

# ÜRÜN TEKNİK ŞARTNAMESİ

## YER ÜSTÜ YANGIN HİDRANTI

### KAPSAM

Yerüstü yangın hidranti  
TS EN 14384' e Göre TSE Sertifikasına Haiz  
DN 80, 100  
PN 16

### A. MALZEMELER

<b>Gövde</b>	EN 1561 Standardına göre; Pik Döküm, EN GJL-250
<b>Klape</b>	EN 1563 Standardına göre; Sfero Döküm, , sızdırmazlık yüzeyi EPDM kaplama
<b>Alt Boru</b>	St 37 Çelik çekme
<b>Çatal</b>	EN 1561 Standardına göre; Pik Döküm, EN GJL-250
<b>Mil</b>	AISI 420 (X20Cr13)
<b>Sit</b>	EN 1563 Standardına göre; Sfero Döküm, manganfosfat kaplamalı
<b>Kaplin</b>	Alüminyum alaşımlı
<b>Alt flanş</b>	EN 1561 Standardına göre; Pik Döküm, EN GJL-250
<b>Üst flanş</b>	EN 1561 Standardına göre; Pik Döküm, EN GJL-250
<b>Sızdırmazlık Elemanları</b>	EPDM

### B. BOY ÖLÇÜLERİ

1180mm-1610mm- 2040mm- 2470mm

### **C. BAĞLANTI ÖLÇÜLERİ**

TS EN 1092-2 Standartlarına göre; PN 16 bağlantıya uygun

### **D. ANMA BASINCI / ÇALIŞMA BASINCI**

PN 16 / 16 Bar

### **E. ÇALIŞMA SICAKLIK ARALIĞI**

-10 ~ +120 °C

### **F. İŞARETLEME**

Okunaklı ve dökümden kabartma şeklinde çıkmış vaziyette asgari işaretleme;

ÜRETİCİ (MARKA)

STANDART NUMARASI: **TS EN14384**

GÖVDE MALZEMESİ: **EN GJL-250**

BASINÇ SINIFI: **PN16**

ANMA ÖLÇÜSÜ: **DN80 / DN100**

### **G. BOYA**

**Döküm Sonrası** Döküm parçalar Shop Primer Astar kaplı

**Montaj Sonrası** Yaş Boya

### **H. TEST**

EN 12266-1 Standardına göre; RATE-A (Sıfır sızdırmazlık)

### **İ. GARANTİ**

İşçilik ve malzeme hatalarına karşı 2 yıl

### **J. AMBALAJLAMA VE SEVK**

Ürünler tek tek plastik poşetlerle ambalajlanmış şekilde sevk

### **K. DİĞER HUSUSLAR**

2 ½" (2 adet) su alma ağızlı

Donmaya karşı tahliye sistemi  
Kuru tip (C)