

**Warning:** count(): Parameter must be an array or an object that implements Countable in /var/www/vhost/www.omal.it/htdocs/classes/Prodotto.php on line 390

**Warning:** count(): Parameter must be an array or an object that implements Countable in /var/www/vhost/www.omal.it/htdocs/classes/Prodotto.php on line 405

## Kelebek Vana Item 675



Makro Kelebek vanalar

Kategori Diğer kelebek vanalar

“Wafer” tipi flanş arasian monte edilecek PVC Kelebek Vana

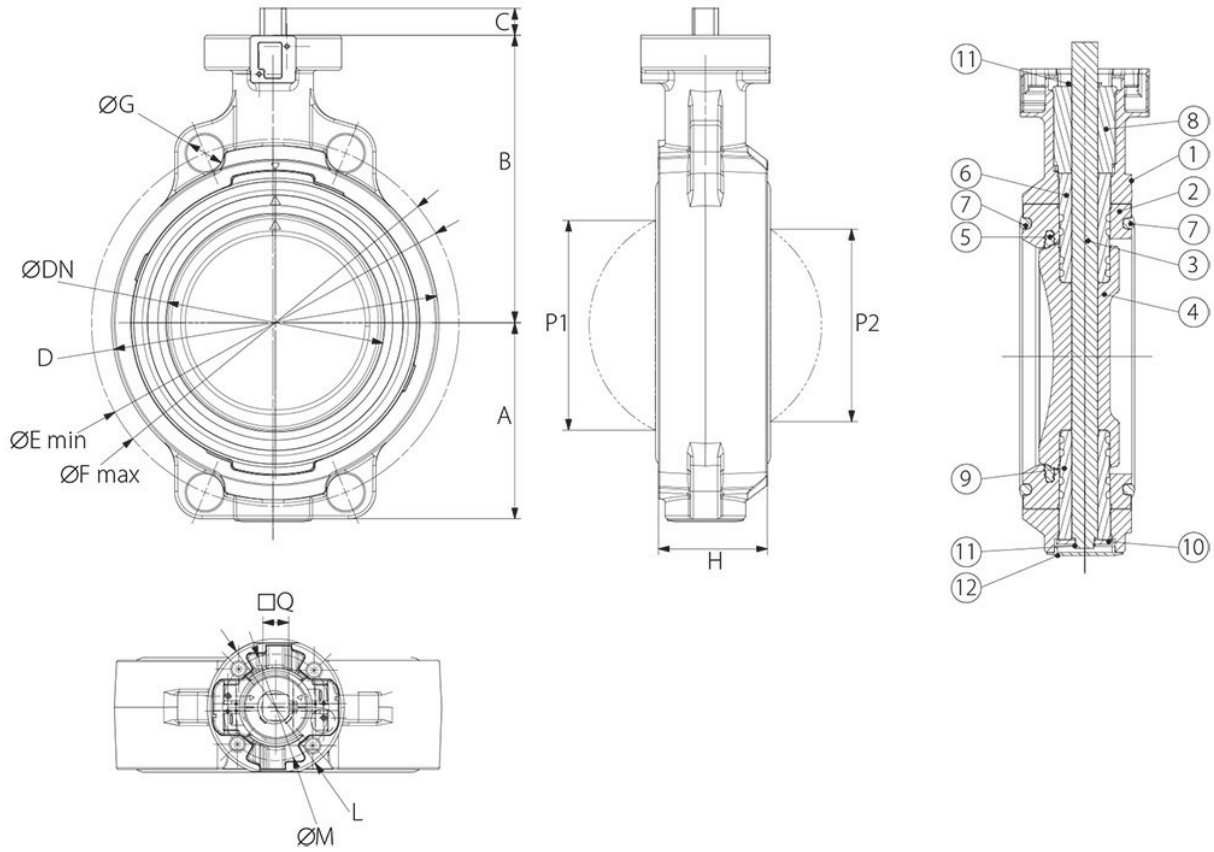
### özellikleri

#### STANDART UYGULAMA:

- Çift eksantrik prensibine göre konstrüksiyon: sızdırmaz yuvada daha az aşınma ve merkezlemeli bir kelebek vanaya kıyasla %50 daha düşük çalıştırma momenti sağlar.
- UV ışınlarına dayanıklı polipropilen (PP-GR) dış gövde
- Termoplastik malzemeden lens: PVC-C.
- Elastomer manşonlu primer conta: EPDM.
- Çalışma sıcaklığı: 0°C ile 80°C arasında
- Çalışma basıncı: şemaya bakınız.
- Uygulamalar: kimyasal maddeler, PVC'nin kimyasal olarak dayanıklı olduğu sıvılar.
- Mevcut aralık: DN50 ile DN300 arası PN10
- Standart flanş: DN40 ile DN300 arası ISO 7005 PN 10, EN 1092 PN 10, DIN 2501 PN 10, ANSI/ASME B16.5 sınıf 150, BS 1560: 1989, BS 4504, JIS B 2220.
- DIN / ISO 5211 e göre F07 arayüz.

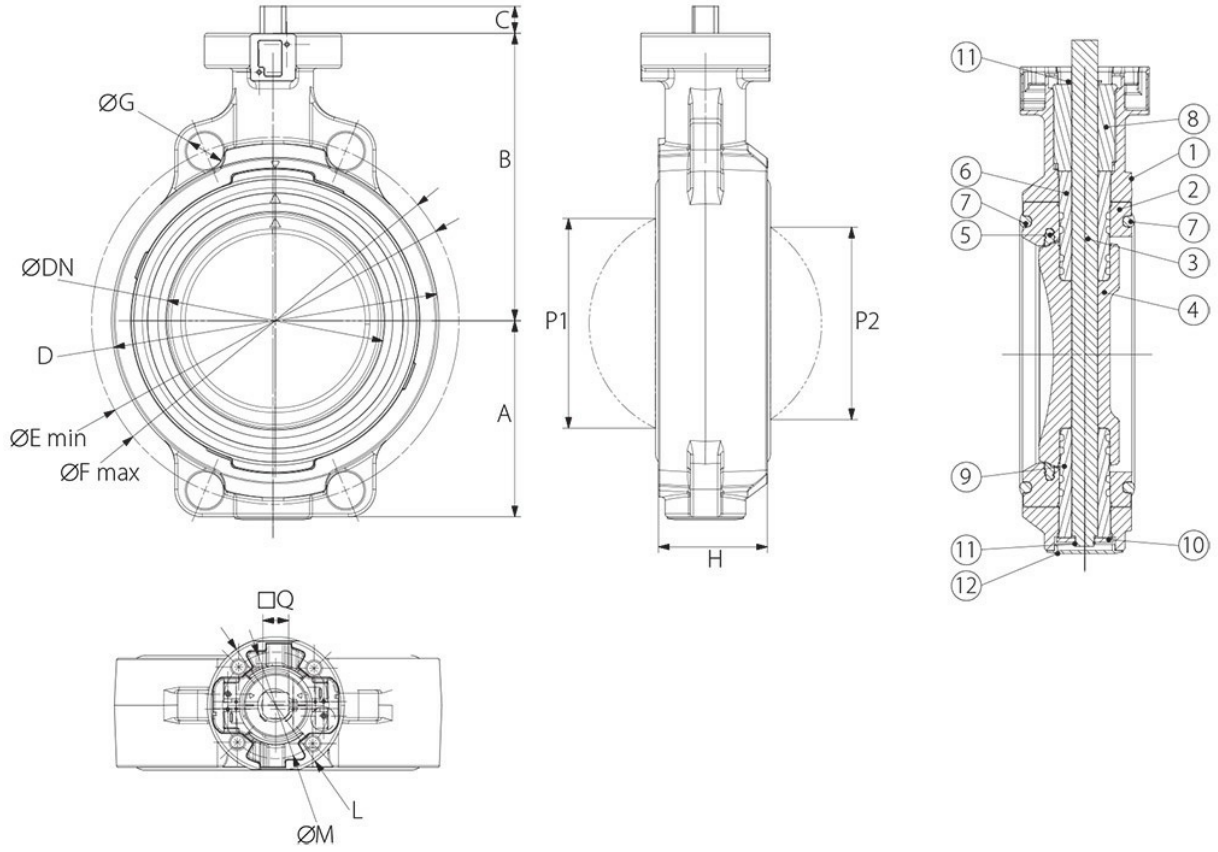
#### İSTEĞE GÖRE UYGULAMALAR:

- Termoplastik malzemeden yapılmış özel lensler: PVC-U, ABS, PP-H, PVDF.
- Özel primer contalar: FPM, FPM/PTFE.
- Manuel redüktör montajı imkanı.

**boyutlar**

**BOYUTLAR**

ÖLÇÜ		H	A	B	C	D	G	$\varnothing E \text{ min}$	$\varnothing F \text{ max}$	$\varnothing M$	L	$\square Q$	P1	P2
DN [mm]	[inç]													
DN 50	2"	45	77	134	27	104	19	120	125	70	90	11	40	40
DN 65	2" 1/2	46	83	140	27	115	19	140	145	70	90	11	54	35
DN 80	3"	49	89	146	27	131	19	150	160	70	90	11	67	50
DN 100	4"	56	104	167	16	161	19	175	191	70	90	14	88	74
DN 125	5"	64	117	181	16	187	23	210	216	70	90	14	113	97
DN 150	6"	72	130	189	19	215	24	241	241	70	90	17	139	123
DN 200	8"	73	158	210	19	267	23	290	295	70	90	17	178	169
DN 250	10"	113	205	264	40	329	25	353	362	102	125	22	210	207
DN 300	12"	113	228	285	40	379	25	400	432	102	125	22	256	253

## malzemeler

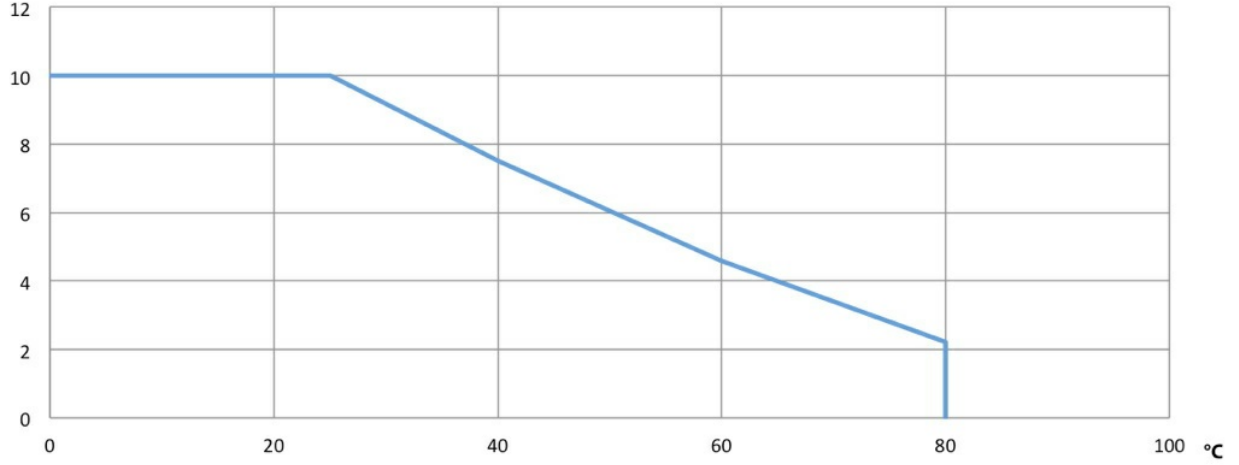


## MALZEMELER

MALZEMELER		
1	Gövde	PP+GF30
2	İç gövde	PVC-C
3	Mil	S.S.
4	Lens	PVC-C
5	Sızdırmazlık contası	EPDM
6	Üst burç	PVC-C
7	Flanş contası	EPDM
8	Sap tespit burcu	PP+GF30
9	Alt burç	PVC-C
10	Rondela	S.S.
11	Kilitleme halkası	S.S.
12	Sap kapağı	PE

## Şemalar ve başlangıç momentleri

Basınç/sıcaklık şeması



Basınç debisi/kaybı ve Kv nominal katsayısı

	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300	
Kv100	1470	2200	3000	6500	11500	16600	39600	51000	73000	Dakikada KV100 litre
KV	88,2	132	180	390	690	996	2376	3060	4380	KV metreküp/saat

Kv değeri, 1 bar'lık basınç düşüşüne neden olan m<sup>3</sup>/sa (15°C'de su ile) olan akış hızıdır.

Nm cinsinden BAŞLANGIÇ MOMENTLERİ

ÖLÇÜ	DN 50 2"	DN 65 2"1/2"	DN 80 3"	DN 100 4"	DN 125 5"	DN 150 6"	DN 200 8"	DN 250 10"	DN 300 12"
PN 10 bar	12	18	28	40	50	62	90	110	140

moment değerleri, sıcaklığa ve akışkanın türüne bağlı olarak değişebilir.. 1.4'e eşdeğer olan bir emniyet faktörünü dikkate alınız.

Sık açılma ve kapanma döngülerinde hareket momenti başlangıçtakine nazaran önemli ölçüde azalmaktadır. İlerleyen sayfalarda gösterilen aktüatör/vana bağlantıları, sıvı veya gaz akışkanları kesen, temiz ve orta sıcaklıklardaki vanalar için yapılmıştır. Daha fazla bilgi veya farklı kullanımlar için teknik servisimize danışınız.