

## EQV - MEKANİK DEPREM VANALARI

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
1	EQV 25 MEKANİK DEPREM VANASI	FRS	465,00 TL
2	EQV 32 MEKANİK DEPREM VANASI	FRS	465,00 TL
3	EQV 40 MEKANİK DEPREM VANASI	FRS	465,00 TL
4	EQV 50 MEKANİK DEPREM VANASI	FRS	465,00 TL
5	EQV 65 DEPREM MEKANİK VANASI FLANŞLI	FRS	2.750,00 TL
6	EQV 80 DEPREM MEKANİK VANASI FLANŞLI	FRS	3.300,00 TL
7	EQV 100 DEPREM MEKANİK VANASI FLANŞLI	FRS	6.125,00 TL
8	EQV 150 DEPREM MEKANİK VANASI FLANŞLI	FRS	20.500,00 TL



## TDV - MEKANİK DEPREM VANALARI

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
9	TDV 25 MEKANİK DEPREM VANASI	TARGAZ	375,00 TL
10	TDV 32 MEKANİK DEPREM VANASI	TARGAZ	465,00 TL
11	TDV 40 MEKANİK DEPREM VANASI	TARGAZ	465,00 TL
12	TDV 50 MEKANİK DEPREM VANASI	TARGAZ	465,00 TL
13	TDV 65 DEPREM MEKANİK VANASI FLANŞLI	TARGAZ	2.750,00 TL
14	TDV 80 DEPREM MEKANİK VANASI FLANŞLI	TARGAZ	3.300,00 TL
15	TDV 100 DEPREM MEKANİK VANASI FLANŞLI	TARGAZ	6.125,00 TL
16	TDV 150 DEPREM MEKANİK VANASI FLANŞLI	TARGAZ	20.500,00 TL



## ESV-SELENOİD VANALAR - Pmax : 1 bar

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
17	ESV 15 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA DIŞLI	FRS	305,00 TL
18	ESV 20 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA DIŞLI	FRS	305,00 TL
19	ESV 25 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA DIŞLI	FRS	305,00 TL
20	ESV 32 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA DIŞLI	FRS	465,00 TL
21	ESV 40 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA DIŞLI	FRS	465,00 TL
22	ESV 50 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA DIŞLI	FRS	465,00 TL
23	ESV 65 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA FLANŞLI	FRS	2.750,00 TL
24	ESV 80 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA FLANŞLI	FRS	3.300,00 TL
25	ESV 100 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA FLANŞLI	FRS	6.125,00 TL
26	ESV 150 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA FLANŞLI	FRS	19.800,00 TL
27	ESV 200 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA FLANŞLI	FRS	50.600,00 TL
28	ESV 250 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA FLANŞLI	FRS	82.500,00 TL
29	ESV 300 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA FLANŞLI	FRS	90.750,00 TL



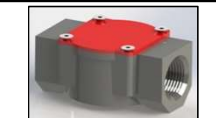
## ESV-SELENOİD VANALAR - Pmax : 6 bar

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
30	ESV 15 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA DIŞLI	FRS	990,00 TL
31	ESV 20 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA DIŞLI	FRS	990,00 TL
32	ESV 25 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA DIŞLI	FRS	990,00 TL
33	ESV 32 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA DIŞLI	FRS	1.100,00 TL
34	ESV 40 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA DIŞLI	FRS	1.100,00 TL
35	ESV 50 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA DIŞLI	FRS	1.100,00 TL
36	ESV 65 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA FLANŞLI	FRS	4.675,00 TL
37	ESV 80 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA FLANŞLI	FRS	5.900,00 TL
38	ESV 100 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA FLANŞLI	FRS	10.300,00 TL
39	ESV 150 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA FLANŞLI	FRS	29.150,00 TL
40	ESV 200 B 220-12 VOLT SELENOİD VANA FLANŞLI	FRS	63.250,00 TL



## FLR - ALÜMİNYUM FİLTRE

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
41	FLR 15 GAZ FİLTRESİ DİŞLİ (Pmax:500 mbar)	FRS	230,00 TL
42	FLR 20 GAZ FİLTRESİ DİŞLİ (Pmax:500 mbar)	FRS	230,00 TL
43	FLR 25 GAZ FİLTRESİ DİŞLİ (Pmax:500 mbar)	FRS	230,00 TL
44	FLR 32 GAZ FİLTRESİ DİŞLİ (Pmax:500 mbar)	FRS	345,00 TL
45	FLR 40 GAZ FİLTRESİ DİŞLİ (Pmax:500 mbar)	FRS	345,00 TL
46	FLR 50 GAZ FİLTRESİ DİŞLİ (Pmax:500 mbar)	FRS	345,00 TL
<b>P:Max 6 BAR</b>			
47	FLR 25 GAZ FİLTRESİ DİŞLİ (Pmax:6 bar)	FRS	300,00 TL
48	FLR 32 GAZ FİLTRESİ DİŞLİ (Pmax:6 bar)	FRS	560,00 TL
49	FLR 40 GAZ FİLTRESİ DİŞLİ (Pmax:6 bar)	FRS	560,00 TL
50	FLR 50 GAZ FİLTRESİ DİŞLİ (Pmax:6 bar)	FRS	560,00 TL
51	FLR 65 FİLTRE FLANŞLI (Pmax:6 bar)	FRS	2.200,00 TL
52	FLR 80 FİLTRE FLANŞLI (Pmax:6 bar)	FRS	2.350,00 TL
53	FLR 100 FİLTRE FLANŞLI (Pmax:6 bar)	FRS	6.325,00 TL
54	FLR 125 FİLTRE FLANŞLI (Pmax:6 bar)	FRS	9.460,00 TL
55	FLR 150 FİLTRE FLANŞLI (Pmax:6 bar)	FRS	9.900,00 TL
56	FLR 200 FİLTRE FLANŞLI (Pmax:6 bar)	FRS	26.000,00 TL



**FRG+SSV - SHUT-OFF'LU REGÜLATÖRLER**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
57	FRG-SSV 15 SHUT OFF'LU REGÜLATÖR 1/2" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	875,00 TL
58	FRG-SSV 20 SHUT OFF'LU REGÜLATÖR 3/4" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	875,00 TL
59	FRG-SSV 25 SHUT OFF'LU REGÜLATÖR 1" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	875,00 TL
60	FRG-SSV 32 SHUT OFF'LU REGÜLATÖR 1 1/4" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	1.825,00 TL
61	FRG-SSV 40 SHUT OFF'LU REGÜLATÖR 1 1/2" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	1.825,00 TL
62	FRG-SSV 50 SHUT OFF'LU REGÜLATÖR 2" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	1.875,00 TL


**FRG - DÜZ REGÜLATÖRLER**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
63	FRG 15 DÜZ FİLTRELİ REGÜLATÖR 1/2" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	715,00 TL
64	FRG 20 DÜZ FİLTRELİ REGÜLATÖR 3/4" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	715,00 TL
65	FRG 25 DÜZ FİLTRELİ REGÜLATÖR 1" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	715,00 TL
66	FRG 32 DÜZ FİLTRELİ REGÜLATÖR 1 1/4" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	1.650,00 TL
67	FRG 40 DÜZ FİLTRELİ REGÜLATÖR 1 1/2" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	1.650,00 TL
68	FRG 50 DÜZ FİLTRELİ REGÜLATÖR 2" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	1.750,00 TL
69	FRG 65 DÜZ FİLTRELİ REGÜLATÖR 2 1/2" FLANŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	5.750,00 TL
70	FRG 80 DÜZ FİLTRELİ REGÜLATÖR 3" FLANŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	6.000,00 TL
71	FRG 100 DÜZ FİLTRELİ REGÜLATÖR 4" FLANŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	8.750,00 TL


**DOMESTİK TİP EMNİYET KAPATMA**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
72	EK- 25 EMNİYET KAPATMA 1" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	1.700,00 TL
73	EK- 32 EMNİYET KAPATMA 1 1/4" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	2.060,00 TL
74	EK- 40 EMNİYET KAPATMA 1 1/2" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	2.420,00 TL
75	EK- 50 EMNİYET KAPATMA 2" DIŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	2.750,00 TL
76	EK- 65 EMNİYET KAPATMA 2 1/2" FLANŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	3.500,00 TL
77	EK- 80 EMNİYET KAPATMA 3" FLANŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	4.000,00 TL
78	EK- 100 EMNİYET KAPATMA 4" FLANŞLI (Pmax:1 bar - Pout:21 mbar)	FRS	4.500,00 TL


**DENGE MEMBRANLI (DM) EMNİYET KAPATMALI REGÜLATÖR**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
<b>DIŞLİLER</b>			
79	FRG 25 DENGE MEMBRANLI REGÜLATÖR (Pmax:2 bar - Pout:21-100 mbar)	FRS	120,00 €
80	FRG 25 DENGE MEMBRANLI REGÜLATÖR (Pmax:2 bar - Pout:(300 mbar)	FRS	150,00 €
81	FRG 32 DENGE MEMBRANLI REGÜLATÖR (Pmax:2 bar - Pout:21-100 mbar)	FRS	325,00 €
82	FRG 32 DENGE MEMBRANLI REGÜLATÖR (Pmax:2 bar - Pout:300 mbar)	FRS	410,00 €
83	FRG 40 DENGE MEMBRANLI REGÜLATÖR (Pmax:2 bar - Pout:21-100 mbar)	FRS	350,00 €
84	FRG 40 DENGE MEMBRANLI REGÜLATÖR (Pmax:2 bar - Pout:300 mbar)	FRS	430,00 €
85	FRG 50 DENGE MEMBRANLI REGÜLATÖR (Pmax:2 bar - Pout:21-100 mbar)	FRS	430,00 €
86	FRG 50 DENGE MEMBRANLI REGÜLATÖR (Pmax:2 bar - Pout:300 mbar)	FRS	460,00 €


**YÜKSEK BASINÇ (YB)EMNİYET KAPATMALI REGÜLATÖR**



S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
<b>DIŞLİLER</b>			
87	FRG 25 YÜKSEK BASINÇ REGÜLATÖR (Pmax:5 bar - Pout:300 mbar)	FRS	180,00 €
88	FRG 32 YÜKSEK BASINÇ REGÜLATÖR (Pmax:5 bar - Pout:300 mbar)	FRS	660,00 €
89	FRG 40 YÜKSEK BASINÇ REGÜLATÖR (Pmax:5 bar - Pout:300 mbar)	FRS	660,00 €
90	FRG 50 YÜKSEK BASINÇ REGÜLATÖR (Pmax:5 bar - Pout:300 mbar)	FRS	660,00 €


**ÇİFT KADEMELİ SERVİS REGÜLATÖRLERİ**


S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
<b>BAĞLANTI ÇAPI-3/4"-1"x1"-1 1/4" -1 1/2" DIŞLI Pmax: 6 bar</b>			
91	CSR-6 (21-150 mbar ) 6-25 m3/h	FRS	92,00 €
92	CSR-6 (150-300 mbar ) 6-25 m3/h	FRS	92,00 €
93	CSR-10 (21-150 mbar ) 10-25 m3/h	FRS	92,00 €
94	CSR-10 (150-300 mbar ) 10 -25m3/h	FRS	92,00 €
95	CSR-25 (21-150 mbar ) 25-50 m3/h	FRS	92,00 €
96	CSR-25 (150-300 mbar ) 25-50 m3/h	FRS	106,00 €
97	CSR-50 (21-150 mbar ) 50 m3/h	FRS	115,00 €
98	CSR-50 (150-300 mbar ) 50 m3/h	FRS	115,00 €
<b>BAĞLANTI ÇAPI-1" x 1 1/2" DIŞLI Pmax: 6 bar</b>			
99	CEX-75 (21-150 mbar ) 75 m3/h	FRS	150,00 €
100	CEX-75 (150-300 mbar ) 75 m3/h	FRS	150,00 €
101	CEX-100 (21-150 mbar ) 100 m3/h	FRS	165,00 €
102	CEX-100 (150-300 mbar ) 100 m3/h	FRS	175,00 €





**CAKA YÜKSEK BASINÇ REGÜLATÖRLERİ**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT		
<b>DİŞLİLER</b>					
103	CAKA 25 HP /100 -A-MP (21-300 mbar )	FRS	300,00 €		
104	CAKA 25 HP /100 -TR (1 bar )	FRS	360,00 €		
105	CAKA 25 S DİŞLİ dn25*dn40 A-MP (21-300 mbar )	FRS	380,00 €		
106	CAKA 25 S DİŞLİ dn25*dn40 TR (1 bar )	FRS	460,00 €		
107	CAKA 40 S DİŞLİ dn40*dn40 A-MP (21-300 mbar )	FRS	390,00 €		
108	CAKA 40 S DİŞLİ dn40*dn40 TR (1 bar )	FRS	490,00 €		
109	CAKA 50 S DİŞLİ dn50*dn50 A-MP (21-300 mbar )	FRS	700,00 €		
110	CAKA 50 S DİŞLİ dn50*dn50 TR (1 bar )	FRS	950,00 €		
<b>FLANŞLILAR</b>					
111	CAKA 40 FLANŞLI dn40*dn40 A-MP (21-300 mbar )	FRS	900,00 €		
112	CAKA 40 FLANŞLI dn40*dn40 TR (1 bar )	FRS	1.000,00 €		
113	CAKA 50 S-F FLANŞLI dn50*dn50 A-MP-TR (21-300-1000 mbar )	FRS	1.100,00 €		
114	CAKA 50 FLANŞLI dn50*dn50 A-MP (21-300 mbar )	FRS	1.850,00 €		
115	CAKA 50 FLANŞLI dn50*dn50 TR (1 bar )	FRS	2.250,00 €		
116	CAKA 80 FLANŞLI dn80*dn80 A-MP-TR (21-300-1000 mbar )	FRS	2.900,00 €		
117	CAKA 100 FLANŞLI dn100*dn100 A-MP-TR (21-300-1000 mbar )	FRS	4.700,00 €		



**ETH / ETV OTOMATİK TAHLİVE VANASI (RELIEF)**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT	
118	DN 25 21 MBAR ETH 25	FRS	1.250,00 TL	
119	DN 25 0,3 BAR ETH 25	FRS	1.250,00 TL	
120	DN 25 1 BAR ETH 25	FRS	1.250,00 TL	
121	DN 25 4 BAR ETV 25	FRS	200,00 €	
122	DN 25 6 BAR ETV 25	FRS	200,00 €	

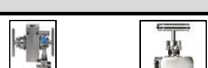

**ÇELİK DÖKÜM FİLTRELER**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT	
123	FDR 25 ÇELİK DÖKÜM FİLTRE DN 25	FRS	305,00 €	
124	FDR 32 ÇELİK DÖKÜM FİLTRE DN 32	FRS	310,00 €	
125	FDR 40 ÇELİK DÖKÜM FİLTRE DN 40	FRS	310,00 €	
126	FDR 50 ÇELİK DÖKÜM FİLTRE DN 50	FRS	330,00 €	
127	FDR 65 ÇELİK DÖKÜM FİLTRE DN 65	FRS	450,00 €	
128	FDR 80 ÇELİK DÖKÜM FİLTRE DN 80	FRS	530,00 €	


**FRS FFA/FFK TİPİ ÇELİK KARTUŞLU - FİLTRELER**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT	
129	FF-0,5 DN 20-25 ÇELİK KARTUŞLU DOĞALGAZ FİLTRESİ	FRS	375,00 €	
130	FF-0,5 DN 32-40 ÇELİK KARTUŞLU DOĞALGAZ FİLTRESİ	FRS	400,00 €	
131	FF-1 DN 50 ÇELİK KARTUŞLU DOĞALGAZ FİLTRESİ	FRS	425,00 €	
132	FF-1 DN 65 ÇELİK KARTUŞLU DOĞALGAZ FİLTRESİ	FRS	525,00 €	
133	FF-1,5 DN 80 ÇELİK KARTUŞLU DOĞALGAZ FİLTRESİ	FRS	600,00 €	
134	FF-2 DN 100 ÇELİK KARTUŞLU DOĞALGAZ FİLTRESİ	FRS	750,00 €	
135	FF-2 DN 125 ÇELİK KARTUŞLU DOĞALGAZ FİLTRESİ	FRS	1.200,00 €	
136	FF-2,5 DN 150 ÇELİK KARTUŞLU DOĞALGAZ FİLTRESİ	FRS	1.700,00 €	
137	FF-3 DN 200 ÇELİK KARTUŞLU DOĞALGAZ FİLTRESİ	FRS	2.450,00 €	


**MANİFOLD CL 800 VANALAR**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT	
138	FRS MDV-3 CL 800 PASLANMAZ VANA DN 15 X DN 8	FRS	137,50 €	
139	FRS IDV SERİSİ CL 800 PASLANMAZ İĞNE VANA	FRS	112,50 €	


**FRS - FLANSLI KÜRESEL VANALAR**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
140	FRS KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN65- PN16	FRS	2.750,00 TL
141	FRS KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN80- PN16	FRS	3.850,00 TL
142	FRS KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN100- PN16	FRS	5.500,00 TL
143	FRS KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN150- PN16	FRS	12.500,00 TL
144	FRS KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN200- PN16	FRS	24.300,00 TL


**FRS-DİŞLİ ÇELİK VANALAR - MOP 5 -20**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
145	FRS MOP 5-20 DİŞLİ ÇELİK KÜRESEL VANA DN 15	FRS	410,00 TL
146	FRS MOP 5-20 DİŞLİ ÇELİK KÜRESEL VANA DN 25	FRS	575,00 TL


**FRS-DİŞLİ ÇELİK VANALAR - CL 800**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
147	FRS CL800 DİŞLİ ÇELİK KÜRESEL VANA DN 15	FRS	550,00 TL
148	FRS CL800 DİŞLİ ÇELİK KÜRESEL VANA DN 25	FRS	770,00 TL


**BATU - FLANSLI KÜRESEL VANALAR**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
149	BATU KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN25- PN16	BATU	983,00 TL
150	BATU KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN32- PN16	BATU	1.306,00 TL
151	BATU KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN40- PN16	BATU	1.491,00 TL
152	BATU KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN50- PN16	BATU	1.876,00 TL
153	BATU KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN65- PN16	BATU	2.518,00 TL
154	BATU KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN80- PN16	BATU	3.573,00 TL
155	BATU KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN100- PN16	BATU	4.913,00 TL
156	BATU KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN125- PN16	BATU	8.313,00 TL
157	BATU KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN150- PN16	BATU	14.024,00 TL
158	BATU KÜRESEL VANA DOĞALGAZ DN200- PN16	BATU	24.788,00 TL


**BATU-DİŞLİ ÇELİK VANALAR**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
159	BATU MOP 5-20 DİŞLİ SFERO DÖKÜM KÜRESEL VANA DN 15	BATU	476,00 TL
160	BATU MOP 5-20 DİŞLİ SFERO DÖKÜM KÜRESEL VANA DN 20	BATU	530,00 TL
161	BATU MOP 5-20 DİŞLİ SFERO DÖKÜM KÜRESEL VANA DN 25	BATU	643,00 TL
162	BATU MOP 5-20 DİŞLİ SFERO DÖKÜM KÜRESEL VANA DN 32	BATU	911,00 TL
163	BATU MOP 5-20 DİŞLİ SFERO DÖKÜM KÜRESEL VANA DN 40	BATU	1.073,00 TL
164	BATU MOP 5-20 DİŞLİ SFERO DÖKÜM KÜRESEL VANA DN 50	BATU	1.418,00 TL


**DİŞLİ PİRİNÇ VANALAR**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
165	DN15 DOĞALGAZ VANASI TSE EN331	KALDE	38,01 TL
166	DN20 DOĞALGAZ VANASI TSE EN331	KALDE	57,68 TL
167	DN25 DOĞALGAZ VANASI TSE EN331	KALDE	103,30 TL
168	DN32 DOĞALGAZ VANASI TSE EN331	KALDE	171,69 TL
169	DN40 DOĞALGAZ VANASI TSE EN331	KALDE	256,95 TL
170	DN50 DOĞALGAZ VANASI TSE EN331	KALDE	377,93 TL


**MONOBLOK İZOLASYON CONTASI (Kaynaklı)**

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
171	DN 25 ANSI 150 İZOLE JOİNT	M.SAGRINO	FİYAT SORUNUZ
172	DN 32 ANSI 150 İZOLE JOİNT	M.SAGRINO	FİYAT SORUNUZ
173	DN 40 ANSI 150 İZOLE JOİNT	M.SAGRINO	FİYAT SORUNUZ
174	DN 50 ANSI 150 İZOLE JOİNT	M.SAGRINO	FİYAT SORUNUZ
175	DN 65 ANSI 150 İZOLE JOİNT	M.SAGRINO	FİYAT SORUNUZ
176	DN 80 ANSI 150 İZOLE JOİNT	M.SAGRINO	FİYAT SORUNUZ
177	DN 100 ANSI 150 İZOLE JOİNT	M.SAGRINO	FİYAT SORUNUZ
178	DN 150 ANSI 150 İZOLE JOİNT	M.SAGRINO	FİYAT SORUNUZ
179	DN 200 ANSI 150 İZOLE JOİNT	M.SAGRINO	FİYAT SORUNUZ
180	DN 250 ANSI 150 İZOLE JOİNT	M.SAGRINO	FİYAT SORUNUZ
181	DN 300 ANSI 150 İZOLE JOİNT	M.SAGRINO	FİYAT SORUNUZ



**İZOLE MAFSALLAR**

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT(BOMBELİ)	FİYAT(REKORLU)
182	DN 25 PN 10 2500 V DOĞALGAZ İZOLE MAFSALI	ERG	116,00 TL	135,00 TL
183	DN 32 PN 10 2500 V DOĞALGAZ İZOLE MAFSALI	ERG	136,00 TL	156,00 TL
184	DN 40 PN 10 2500 V DOĞALGAZ İZOLE MAFSALI	ERG	156,00 TL	180,00 TL
185	DN 50 PN 10 2500 V DOĞALGAZ İZOLE MAFSALI	ERG	210,00 TL	240,00 TL
186	DN 65 PN 10 2500 V DOĞALGAZ İZOLE MAFSALI	ERG	350,00 TL	390,00 TL
187	DN 80 PN 10 2500 V DOĞALGAZ İZOLE MAFSALI	ERG	960,00 TL	960,00 TL
188	DN 100 PN 10 2500 V DOĞALGAZ İZOLE MAFSALI	ERG	2.900,00 TL	2.900,00 TL


**KOMPANSATÖR**

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
189	DN25 PN16 30MM LAYNERSİZ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR	SANCAK	880,00 TL
190	DN32 PN16 30MM LAYNERSİZ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR	SANCAK	890,00 TL
191	DN40 PN16 30MM LAYNERSİZ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR	SANCAK	1.005,00 TL
192	DN50 PN16 30MM LAYNERSİZ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR	SANCAK	1.250,00 TL
193	DN65 PN16 30MM LAYNERSİZ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR	SANCAK	1.340,00 TL
194	DN80 PN16 30MM LAYNERSİZ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR	SANCAK	1.625,00 TL
195	DN100 PN16 30MM LAYNERSİZ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR	SANCAK	2.140,00 TL
196	DN125 PN16 30MM LAYNERSİZ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR	SANCAK	2.800,00 TL
197	DN150 PN16 30MM LAYNERSİZ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR	SANCAK	3.500,00 TL
198	DN200 PN16 30MM LAYNERSİZ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR	SANCAK	5.445,00 TL
199	DN250 PN16 30MM LAYNERSİZ DÖNER FLANŞLI KOMPANSATÖR	SANCAK	10.195,00 TL


**KONİK FİLTRELER**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
200	Konik Filtre DN40	FRS	20,00 €
201	Konik Filtre DN50	FRS	26,00 €
202	Konik Filtre DN80	FRS	32,00 €
203	Konik Filtre DN100	FRS	40,00 €
204	Konik Filtre DN150	FRS	50,00 €


**MANOMETRELER**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
205	FRS MANOMETRE Q63 0-100 MBAR	FRS	17,50 TL
206	FRS MANOMETRE Q63 0-600 MBAR	FRS	8,75 TL
207	FARKLI ÇAPLARDAKİ MANOMETRELER İÇİN	FRS	FİYAT SORUNUZ


**GAZ ALARM CİHAZLARI**

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
208	GAZ ALARM CİHAZI	FRS/SAFEGAS	162,50 TL
209	GAZ ALARM CİHAZI EXPROOF	FRS/SAFEGAS	325,00 TL
210	SİSMİK SİSCUT GAZ ALARM CİHAZI-TEK ÇIKIŞ 12V	SİSMİK	\$100,00
211	SİSMİK SİSLIFT GAZ ALARM CİHAZI-ÇİFT ÇIKIŞ 12V/220V	SİSMİK	\$120,00
212	SİSMİK NOFİRE GAZ ALARM CİHAZI	SİSMİK	\$230,00
213	CO KARBONMANOMETRE CİHAZI	HONEYWELL/HEMAN	FİYAT SORUNUZ


**YANGIN TERMİK VANALARI**

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
214	TAS21 TERMİK DOĞALGAZ VANASI 3/4"	BEE GmbH	17,00 €
215	TAS21 TERMİK DOĞALGAZ VANASI 1"	BEE GmbH	24,00 €
216	TAS22 TERMİK DOĞALGAZ VANASI 1 1/4"	BEE GmbH	120,00 €
217	TAS22 TERMİK DOĞALGAZ VANASI 1 1/2"	BEE GmbH	132,00 €
218	TAS22 TERMİK DOĞALGAZ VANASI 2"	BEE GmbH	176,00 €
219	TAS23 TERMİK DOĞALGAZ VANASI DN 65	BEE GmbH	1.068,00 €
220	TAS23 TERMİK DOĞALGAZ VANASI DN 80	BEE GmbH	1.280,00 €
221	TAS23 TERMİK DOĞALGAZ VANASI DN 100	BEE GmbH	2.148,00 €


**DOĞALGAZ EKİPMANLARI**

S.NO	ÜRÜN ADI	ÜRÜN GRUBU	FİYAT
222	Magnezyum Anot 2lb.	FRS	FİYAT SORUNUZ
223	TOPRAKLAMA ÇUBUĞU	FRS	FİYAT SORUNUZ
224	WELDOLET,THREDOLET,NİPOLET - 1/2"	FRS	FİYAT SORUNUZ
225	WELDOLET,THREDOLET,NİPOLET - 1"	FRS	FİYAT SORUNUZ
226	SICAK VE SOĞUK SARGI BANTLARI	FRS	FİYAT SORUNUZ
227	SIZDIRMAZLIK ÜRÜNLERİ	FRS	FİYAT SORUNUZ
228	ÇELİK FİLTRE KARTUŞLARI	FRS	FİYAT SORUNUZ
229	REGÜLATÖR YEDEK KİTLERİ	FRS	FİYAT SORUNUZ
230	SELENOİD BOBİN VE SOKETLERİ	FRS	FİYAT SORUNUZ
231	DOĞALGAZ FLEXLER	FRS	FİYAT SORUNUZ





**KÖRÜKLÜ SAYAÇLAR**

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
232	G4 DOĞALGAZ SAYACI - SETSİZ	KALE KALIP	40,00 €
233	G6 KÖRÜKLÜ DOĞALGAZ SAYACI - SETLİ	ELSTER	140,00 €
234	G10 KÖRÜKLÜ DOĞALGAZ SAYACI - SETLİ	ELSTER	360,00 €
235	G16 KÖRÜKLÜ DOĞALGAZ SAYACI - SETLİ	ELSTER	370,00 €
236	G25 KÖRÜKLÜ DOĞALGAZ SAYACI - SETLİ	ELSTER	620,00 €


**ROTARYMETRE SAYAÇLAR**

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
237	G-25 ROTARYMETRE 1 1/2" DIŞLİ PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.271,00 €
238	G-40 ROTARYMETRE DN 40 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.379,00 €
239	G-40 ROTARYMETRE DN 50 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.426,00 €
240	G-65 ROTARYMETRE DN 50 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.530,00 €
241	G-100 ROTARYMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.728,00 €
242	G-160 ROTARYMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	2.055,00 €
243	G-250 ROTARYMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	2.925,00 €
244	G-400 ROTARYMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	5.718,00 €
245	G-400 ROTARYMETRE DN 150 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	5.833,00 €
246	G-650 ROTARYMETRE DN 150 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	6.514,00 €


**ROTARYMETRE SAYAÇLAR**

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
247	G-40 ROTARYMETRE DN 50 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	1.335,00 €
248	G-65 ROTARYMETRE DN 50 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	1.450,00 €
249	G-100 ROTARYMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	1.770,00 €
250	G-160 ROTARYMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	2.320,00 €
251	G-250 ROTARYMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	3.040,00 €
252	G-400 ROTARYMETRE DN 100/150 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	4.800,00 €
253	G-400 ROTARYMETRE DN 100/150 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	4.950,00 €
254	G-650 ROTARYMETRE DN 150 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	11.000,00 €


**TÜRBİNMETRE SAYAÇLAR (AL.)**

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
255	G-40 TÜRBİNMETRE DN 50 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.795,00 €
256	G-65 TÜRBİNMETRE DN 50 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.795,00 €
257	G-100 TÜRBİNMETRE DN 50 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.795,00 €
258	G-100 TÜRBİNMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	2.155,00 €
259	G-160 TÜRBİNMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	2.155,00 €
260	G-250 TÜRBİNMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	2.155,00 €
261	G-400 TÜRBİNMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	2.314,00 €
262	G-160 TÜRBİNMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	2.552,00 €
263	G-250 TÜRBİNMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	2.552,00 €
264	G-400 TÜRBİNMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	2.552,00 €
265	G-650 TÜRBİNMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	3.016,00 €
266	G-400 TÜRBİNMETRE DN 150 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	3.884,00 €
267	G-650 TÜRBİNMETRE DN 150 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	3.884,00 €
268	G-1000 TÜRBİNMETRE DN 150 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	3.884,00 €
269	G-1600 TÜRBİNMETRE DN 150 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	3.969,00 €


**TÜRBİNMETRE SAYAÇLAR**

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
270	G-65 TÜRBİNMETRE DN 50 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	2.140,00 €
271	G-100 TÜRBİNMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	2.190,00 €
272	G-160 TÜRBİNMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	2.220,00 €
273	G-250 TÜRBİNMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	2.330,00 €
274	G-160 TÜRBİNMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	2.580,00 €
275	G-250 TÜRBİNMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	2.790,00 €
276	G-400 TÜRBİNMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	2.870,00 €
277	G-400 TÜRBİNMETRE DN 150 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	4.270,00 €
278	G-650 TÜRBİNMETRE DN 150 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	4.340,00 €
279	G-1000 TÜRBİNMETRE DN 150 PN 16 / ANSİ 150	ELSTER	4.560,00 €



## QUANTOMETRE SAYAÇLAR

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
280	G-40 QUANTOMETRE DN 50 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.474,00 €
281	G-65 QUANTOMETRE DN 50 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.474,00 €
282	G-100 QUANTOMETRE DN 50 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.474,00 €
283	G-100 QUANTOMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.645,00 €
284	G-160 QUANTOMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.645,00 €
285	G-250 QUANTOMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.645,00 €
286	G-400 QUANTOMETRE DN 80 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	1.645,00 €
287	G-160 QUANTOMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	2.098,00 €
288	G-250 QUANTOMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	2.098,00 €
289	G-400 QUANTOMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	2.098,00 €
290	G-650 QUANTOMETRE DN 100 PN 16 / ANSİ 150	DRESSER	2.098,00 €



## QUANTOMETRE SAYAÇLAR

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
291	QUANTOMETRE QA10 1" PN4	ELSTER	940,00 €
292	QUANTOMETRE QA16 1" PN4	ELSTER	1.010,00 €
293	QUANTOMETRE QA25 1" PN4	ELSTER	1.130,00 €
294	QUANTOMETRE QA40 1" PN4	ELSTER	1.300,00 €
295	QUANTOMETRE QA40 1 1/2" PN4	ELSTER	1.830,00 €
296	QUANTOMETRE QA65 DN50 PN4	ELSTER	2.050,00 €
297	QUANTOMETRE QA100 DN80 PN4	ELSTER	2.120,00 €
298	QUANTOMETRE QA160 DN80 PN4	ELSTER	2.260,00 €
299	QUANTOMETRE QA250 DN80 PN4	ELSTER	2.320,00 €
300	QUANTOMETRE QA250 DN100 PN4	ELSTER	2.730,00 €
301	QUANTOMETRE QA400 DN100 PN4	ELSTER	2.940,00 €
302	QUANTOMETRE QA400 DN150 PN4	ELSTER	3.520,00 €
303	QUANTOMETRE QA650 DN150 PN4	ELSTER	3.840,00 €
304	QUANTOMETRE QA1000 DN150 PN4	ELSTER	4.210,00 €
305	QUANTOMETRE QA10 1" PN16	ELSTER	940,00 €
306	QUANTOMETRE QA16 1" PN16	ELSTER	1.070,00 €
307	QUANTOMETRE QA25 1" PN16	ELSTER	1.180,00 €
308	QUANTOMETRE QA40 1" PN16	ELSTER	1.370,00 €
309	QUANTOMETRE QA40 1 1/2" PN16	ELSTER	1.920,00 €
310	QUANTOMETRE QA65 DN50 PN16	ELSTER	2.150,00 €
311	QUANTOMETRE QA100 DN80 PN16	ELSTER	2.220,00 €
312	QUANTOMETRE QA160 DN80 PN16	ELSTER	2.360,00 €
313	QUANTOMETRE QA250 DN80 PN16	ELSTER	2.430,00 €
314	QUANTOMETRE QA250 DN100 PN16	ELSTER	2.830,00 €
315	QUANTOMETRE QA400 DN100 PN16	ELSTER	3.040,00 €
316	QUANTOMETRE QA400 DN150 PN16	ELSTER	3.620,00 €
317	QUANTOMETRE QA650 DN150 PN16	ELSTER	3.930,00 €
318	QUANTOMETRE QA1000 DN150 PN16	ELSTER	4.330,00 €
319	QUANTOMETRE Q65 DN50 PN10	ELSTER	1.820,00 €
320	QUANTOMETRE Q100 DN80 PN10	ELSTER	2.010,00 €
321	QUANTOMETRE Q160 DN80 PN10	ELSTER	2.120,00 €
322	QUANTOMETRE Q250 DN80 PN10	ELSTER	2.330,00 €
323	QUANTOMETRE Q250 DN100 PN10	ELSTER	2.540,00 €
324	QUANTOMETRE Q400 DN100 PN10	ELSTER	2.670,00 €
325	QUANTOMETRE Q400 DN150 PN10	ELSTER	3.730,00 €
326	QUANTOMETRE Q650 DN150 PN10	ELSTER	3.920,00 €
327	QUANTOMETRE Q1000 DN150 PN10	ELSTER	4.110,00 €
328	QUANTOMETRE Q65 DN50 PN16/ANSİ150	ELSTER	2.000,00 €
329	QUANTOMETRE Q100 DN80 PN16/ANSİ150	ELSTER	2.280,00 €
330	QUANTOMETRE Q160 DN80 PN16/ANSİ150	ELSTER	2.390,00 €
331	QUANTOMETRE Q250 DN80 PN16/ANSİ150	ELSTER	2.520,00 €
332	QUANTOMETRE Q250 DN100 PN16/ANSİ150	ELSTER	2.760,00 €
333	QUANTOMETRE Q400 DN100 PN16/ANSİ150	ELSTER	2.910,00 €
334	QUANTOMETRE Q400 DN150 PN16/ANSİ150	ELSTER	3.910,00 €
335	QUANTOMETRE Q650 DN150 PN16/ANSİ150	ELSTER	4.100,00 €
336	QUANTOMETRE Q1000 DN150 PN16/ANSİ150	ELSTER	4.310,00 €



**SİRKÜLASYON POMPALARI**

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
337	FRS 3/40.2 365/280/210 380 V TRİFAZE DN 40	FRS	FİYAT SORUNUZ
338	FRS 3/50.2 926/770/516 380 V TRİFAZE DN 50	FRS	FİYAT SORUNUZ
339	FRS 3/65.2 1390/945/546 380 V TRİFAZE DN 65	FRS	FİYAT SORUNUZ
340	FRS 3/80.2 1360/950/670 380 V TRİFAZE DN 80	FRS	FİYAT SORUNUZ
S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
341	FRS 25/6 33-44 WATT 220 V MONOFAZE DN 25	FRS	FİYAT SORUNUZ
342	FRS 25/7 33-44 WATT 220 V MONOFAZE DN 25	FRS	FİYAT SORUNUZ
343	FRS 25/8 43-80 WATT 220 V MONOFAZE DN 25	FRS	FİYAT SORUNUZ
344	FRS 32/8 57-94 WATT 220 V MONOFAZE DN 32	FRS	FİYAT SORUNUZ

**FREKANS İNVERTÖRLÜ SİRKÜLASYON POMPALARI**

S.NO	ÜRÜN ADI	MARKA	FİYAT
345	FRS 4/4 85-550 WATT 220 V MONOFAZE DN 40	FRS	FİYAT SORUNUZ
346	FRS 4/12 150-710 WATT 220 V MONOFAZE DN 40	FRS	FİYAT SORUNUZ
347	FRS 5/8 245-970 WATT 220 V MONOFAZE DN 50	FRS	FİYAT SORUNUZ
348	FRS 5/12 285-1085 WATT 220 V MONOFAZE DN 50	FRS	FİYAT SORUNUZ
349	FRS 6/12 305-1100 WATT 220 V MONOFAZE DN 65	FRS	FİYAT SORUNUZ
350	FRS 8/12 485-1600 WATT 220 V MONOFAZE DN 80	FRS	FİYAT SORUNUZ

