



NALBANTOĞLU®




FİYAT LİSTESİ

22 KASIM 2021
Rev/1




 **VALFTEK®**
BONETTI®




	Armatür Cinsleri	ÇAPLAR (DN)											Fiyatlar (USD)			
		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200			
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"			
	Demir Döküm GG-25 (JL 1040)	Pistonlu Vana PN16, Flanşlı	\$28	\$36,5	\$48	\$69	\$92	\$125	\$192	\$263	\$333	-	-	-		
		Denge Pistonlu Vana PN16, Flanşlı	-	-	-	-	-	-	\$233	\$304	\$377	\$572	\$738	\$1.188		
	Pistonlu Vana PN16, Dişli	\$28	\$36,5	\$48	\$69	\$92	\$125	-	-	-	-	-	-			
	Sfero Dök GG-40.3 (JS1049)	Pistonlu Vana PN40, Flanşlı, (DN15-50 Pistonlu) (DN65-200 Denge P.)	\$32,5	\$44,5	\$56,5	\$84	\$120	\$167	\$257	\$332	\$430	\$636	\$828	\$1.390		
		Pistonlu V. Redük. PN40-63 -800 lb. Dişli, Soketli	€ 127	€ 153	€ 192	€ 305	€ 510	€ 629	-	-	-	-	-	-		
	Dök. Çel. A105	Pistonlu V. Redük. PN40-63 -800 lb. Dişli, Soketli	€ 127	€ 153	€ 192	€ 305	€ 510	€ 629	-	-	-	-	-			

10bar'ın üzerindeki basınçlarda, Açma-Kapama kolaylığı bakımından DN100 den büyük çaplı vanalar "DENGE PİSTONLU" olarak tavsiye edilir.

	Armatür Cinsleri	ÇAPLAR (DN)											Fiyatlar (USD)				
		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250			
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"			
	Demir Döküm	Glob Vana (Körüklü) PN16, GG-25, (JL1040) Flanşlı	\$66	\$69	\$80	\$91	\$101	\$120	\$188	\$224	\$331	\$479	\$637	\$1.210	\$2.700		
		Glob Vana (Körüklü) PN25, GGG40.3, (JS1049) Flanşlı	\$73	\$77	\$87	\$100	\$116	\$140	\$228	\$274	\$392	\$580	\$760	\$1.456	\$3.382		
		Glob Vana (Körüklü) PN40, 1.0619 Flanşlı	\$90	\$96	\$111	\$126	\$148	\$172	\$295	\$366	\$505	\$741	\$964	\$1.877	\$4.409		

Kızgın yağ gibi yanıcı-parlayıcı ve tehlikeli akışkanlarda basınç değeri düşük dahi olsa en az Sfero Döküm vana kullanılması tavsiye edilir. Debi ayarlaması için pistonlu veya metal körüklü vana istendiğinde şirketimizden teklif alınız.

	Armatür Cinsleri	ÇAPLAR (DN)											Fiyatlar (USD)				
		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250			
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"			
	Demir Döküm	Glob Vana (Baskılı) PN16, GG-25, (JL1040) Flanşlı,	\$41	\$44,5	\$52	\$60	\$72	\$89	\$128	\$157	\$270	\$356	\$488	\$893	\$1.898		
		Glob Vana (Baskılı) PN25, GGG40.3, (JS1049) Flanşlı	\$46	\$50	\$58,5	\$68	\$83	\$101	\$148	\$182	\$315	\$415	\$575	\$1.096	\$2.244		



	Armatür Cinsleri	ÇAPLAR (DN)										Fiyatlar (USD) \$				
		15 ^(*)	20	25	32	40	50	65	80	100	125 ^(**)	150 ^(**)	200 ^(**)	250 ^(**)	300 ^(**)	
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"		10"	12"	
	Küresel Vana PN16, Flş, RG	-	-	-	-	-	-	-	-	\$173	\$234	\$367	\$568	\$924	\$1.471	
	Küresel Vana PN16, Flş, TG	\$22	\$28,5	\$34,5	\$51	\$57	\$80	\$105	\$155	\$205	\$341	\$484	\$803	\$1.362	-	
	Küresel Vana PN16 Dişli, TG	Malzeme ve diğer özellikleri aynı olduğundan, Aynı çaptaki PN40 (TG) fiyatlarına bakınız.														
	Küresel Vana PN40, Flş, RG	-	-	-	-	-	-	-	-	\$208	\$284	\$473	\$735	\$1.189	\$1.893	
	Küresel Vana PN40, Flş, TG	\$24	\$32,5	\$38	\$57	\$64	\$90	\$126	\$187	\$253	\$399	\$606	\$1.043	\$1.700	-	
	Küresel Vana PN40, Dişli, RG	--	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Küresel Vana PN40, Dişli, TG	\$16,5	\$22,5	\$26,5	\$35,5	\$42,5	\$60	\$89	\$145	\$202	-	-	-	-	-	
	Küresel Vana PN16, Flş, TG, 3 prç. Pas. Çel. Tabak Yaylı PTFE ringli	Fiyat ve teslim sürelerini şirketimizden öğrenebilirsiniz.														
	Küresel Vana PN40, Flş, TG, 3 prç. Pas. Çel. Tabak Yaylı PTFE ringli	Fiyat ve teslim sürelerini şirketimizden öğrenebilirsiniz.														
	Küresel Vana PN40, Flş, TG, 3 prç. Pas. Çel. Tabak Yaylı PTFE ringli	Fiyat ve teslim sürelerini şirketimizden öğrenebilirsiniz.														


(*) DN15 (1/2") - DN80 Ölçülerinde genel amaç flanşlı ve dişli vanalar yalnızca tam geçişli olarak üretilmektedir.

(**) Listemizde PN40 sınıfında yer alan DN125-250 TG ile DN150-300 RG sfero döküm (JS1049) küresel vanalar PN25 Basınç sınıfındadır.

Listemizde yer alan PN16 Sınıfındaki DN15-50 TG vanaların orta parçaları standart olarak GGG40.3 (JS1049) dir.

DN300 Çapındaki küresel vanalar, tam geçişli ve pas. çelik tabak yay takviyeli olarak mevcut olup, redüktör kumandalı olarak tavsiye edilir

	Armatür Cinsleri	ÇAPLAR (DN)										Fiyatlar (USD) \$	
		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125		
	Kısa Tip Küresel Vana PN10/16 Flş, TG	-	-	-	-	\$44,5	\$58,5	\$80	\$107	\$138	\$280		



	Armatür Cinsleri	ÇAPLAR (DN)												Fiyatlar (Dolar) \$		
		15 ^(*)	20	25	32	40	50	65	80	100	125 ^(**)	150 ^(**)	200 ^(**)	250 ^(**)	300 ^(**)	
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	
		TS EN 331'e uygun MOP 5-20						TS 9809 PN40			PN40/25	TS 9809 PN25				
	Siroco Döküm GG-G-40,3 (JIS 1049)	Doğalgaz Küresel Vana,Flş, RG	--	--	--	--	--	--	--	--	\$209	\$286	\$482	\$745	\$1.200	\$1.907
		Doğalgaz Küresel Vana,Flş,TG	\$25	\$33,5	\$39	\$58	\$65	\$91	\$127	\$188	\$255	\$401	\$608	\$1.045	\$1.702	-
		Doğalgaz Küresel Vana,Dişli, RG	--	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Doğalgaz Küresel Vana,Dişli, TG	\$17,5	\$23,5	\$27,5	\$36,5	\$43,5	\$61	-	-	-	-	-	-	-	-

(*) DN15 (1/2")- DN80 Ölçülerinde doğalgaz flanşlı ve dişli vanalar yalnızca tam geçişli olarak üretilmektedir.



(**) Listemizde PN40 sınıfında yer alan DN125-250 TG ile DN150-300 RG küresel vanalar & Doğalgaz küresel vanalar PN25 Basınç sınıfındadır.

	Armatür Cinsleri	ÇAPLAR (DN)												Fiyatlar (Dolar) \$						
		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300					
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"					
		Çap ve adetlere bağlı olarak fiyat ve teslim sürelerini şirketimizden öğrenebilirsiniz.												-	-	-	-	-		
	Karbon Çelik	Küresel Vana PN40, Wafer TG	Çap ve adetlere bağlı olarak fiyat ve teslim sürelerini şirketimizden öğrenebilirsiniz.												-	-	-	-	-	
		P.Çelik AISI304	Küresel Vana PN40, Wafer TG	Çap ve adetlere bağlı olarak fiyat ve teslim sürelerini şirketimizden öğrenebilirsiniz.												-	-	-	-	-
		P.Çelik AISI316	Küresel Vana PN40, Wafer TG	Çap ve adetlere bağlı olarak fiyat ve teslim sürelerini şirketimizden öğrenebilirsiniz.												-	-	-	-	-
		P.Çelik AISI316	Küresel Vana PN40, Wafer TG B.Ceketli	Çap ve adetlere bağlı olarak fiyat ve teslim sürelerini şirketimizden öğrenebilirsiniz.												-	-	-	-	-


	Küresel Kazan Dip Blöf Vanası Karbon Çelik PN40, DN40, Flanşlı	Kollu Blöf Vana (Manuel Kumandalı) Tip: RSs	Pnömatik Aktüatör, Solenoid Vana ,Aci Kumanda Kollu Blöf Vana Tip: RSsA	Elektronik Timer, Pnömatik Akt. Solenoid Vana ve Acil Kumanda Kollu Blöf Vana Tip: RSsA+T400
		273 €	646 €	738 €

	Armatür Cinsleri	ÇAPLAR (DN)											Fiyatlar (Dolar) \$		
		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	
	Demir Döküm GG-25 (JL1040)	Pislik Tutucu Y tip PN16, Flanşlı	\$13,5	\$17,5	\$23,5	\$33	\$39	\$50	\$74	\$106	\$140	\$212	\$289	\$490	\$1.148
		Pislik Tutucu Y tip PN16, Dişli	\$13,5	\$17,5	\$23,5	\$33	\$39	\$50	-	-	-	-	-	-	-
	Sfero Döküm GG40.3 (JS1049)	Pislik Tutucu Y tip PN25, Flanşlı	\$16,5	\$21	\$28,0	\$40,5	\$48	\$61	\$93	\$133	\$184	\$276	\$388	\$649	\$1.452
		Pislik Tutucu Y tip PN25, Dişli	\$16,5	\$21	\$28,0	\$40,5	\$48	\$61	-	-	-	-	-	-	-

DN250 çaplı pislik tutucular T tip olarak üretilmektedir.

	Armatür Cinsleri	ÇAPLAR (DN)											Fiyatlar (Dolar) \$		
		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	
	Demir Döküm GG-25 (JL1040)	PN16 Çekvana Baskı Yaylı tip Flanşlı	\$22,5	\$26	\$32	\$39,5	\$47,5	\$64	\$98	\$129	\$206	\$300	\$442	\$855	\$1.561
	Sfero Döküm GG40.3 (JS1049)	PN25 Çekvana Baskı Yaylı tip Flanşlı	\$25,0	\$29	\$36	\$45,5	\$55	\$73	\$114	\$150	\$242	\$349	\$520	\$1.008	\$1.839
	Demir Döküm GG-25 (JL1040)	PN16 Çekvana Baskı Yaylı tip , Soft diskli , Flanşlı	\$26	\$29	\$36	\$44	\$54	\$70	\$106	\$139	\$217	\$317	\$468	\$895	\$1.631
	Sfero Döküm GG40.3 (JS1049)	PN25 Çekvana Baskı Yaylı tip Soft diskli , Flanşlı	\$28,5	\$33	\$41	\$50	\$61	\$80	\$122	\$160	\$254	\$366	\$546	\$1.049	\$1.909

Düşük sıcaklık veya hava, gaz vb. (max.200 °C) uygulamalar için "Soft Diskli" çek vana tavsiye olunur.

	Armatür Cinsleri	ÇAPLAR (DN)											Fiyatlar (Dolar) \$		
		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	
	Gövde Pring	PN16 Disco Çekvana İç aksam Pas.Çelik, Yaylı	\$17	\$19	\$23	\$28	\$35	\$44	\$60	\$77	\$108	-	-	-	-
	Gövde Sfero Dök.	PN16 Disco Çekvana İç aksam Pas.Çelik, Yaylı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$134	\$155	\$197	\$476



WAFER TİP PN10/16					
Gövde : DN40-200 GG-25 Demir Döküm, DN250-600 GGG-40 Sfero Döküm (Epoksi kaplı), Sızdırmazlık Elemanı: EPDM/NBR, Vana Mili: AISI 420 Paslanmaz Çelik					
Fiyatlar €uro					
Nominal Çap DN		Sfero Döküm Diskli (GGG-40)		Paslanmaz Çelik Diskli (AISI 316)	
mm.	İnch	KOLLU	REDÜKTÖRLÜ	KOLLU	REDÜKTÖRLÜ
25	1"	-	-	€ 63	€ 96
32/40	1 1/4"/1 1/2"	-	-	€ 63	€ 96
50	2"	€ 66	€ 99	€ 68	€ 101
65	2 1/2"	€ 75	€ 108	€ 78	€ 111
80	3"	€ 87	€ 120	€ 92	€ 125
100	4"	€ 132	€ 159	€ 141	€ 168
125	5"	€ 171	€ 219	€ 194	€ 242
150	6"	€ 192	€ 240	€ 227	€ 275
200	8"	€ 333	€ 375	€ 408	€ 450
250	10"	€ 500	€ 560	€ 651	€ 711
300	12"	€ 696	€ 756	€ 909	€ 969
350	14"	-	€ 1.031	-	€ 1.454
400	16"	-	€ 1.542	-	€ 2.151
450	18"	-	€ 2.226	-	€ 3.000
500	20"	-	€ 2.577	-	€ 3.671
600	24"	-	€ 3.936	-	€ 5.759

LUG TİP PN10/16					
Gövde : DN50-200 GG-25 Demir Döküm, DN250-600 GGG-40 Sfero Döküm (Epoksi kaplı), Sızdırmazlık Elemanı: EPDM/NBR, Vana Mili: AISI 420 Paslanmaz Çelik					
Fiyatlar €uro					
Nominal Çap DN		Sfero Döküm Diskli (GGG-40)		Paslanmaz Çelik Diskli (AISI 316)	
mm.	İnch	KOLLU	REDÜKTÖRLÜ	KOLLU	REDÜKTÖRLÜ
40	1 1/2"	-	-	-	-
50	2"	€ 86	€ 119	€ 87	€ 120
65	2 1/2"	€ 98	€ 131	€ 101	€ 134
80	3"	€ 111	€ 144	€ 116	€ 149
100	4"	€ 165	€ 198	€ 176	€ 209
125	5"	€ 215	€ 269	€ 237	€ 291
150	6"	€ 252	€ 300	€ 288	€ 336
200	8"	€ 374	€ 437	€ 450	€ 513
250	10"	€ 591	€ 672	€ 743	€ 824
300	12"	€ 911	€ 971	€ 1.124	€ 1.184
350	14"	-	€ 1.646	-	€ 1.853
400	16"	-	€ 2.234	-	€ 2.570
450	18"	-	€ 2.978	-	€ 3.474
500	20"	-	€ 3.720	-	€ 4.245
600	24"	-	€ 5.546	-	€ 6.839

Fiyat listesinde yer almayan daha büyük çaplı ve diğer tip kelebek vana fiyatları şirket merkezimizden öğrenilebilir.

€ Euro bazındaki fiyatlarda sevkiyat tarihindeki TCMB Döviz satış kuru esas alınır. belirtilen ürünler stoklarımızla sınırlı olup, detaylı bilgi şirket merkezimizden öğrenilebilir.



PN16 BONETTI Reflex Tip Seviye Göstergeleri Tip:BR 14B (G11 Vana Grubu ile Birlikte)					
Boyut	M (mm)	Fiyat (USD) \$	Boyut	M (mm)	Fiyat (USD) \$
IV	310	216	3 x VI	900	443
V	340	223	3 x VII	990	464
VI	370	229	3 x VIII	1110	496
VII	400	236	3 x IX	1170	522
VIII	440	244	4 x VII	1285	577
IX	460	252	4 x VIII	1445	619
2 x IV	515	308	4 x IX	1525	656
2 x V	575	325	5 x VII	1580	683
2 x VI	635	338	5 x VIII	1780	736
2 x VII	695	352	5 x IX	1880	781
2 x VIII	775	372	6 x VIII	2115	852
2 x IX	815	389	6 x IX	2235	927

Malzeme : Karbon Çelik
M : Flaşlar arası mesafe mm.
Bağlantı : PN40 DN20 'ye uygun flaşlı (özel imalat DN25 yapılabilir)

Çalışma Şartları : 12 bar 187 °C (Buhar)
28 bar 38 °C (Diğer Akışkanlar)
17 bar 400 °C (Diğer Akışkanlar)

PN40 BONETTI Reflex Tip Seviye Göstergeleri Tip:BR 24 (G11 Vana Grubu ile Birlikte)					
Boyut	M (mm)	Fiyat (USD) \$	Boyut	M (mm)	Fiyat (USD) \$
IV	310	\$241	3 x VI	900	\$539
V	340	\$252	3 x VII	990	\$572
VI	370	\$260	3 x VIII	1110	\$620
VII	400	\$270	3 x IX	1170	\$653
VIII	440	\$284	4 x VII	1285	\$723
IX	460	\$293	4 x VIII	1445	\$787
2 x IV	515	\$358	4 x IX	1525	\$833
2 x V	575	\$384	5 x VII	1580	\$865
2 x VI	635	\$401	5 x VIII	1780	\$946
2 x VII	695	\$422	5 x IX	1880	\$1.002
2 x VIII	775	\$454	6 x VIII	2115	\$1.104
2 x IX	815	\$476	6 x IX	2235	\$1.205

Malzeme : Karbon Çelik
M : Flaşlar arası mesafe mm.
Bağlantı : PN40 DN20 'ye uygun flaşlı (özel imalat DN25 yapılabilir)


Çalışma Şartları : 32 bar 236 °C (Doymuş Buhar)
97 bar 400 °C (Diğer Akışkanlar)

Seviye Göstergelerinde B Tipi Cam Kullanılmaktadır.




Y.Basınç ve diğer (Transparent, Isıtmalı, vb.) tiplerle ilgili fiyatlar şirketimizden öğrenilebilir.

Musluk Tipi	Fiyat (USD) \$	Musluk Tipi	Fiyat (USD) \$
½" 3 Yollu Man.Musluğu RM1 Ø 12	\$24	Gösterge Vana Grubu DN20 G11	\$148
½" 2 Yollu.Man.Musluğu RM1 Ø 12	\$23,5		

Seviye Göstergeleri Refleks ve Transparent Tip Camları ve Yedek Parçaları					
Reflex Cam	Ebat (mm)	Fiyat (Euro)	Transparent Cam	Ebat (mm)	Fiyat (Euro)
B - IV	190x34x17	€ 30	B - IV	190x34x17	€ 37
B - V	220x34x17	€ 32	B - V	220x34x17	€ 42
B - VI	250x34x17	€ 34	B - VI	250x34x17	€ 44
B - VII	280x34x17	€ 37	B - VII	280x34x17	€ 48
B - VIII	320x34x17	€ 39	B - VIII	320x34x17	€ 52
B - IX	340x34x17	€ 42	B - IX	340x34x17	€ 55
Musluk Ringi M1.2 Ø 12		€ 7	Adaptör Ringi Ø16		€ 2
Musluk Ringi M2.2 Ø 18		€ 9	Adaptör (Paslanmaz Çelik)		€ 3


Tip ve Özellikler	Bağlantı Eksenleri Arası Mesafe (CC)	Fiyatlar usd \$
 <p>Tip: MAG/MNP Gövde: 1.4404/AISI 316L Pas. Çelik (11/2" Sch.5S) Şamandıra: AISI 316 Pas. Çelik Skala: AISI 316 Pas. Çelik (Cam Korumalı) Max. Çal. Şartları : 15 bar -200 °C (0,88-1,1 g/cm³ için) Akışkan yoğunluk aralığı : 0,57-1,1 g/cm³ Bağlantı: Standart bağlantılar; PN40 DN20 Karbon Çelik(A105) sabit flanşlı Diğer: - 1/2" NPT Havalandırma ve tahliye tapası mevcuttur. -Farklı bağlantı Döner Flanşlı veya 3/4" Alın Kaynaklı -Akışkan yoğunluğuna bağlı özel şamandıra dizaynı -Sıcaklık dayanımı için mika koruma -İsteğe bağlı komple paslanmaz çelik imalat</p>	200 mm	\$ 257
	300 mm	\$ 271
	400 mm	\$ 286
	500 mm	\$ 300
	600 mm	\$ 314
	700 mm	\$ 329
	800 mm	\$ 343
	900 mm	\$ 357
	1000 mm	\$ 372
	1100 mm	\$ 386
	1200 mm	\$ 401
	1300 mm	\$ 415
	1400 mm	\$ 430
	1500 mm	\$ 444
	1600 mm	\$ 458
	1700 mm	\$ 473
	1800 mm	\$ 487
	1900 mm	\$ 502
	2000 mm	\$ 516
	Komple Paslanmaz Çelik olursa eklenecek fark	
2000 mm nin üzerindeki boylarda, her100 mm için eklenecek fark		\$ 14
İlave Boşaltma Musluğu (Karbon çelik) 1/2" dişi, 2 yollu Ø12		\$23,5
2000 mm. boylar dahil standart masura ambalajı olarak sevk edilir.		
2000 mm. den uzun boylar için sandıklı ambalaj bedeli eklenir.		Sorulacak
Tip: MAG/MLP	Şamandıra basınçlandırma (MLP) farkı	\$6
Şamandıra: AISI 316 Pas. Çelik (Basınçlı Şamandıra)	Sıcaklık ≥ 200 °C ise, her 100 mm. skala boyu (CC+140 mm.) için (Siyah-Beyaz) makara farkı	\$11
Max. Çal. Şartları : 52 bar 20 °C (0,88-1,1 g/cm ³ için) 35 bar 250 °C	Sıcaklık ≥ 250 °C ise şamandıra miknatis farkı	\$30
MAG/MLP için ortaya çıkan şartlarla ilgili yukarıdaki farklar, \$ olarak MAG/MNP fiyatlarına eklenecektir.		

Manyetik Seviye Göstergeleri Aksesuarları


Ürün	Özellikler	Fiyatlar EURO
 <p>Manyetik Anahtarlar (Switch) (Bağlantı Braketli ve Kablolulu)</p>	Micro Monostabil IP65 SPST 2telli, kelepçeli	EUR 33
	Festo mono Stabil IP67, SPST, 2 telli (SMEO), Kelepçeli	EUR 105
	Bonetti bi-stabil, ATEX, SPDT, 3 telli (NSB1240 ATEX), Kelepçeli	EUR 132
 <p>Duyarga Çubuğu Gövde Paslanmaz Çelik (Algılama Hassasiyeti 10 mm.)</p>	Her 10 mm. lik çubuk uzunluğu (L) için. (L=CC+160 mm.)	EUR 2,32
	Duyarga Konvertörü (4-20 mA için) ilavesi	EUR 25
	Ex-Proof şapka ilavesi	EUR 44
 <p>Seviye Kontrol Cihazları (24 V, 110 V, 220 V) (48 x 96 mm.)</p>	On-Off Kontrollü Çift Roleli (LK100)	EUR 86
	Lineer It.ve % ölçüm Çift Roleli (CT300)	EUR 86

Farklı malzeme (PVC, PVDF, PTFE, vb), bağlantı şekilleri ve otomasyon aksesuarları, daldırılmalı, çekmeli tipler ile ilgili fiyatlar şirketimizden öğrenilebilir.



Tip, Çap ve Boyutlar		Fiyat (Usd) \$	
	Yer Üstü Yangın Hidrantı DN 80 PN16 Üst Çıkış Rakoru (Al) : 2 x 2"	VYH 80 Standart (2150 mm)	\$528
		VYH 80 Orta Boy (1750 mm)	\$567
		VYH 80 Kısa Boy (1435 mm)	\$626
	Yer Üstü Yangın Hidrantı DN 100 PN16 Üst Çıkış Rakoru (Al) : 2 x 2½"	VYH 100 Standart (2150 mm)	\$541
		VYH 100 Orta Boy (1750 mm)	\$580
		VYH 100 Kısa Boy (1435 mm)	\$639
	Yer Üstü Yangın Hidrantı DN 150/100 PN16 Üst Çıkış Rakoru (Al) : 2 x 2½" Alt Çıkış Rakoru (Al) 1 x 4" DN150/100 Dirsekli	VYH 150/100 Standart (2150 mm)	\$786
		VYH 150/100 Orta Boy (1750 mm)	\$825
		VYH 150/100 Kısa Boy (1435 mm)	\$884

Hidrant boyları kullanılan yere bağlı olarak, bölgesel donma derinliklerine göre seçilmelidir.

	Flanşlı Dirsek DN80 Giriş Çapı :DN80 Çıkış Çapı :DN80	VD 80	\$70
	Flanşlı Dirsek DN100 Giriş Çapı :DN100 Çıkış Çapı :DN100	VD 100	\$78
	Flanşlı Dirsek DN150/100 Giriş Çapı :DN150 Çıkış Çapı :DN100	VD 150	\$144

Hidrantlar "Kırmızı" renk boyalıdır. Farklı renk ihtiyaçlar siparişte belirtilmelidir.

Hidrantlar Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Birim Fiyat Tarife No: 1001-000 'e uygundur


Yukarıdaki çıkış rakorları, Storz tipi kurt ağızlıdır. Farklı çıkış rakorları için şirketimizden bilgi alınız.

ÖZEL İMALAT ve DİĞER ÜRÜNLER


Armatür Cinslerine Göre

- Yüksek Basınç Gate, Globe, Çek Vanalar (300 lb-4200 lb)
- Yüksek basınç ve sıcaklık Seviye Göstergeleri
- Emniyet Vanaları
- Ball Çek Vanalar, Dip Klapeleri, Çift Klapeli Çek Vanalar (Belgicast)
- Aktüatör ve Aksesuarları
- Özel Seviye Göstergeleri
- Doğal Gaz Küresel, Plug Vanalar
- Diyaframli Vanalar




Ters Kovalı Kondens toplar (Demir Döküm / Sfero Döküm)		Fiyatlar Euro							
Model No		800	811	812	813	814	815	816	
 <p>800 & 614F-616F Serisi 17 bar 232 °C Mod. 800:10 bar</p>	Bağlantılar	½", ¾"	½", ¾", 1"	½", ¾"	¾", 1"	1", 1¼"	1", 1¼", 1½", 2"	2", 2½"	
	Dişli (BSPT-NPT)	€ 175	€ 228	€ 379	€ 582	€ 896	€ 1.521	€ 2.263	
	Model No		800F	811F	812F	813F	614F	615F	616F
	800F-813F PN40 K.Çelik (Dişli - Flanşlı) 614F-616F PN25 Sfero Döküm Integral Flanşlı	DN15	€ 238	€ 291	€ 442	-			
		DN20	€ 246	€ 299	€ 449	€ 653			
		DN25		€ 321		€ 675	€ 1.208		
		DN32					€ 1.236		
		DN40						€ 1.664	
		DN50						€ 1.730	€ 2.335
	DN65							€ 2.488	


814-815-816 modelleri PN40 K.Çelik Dişli-Flanşlı olarak da temin edilebilir.
ANSI 150/300 lb. Flanş bağlantıları ve farklı flanşlararası mesafeler için şirketimizden bilgi alabilirsiniz.

T. Kovalı Kondens toplar (Demir & Sfero Döküm-Dahili Filtreli)						
Model No		880	881	882	883	
 <p>880 & 681F-683F Serisi 17 bar 232 °C Mod.880:10bar</p>	Bağlantılar	½", ¾"	½", ¾", 1"	½", ¾"	¾", 1", 1¼"	
	Dişli (BSPT-NPT)	€ 200	€ 252	€ 416	€ 671	
	Model No		880F	681F	682F	683F
	880F PN40 K.Çelik Dişli - Flanşlı 681F-683F PN25 Sfero Döküm Integral Flanşlı	DN15	€ 264	€ 273	€ 429	
		DN20	€ 271	€ 273	€ 496	€ 741
		DN25		€ 302	€ 537	€ 784
		DN32				€ 850


881-882-883 modelleri PN40 K.Çelik Dişli-Flanşlı olarak da temin edilebilir.
ANSI 150/300 lb. Flanş bağlantıları ve farklı flanşlararası mesafeler için şirketimizden bilgi alabilirsiniz.

Ters Kovalı Kondens toplar (Demir Döküm-Altın Giriş Üstten Çıkış)								
Model No		211	212	213	214	215	216	
 <p>200 Serisi 17 bar 232 °C</p>	Bağlantılar	½"	½", ¾"	½", ¾", 1"	1", 1¼"	1", 1¼", 1½"	1½", 2"	
	Dişli (BSPT-NPT)	€ 247	€ 365	€ 557	€ 871	€ 1.011	€ 1.441	
	PN40 K.Çelik (Dişli - Flanşlı)	DN15	€ 310	€ 428	€ 620			
		DN20		€ 436	€ 628			
		DN25			€ 650	€ 964	€ 1.104	
		DN32				€ 992	€ 1.131	
		DN40					€ 1.185	€ 1.587
		DN50						€ 1.599

ANSI 150/300 lb. Flanş bağlantıları ve farklı flanşlararası mesafeler için şirketimizden bilgi alabilirsiniz.

Şamandıralı Kondens toplar (Sfero Döküm)							
Model No		AIC2	AIC3	AIC4	AIC4-HC(*)	AIC6	AIC8
 <p>AIC Serisi 14 bar 232 °C</p>	Bağlantılar	½"	¾"	1"	1"	1½"	2"
	Dişli (BSPT-NPT)	€ 296	€ 296	€ 296	€ 375	€ 1.675	€ 1.862
	Flanşlı PN16/40	€ 381	€ 381	€ 381	€ 459	€ 1.704	€ 1.894



(*)HC Yüksek kapasiteli

Şamandıralı Kondens toplar (Demir Döküm)							
Model No		AI-2	AI-3	AI-4	A5	A6	A8
 <p>A/AI Serisi 12 bar 192 °C</p>	Bağlantılar	½"	¾"	1"	1¼"	1½"	2"
	Dişli (BSPT-NPT)	€ 554	€ 554	€ 572	€ 760	€ 971	€ 1.759
	Flanşlı (Dişli- Flş.) PN40	€ 617	€ 625	€ 665	€ 880	€ 1.116	€ 1.917

ANSI 150/300 lb. Flanş bağlantıları ve farklı flanşlararası mesafeler için şirketimizden bilgi alabilirsiniz.


ARMSTRONG

TERMODİNAMİK KONDENSTOPLAR

Termodinamik Kondensstoplar		Fiyatlar €uro		
 Paslanmaz Çelik 41 bar 400 °C	Model No	CD33S Dahili Filtreli		
	Bağlantılar	1/2"	3/4"	1"
	Dişli (BSPT-NPT)	€ 226	€ 242	€ 407
 Karbon Çelik 41 bar 252 °C	Model No	CD72SR Dahili Filtreli		
	Dişli-Soketli	€ 209	€ 222	€ 233
	Flanşlı PN40	€ 301	€ 313	€ 343


ARMSTRONG

BİMETALİK KONDENSTOPLAR

Bimetalik Kondensstoplar -Filtreli				
 22 bar	Model No	SH 300		
	Bağlantılar	1/2"	3/4"	1"
	Dişli-Soketli	€ 292	€ 292	
	Flanşlı PN40	€ 383	€ 383	€ 455


ARMSTRONG

TERMOSTATİK KONDENSTOP - HAVA ATICI

Termostatik Kondensstoplar (SS)			
 20 bar 232 °C Dişli	Model no.	TTF	
	Bağlantılar	1/2"	3/4"
	TTF-1	€ 447	€ 482
	TTF-1R Köşe	€ 487	€ 552


ARMSTRONG

TERMOSTATİK HAVA ATICI

Termostatik Hava Atıcı (Brons)			
 9 bar 177 °C	Model no.	TV-2	
	Bağlantılar	1/2"	
	Dişli (NPT)	€ 380	

ARMSTRONG

VAKUM KIRICI

Vakum Kırıcı (SS)			
 max. 10 bar	Model no.	VB	
	Bağlantılar	1/2"	
	Dişli (NPT)	€ 137	

ARMSTRONG

BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Basınç Düşürücüler - Direkt Tesirli (Buhar ve Hava İçin)							Fiyatlar Euro
Model No.		GD30					
Malzeme	Bağlantı	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	
Bronz	Dişli (BSPT)	€ 455	€ 506	€ 558	€ 2.208	€ 2.208	
	PN40 Flanşlı K.Çelik	€ 633	€ 699	€ 810	€ 2.554	€ 2.609	

17 bar 210

Paslanmaz Çelik (AISI304) opsiyonu mevcuttur.

Basınç Düşürücüler - Pilot Tesirli (Buhar için)											
Model No.		GP2000									
Malzeme	Bağlantı	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"
Sfero Döküm	BSPT Dişli	Şirket merkezimizden sorulacaktır.									
	PN25 Flanşlı	€ 1.663	€ 1.702	€ 1.941	€ 2.144	€ 2.230	€ 2.999	€ 4.703	€ 4.913	€ 7.302	€ 19.953

20 bar 232

ARMSTRONG

HAVA ATICILAR

Hava Atıcılar - Sıvıdan (Serbest Kollu Şamandıra)								
Model No.	1AVC	1AV	2AV	3AV	6AV	11AV	22AV	13AV
Malzeme	Polisülfon	Demir Döküm				Paslanmaz Çelik		
Bağlantılar	1/2", 3/4"	1/2", 3/4"	1/2", 3/4"	3/4", 1"	1 1/2", 2"	1/2", 3/4" ^(*)	3/4"	1"
Dişli (BSPT-NPT)	€ 305	€ 183	€ 575	€ 870	€ 1.729	€ 299	€ 1.265	€ 1.855
Soketli						€ 345	€ 1.751	€ 2.028
PN40 K. Çelik Dişli-Flanşlı	DN15	€ 795				€ 435		
	DN20	€ 813	€ 1.109			€ 435	€ 1.885	
	DN25		€ 1.181					€ 2.627
	DN40			€ 2.222				
	DN50			€ 2.261				

17 bar 232 °C
33 bar 260 °C

(*) 3/4" giriş, 1/2" çıkış

ARMSTRONG

SIVI ATICILAR

Sıvı Atıcılar - Gazdan (Serbest Kollu Şamandıra)								
Model No.	1LDC	1LD	2LD	3LD	6LD	11LD	22LD	13LD
Malzeme	Polisülfon	Demir Döküm				Paslanmaz Çelik		
Bağlantılar	1/2", 3/4"	1/2", 3/4"	1/2", 3/4"	3/4", 1"	1 1/2", 2"	1/2", 3/4" ^(*)	3/4"	1"
Dişli (BSPT/NPT)	€ 334	€ 183	€ 484	€ 785	€ 1.607	€ 299	€ 1.231	€ 1.812
Soketli						€ 345	€ 1.348	€ 1.986
PN40 K. Çelik Dişli-Flanşlı	DN15	€ 705				€ 435		
	DN20	€ 724	€ 1.023			€ 435	€ 1.482	
	DN25		€ 1.095					€ 2.603
	DN40			€ 2.101				
	DN50			€ 2.140				

17 bar 232 °C
33 bar 260 °C

(*) 3/4" giriş, 1/2" çıkış