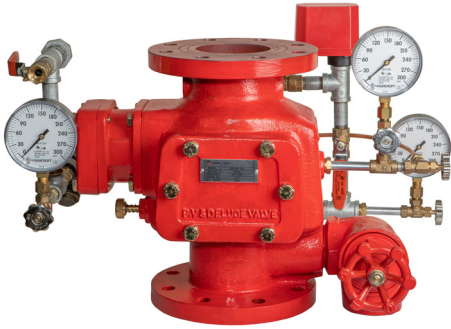


Baskın Alarm Vanası / Deluge Alarm Valve



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Basınç Sınıfı / Pressure Rating:** 175 psi
Gövde / Body: Sfero Döküm / Ductile Iron
Diyafram / Disc: Klape / Clapper
Elektrik Aktivasyonu / Electric Activated / V: 24 Volt
Bağlantı / Connection: Flaşlı / Flange - Yivli / Grooved
Ölçü / Size: DN100 - DN150
Flaş Bağlantısı / Flange Connection: ANSI B16.1 FF Class 150
Fabrika Hidrostatik Test Basıncı / Hydrostatic Test Pressure: 25 bar (350 psi)
Yaklaşık Net Ağırlık / Net Weight: 100A - 59 kg (trim dahil / trim included) 150A - 79 kg (trim dahil / trim included)

GENEL ÖZELLİKLER / GENERAL SPECIFICATIONS

Harici resetleme fonksiyonlu baskın alarm vanası, yangından korunma sistemi için tasarlanmış diferansiyel mandallı tip bir vanadır. UVPPD valfinin harici resetleme özelliği, klape ve mandal mekanizmasının manuel olarak yeniden konumlandırılması için vana ön kapağını açmadan sistemin kolay resetlenmesini sağlar. Elektrik tahliye sisteminin çalıştırılması, suyun sprinkler boru sistemine akmasına ve açık olan sprinklerden boşalmasına izin vererek UVPPD valfini otomatik olarak serbest bırakarak devreye alır.

Deluge alarm valve with external reset function is a differential latch type valve designed for fire protection system. The external reset feature of the UVPPD valve allows easy system reset without opening the valve front cover for manual repositioning of the flap and latch mechanism. Activating the electrical discharge system automatically releases the UVPPD valve, allowing water to flow into the sprinkler piping system and discharge from the open sprinkler, activating it.

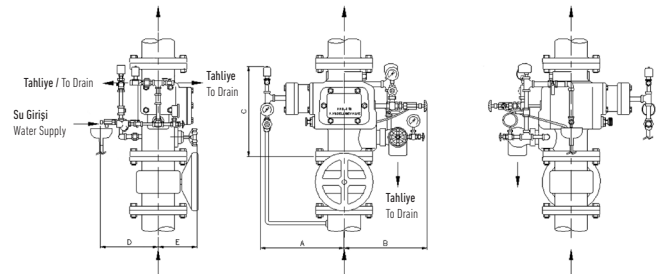
MALZEME LİSTESİ / MATERIAL LIST

Parça Adı / Part Name	Malzeme / Material
Gövde / Body	Sfero Döküm / Ductile Iron
Kapak / Cover	Sfero Döküm / Ductile Iron
Klape / Clapper	Sfero Döküm / Ductile Iron
Sit Ringi / Seat Ring	Bronz / Bronze
Diyafram / Diaphragm	EPDM
Klape Siti / Clapper Seat	VITON
Gövde Siti / Body Seat	Bronz / Bronze

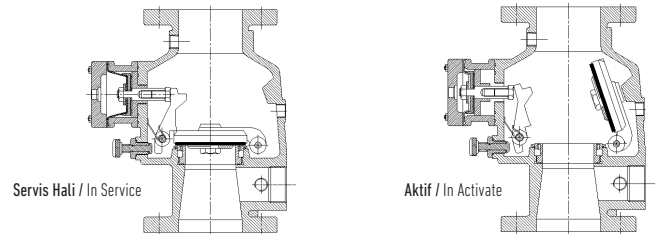
ÖLÇÜ TABLOSU / DIMENSIONS

ÖLÇÜ SIZE	A	B	C	D	E
UVPPD 100	243	260	367	270	150
UVPPD 150	259	285	372	290	150

TEKNİK RESİM / TECHNICAL DRAWING

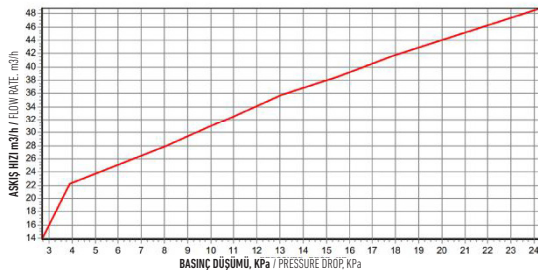


ÇALIŞMA MEKANİZMASI / WORKING MECHANISM



AKIŞ KARAKTERİSTİĞİ / FLOW CHARACTERISTICS

2" PERFORMANS TABLOSU / 2" PERFORMANCE CHART



2 1/2" PERFORMANS TABLOSU / 2 1/2" PERFORMANCE CHART

