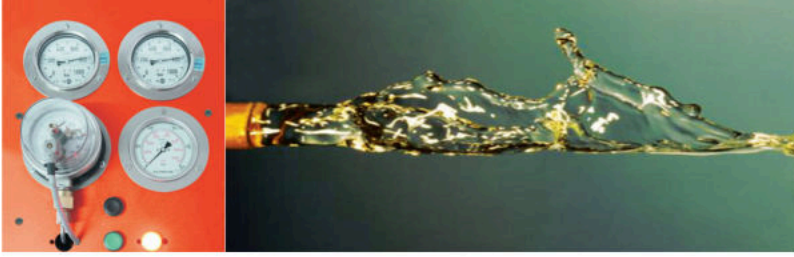
-30 °C and +110 °C

Zinc Plating (Cr III Passivation)

VİTON (-30 °C - +225 °C)

Excavators, plastic injection mould machines, chemical processing plants, cranes, tankers, dump trucks and general hydraulic applications





Teknik Özellikler Technical Specifications

Kod (Code)	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Ölçüler - mm (Dimensions) - mm													
		A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N	P	O-Ring
BVPDN6N	500	DN 6	59.80	6	12.80	39	38	13	49	35	-	42	8.50	-	8x2,5
BVPDN10N	500	DN 10	71	6	17	44	41	15	55	40	-	55	9	13.50	10x2,5
BVPDN13N	500	DN 13	98.50	7	24.50	58	50	20	60	45	42.50	83	9	13.50	15x2,5
BVPDN20N	400	DN 20	118	7	29	69	70	30	70	51.20	48.50	97	10.50	17.50	23,39x3,53
BVPDN25N	400	DN 25	137	8	31	81	80	35	80	60	57.50	115	13	18.50	28,17x3,53
BVPDN32N	380	DN 32	165.50	10	40.50	96	100	40	100	78	68	136	13	19.50	32,92x3,53
BVPDN40N	350	DN 40	183	10	42.50	112	100	48.50	130	95	56	112	17	25	40,87x3,53
BVPDN50N	350	DN 50	221	20	47	136	115	57.20	150	112	68	136	22	33	50,39x3,53

Yüksek ısıya dayanıklı vitonlu ve teflonlu küresel vanalarımızda çalışma basınçları yukarıdaki değerlerden %35 düşüktür.
Working pressures of ball valves for high temperature with viton sealing and teflon are 35% lower than pressures above

