

## YÜZEY BLÖF SİSTEMİ

Tip: TDS Max

### İçerdiği Elemanları:

- Duyurga (İletkenlik veya kapasitans) Tip: ECP38
- Kontrolör Tip: EUS
- Yüzey Blöf Kontrol Vanası Tip: SKB2800N
- Çek Vana Tip: DCVW
- Montaj Dirseği
- Metal Körüklü Stop Vana Tip: MK61

### Elektrik Aktüatörlü Yüzey Blöf Vanası Tip: Siemens SKB2800N

- Çap : DN25
- Gövde Malzemesi : A216 WCB Çelik
- Mil : AISI 316 Paslanmaz Çelik
- Aktüatör : Elektro Hidrolik Aktüatörlü  
Yay Geri Dönüşülü



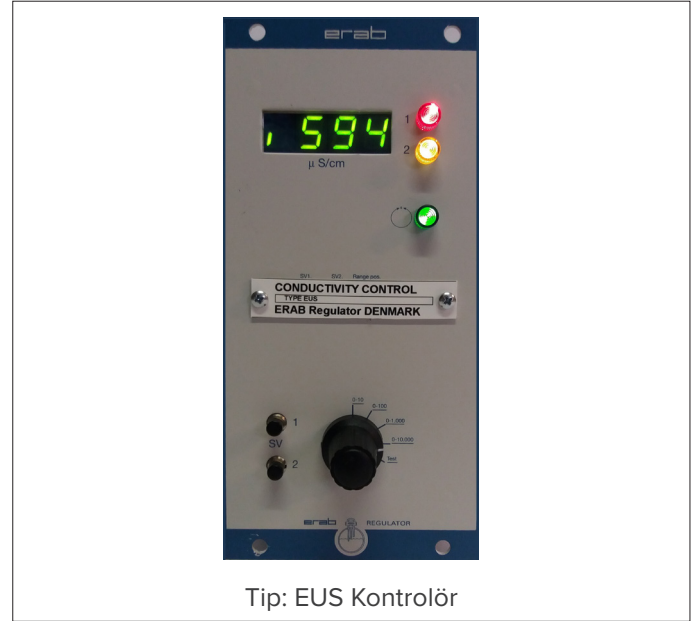
Elektrik Aktüatörlü Yüzey Blöf Vanası

Kazan suyu sıcaklığının artması ile iletkenlik değeri de %2 artar. Bu artış miktarı her 1°C için %2 oranındadır. **MaxVal'ın piyasaya sunduğu sistem içerisinde yer alan duyurgalar, sıcaklık kompanzasyonuna da sahiptir. Bu nedenle duyurga, iki elektrottan oluşmaktadır.**

### TDS Max Yüzey Blöf Sistemi Duyurga ve Kontrolörü:



Tip: ECP38 İletkenlik Duyurgası



Tip: EUS Kontrolör

### İletkenlik Duyurga Sistemi

Tip: ERAB - ECP38

**Özellikleri :** Minimum İletkenlik 1,1µ/cm

**Max. Çalışma Basıncı :** 32 bar

**Max.Çalışma Sıcaklığı :** 240 °C

**Duyurga Boyu :** 90 – 1000 mm

**Standart Duyurga Boyu :** 350-50-1000 mm

**Bağlantı :** 3/8" BSPT

### İletkenlik Kontrol ve Alarm Kontrolü

Tip: ERAB - EUS

#### Fonksiyonları :

- Yüksek iletkenlikte alarm ve brülörün durdurulması
- Otomatik Blöf

**Okuma :** LED ( 4 Dijit – Yeşil )

**Çıkış Sinyali :** Röle ( Led göstergeli ) / 4-20 Ma

**İletkenlik Ölçme Aralıkları :** 0-10 ; 0-100 ; 0-1000 ;  
0-10.000 µS/cm