

BV2AWC SERİSİ 2 YOLLU NPT KÜRESEL VANALAR (SU & HAVA VE BAZI ÖZEL KİMYASALLAR İÇİN)

BV2AWC Serisi 2 yollu NPT küresel vanalar (su & hava ve bazı özel kimyasallar için) 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.
BV2AWC Serisi 2 yollu NPT küresel vanalarda (su & hava ve bazı özel kimyasallar) içteki küre malzemesi pirinçten olup, sert krom ile kaplanmıştır.
BV2AWC Serisi 2 yollu NPT küresel vanalarda (su & hava ve bazı özel kimyasallar)su ve hava hatlarında, bazı özel kimyasal akışkanların geçişinde kullanılırlar.

Gövde Malzemesi	Otomat Çeliği
Küre Malzemesi	Sert Krom Kaplı – Pirinç
Vida Ölçüsü	NPT
Küre Yataklaması	Özel sızdırmazlık elemanı
Sızdırmazlık	Nitril O-ring (NBR)
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C ile +110 °C
Kaplama	Galvaniz (Chrome III pasivasyon)
Özel Hallerde	VİTON (-30 °C - +225 °C)
Kullanım Alanı	Su ve Hava hatlarının bulunduğu uygulamalarda ve bazı kimyasal akışkanların geçişinde kullanılırlar.



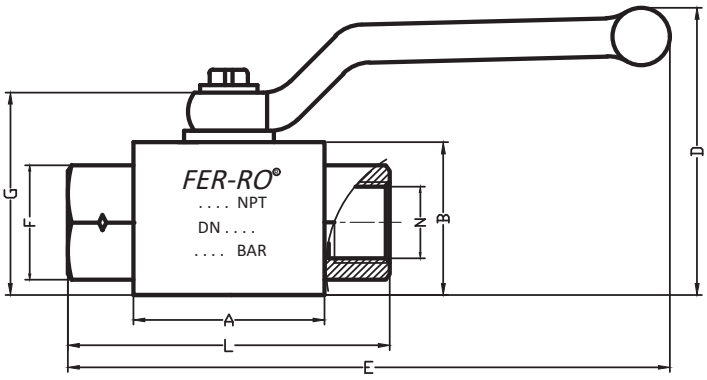
BV2AWC SERIES 2 WAY NPT BALL VALVES (WATER & AIR & SOME SPECIAL CHEMICAL FLUIDS)

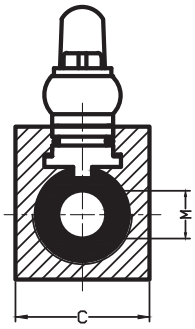
BVAWC Series 2 Way NPT Ball Valves (Water & Air & Some Special Chemical applications) are used to either shut-off or open of flow passage and their easy operation provides unrestricted flow. Due to their volumetric structure they work rapidly and efficiently, and prevent cavitation.
BVAWC Series 2 Way NPT Ball Valves (Water & Air & Some Special Chemical applications) can be locked in the open or closed position through locking washer on the circle pin. Internal ball is hard chrome coated brass. These ball valves are suitable for air and water lines and some special chemical fluid pass applications,

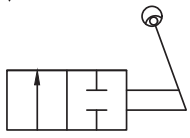
Body Material	Carbon steel
Ball Material	Hard chrome coated brass.
Thread Size	NPT
Ball Seats	Special sealing equipments
Sealing	Nitrile O-ring (NBR)
Working Temperature	-30 °C and +110 °C
Plating	Zinc Plating (Cr III Passivation)
Upon Request	VITON (-30 °C - +225 °C)
Applications	For air and water lines and some special chemical fluid pass applications,











Teknik Özellikler
Technical Specifications

Kod (Code)	Vida Ölçücü (Thread Size) N	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Ölçüler - mm (Dimensions - mm)								
			A	B	C	D	E	F	G	L	M
BV2AWCN14N	1/4" NPT	325	45	35	30	77	142	24	48	75	DN 10
BV2AWCN38N	3/8" NPT	325	45	35	30	77	142	24	48	75	DN 10
BV2AWCN12N	1/2" NPT	325	50	40	35	82	147	30	53.50	84	DN 13
BV2AWCN34N	3/4" NPT	260	60	55	45	111	221	38	73	96	DN 20
BV2AWCN1N	1" NPT	260	70	60	55	116	235	46	78	118	DN 25
BV2AWCN114N	1 1/4" NPT	260	70	60	55	116	235	50	78	134	DN 25
BV2AWCN112N	1 1/2" NPT	260	70	60	55	116	235	55	78	140	DN 25

BV2AWC SERİSİ 2 YOLLU NPT KÜRESEL VANALAR (SU & HAVA VE BAZI ÖZEL KİMYASALLAR İÇİN) ZEMİNE SAC MONTELİ
BV2AWC SERIES 2 WAY NPT BALL VALVES WATER & AIR & SOME SPECIAL CHEMICAL FLUIDS WELDED SHEET CONNECTION

Teknik Özellikler
Technical Specifications

Kod (Code)	Vida Ölçüsü (Thread Size) N	Ölçüler - mm (Dimensions - mm)							
		N	O	P	R	S	T	U	V
BV2AWCWN14N	1/4" NPT	27.50	47.50	40	60	6.25	6.25	6.50	4
BV2AWCWN38N	3/8" NPT	27.50	47.50	40	60	6.25	6.25	6.50	4
BV2AWCWN12N	1/2" NPT	30.50	54.50	45	67	6.25	7.25	6.50	4
BV2AWCWN34N	3/4" NPT	40.50	64.50	55	79	7.25	7.25	9	4
BV2AWCWN1N	1" NPT	50.50	74.50	65	89	7.25	7.25	9	4
BV2AWCWN114N	1 1/4" NPT	50.50	74.50	65	89	7.25	7.25	9	4
BV2AWCWN112N	1 1/2" NPT	50.50	74.50	65	89	7.25	7.25	9	4

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 pressure above









