

C 2

SEVİYE ŞALTERİ FLOAT SWITCH

Özellikler / Main Features

Sıvı seviyesindeki değişimler şamandırayı aşağı - yukarı hareket ettirir. Böylece kutunun içinde bulunan iki adet mikro anahtar, şamandıranın durumuna göre ayrı ayrı uyarılır. Normalde açık veya kapalı tipte elektrik bağlantısı yapılabilen mikro anahtarlar, bu hareketleri pompa, selenoid vana, alarm düzeni ve sinyal lambası gibi aygıtlara ileterek, sistemin verimli ve emniyetli çalışmasını temin ederler.

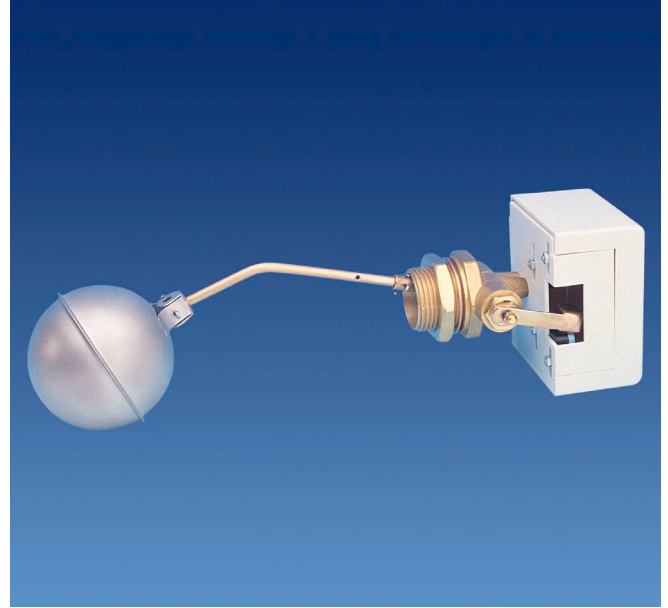
- Mekanik çalışma özelliği
- Geniş ayar imkanı
- Uzun ömür
- Değişik kullanım alanları

The rising or falling of the liquid level moves the float up or down. Two pcs. of microswitches are activated by the movement of the float. According to the movement microswitches activates to the pump, selenoid valve etc.

- Mechanical operation
- A wide range of control
- Long service life
- Different kind of application sides

Uygulamalar/ Typical Applications

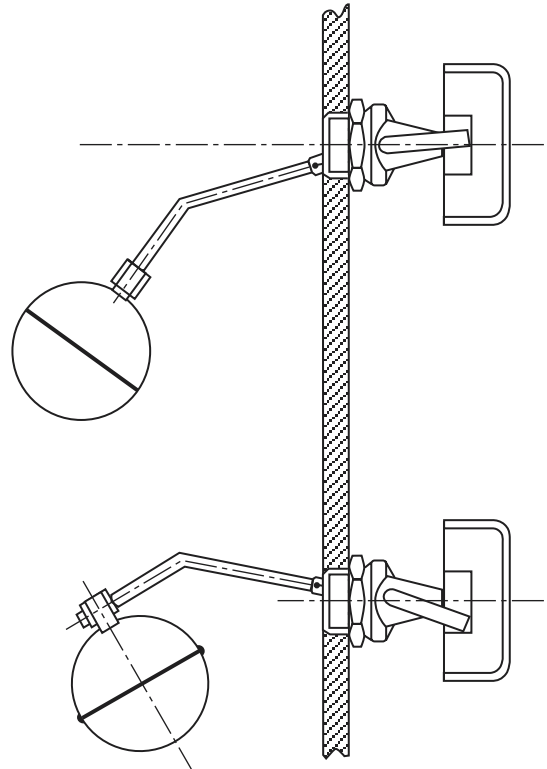
Tüm basınçlı ve basınçsız kaplar
Tatlı su tankları
Pis su tankları
Yakıt tankları
Buhar jeneratörleri
Hidraforlar
Su arıtma sistemleri
Küçük buhar kazanları
Sıcak su kazanları
Water storage tanks
Waste water tanks
Fuel tanks
Condensate tanks
Small boilers
Hot water tanks



ÇALIŞMA ŞARTLARI / OPERATING CONDITIONS

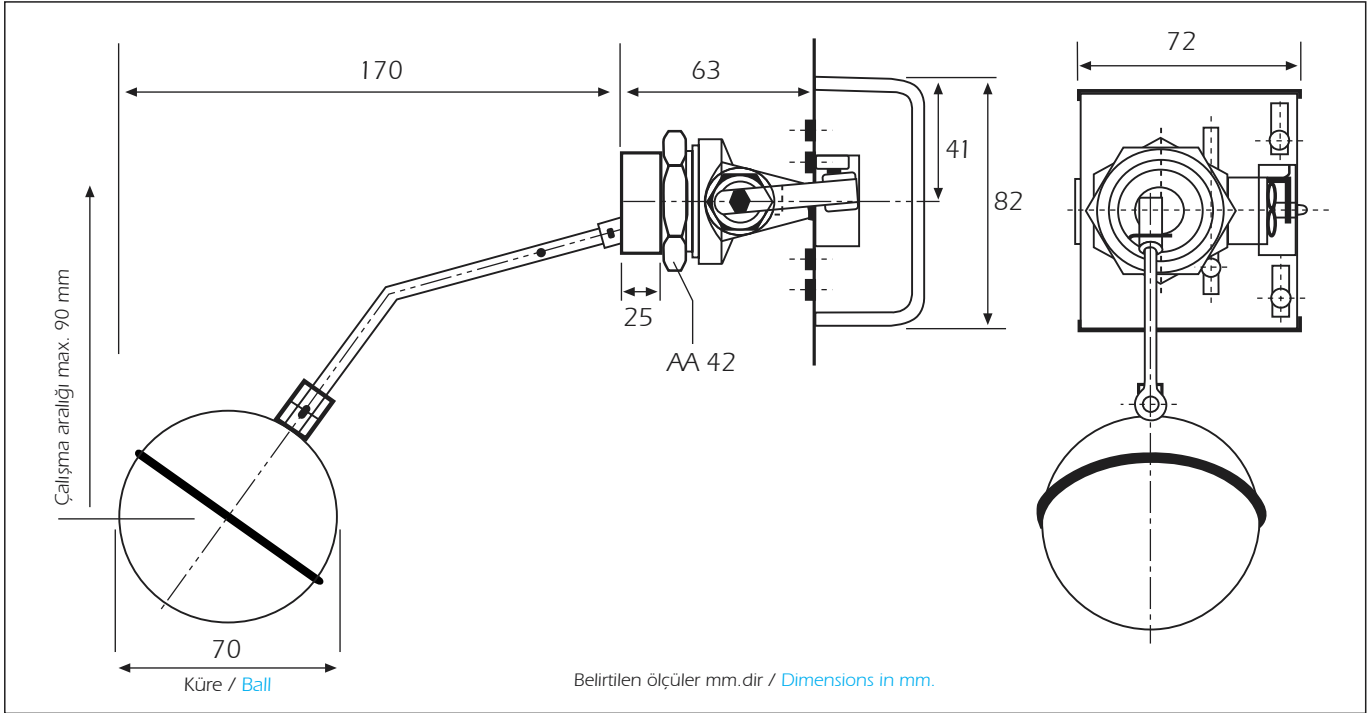
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temperature (°C)	-20 +125
Çalışma Basıncı / Operating Pressure (bar)	6
Bağlantı tipi / Connection	Dişli 1" BSP / Screwed

BAĞLANTI ŞEKİLLERİ / CONNECTIONS



15 mm - 90 mm arasındaki seviye farklarında
Controlling range between 15 mm - 90 mm

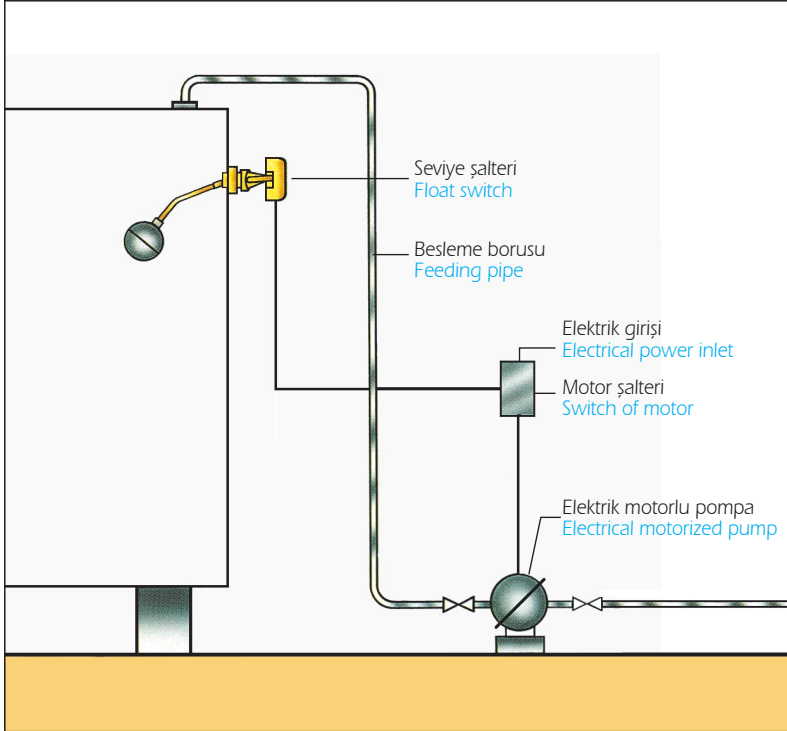
C 2



YEDEK PARÇALAR / SPARE PARTS

Şamandıra / Float	Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
Kapak / Cover	ABS
Mikroanahtar / Microswitches	16 A (normalde açık veya kapalı) / 16 A (normally open or closed)

TİPİK UYGULAMA ÖRNEĞİ / APPLICATION EXAMPLE



MİKROANAHTAR BAĞLANTI ŞEMASI / FEATURES OF MICROSWITCHES

