

## ORANSAL BESİ SUYU KONTROL SİSTEMİ

Tip: LCM Max

### Sistem Elemanları:

- Duyarga (İletkenlik veya kapasitans)
- Kontrolör
- Oransal Kontrol Vanası (Pnömatik veya elektrik)

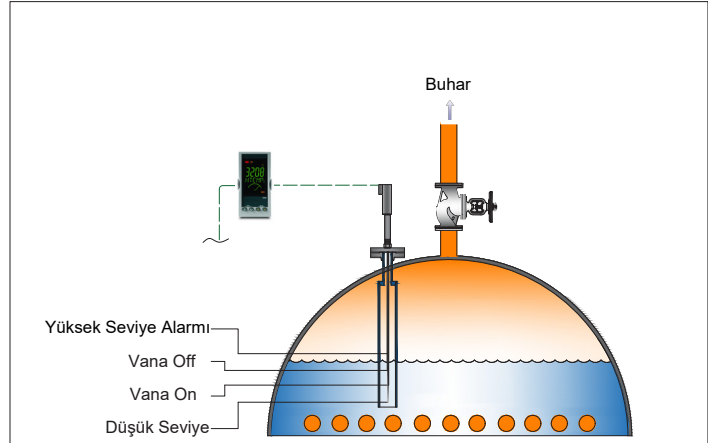
### Oransal Sisteminin Uygulanması:

Oransal besli suyu sistemlerinde kapasitans duyargaları kullanılır. Oransal besli suyu sistemleri ve kapasitans duyargaları gözetimsiz kazan uygulamalarında kullanılan sistemlerdir.

### Kullanıldığı Yerler:

5000 kg/h'e kadar buhar kazanları, besli suyu tankları ve yedek kazanlardır.

### LCM Max Oransal Besli Suyu Seviye Kontrol Sistemi Elemanları:



### Oransal Seviye Kontrol Duyargası ve Transmitteri

Tip: ERAB - ENCCT

<b>Duyarga Tip</b>	: ENC (Kapasitans)
<b>Duyarga Boyu</b>	: 600 / 800 / 1000 mm
<b>Çalışma Şartları</b>	: 32 bar - 250 °C
<b>Bağlantı Şekli</b>	: 3/4" BSP
<b>Giriş / Çıkış Sinyali</b>	: 230 V ± %15 - 50/60 Hz
<b>Besleme</b>	: 18-32 Vdc / 110 - 240 Vac

### Seviye Kontrol Kontrolörü

Tip: ERAB - 3208

<b>Montaj</b>	: Panel Tip
<b>Besleme</b>	: 100 / 240 Vac - 50/60 Hz
<b>Max. Ortam Sıcaklığı</b>	: 55 °C
<b>Alarm Çıkışı (röle)</b>	: 1. ve 2. düşük alarm
<b>Alarm Çıkışı (röle)</b>	: Yüksek Alarm
<b>Giriş / Çıkış Sinyali</b>	: 4-20 mA / 4-20 mA