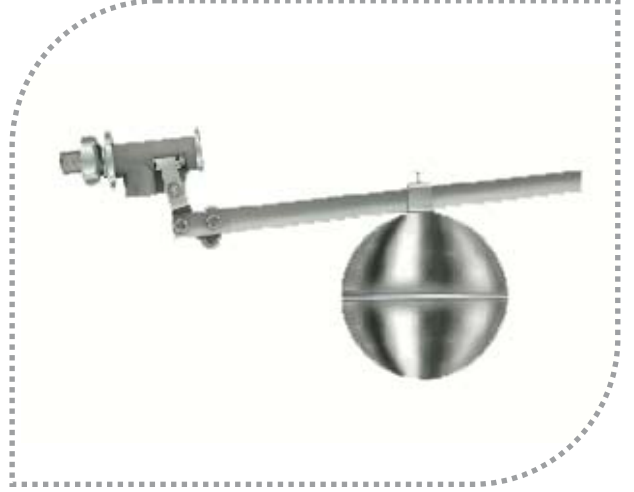


Tanklarda sıvı seviye kontrolü amacıyla kullanılır. Kapalı tasarımı ile yatay ve dikey olarak tasarlanan kol ile şamandıra boyu ayarlanabilir. Sıcaklığa dayanıklı izolasyon malzemesi kullanılarak sıvı seviyesinin yükselmesi ile vana kapanır veya tam tersine sıvı seviyesindeki yükselme ile vana açılır ve boşaltmaya başlar. Seviye aşağı düşünce vana kapanır. Özel bağlantı ve modeller yapılabilir. Conta malzemesi özel sıvılara uygun (yağ, petrol, gıda akışkanları) seçilebilir.



## **ELV** ŞAMANDIRALI SEVİYE VANASI

**ELV 08 ,**  
**ELV 10 , ELV 12 , ELV 15**  
**ELV 16 , ELV 18**  
**ELV 21 , ELV 31 , ELV 41 , ELV 51**  
**ELV 65 , ELV 81 , ELV 101**  
**ELV 00**

### **Avantajları :**

- \* Talep durumunda özel modeller üretilebilir.
- \* Daha kısa valf kolu olan modeller üretilebilir.
- \* Yağ, petrol ya da gıda sektöründeki malzemelere dayanıklı conta.
- \* Komple paslanmaz çeliktir.

### **Özellikleri :**

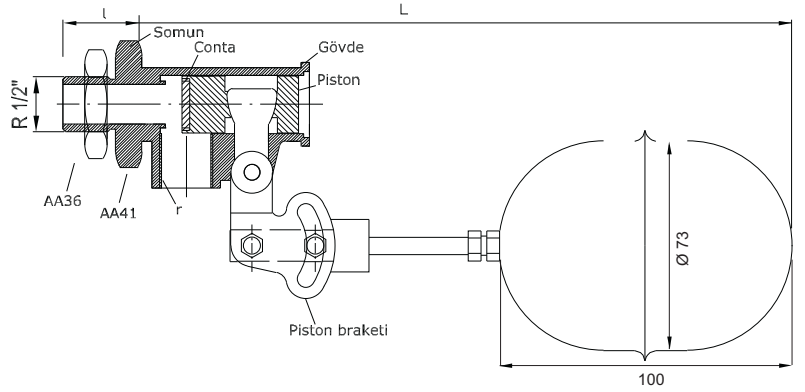
Gövde Malzemesi	1.4401 Pas.Çelik
Piston Braket Malz.	1.4401 Pas.Çelik
Piston Malz.	1.4401 Pas.Çelik
Civata+Somun+Pul + Kopilya Malz.	1.4401 Pas.Çelik
Conta Malz.	Viton
Maks.Çalışma Sıcaklığı	200°C
Maks.Çalışma Basıncı	6bar...16 Bar

### **Kullanım Yerleri :**

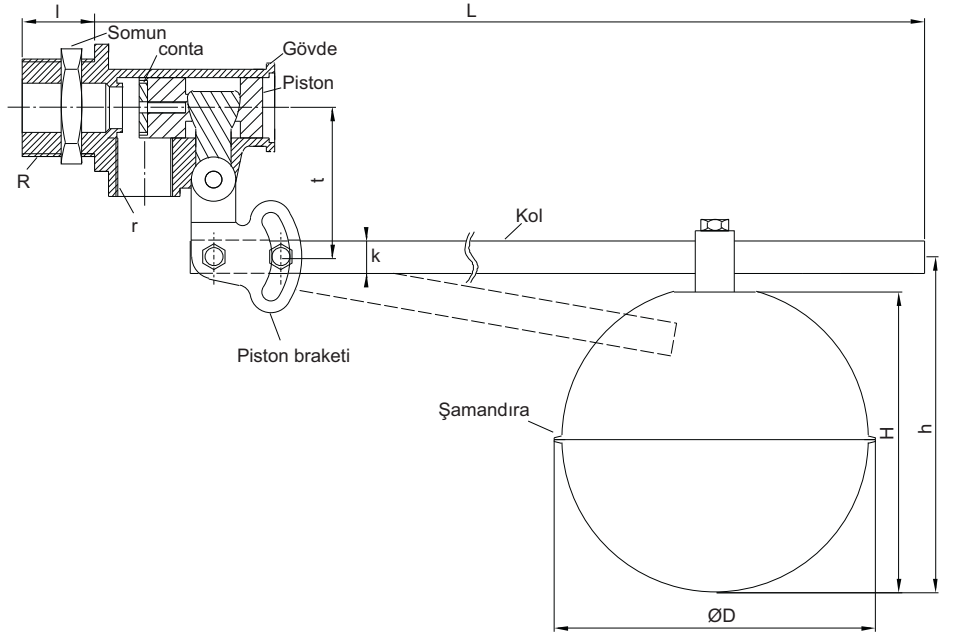
Depo, tank, yangın suyu depoları, elektrik götürülemeyen tank depo kontrolü, kondens tankları, gıda depolama tankları vs...

## Özellikleri:

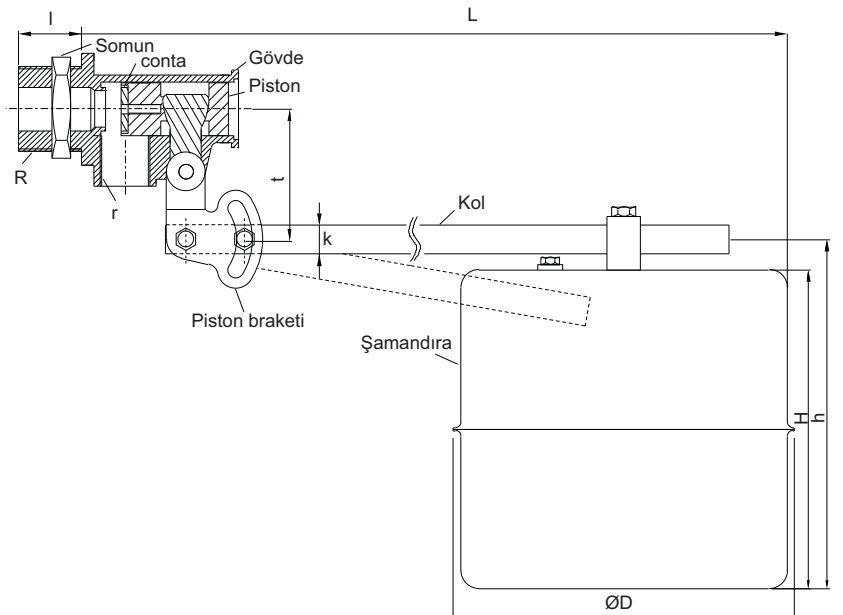
Model	ELV 08
Bağlantı	R 1/2" + Somun
Akış Miktarı	1,8 m <sup>3</sup> /h
Çalışma basıncı	Maks. 2 bar
Ağırlığı	Maks. 0.7 kg



Model	ELV 10/12/15
Bağlantı	R 3/4" + Somun
Akış Miktarı	3.5 m <sup>3</sup> /h
Çalışma basıncı	Maks. 12 bar
Ağırlığı	Maks. 1.6 kg



Model	ELV 16/18
Bağlantı	R 3/4" + Somun
Akış Miktarı	3.5 m <sup>3</sup> /h
Çalışma Basıncı	Maks. 12 bar
Ağırlığı	Maks. 2.5 kg



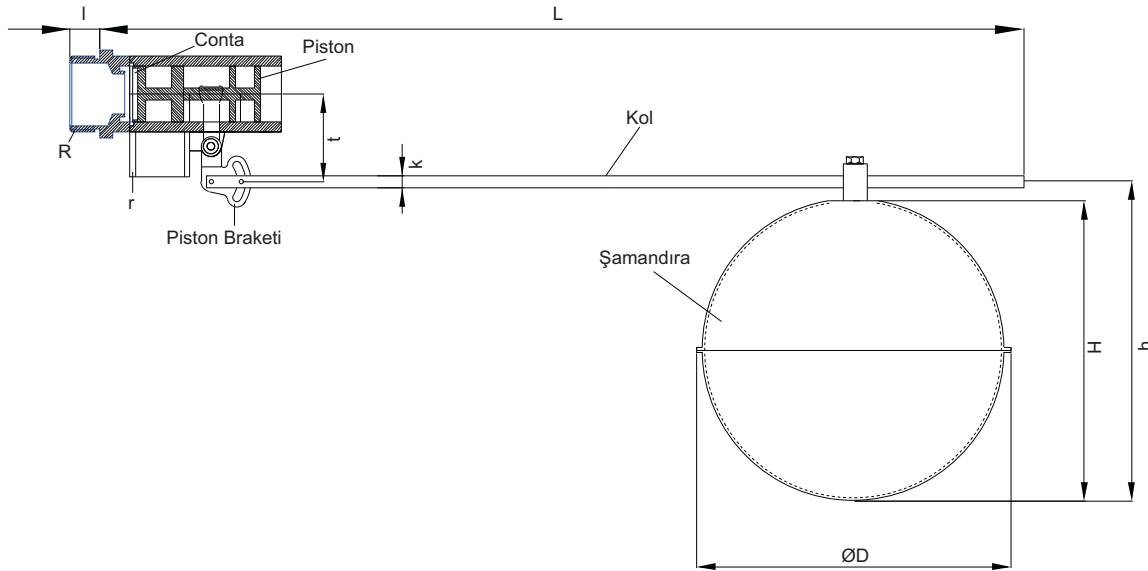
**Ölçüler :**

Model	Şamandıra ØD	H	L	h	l	k	t	R	r
ELV 10	Küresel Ø100 , V10	100	610	110	25	20	53.5	3/4"	1/2"
ELV 12	Küresel Ø125 , V12	125	610	135	25	20	53.5	3/4"	1/2"
ELV 15	Küresel Ø150 , V15	150	610	160	25	20	53.5	3/4"	1/2"
ELV 16	Silindirik Ø180 ,V16	150	610	160	25	20	53.5	3/4"	1/2"
ELV 18	Silindirik Ø180 ,V18	180	610	190	25	20	53.5	3/4"	1/2"

**Özellikleri:**

Model	ELV 21	ELV 31	ELV 41	ELV 51
Bağlantı	R 1 " + Somun	R 1 1/4 " + Somun	R 1 1/2" + Somun	R 2" + Somun
Akış Miktarı	6 m <sup>3</sup> /h	9 m <sup>3</sup> /h	12.5 m <sup>3</sup> /h	16.5 m <sup>3</sup> /h
Çalışma Basıncı	Maks. 16 bar	Maks. 16 bar	Maks. 16 bar	Maks. 16 bar
Ağırlığı	Maks. 2,6 kg	Maks. 2,8 kg	Maks. 3,4 kg	Maks. 3,5 kg

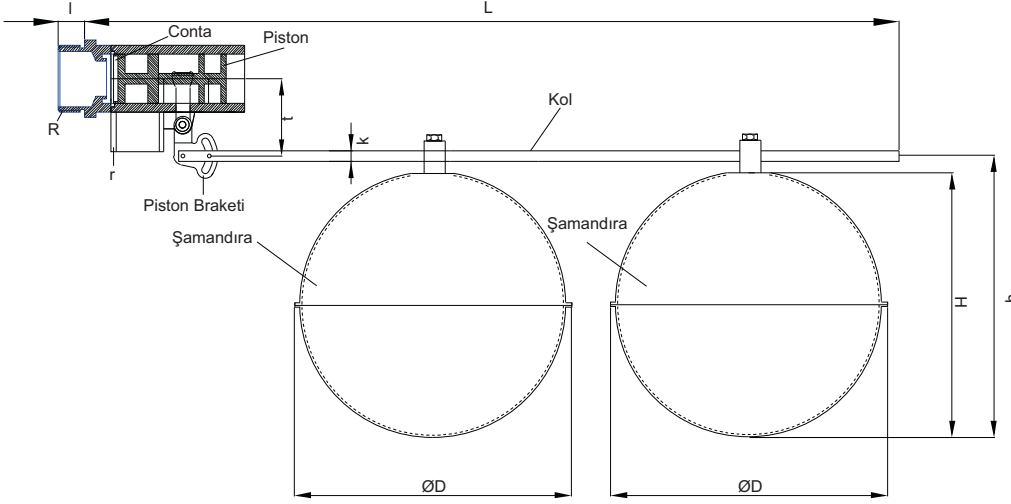
Model	ELV 65	ELV 85	ELV 101
Bağlantı	2 1/2 " + Somun	3" + Somun	4" + Somun
Akış Miktarı	20 m <sup>3</sup> /h	35 m <sup>3</sup> /h	50 m <sup>3</sup> /h
Çalışma Basıncı	Maks. 6 bar	Maks. 6 bar	Maks. 6 bar
Ağırlığı	Maks. 8 kg	Maks. 10.5 kg	Maks. 12 kg

**Ölçüler :**

Model	Şamandıra ØD	H	L	h	l	k	t	R	r
ELV 21	Silindirik Ø180 , V18	180	660	190	25	20	65.5	1 "	1 "
ELV 31	Küresel Ø240 , V24	280	660	290	25	20	65.5	1 1/4"	1 "
ELV 41	Küresel Ø240 , V24	280	905	290	25	20	73.5	1 1/2"	1 1/4"
ELV 51	Küresel Ø240 , V24	280	905	290	25	20	73.5	2"	1 1/4"
ELV 52	Küresel Ø240 , V24	280	905	290	25	20	73.5	2"	1 1/2"

## Ölçüler :

Model	Şamandıra ØD	H	L	h	l	k	t	R	r
ELV 65	Küresel Ø240 , V24 - 2 Ad.	280	1250	290	25	20	73.5	2 1/2"	1 1/2"
ELV 85	Küresel Ø240 , V24 - 2 Ad.	280	1250	290	25	20	73.5	3"	2"
ELV 101	Küresel Ø240 , V24 - 2 Ad.	280	1250	290	25	20	73.5	4"	3



## Çalışma Prensibi:

Tanklarda sıvı seviye kontrolü amacıyla kullanılır. Dikey olarak tasarlanan kol ile şamandıra boyu ayarlanabilir. Sıvı seviyesinin yükselmesi ile metal metal sızdırmazlık geçişi kapanır veya tam tersine sıvı seviyesindeki yükselme ile açılır . Seviye aşağı değişimi ile geçiş konum değiştirir. Özel bağlantı ve modeller yapılabilir.

Düşük akışlı yerler için daha uygundur.



Model	ELV 00
Bağlantı	R 1/2" + Somun
Akış Miktarı	0.5 m <sup>3</sup> /h
Çalışma Basıncı	Maks. 10 bar
Ağırlığı	Maks. 0.7 kg

