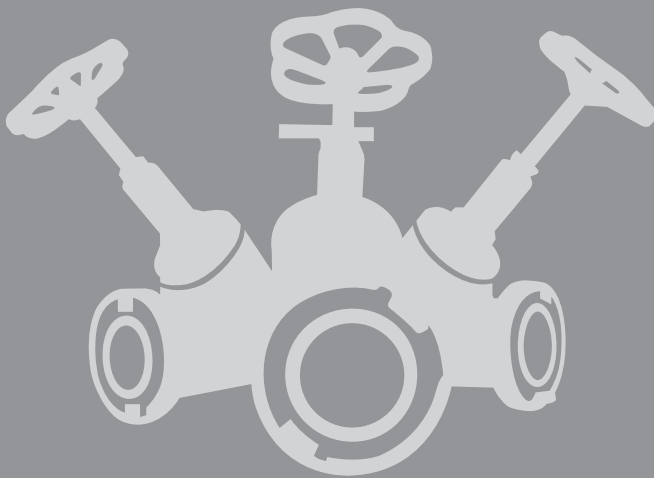


# 04

## RAKOR-VANA LANS-HIDRANT

---

### NOZZLES-VALVES COUPLING-HYDRANT





## BÖLÜM 04- RAKOR-VANA-LANS-HİDRANT - NOZZLES - VALVES - COUPLING - HYDRANT

### YANGIN VANASI

#### YARIM DİŞ REKORSUZ

ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ	
	a (inch)	b (inch)
1-13-01-000001	1 ½"	1 ½"
388-00-000016	2"	2"
1-13-01-000002	2½"	2½"



#### YARIM DİŞ REKORLU

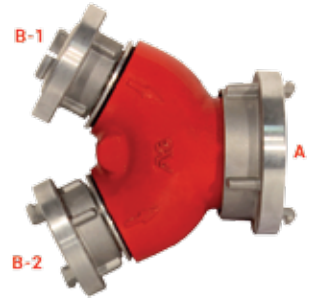
ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ a (inch)	
	a (inch)	b (inch)
1-13-01-000005	2"	2"
1-13-01-000004	2½"	2½"



TS 12259 Vanalar - Yangın Hortumları İçin (Kara İtfaiyesinde Kullanılan)

### İTFAİYE BAĞLANTI AĞZI

ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ		
	a (inch)	b (inch)	b 2 (inch)
1-13-05-000001	2½"	2"	2"
1-13-05-000002	2½"	2"	2½"
1-13-05-000003	4"	2½"	2½"



### İTFAİYE BAĞLANTI AĞZI

ÜRÜN KODU	MALZEME AÇIKLAMASI
7-13-05-000001	SHUENN 4"x21/2"x21/2" İtfaiye Bağlantı Ağızı 300 PSI Dişli Rekorsuz UL/FM
4-13-01-000277	2 Adet Storz kaplin, Zincirli Kapak, Alüminyum



### AMLATMA VANASI

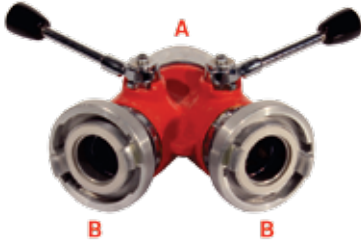
ÜRÜN KODU	MALZEME AÇIKLAMASI
7-13-01-000028	AYG Damlatma Vanası 1/2"



### FAİYE BAĞLANTI AĞZI DUVAR PLAKASI

ÜRÜN KODU	MALZEME AÇIKLAMASI
1-13-05-000009	AYG 4" İtfaiye Bağlantı Ağızı Duvar Plakası Alüminyum




**İKİLİ DAĞITICI (KÜRESEL) - (WAYGATE)**

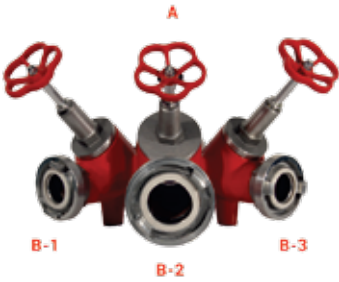
ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ	
	a (inch)	b (inch)
1-13-06-000001	2½"	2½"
1-13-06-000002	2½"	2"


**İKİLİ DAĞITICI**
**SALMASTRA VANALI (İKİLİ DAĞITICI)**

ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ	
	a (inch)	b (inch)
1-13-06-000003	2½"	1½"
1-13-06-000004	2½"	2"
1-13-06-000005	2½"	2½"


**KÜRESEL VANALI (İKİLİ DAĞITICI)**

ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ	
	a (inch)	b (inch)
1-13-06-000019	2½"	1½"
1-13-06-000020	2½"	2"
1-13-06-000021	2½"	2½"

**ÜÇLÜ DAĞITICI**

**SALMASTRA VANALI (ÜÇLÜ DAĞITICI)**

ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ			
	a (inch)	b-1 (inch)	b-2 (inch)	b-3 (inch)
1-13-06-000007	2½"	1½"	1½"	1½"
1-13-06-000008	2½"	2"	2"	2"
1-13-06-000009	2½"	2"	2½"	2"


**KÜRESEL VANALI (ÜÇLÜ DAĞITICI)**

ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ			
	a (inch)	b-1 (inch)	b-2 (inch)	b-3 (inch)
1-13-06-000022	2½"	1½"	1½"	1½"
1-13-06-000023	2½"	2"	2"	2"
1-13-06-000024	2½"	2"	2½"	2"

**HİDRANT VANASI**
**YARIM DIŞ REKORSUZ**

ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ	
	a (inch)	b (inch)
1-13-02-000001	3"	2 ½"
1-13-02-000002	2 ½"	2 ½"

**YARIM DIŞ REKORLU**

ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ	
	a (inch)	b (inch)
1-13-02-000003	3"	2 ½"
1-13-02-000004	2 ½"	2 ½"


**KOLLU KESİCİ VANA**
**YARIM DIŞ REKORSUZ**

ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ	
	a (inch)	b (inch)
1-13-03-000001	1 ½"	1 ½"
1-13-03-000002	2"	2"
1-13-03-000003	2 ½"	2 ½"


**POMPA ÇIKIŞ VANASI**

ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ	
	b-1 (inch)	b-2 (inch)
1-13-04-000001	2 ½"	1 ½"
1-13-04-000002	2 ½"	2"
1-13-04-000003	2 ½"	2 ½"



**ALMAN TİP HORTUM RAKORU**


ÜRÜN KODU	TIRNAK (inch) / (mm)	BORU (inch) / (mm)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-01-00001	1"/31	1"/31	24 bar
1-14-01-00002	1½"/51	1½"/51	24 bar
1-14-01-00003	2"/66	2"/66	24 bar
1-14-01-00004	2½"/89	2½"/89	24 bar
1-14-01-00005	2¾"/89	2¾"/89	24 bar
1-14-01-00006	2½"/89	3"/89	24 bar
1-14-01-00007	4"/133	4"/133	24 bar

TS 12258 Kaplinler ve Redüksiyonlar - Yangın Hortumları İçin (Kara İtfaiyesinde Kullanılan)

**ALMAN TİP İÇTEN DİŞLİ RAKOR**


ÜRÜN KODU	TIRNAK (inch) / (mm)	BORU (inch) / (mm)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-01-00008	1"/31	1"/30	24 bar
1-14-01-00009	1½"/51	1½"/45	24 bar
1-14-01-00010	1½"/51	2"/57	24 bar
1-14-01-00044	2"/66	1½"/45	24 bar
1-14-01-00012	2"/66	2"/57	24 bar
1-14-01-00013	2"/66	2½"/72	24 bar
1-14-01-00014	2½"/89	2"/57	24 bar
1-14-01-00015	2½"/89	2½"/72	24 bar
1-14-01-00069	4"/133	4"/110	24 bar

TS 12258 Kaplinler ve Redüksiyonlar - Yangın Hortumları İçin (Kara İtfaiyesinde Kullanılan)

**ALMAN TİP İÇTEN DİŞLİ RAKOR**


ÜRÜN KODU	TIRNAK (inch) / (mm)	BORU (inch) / (mm)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-01-00017	1"/31	1"/33	24 bar
1-14-01-00018	1½"/51	1½"/48	24 bar
1-14-01-00019	1½"/51	2"/60	24 bar
1-14-01-00045	2"/66	1½"/48	24 bar
1-14-01-00020	2"/66	1½"/60	24 bar
1-14-01-00021	2"/66	2½"/75	24 bar
1-14-01-00022	2½"/89	2"/60	24 bar
1-14-01-00023	2½"/89	2½"/75	24 bar
1-14-01-00024	4"/133	4"/113	24 bar

TS 12258 Kaplinler ve Redüksiyonlar - Yangın Hortumları İçin (Kara İtfaiyesinde Kullanılan)

**ZİNCİRLİ RAKOR KAPAĞI**


ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	DIŞ ÇAP (mm)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-01-00025	1"	31	24 bar
1-14-01-00026	1½"	51	24 bar
1-14-01-00027	2"	66	24 bar
1-14-01-00028	2½"	89	24 bar
1-14-01-00029	4"	133	24 bar

TS 12258 Kaplinler ve Redüksiyonlar - Yangın Hortumları İçin (Kara İtfaiyesinde Kullanılan)

## BÖLÜM 04- RAKOR-VANA-LANS-HİDRANT - NOZZLES - VALVES - COUPLING - HYDRANT

### TSCE KUYRUKLU RAKOR

ÜRÜN KODU	TIRNAK (inch) / (mm)	BORU (inch) / (mm)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-01-000030	2"-1"	66-31	24 bar

TS 12258 Kaplinler ve Redüksiyonlar - Yangın Hortumları İçin (Kara İtfaiyesinde Kullanılan)



### TSCE ALMAN TİP DÜŞÜRÜCÜ (REDÜKSİYON)

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	BORU (mm)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-01-000068	1"-1½"	31-51	24 bar
1-14-01-000031	1"-2"	31-66	24 bar
1-14-01-000032	1"-2½"	31-89	24 bar
1-14-01-000033	1½"-2"	51-66	24 bar
1-14-01-000067	1½"-2½"	51-51	24 bar
1-14-01-000034	2"-2½"	66-89	24 bar
1-14-01-000035	2½"-4"	89-133	24 bar



### TSCE DIŞTAN DIŞLI HİDRANT RAKORU

ÜRÜN KODU	TIRNAK (inch) / (mm)	DIŞ (inch) / (mm)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-01-000036	2"/66	2"/60	24 bar
1-14-01-000037	2½"/89	2½"/75	24 bar
1-14-01-000038	4"/133	4"/113	24 bar

TS 12258 Kaplinler ve Redüksiyonlar - Yangın Hortumları İçin (Kara İtfaiyesinde Kullanılan)



### TSCE ZİNCİRLİ HİDRANT RAKOR KAPAĞI

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-01-000039	2"	24 bar
1-14-01-000040	2½"	24 bar
1-14-01-000041	4"	24 bar

TS 12258 Kaplinler ve Redüksiyonlar - Yangın Hortumları İçin (Kara İtfaiyesinde Kullanılan)



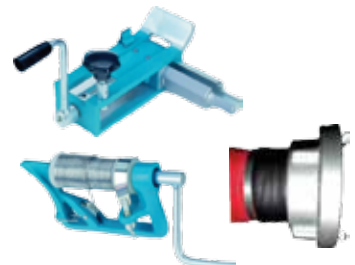
### TSCE RAKOR ANAHTARLARI

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
1-17-02-000001	Yer altı hidrant anahtarı
1-17-01-000005	Çok amaçlı hidrant anahtarı
1-17-01-000001	Q80-100 Yer üstü yangın hidrant anahtarı (sfero döküm)
1-14-07-000008	2"- 2½" Rakor anahtarı
399-00-000443	2½" -4" Rakor anahtarı



### TSCE TEL SARMA ve TEL SARMA APARATI

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
1-14-01-000043	Tel sarma
4-12-02-000008	Tel sarma aparatı



**ALMAN TİP PİRİNÇ RAKORLAR**


ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	DIŞ ÇAP (mm)
1-14-02-000001	1"	31
1-14-02-000002	1½"	51
1-14-02-000003	2"	66
1-14-02-000004	2½"	89
1-14-02-000005	2¾"	89
1-14-02-000006	4"	133

TS 2323 Rakorlar - Yangın Hortumları İçin (Deniz İtfaiyesinde Kullanılan)

**ALMAN TİP PİRİNÇ DIŞTAN DIŞLI RAKOR**


ÜRÜN KODU	TIRNAK (inch) / (mm)	DIŞ ÇAP (inch) / (mm)
1-14-02-000007	1"/31	1"/33
1-14-02-000008	1½"/51	1½"/48
1-14-02-000009	2"/66	2"/60
1-14-02-000010	2½"/89	2½"/75
1-14-02-000028	3"/89	3"/89
1-14-02-000027	4"/133	4"/133

TS 2323 Rakorlar - Yangın Hortumları İçin (Deniz İtfaiyesinde Kullanılan)

**ALMAN TİP PİRİNÇ İÇTEN DIŞLI RAKOR**


ÜRÜN KODU	TIRNAK (inch) / (mm)	DIŞ ÇAP (mm)
1-14-02-000013	1"/31	1"/30
1-14-02-000031	1½"/51	1½"/45
1-14-02-000014	2"/66	2"/57
1-14-02-000015	2½"/89	2½"/72
1-14-02-000016	2½"/89	3"/89
1-14-02-000017	4"/133	4"/133

TS 2323 Rakorlar - Yangın Hortumları İçin (Deniz İtfaiyesinde Kullanılan)

**PİRİNÇ ZİNCİRLİ RAKOR KAPAĞI**


ÜRÜN KODU	TIRNAK (inch) / (mm)	DIŞ ÇAP (mm)
1-14-02-000018	1"	31
1-14-02-000019	1½"	51
1-14-02-000020	2"	66
1-14-02-000021	2½"	89
1-14-02-000022	4"	133

TS 2323 Rakorlar - Yangın Hortumları İçin (Deniz İtfaiyesinde Kullanılan)



## BÖLÜM 04- RAKOR-VANA-LANS-HİDRANT - NOZZLES - VALVES - COUPLING - HYDRANT

### İNGİLİZ TİP HORTUM RAKORU

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-03-000001	1½"	24 bar
1-14-03-000002	1¾"	24 bar
4-14-03-000001	2"	24 bar
1-14-03-000003	2½"	24 bar
1-14-03-000004	2½" - 1½"	24 bar
1-14-03-000005	2½" - 2"	24 bar



### İNGİLİZ TİP DIŞTAN DİŞLİ RAKOR

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-03-000023	1½"	24 bar
1-14-03-000006	2"	24 bar
1-14-03-000007	2½"	24 bar



### İNGİLİZ TİP İÇTEN DİŞLİ RAKOR

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-03-000008	1½"	24 bar
1-14-03-000009	2"	24 bar
1-14-03-000004	2½"	24 bar



### İNGİLİZ TİP KULAKLI KAPAKLI RAKOR

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-03-000034	1½"	24 bar
1-14-03-000028	2"	24 bar
1-14-03-000007	2½"	24 bar



### İNGİLİZ TİP RAKOR KAPAĞI

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-03-000014	1½"	24 bar
1-14-03-000014	2"	24 bar
1-14-03-000025	2½"	24 bar



**AMERİKAN TİP HORTUM RAKORU**


ÜRÜN KODU	MALZEME AÇIKLAMASI
1-14-04-000001	1" Anma Çapı (Inch) - Bronz
1-14-04-000002	1½" Anma Çapı (Inch) - Bronz
1-14-04-000003	2½" Anma Çapı (inch) - Bronz
1-14-04-000008	2"/66 Tırnak (inch) / (mm) - 1½"/48 Boru (inch) / (mm) - 24 bar Max. Çal. Bas. (bar)
1-14-04-000012	2"/66 Tırnak (inch) / (mm) - 2"/66 Boru (inch) / (mm) - 24 bar Max. Çal. Bas. (bar)
1-14-04-000009	2½"/89 Tırnak (inch) / (mm) - 2½"/89 Boru (inch) / (mm) - 24 bar Max. Çal. Bas. (bar)

**AMERİKAN TİP DÖNERLİ ADAPTÖR**


ÜRÜN KODU	MALZEME AÇIKLAMASI
1-14-04-000004	2½" - 2½" Anma Çapı (inch)

**AMERİKAN TİP DÜŞÜRÜCÜ (REDÜKSİYON)**


ÜRÜN KODU	MALZEME AÇIKLAMASI
1-14-04-000005	2½" - 1" Anma Çapı (inch)
1-14-04-000006	2½" - 2" Anma Çapı (inch)

**AMERİKAN TİP ÇEK VALF ve ADAPTÖRLERİ**


ÜRÜN KODU	MALZEME AÇIKLAMASI
1-14-04-000007	2½" Anma Çapı (inch)

## BÖLÜM 04- RAKOR-VANA-LANS-HİDRANT - NOZZLES - VALVES - COUPLING - HYDRANT

### RUS TİPİ HORTUM RAKORU

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-05-000001	2"	24 bar
1-14-05-000002	2½"	24 bar
1-14-05-000003	3"	24 bar



### RUS TİPİ İÇTEN DİŞLİ RAKOR

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-05-000004	2"	24 bar
1-14-05-000005	2½"	24 bar
1-14-05-000006	3"	24 bar



### RUS TİPİ DIŞTAN DİŞLİ RAKOR

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-05-000007	2"	24 bar
1-14-05-000008	2½"	24 bar
1-14-05-000009	3"	24 bar



### RUS TİPİ DÜŞÜRÜCÜ (REDÜKSİYON)

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-05-000010	2"-2½"	24 bar
1-14-05-000011	2"-3"	24 bar



**DSP FRANSIZ TİPİ HORTUM RAKORU (KİLİTLİ)**


ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-06-000001	1½"	25 bar
1-14-06-000002	2½"	25 bar

**DSP FRANSIZ TİPİ İÇTEN DİŞLİ RAKOR (KİLİTLİ)**


ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-06-000003	1½"	25 bar
1-14-06-000004	2½"	25 bar

**DSP FRANSIZ TİPİ DIŞTAN DİŞLİ RAKOR (KİLİTLİ)**


ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-06-000005	1½"	25 bar
1-14-06-000006	2½"	25 bar

**FRANSIZ TİPİ LANSLAR**


ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-06-000007	1"	31 bar
1-14-06-000008	1½"	51 bar
1-14-06-000009	2½"	89 bar

## BÖLÜM 04- RAKOR-VANA-LANS-HİDRANT - NOZZLES - VALVES - COUPLING - HYDRANT

### ALÜMİNYUM KELEPÇE

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	MAX. ÇAL. BAS. (bar)
1-14-07-000001	1½"	24 bar
1-14-07-000002	2"	24 bar
1-14-07-000003	2¾"	24 bar



### RAKOR SABİTLEYİCİ

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)
1-14-07-000004	2"
1-14-07-000005	2¾"
1-14-07-000006	4"



### RAKOR DİP CONTASI

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)
305-02-000033	1"
305-02-000022	1½"
305-02-000023	2"
305-02-000024	2½"
305-02-000025	4"



### RAKOR CONTASI

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)
305-02-000013	1"
305-02-000014	1½"
305-02-000015	2"
305-02-000016	2½"
305-02-000018	4"



### KLEPELİ SÜZGEÇ

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)
4-14-07-000005	4"



**DÜZ LANSLAR**

**ABS LANSLAR**

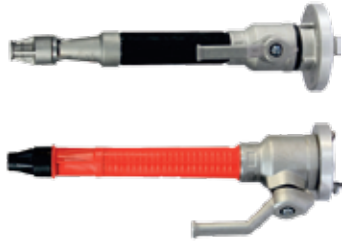
ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	BAĞLANTI ÇAPI (mm)
1-15-01-000001	1½"	51
1-15-01-000002	2"	66
1-15-01-000003	2½"	89

**ALÜMİNYUM LANSLAR**

ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)	BAĞLANTI ÇAPI (mm)
1-15-01-000004	1½"	51
1-15-01-000005	2"	66
1-15-01-000006	2½"	89



TS 3145 Lanslar - Yangın Hortumları İçin

**KUMANDALI LANSLAR**


ÜRÜN KODU	BAĞLANTI	BAĞLANTI ÇAPI (mm)
7-15-02-000001	1"	31
1-15-02-000001	1½"	51
1-15-02-000002	2"	66
1-15-02-000003	2½"	89

**ALÜMİNYUM LANSLAR**

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI	BAĞLANTI ÇAPI (mm)
1-15-02-000004	1½"	51
1-15-02-000005	2"	66
1-15-02-000006	2½"	89



TS 3145 Lanslar - Yangın Hortumları İçin

**SARI SİS LANSLARI**

**SARI LANSLAR**

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI	BAĞLANTI ÇAPI (mm)
1-15-03-000001	2"	66
1-15-03-000002	2½"	89

**SİS NOZULLARI**


ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ	ÖZELLİK
7-15-04-000003	1"	-
388-00-000007	1"	Contalı
7-15-04-000001	1"	İçten Pasolu
7-15-04-000002	2"	-
7-15-04-000004	2"	Diffuser

## BÖLÜM 04- RAKOR-VANA-LANS-HİDRANT - NOZZLES - VALVES - COUPLING - HYDRANT

### BRONZ SİS NOZULU

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
1-15-05-000001	1"
1-15-05-000002	1½"
1-15-05-000003	2½"



### KOLLU SİS NOZULU

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
1-15-06-000004	2½"



### SU PERDESİ

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
1-15-06-000001	1½"
1-15-06-000002	2"
1-15-06-000003	2¾"



### 2½" SU PERDESİ NOZULU

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
1-15-08-000001	2,5"

Döküm bronzdan yapılmış ve üzeri Ni-Cr kaplanmıştır. Fan gibi su perdesi üretmek için tasarlanmıştır. Tankların bitişiğinde yangından korumak için idealdir. Malzemeleri alevden korur. 1½" ve 2½" BSP giriş ölçüleri mevcuttur. Perde açısı 10 metre genişlik & 5 metre yükseklik / 11 metre genişlik & 6 metre yükseklik. Akış oranı 400 lt/dk (7 kgf/cm<sup>2</sup>) ağırlık, 5.8 kg'dır. Malzeme seçenekleri alüminyum ve bronz şeklindedir.

Akış oranları 190, 250, 350, 430, 750 lt/dk.



### 2½" SU NOZULU

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
7-15-09-000001	2,5"

Döküm bronzdan yapılmış ve üzeri Ni-Cr kaplanmıştır. 2½" BSP dişlidir. Yangında zor olan alanlara ulaşabilmek için tasarlanmıştır. 9 farklı açıda delikleri bulunmaktadır.



## BÖLÜM 04- RAKOR-VANA-LANS-HİDRANT - NOZZLES - VALVES - COUPLING - HYDRANT

### KAMA (SÜNGÜ) LANS

Kama lansı tahlil siloları, ulaşılması zor yığılmış mal, çöp, kömür, kuru ot, saman vb. yangınlarında kullanılmak üzere geliştirilmiştir.



ÜRÜN KODU	ANMA ÇAPI (inch)
7-15-11-000001	Transformer Kama Lansı, PA2

### 2" BÜKÜMLÜ AYARLANABİLİR KUMANDALI KAMA LANSI



#### Özellikler

- 1- Hafif sağlam alüminyum ve paslanmaz çelik
- 2- Küresel vana ile kapatma
- 3- 50" Uzunluk Ölçüsü
- 4- 360° dönebilen başlık
- 5- Çalışma basıncı: 100 psi veya 7 bar
- 6- Bağlantı girişi: 2.5"
- 7- Max. Atış mesafesi 20m
- 8- Storz, NH, İngiliz, Japon standartlarında bağlantı girişleri
- 9- Kullanım alanları: Evler, Otomobil & Kamyonlar, Garajlar, Mobil Evler

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
7-15-11-000003	2"

### KAMA (SÜNGÜ) LANS



#### Özellikler

- 1- Hafif sağlam alüminyum ve paslanmaz çelik
- 2- Küresel vana ile kapatma
- 3- 50" Uzunluk ölçüsü
- 4- Çalışma basıncı: 100 psi veya 7 bar
- 5- Bağlantı girişi: 2.5"
- 6- Storz, NH, İngiliz, Japon standartlarında bağlantı girişleri
- 7- Kullanım alanları: Evler, Otomobil & Kamyonlar, Garajlar, Mobil Evler

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
7-15-11-000004	2"

### 2" MULTIFONKSİYONEL KAMA LANSI



#### Özellikler

- 1- Hafif sağlam alüminyum ve paslanmaz çelik
- 2- Ayarlanabilir debi lansı, kama lansı, düz köpük lansı ve baca lansı ile kombine kullanım.
- 3- Çalışma basıncı: 100 psi veya 7 bar
- 4- Bağlantı girişi: 2.5", 3".
- 5- Storz, NH, İngiliz, Japon standartlarında bağlantı girişleri

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
7-15-11-000002	2½"

### TETİKLİ SU TABANCASI



ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
4-15-11-000001	1"

#### SİS BAŞLIKLILIKLI

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
4-15-11-000002	1"



## BÖLÜM 04- RAKOR-VANA-LANS-HİDRANT - NOZZLES - VALVES - COUPLING - HYDRANT

### YÜKSEK BASINÇLI NOZUL

ÜRÜN KODU	GİRİŞ ÖLÇÜSÜ	UZUNLUK	AKIŞ ORANI (LPM)
7-15-12-000022	1" (25 mm)	330 mm	19-37-90-150@7 bar

48 bar basınca kadar yüksek basınç uygulamaları için Yüksek kalite, daha sert vuruş düzgün akış performansı, hafif ve yoğun, tetik kapama kolu serbest bırakıldığında otomatik olarak kapanır isteğe göre akış özellikleri ayarlanabilir.



### YÜKSEK BASINÇLI NOZUL

ÜRÜN KODU	GİRİŞ ÖLÇÜSÜ	UZUNLUK	AKIŞ ORANI (LPM)
7-15-12-000023	1" (25 mm)	500 mm	19-37-90-150@7 bar

48 bar basınca kadar yüksek basınç uygulamaları için Yüksek kalite, daha sert vuruş, düzgen akış performansı.

İsteğe göre akış özellikleri ayarlanabilir.

Yüksek basınçta mükemmel kontrol için ilave kabza.



### KÖPÜK NOZULU

#### ÖZELLİKLER

- 1-Hafif sağlam alüminyum
- 2-Seçilebilir satır içi edüktör
- 3-Görünür köpük emici hortum
- 4-Çalışma basıncı : 100 psi veya 7 bar
- 5-Storz, NH, İngiliz, Japon standartlarında bağlantı girişleri
- 7-Max. Atış mesafesi 33 m.

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
7-15-12-000004	2"



### KURU KİMYEVİ TOZ NOZULU

#### ÖZELLİKLER

- 1-Hafif sağlam alüminyum
- 2-Küresel vana ile kapatma
- 3-Çalışma basıncı: 10 bar
- 4-Bağlantı girişi: M39 x 2,32
- 5-Max. Atış mesafesi:16

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
7-15-12-000003	1"



### SU PERDELİ TURBO NOZUL

#### ÖZELLİKLER

- 1-Hafif sağlam alüminyum
- 2-Dar akım ve 130 derece geniş yoğun sisli akım
- 3-Düşük basınçta bile kaliteli akım performansı
- 4-Değiştirilebilir ve dönüştürülebilir dişler
- 5-Çalışma basıncı: 100 psi veya 7 bar
- 6-Bağlantı girişi: 1.5", 2.5"
- 7-Storz, NH, İngiliz, Japon standartlarında bağlantı girişleri
- 8-Max. Atış mesafesi: 32m.
- 9-Max. Çalışma basıncı: 16 Bar.

ÜRÜN KODU	BAĞLANTI
7-15-12-000008	1½"



**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 spray jet (pulverize)	130-235-400 lt/dak 130-235-400 lt/dak
6 bar'da atış mesafesi jet spray jet (pulverize)	24 - 29 - 33 mt. 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



## 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 dayanımlıdır.



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
4-17-01-000016	Ø100 YERALTI YANGIN HİDRANTI
4-17-01-000017	Ø80 YERALTI YANGIN HİDRANTI
4-90-00-000074	BUŞAKLE TAKIMI
1-17-02-000001	YERALTI HİDRANT ANAHTARI

**YERÜSTÜ YANGIN HİDRANTI**


Basıncılı su şebekelerinde itfaiyenin hortum ile su almasına yarayan, su alma ağızı 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.

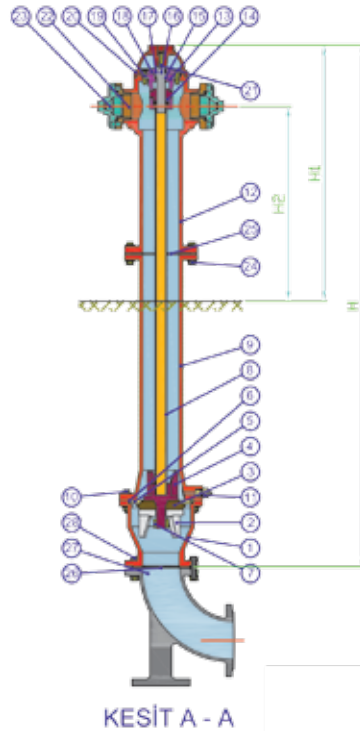
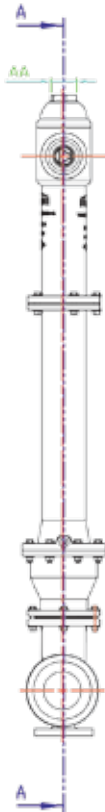
Gövde üzerinde bulunan sibop su kullanımı olmadığı zamanlarda (hidrant kapalı iken) hidrant içindeki suyu boşaltarak donmayı engeller. Sibop suyun akış yönünde (hidrant açıldığında) kapanmaktadır. Böylece sistemdeki basınç altında kalan sibobun sızdırmazlığı sağlanmış olur.

**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
1-17-01-000010	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 Anahtarı
1-17-02-000001	Yeraltı hidrant anahtarı



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

DN 80	SEKİYER TİPİ	SEKİYER UZUNLUĞU	SEKİYER ÇAP	SEKİYER YERİ	SEKİYER TİPİ	SEKİYER UZUNLUĞU	SEKİYER ÇAP	SEKİYER YERİ
DN 80	KISA TİP	1.50	Ø 80	1.50	1.50	1.50	Ø 80	1.50
	ORTA TİP	2.00	Ø 80	2.00	2.00	2.00	Ø 80	2.00
	UZUN TİP	2.50	Ø 80	2.50	2.50	2.50	Ø 80	2.50
DN 100	KISA TİP	1.50	Ø 100	1.50	1.50	1.50	Ø 100	1.50
	ORTA TİP	2.00	Ø 100	2.00	2.00	2.00	Ø 100	2.00
	UZUN TİP	2.50	Ø 100	2.50	2.50	2.50	Ø 100	2.50



AYG