

ISTEC® TİP ES

BOY TİPİ ACİL DUŞLAR

P\N : 15022000 (Paslanmaz Çelik)

P\N : 15022500 (Galvaniz Boyalı)

(EXPROOF)

İş sağlığı ve güvenliği açısından güvenli bir çalışma ortamı sağlayabilmek için ANSI Z358.1 ve EN 15154 standartlarının şart koştuğu gereksinimler çerçevesinde üretilmiş olup sertifikaları mevcuttur.

Standartlara göre 15 dakika boyunca acil duş için dakikada 75,7 lt, kesintisiz su akışını sağlamak zorundadır ve bunu da bir su şebekesine bağlanarak karşılar.



Su sıcaklığının, standardın gerekliliklerine göre 16-38 °C arasında sabit tutulması gerekmektedir. Bu amaçla su şebekesini besleyen sıcak ve soğuk su kaynaklarından gelen suların karıştırılarak ideal sıcaklığın elde edilmesini sağlayan Termomixer de sisteme dahil edilebilmektedir.

GENEL ÖZELLİKLER

- Ayak Kumandalıdır, yere kendi tablasıyla bağlanmaya uygundur.
- Paslanmaz çelik ve Galvaniz boyalı seçenekleri mevcuttur.
- Standart renk yeşildir. (RAL6029), isteğe göre değişik renk yapılabilir.
- Duş çanağı paslanmaz Çelik, DKP Çelik veya ABS olarak seçilebilir.

STANDART ÖZELLİKLER

- Su Girişi Borusu : 1"
- Gövde Borusu: 1 1/4"
- Aktivasyon: El-Ayak Kumandalı
- Duş Çanağı Çapı: 300 mm
- Ağırlık (15022000): 16,1 kg
- Ağırlık (15022500): 15,4 kg

OPSİYONEL AKSESUARLAR

1) Görsel Alarm:

Sınıflandırma: II 2G Ex d IIB T4
II 2D Ex tD A21 Tmax.

Standartlar: EN 60079-0 / EN 60079-1/EN
61241-0 / EN 61241-1



2) Elektronik Siren:

Standartlar : EN 60079-0 / EN 60079-1 / EN 60079-31

Sınıflandırma: Ex d IIB T6 IP 65

Malzeme Material: Alüminyum Etial 140

Ağırlık: 3.14 kg

220Vac

12V AC-DC

24V AC-DC



3) Elektrik Bağlantı Kutusu:

Sınıflandırma: II 2 G D

Ex eb IIC Gb

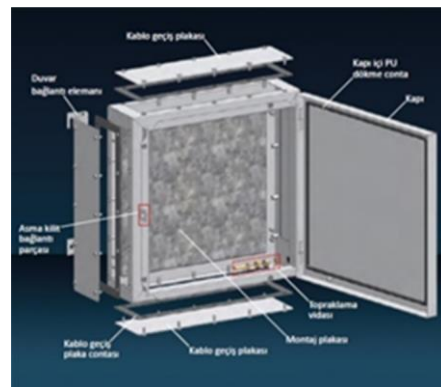
Ex tb IIIC Db

Standartlar: EN 60079-0:2012

IEC 60079-7:2015

EN 60079-31:2014

Malzeme: Paslanmaz Çelik



4) Donma Önleyici Vana:

Materyali pirinçtir.

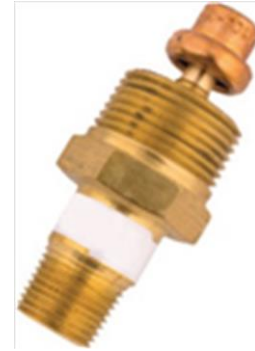
Borular içindeki suyun donup kalmasını engellemek için kullanılır. Vana otomatik olarak 3,9 °C de açılmaya başlar ve 1,7 °C de tamamen açılıp suyun tamamı tahliye edilir.



5) Kaynar Su Önleyici Vana:

Materyali pirinçtir.

Borular içindeki sıcak suyun sistemi kullanan kişiye zarar vermesini önlemek için kullanılır. Vana otomatik olarak 29,4 °C de açılmaya başlar ve 38 °C de tamamen açılıp suyun tamamı tahliye edilir.



Diğer Opsiyonel Aksesuarlar;

- 6) Basınç Regülatörü
- 7) Kimyasal Korumalı Kaplama
- 8) Flanşlı Su Girişi
- 9) GSM Uyarı Sistemi
- 10) ABS/Paslanmaz/Galvanizli Çelik Duş Başlığı
- 11) Boru Yalıtımı