

### Özellikler

**Buhar, soğuk ve sıcak su, ve diğer nötr akışkanlarda\* kullanım için uygun, sıkı sızdırmazlığa sahip, baskı-yaylı çek vana.**

1. Çalışan tüm iç parçalar (mil, disk ve yay) paslanmaz çeliktir.
2. Paslanmaz veya korozyona dayanıklı parçalar, uzun çalışma ömrünü garantiler.
2. Hassas işlenmiş disk ve sit yüzeyleri, metal-metale sıkı sızdırmazlık sağlar.
3. Disk, mil eksenini yönünde küçük hareketler yapabilme serbestisine sahiptir. Böylece sit yüzeyinin bölgesel olarak farklı aşınması durumunda dahi, disk sıkı sızdırmazlık sağlar.
4. Yatay veya dikey konumda çalıştırılması performansını etkilemez.
5. Vanayı hattan sökmeden, gerekli bakım ve onarım kolaylıkla yapılabilir.

\* Zehirleyici, alev alabilir ve diğer zararlı akışkanlar için Venkava'ya başvurunuz.

### Çalışma & Malzeme Bilgileri

Model	K-287A	K-287C	K-287F
Bağlantı	Flanşlı PN16	Flanşlı PN25	Flanşlı PN40
Gövde**	JL1040	JS1025	GP240GH
Çap Aralığı	DN15-300	DN15-200	DN15-200
PMO* (barg)	16	25	40
TMO* (°C)	300	350	400

\* Verilen değerler maksimum çalışma basınç ve sıcaklık değerleridir. İstenilen çalışma basıncı veya sıcaklığında, izin verilebilir maksimum değerler için, lütfen Basınç - Sıcaklık tablosuna bakınız.

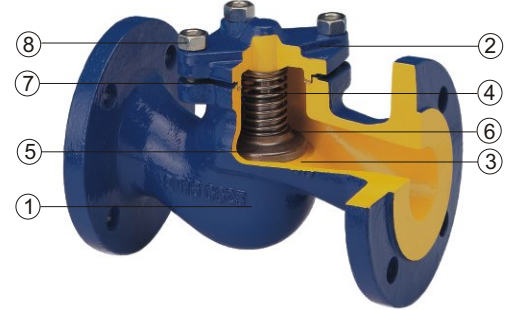
\*\* Gövde malzemeleri yeni standartlarda verilmiştir. Eski standartlara göre eşdeğerleri:

JL1040	→	GG25
JS1025	→	GGG40.3
GP240GH	→	GS-C25

#### ! UYARI

İstenmeyen çalışma, kaza ve ciddi yaralanmalara sebebiyet vermemek için, ürünleri, verilen aralıklar dışında kullanmayınız.

### K-287



No	Parça Açıklaması	PN16	PN25	PN40
		K-287A	K-287C	K-287F
1	Gövde	EN-GJL-250 JL1040	EN-GJS-400-18-LT JS1025	GP240GH
2	Bonnet	EN-GJL-250 JL1040	EN-GJS-400-18-LT JS1025	GP240GH
3	Sit ringi		X12Cr13 1.4006	
4	Mil		X20Cr13 1.4021	
5	Disk		X20Cr13 1.4021	
6	Yay		X17CrNi16-2 1.4057	
7	Bonnet Contası		Grafit - CrNiSt	
8	Bonnet Civatası	8.8		A2-70

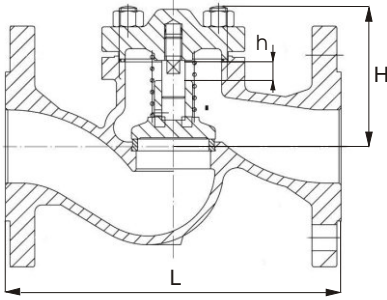
## Basınç-Sıcaklık Değerleri

### • Basınç - Sıcaklık Değerleri

		-10 ~ 120	200	250	300	350	400	Sıcaklık (°C)
Model	K-287A PN16	16	12.8	11.2	9.6	-	-	Maksimum Çalışma Basıncı (barg)
	K-287C PN25	25	23	21.8	20	17.5	-	
	K-287F PN40	40	35	32	28	24	21	

## Boyutlar & Ağırlıklar

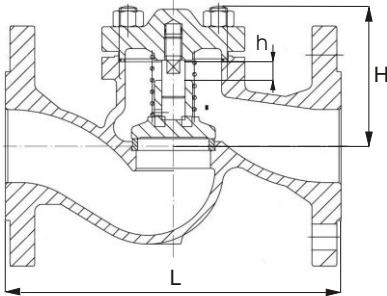
### K-287 PN16 / PN25, Flanşlı



(mm)

DN	L		H	h	Ağırlık (kg)
	DIN2501				
	PN16	PN25			
15	130	130	56	5	2.1
20	150	150	56	5	2.7
25	160	160	67	8	3.8
32	180	180	76	8	5.5
40	200	200	89	11	7.4
50	230	230	96	14	9.5
65	290	290	104	17	15.0
80	310	310	124	21	20.0
100	350	350	161	25	29.0
125	400	400	174	32	41.0
150	480	480	197	38	66.0
200	600	600	248	50	111.0
250	730	-	333	65	196.0
300	850	-	375	95	302.0

### K-287 PN40, Flanşlı



(mm)

DN	L		H	h	Ağırlık (kg)
	DIN2501				
	PN40				
15	130	130	66	5	3.5
20	150	150	75	5	4.5
25	160	160	80	7	5.5
32	180	180	88	8	8.0
40	200	200	105	11	11.0
50	230	230	115	14	14.0
65	290	290	135	17	23.0
80	310	310	145	21	30.0
100	350	350	175	25	47.0
125	400	400	215	32	70.0
150	480	480	240	38	96.0
200	600	600	285	50	190.0

### VENKAVA A.Ş.

Köseköy Sanayi Bölgesi  
240. Sok. No:23  
Köseköy-İZMİT/KOCAELİ

[http:// www.venkava.com.tr](http://www.venkava.com.tr)  
e-mail: [bilgi@venkava.com.tr](mailto:bilgi@venkava.com.tr)

Tel : 0.262.373 4505  
Faks : 0.262.373 4572