

CVPPT SERİSİ BORU BAĞLANTI TİPİ ÇEKVALFLER (POPETLİ)



CVPPT serisi hidrolik boru bağlantı tipi popetli çekvalfler hidrolik akışkanın hat boyunca sadece tek yönde akmasına izin veren iki yollu valf çeşididirler. Kısma noktalarının baypasında akışkanın bir yönde engellenmesinde tanka tahliye valfi olarak ve devrelerde belirli bir karşı basınç üretilmesi için ön gerilim (tutma) valfi olarak kullanılmaktadır. CVPPT serisi boru bağlantı tipi popetli çekvalfler otomatik rekor kullanımına gerek kalmaksızın çekvalfe bağlantı imkanı sağlar CVPPT serisi boru bağlantı tipi popetli çekvalfler içerisindeki çelik baga sayesinde yüksek basınç altındayken kısa süreli (saniyelik) açıp kapamalarda yüksek performans sağlar. Sızdırmazlık ve formunda deformasyon olmaz.

Malzeme	Otomat Çeliği
Vida Ölçüsü	BSP - Metrik / Metrik - Metrik
Sızdırmazlık	Nitril O-ring (NBR)
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C ile +110 °C
Kaplama	Galvaniz (Chrome III pasivasyon)
Kullanım Alanı	İnşaat, üretim, tarım, mobil hidrolik, genel endüstri

CVPPT SERIES PIPE TYPE CONNECTION CHECK VALVES (WITH POPPET)



CVPPT Series Hydraulic Pipe Type Connection Check Valves provide free flow in one direction while the opposite direction is shut-off. They are also used for by-pass of throttle points, for flow prevention in one direction, for discharging valve and for hold valve. CVPPT Series Pipe Type Connection Check Valves provides opportunity to connect the valve without a need for quick couplers. CVPPT Series Hydraulic Pipe Type Connection Check Valves with the help of steel insert, it allows short-term (seconds) opening and closing under high pressure, no leakage and no deformation in the form.

Material	Carbon Steel
Thread Size	BSP-Metric / Metric - Metric
Sealing	Nitrile O-ring (NBR)
Working Temperature	-30 °C and +110 °C
Plating	Zinc Plating (Cr III Passivation)
Applications	Construction, production, agriculture, mobile hydraulic, general industries

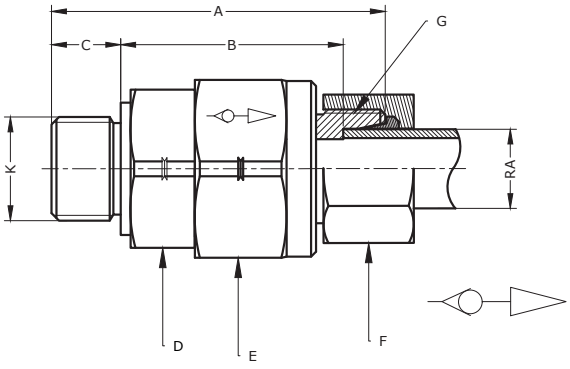




FER-RO®

Teknik Özellikler
Technical Specifications

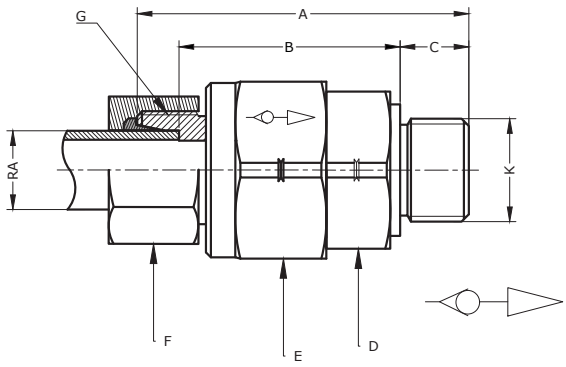
Akış BSP'den Metrik dişe
Flow from BSP Thread to Metric thread



Kod (Code)	Boru Bağlantı Çapı (Diameter of Pipe Connections) R-A	Vida Ölçüsü (Thread Type) G-K	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar / TYPE	Ölçüler - mm (Dimensions - mm)					
				A	B	C	D	E	F
CVPPTLM1215G18N	Ø6 mm	M12x1.5 - 1/8" BSP	380 / L	51	34.50	10	AA24	AA27	AA14
CVPPTSM1415G14N	Ø6 mm	M14x1.5 - 1/4" BSP	480 / S	55	37	12	AA24	AA27	AA17
CVPPTSM1615G14N	Ø8 mm	M16x1.5 - 1/4" BSP	480 / S	55	37	12	AA24	AA27	AA19
CVPPTSM1815G38N	Ø10 mm	M18x1.5 - 3/8" BSP	480 / S	56	37.50	12	AA24	AA27	AA22
CVPPTLM1815G38N	Ø12 mm	M18x1.5 - 3/8" BSP	380 / L	56.50	38.50	11	AA27	AA30	AA22
CVPPTSM2015G38N	Ø12 mm	M20x1.5 - 3/8" BSP	480 / S	57.50	39	12	AA27	AA30	AA24
CVPPTSM2215G12N	Ø14 mm	M22x1.5 - 1/2" BSP	460 / S	67.50	45.50	14	AA27	AA32	AA27
CVPPTLM2215G12N	Ø15 mm	M22x1.5 - 1/2" BSP	330/ L	67.50	45.50	14	AA27	AA32	AA27
CVPPTSM2415G12N	Ø16 mm	M24x1.5 - 1/2" BSP	460 \ S	67.50	45	14	AA32	AA36	AA30
CVPPTLM2615G12N	Ø18 mm	M26x1.5 - 1/2" BSP	280 \ L	72.50	51	14	AA36	AA41	AA32
CVPPTSM302G34N	Ø20 mm	M30x2 - 3/4" BSP	440 \ S	76.50	50.50	16	AA41	AA46	AA36
CVPPTSM362G1N	Ø25 mm	M36x2 - 1" BSP	350 \ S	85.50	55.50	18	AA46	AA50	AA46
CVPPTSM422G114N	Ø30 mm	M42x2 - 11/4" BSP	350 \ S	92	58.50	20	AA55	AA60	AA50
CVPPTSM522G112N	Ø38 mm	M52x2 - 11/2" BSP	320 \ S	103	65	22	AA60	AA65	AA60

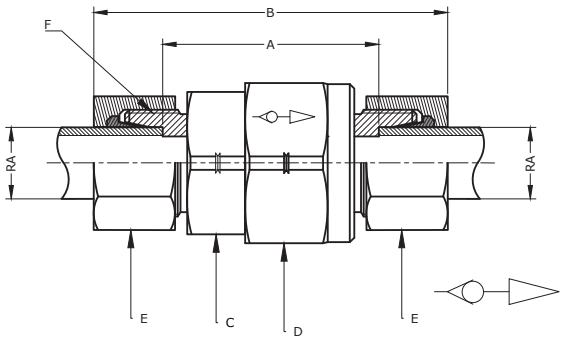
Teknik Özellikler
Technical Specifications

RF (Reverse Flow)
Akış Metrik dişten BSP'ye
Flow from Metric Thread to BSP thread

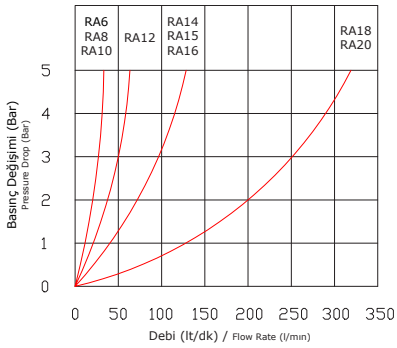


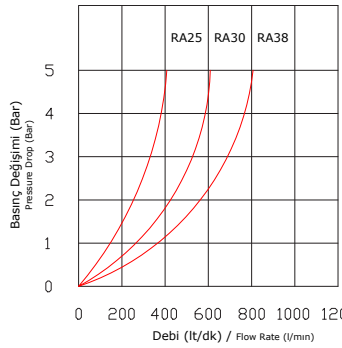
Kod (Code)	Boru Bağlantı Çapı (Diameter of Pipe Connections) R-A	Vida Ölçüsü (Thread Type) G-K	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar / TYPE	Ölçüler - mm (Dimensions - mm)					
				A	B	C	D	E	F
CVPPTLRFM1215G18N	Ø6 mm	M12x1.5 - 1/8" BSP	380 / L	51	34.50	10	AA24	AA27	AA14
CVPPTSRFM1415G14N	Ø6 mm	M14x1.5 - 1/4" BSP	480 / S	55	37	12	AA24	AA27	AA17
CVPPTSRFM1615G14N	Ø8 mm	M16x1.5 - 1/4" BSP	480 / S	55	37	12	AA24	AA27	AA19
CVPPTSRFM1815G38N	Ø10 mm	M18x1.5 - 3/8" BSP	480 / S	56	37.50	12	AA24	AA27	AA22
CVPPTLRFM1815G38N	Ø12 mm	M18x1.5 - 3/8" BSP	380 / L	56.50	38.50	11	AA27	AA30	AA22
CVPPTSRFM2015G38N	Ø12 mm	M20x1.5 - 3/8" BSP	480 / S	57.50	39	12	AA27	AA30	AA24
CVPPTSRFM2215G12N	Ø14 mm	M22x1.5 - 1/2" BSP	460 / S	67.50	45.50	14	AA27	AA32	AA27
CVPPTLRFM2215G12N	Ø15 mm	M22x1.5 - 1/2" BSP	330/ L	67.50	45.50	14	AA27	AA32	AA27
CVPPTSRFM2415G12N	Ø16 mm	M24x1.5 - 1/2" BSP	460 \ S	67.50	45	14	AA32	AA36	AA30
CVPPTLRFM2615G12N	Ø18 mm	M26x1.5 - 1/2" BSP	280 \ L	72.50	51	14	AA36	AA41	AA32
CVPPTSRFM302G34N	Ø20 mm	M30x2 - 3/4" BSP	440 \ S	76.50	50.50	16	AA41	AA46	AA36
CVPPTSRFM362G1N	Ø25 mm	M36x2 - 1" BSP	350 \ S	85.50	55.50	18	AA46	AA50	AA46
CVPPTSRFM422G114N	Ø30 mm	M42x2 - 11/4" BSP	350 \ S	92	58.50	20	AA55	AA60	AA50
CVPPTSRFM522G112N	Ø38 mm	M52x2 - 11/2" BSP	320 \ S	103	65	22	AA60	AA65	AA60

Teknik Özellikler
Technical Specifications



Kod (Code)	Boru Bağlantı Çapı (Diameter of Pipe Connections) R-A	Vida Ölçüsü (Thread Type) F	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar / TYPE	Ölçüler - mm (Dimensions - mm)				
				A	B	C	D	E
CVPPTLM1215M1215N	Ø6 mm	M12x1.5	380 / L	37	71	AA24	AA27	AA14
CVPPTSM1415M1415N	Ø6 mm	M14x1.5	480 / S	39	73	AA24	AA27	AA17
CVPPTSM1615M1615N	Ø8 mm	M16x1.5	480 / S	39	73	AA24	AA27	AA19
CVPPTSM1815M1815N	Ø10 mm	M18x1.5	480 / S	38	77	AA24	AA27	AA22
CVPPTLM1815M1815N	Ø12 mm	M18x1.5	380 / L	40.50	79	AA27	AA30	AA22
CVPPTSM2015M2015N	Ø12 mm	M20x1.5	480 / S	42	83	AA27	AA30	AA24
CVPPTSM2215M2215N	Ø14 mm	M22x1.5	460 / S	49.50	90.50	AA27	AA32	AA27
CVPPTLM2215M2215N	Ø15 mm	M22x1.5	330/ L	49.50	90.50	AA27	AA32	AA27
CVPPTSM2415M2415N	Ø16 mm	M24x1.5	460 \ S	48.50	93.50	AA32	AA36	AA30
CVPPTLM2615M2615N	Ø18 mm	M26x1.5	280 \ L	53.50	94	AA36	AA41	AA32
CVPPTSM302M302N	Ø20 mm	M30x2	440 \ S	55.50	108	AA41	AA46	AA36
CVPPTSM362M362N	Ø25 mm	M36x2	350 \ S	61	120	AA46	AA50	AA46
CVPPTSM422M422N	Ø30 mm	M42x2	350 \ S	64.50	129	AA55	AA60	AA50
CVPPTSM522M522N	Ø38 mm	M52x2	320 \ S	75.50	139	AA60	AA65	AA60





FER-RO / CVPPT SERİSİ BORU BAĞLANTI TİPİ ÇEKVALFLER (POPETLİ)
FER-RO / CVPPT SERIES PIPE TYPE CONNECTION CHECK VALVES (WITH POPPET)