



FCCV SERİSİ VOLAN TİP HIZ AYAR VALFLERİ (ÇEKİLİ)

FCCV serisi Volan Tip Hız Ayar Valfleri (Çekli), tek yönde akışkanın basınç ve hızını kontrol etmeye yarayan ve diğer yönden serbest akış görevi alan bir valf türüdür. Mil üzerinde bulunan gövde, vidalı bir şekilde ileri geri ayarlanarak akışkanın yağ geçişi belirlenir. Mil üzerinde bulunan kontra somun sıkılarak belirlenen akış geçişi ayarının titreşimden kaynaklanan oynamaları ve debi değişiklikleri engellenerek akışkanın gücünü hassas şekilde koruyup kontrol eder ve kusursuz ayar yapılmasını sağlar.

Malzeme
Vida Ölçüsü
Sızdırmazlık
Çalışma Sıcaklığı
Kaplama
Kullanım Alanı

Otomat Çeliği
BSP (İsteğe Bağlı: NPT, Metrik)
Nitril O-ring (NBR)
-30 °C ile +110 °C
Galvaniz (Chrome III pasivasyon)
Genel hidrolik uygulamaları



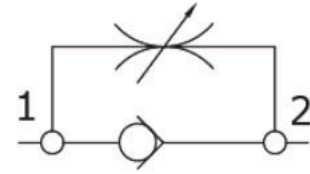
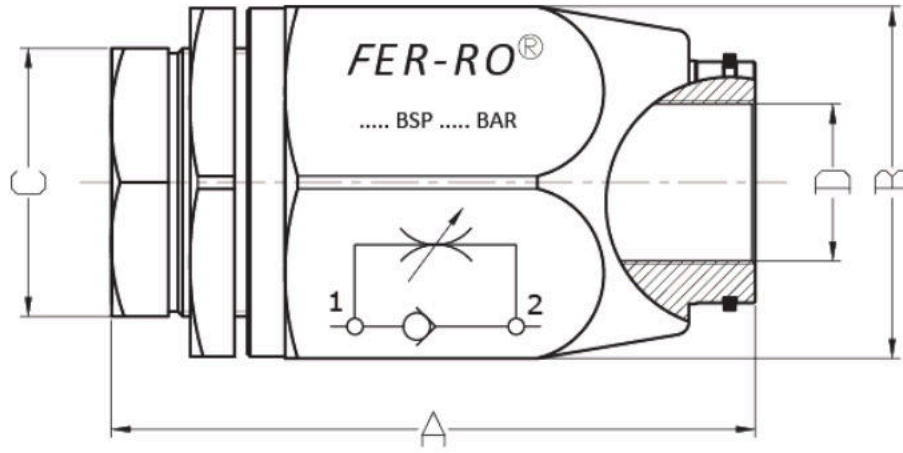
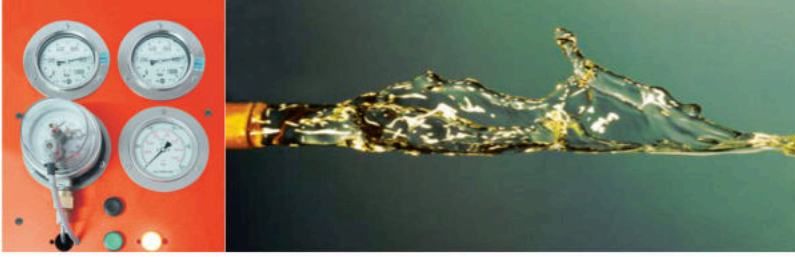
FCCV SERIES VOLAN TYPE FLOW CONTROL VALVES (WITH CHECK)

FCCV series Volan Type Flow Control Valves (with check) is a type of valve that controls the pressure and speed of the fluid in one direction and serves freely from the other. The body on the shaft is set back and forth with a screw to determine the oil passage of the fluid. The control nut on the shaft protects and controls the power of the fluid precisely and ensures perfect adjustment by preventing vibration-induced changes in the flow passage setting.

Material
Thread Size
Sealing
Working Temperature
Plating
Applications

Carbon Steel
BSP (Upon Request: NPT, Metric)
Nitrile O-ring (NBR)
-30 °C and +110 °C
Zinc Plating (Cr III Passivation)
General hydraulic applications





Teknik Özellikler Technical Specifications

Kod (Code)	Vida Ölçüsü (Thread Size) D	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Ölçüler - mm (Dimensions) - mm		
			A	B	C
FCCVG14N	1/4" BSP	430	70	AA 32	AA 24
FCCVG38N	3/8" BSP	410	81,50	AA 38	AA 30
FCCVG12N	1/2" BSP	380	85	AA 41	AA 32
FCCVG34N	3/4" BSP	320	110	AA 55	AA 41
FCCVG1N	1" BSP	300	133	AA 65	AA 50
FCCVG114N	1-1/4" BSP	280	-	-	-
FCCVG112N	1-1/2" BSP	260	-	-	-
FCCVG2N	2" BSP	230	-	-	-