

## Acil Duş Sistemi, Kabinli, İzoleli, Isıtımlı Bina İçi İçin, ISTEÇ Tip ESW-CMI-4

**Ürün Kodu:** 15036400 - Kaynar Su Tanklı



İST Kabinli Duş sistemleri ile aşırı önlemler gerektiren koşullarda çalışanların güvenliğini sağlayabilmek için kalıcı çözümler üreten firmamız; anahtar teslimi kabinli, ısıtım, izolasyonlu bina dışında ve bina içinde kullanıma uygun acil göz ve vücut duşu çözümleri sunmaktadır.

Acil durumlarda daima çalıştırılmaya hazır, uygun sıcaklıkta bir su sıcaklığı sağlamaktadır.

Ürünlerimiz yanıcı patlayıcı ortamlarda çalışmaya uygun olarak ex-proof olarak üretilmekte olup ihtiyaç duyulan endüstriyel ortama uygun olarak dizayn edilebilmektedir.

Acil duşlar EN 15154 e göre belgelendirilmiş ve ANSI Z358.1'e uygun olarak tasarlanmıştır.

Aşırı koşulların gereksinimlerine uygun izole edilmiş, güneşin ve aşırı soğukların tahrip edici etkilerine karşı yüksek kaliteli malzemelerden imal edilmiştir.

İhtiyaçlarınız doğrultularında uygun sistem ile acil güvenlik duşları ve göz yıkama duşlarınızı güvenle kullanabilirsiniz.

### Standartlar



CE İşareti



ANSI / ISEA Z358.1-  
2014



ANSI / ISEA Z358.1-  
2014 (Plumbing)



Ex-Proof (ATEX)



GOST-R



ANSI standartlarına  
uygundur.



EN 15154-1



EN 15154-2

# TEKNİK BİLGİLER

İST Kabinli Duş sistemleri ile aşırı önlemler gerektiren koşullarda çalışanların güvenliğini sağlayabilmek için kalıcı çözümler üreten firmamız; anahtar teslimi kabinli, ısıtılmalı, izolasyonlu bina dışında ve bina içinde kullanıma uygun acil göz ve vücut duşu çözümleri sunmaktadır.

Acil durumlarda daima çalıştırılmaya hazır, uygun sıcaklıkta bir su sıcaklığı sağlamaktadır.

Ürünlerimiz yanıcı patlayıcı ortamlarda çalışmaya uygun olarak ex-proof olarak üretilmekte olup ihtiyaç duyulan endüstriyel ortama uygun olarak dizayn edilebilmektedir.

Acil duşlar EN 15154 e göre belgelendirilmiş ve ANSI Z358.1'e uygun olarak tasarlanmıştır.

EN 15154-1 ve EN 15154-2 standartlarına uyumlu ve ANSI standardına göre dizayn edilmiş paslanmaz çelik göz ve vücut duşu bulunur.

Aşırı koşulların gereksinimlerine uygun izole edilmiş, güneşin ve aşırı soğukların tahrip edici etkilerine karşı yüksek kaliteli malzemelerden imal edilmiştir.

İhtiyaçlarınız doğrultularında uygun sistem ile acil güvenlik duşları ve göz yıkama duşlarınızı güvenle kullanabilirsiniz.

500 lt kaynar su ısıtıcısı ve soğuk su kaynağına termostatik valf ile bağlanılarak kullanılır.

Bu özel termostatik valf sayesinde, sıcak su ile soğuk suyu güvenli bir şekilde karıştırarak personele devamlı ılık su (15 - 30 °C) sağlar.

## **Sıcak su deposu ısıtıcı sistem özellikleri**

**Tank kapasitesi:** 500 lt 304 L Paslanmaz çelik

**Kaynar Su sıcaklığı:** 60-70 oC

**Toplam ısıtıcı gücü (kW):** 48 KW

380 V. AC / 3-Fazlı / 50 Hz

Dijital termostat ve termometre tabanlı dijital işlemci

Su sıcaklığını ayarlayan termostatik valf (15 - 30° C) ılık su sağlaması için termal karıştırıcı vana)

## **KABİN ÖZELLİKLERİ**

Su geçirmez duvarlar ve tavan

Kabin çelik profil üzerine su kontrplağı ile kapatılmıştır.

Üzeri içten ve dıştan %100 fiberglas kaplanmıştır.

Doğa olaylarına ve güneş ışıklarına karşı dayanıklıdır.

İzolasyon kalınlığı 50 mm'dir

Kapılar: İçe ve dışa doğru açılabilen, çarpmalı tip

Forklift veya vinç ile taşımaya uygundur

## **Ölçüler :**

**Dıştan :**130 x 130 x 270 cm

**İçten :**118 x 118 x 248 cm

## **GÖZ VE VÜCUT DUŞU ÖZELLİKLERİ**

EN 15154-1 ve EN 15154-2 standartlarına uyumlu ve ANSI standardına göre dizayn edilmiş paslanmaz çelik göz ve vücut duşu bulunur.

Hem göz yıkama duşu, hem de vücut duşu ayrı ayrı el kumandalıdır.

Duş çanağı ve tüm borular paslanmaz çelikten imal edilmiştir..

**Boru Gövdesi :** 1 1/4" Paslanmaz Çelik

**Duş Çanağı :** Çap 300 mm Paslanmaz Çelik

**Su Akışı :** min 6 lt/dk (Göz Duşu) min 60 lt/dk (Vücut Duşu)

### **SİSTEM ÖZELLİKLERİ**

SOĞUK SU SIZDIRMA VANASI (FREEZE PROTECTION VALVE)

SICAK SU SIZDIRMA VANASI (SCALD PROTECTION VALVE)

TERMOSTATİK VALF (THERMO-MIXING VALVE)

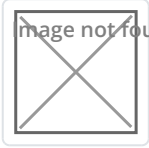
ELEKTRİKLİ ALARM (IŞIKLI)

ELEKTRİKLİ ALARM (SESLİ)

BASINÇ YÜKSELTİCİ POMPA (HİDROFOR)

ELEKTRİKLİ ORTAM ISITICI

İÇ AYDINLATMA IŞIĞI



## **OPSİYONEL AKSESUARLAR**



Akış Şalteri



Donma Önleyici Vana



Elektrik Bağlantı Kutusu



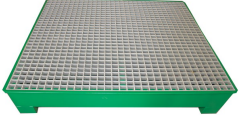
Flanşlı Su Girişi



Görsel Alarm



Göz Duşu Kapağı



GRP Izgara ve Su Toplama Haznesi



İç & Dış Kabin Aydınlatma



Kabin İçi Isıtıcı



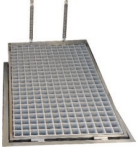
Kaynar Su Önleyici Vana



Su Basınç Göstergesi



Panik Bar



GRP Platform Aktivasyonu



Sıcak & Soğuk Su Karıştırıcı Vana



Ayak Pedal Kumandası



İzolasyon



İzolasyonlu Paneller ve Yaylı Kapılar



Atık Su Pompası



E-GSM Uyarı Cihazı



Atık Su Deposu



Çek Valf



Kauçuk Toz Kapağı



Standartlara Uygunluk Test Kiti



Tetikli Vana



Yakınlık & Hareket Sensörü



Basınç Regülatörü



Pislik Tutucu Filtre

