

ISLAK TİP YANGIN HİDRANTI



Islak yangın hidrantlarının hidrant gövdesinde ve vana mekanizmasında her zaman su bulunur. Donma riski olmayan yerlerde kullanım için uygundur. Her iki tarafındaki 2x2½" veya 2X2" bağımsız vanalarla birbirinden ayrı olarak çalıştırmak mümkündür. Dn80, Dn100, Dn150 ölçülerinde üretilmektedir. Dn80 Modellerinde 2x2" vana çıkışı ve körtapası bulunmaktadır. Dn100 ve Dn150 modellerde 2x2½" vana ve körtapası bulunmaktadır. Döküm malzemeden mamul tüm parçalar korozyona karşı

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
4-13-02-000001	Ø80 ISLAK TİP YANGIN HİDRANTI VE DİRSEĞİ 2X2" VANA VE KAPAĞI İLE BİRLİKTE
4-13-02-000002	Ø100 ISLAK TİP YANGIN HİDRANTI VE DİRSEĞİ 2X2½" VANA VE KAPAĞI İLE BİRLİKTE
4-13-02-000003	Ø150 ISLAK TİP YANGIN HİDRANTI VE DİRSEĞİ 2X2½" VANA VE KAPAĞI İLE BİRLİKTE

YERALTI YANGIN HİDRANTI



Basıncılı su şebekelerinde su alma ağızları zeminin altında ve kapağı yer üstünde olan hidranttır. Hidrant vanayı kumanda eden mil, ana gövdeyi oluşturan döküm parçalar ve hortum bağlantı rekorundan meydana gelmektedir. Hidrant yardımıyla mil kumanda edilerek açma kapama işlemi gerçekleştirilir. Yeraltı yangın hidrantları, fabrikalarda, depolarda, endüstriyel tesislerde bina çevrelerinde yangına hassas ormanlık arazilerde ve yerleşim bölgelerinde itfaiyenin su temininde kullanılmaktadır.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
	Ø100 YERALTI YANGIN HİDRANTI
	Ø80 YERALTI YANGIN HİDRANTI
	BUŞAKLE TAKIMI
	YERALTI HİDRANT ANAHTARI

BÖLÜM 04- RAKOR-VANA-LANS-HİDRANT

G-FORCE TURBO NOZUL

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
7-15-12-000001	1"
388-00-000013	2"
388-00-000009	2½"

Yarım dış rakor, fiyata dahil edilmemiştir.

Standardı	DIN 14367
Giriş rakoru - storz (*)	C (2"-85'lik)
Uzunluk	315 mm
Genişlik	115 mm
Yükseklik	245 mm
Ağırlık	2,500 kg.
Maksimum debisi	400 lt/dak
6 bar'da debisi jet	130-235-400 lt/dak
spray jet (pulverize)	130-235-400 lt/dak
6 bar'da atış mesafesi jet	24 - 29 - 33 mt.
spray jet (pulverize)	8 - 9 - 9.5 mt
Açısı	0° ile 120° arası ayarlanabilir



Kullanım Basıncı, KG			Akış Oranı, (L/min)			Boşaltma Alanı, m		Karşı Kuvvet KG	Spreyleme	
Giriş Ölçüsü	Basınç Oranı	Alan	Vites	Akış	Tolerans	Katı Akış	Buğulu Akış		Normalde	Yangın Esnasında
DN 65 (50)	8	4-12	1	150	12	20	10	0	0-140°	30-50°
			2	350	24	30	20			
			3	400	32	30	20	0,8		
			4	500	36	34	25	1,0		
				550	40	28	23	2,0		

G FORCE AYARLANABİLİR TURBO NOZUL

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
7-16-03-000002	2" Giriş Ölçüsü - 6 Bar Basınç - 20-40-100-150 Lt/Dk Akış Oranı
7-16-03-000003	1.5" Giriş Ölçüsü - 6 Bar Basınç - 150-250-350-500 Lt/Dk Akış Oranı
7-16-03-000004	2.5" Giriş Ölçüsü - 6 Bar Basınç - 285-500-600-800-950 Lt/Dk Akış Oranı



BÖLÜM 04- RAKOR-VANA-LANS-HİDRANT

YERÜSTÜ YANGIN HİDRANTI



Basıncılı su şebekelerinde itfaiyenin hortum ile su almasına yarayan, su alma ağız zemin üzerinde olan hidrantlardır. Hidrant vanayı kumanda eden mil, otomatik boşaltma vazifesi gören yaylı sibop (çekvalf), hortum bağlantı rekorları ve ana gövdeyi oluşturan döküm parçalarından oluşmaktadır.

Hidrant anahtar yardımı ile mil saat ibresi yönünde çevrildiğinde hidrant kapatılmış, mil saat ibresi tersi yönünde çevrildiğinde ise hidrant açılmış olur. Sibobun hidrant içindeki suyu boşaltması için özellikle soğuk havalarda hidrantın kapalı olması gerekir.

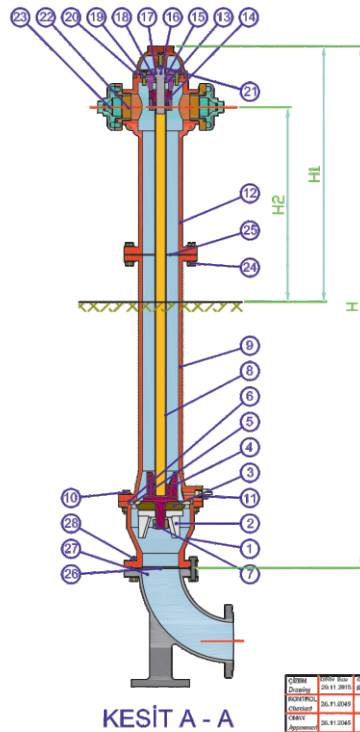
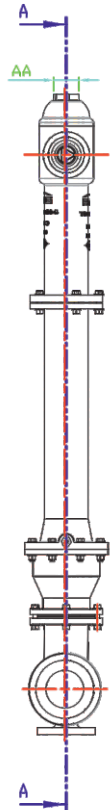
Gövde üzerinde bulunan sibop su kullanımı olmadığı zamanlarda (hidrant kapalı iken) hidrant içindeki suyu boşaltarak donmayı engeller. Sibop suyun akış yönünde (hidrant açıldığında) kapanmaktadır. Böylece sistemdeki basınç altında kalan sibobun sızdırmazlığı sağlanmış olur.

YERÜSTÜ YANGIN HİDRANTI

Malzeme Kodu	Malzeme Açıklaması
4-17-01-000010	Ø 80 Yerüstü Yangın Hidrantı - 125 cm
4-17-01-000006	Ø 80 Yerüstü Yangın Hidrantı - 145 cm
	Ø 80 Yerüstü Yangın Hidrantı - 175 cm
4-17-01-000008	Ø 80 Yerüstü Yangın Hidrantı - 215 cm
1-17-01-000006	Ø 100 Yerüstü Yangın Hidrantı - 125 cm
1-17-01-000007	Ø 100 Yerüstü Yangın Hidrantı - 145 cm
4-17-01-000002	Ø 100 Yerüstü Yangın Hidrantı - 175 cm
4-17-01-000013	Ø 100 Yerüstü Yangın Hidrantı - 215 cm
4-17-01-000011	Ø 80 Hidrant Ökçesi
4-17-00-000001	Ø 100 Hidrant Ökçesi

HİDRANT ANAHTARI

Malzeme Kodu	Malzeme Açıklaması
1-17-01-000004	Ø 80 - 100 Y/Ü Yangın Hidrant Anahtarı (Sfero döküm)
1-17-01-000005	Çok Maksatlı Hidrant Anahtar
1-17-02-000001	Yeraltı hidrant anahtarı



DN 80 - 100
TİP : YYH
KISA - ORTA - UZUN

HİDRANT TİPİ	DİT ÇAP	DÖKÜM		
		HT	HT	HT
DN 80	KISA TİPİ	140	140	140
	ORTA TİPİ	170	170	170
	UZUN TİPİ	210	210	210
DN 100	KISA TİPİ	180	180	180
	ORTA TİPİ	210	210	210
	UZUN TİPİ	250	250	250

NO	PARÇANIN ADI VE BİÇİMLERİ	TEKİRLİK	ACET	BİMLİK
01	GÖVDE	1		002.20
02	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
03	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
04	GÖVDE	1		002.20
05	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
06	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
07	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
08	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
09	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
10	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
11	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
12	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
13	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
14	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
15	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
16	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
17	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
18	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
19	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
20	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
21	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
22	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
23	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
24	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
25	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
26	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
27	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
28	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
29	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
30	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
31	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
32	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
33	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
34	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
35	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
36	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
37	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
38	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
39	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
40	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
41	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
42	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
43	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
44	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
45	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
46	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
47	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
48	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
49	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
50	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
51	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
52	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
53	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
54	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
55	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
56	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
57	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
58	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
59	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
60	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
61	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
62	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
63	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
64	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
65	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
66	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
67	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
68	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
69	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
70	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
71	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
72	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
73	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
74	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
75	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
76	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
77	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
78	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
79	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
80	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
81	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
82	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
83	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
84	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
85	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
86	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
87	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
88	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
89	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
90	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
91	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
92	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
93	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
94	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
95	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
96	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
97	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
98	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
99	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20
100	KAPAKSIZI ÇOKET	1		002.20