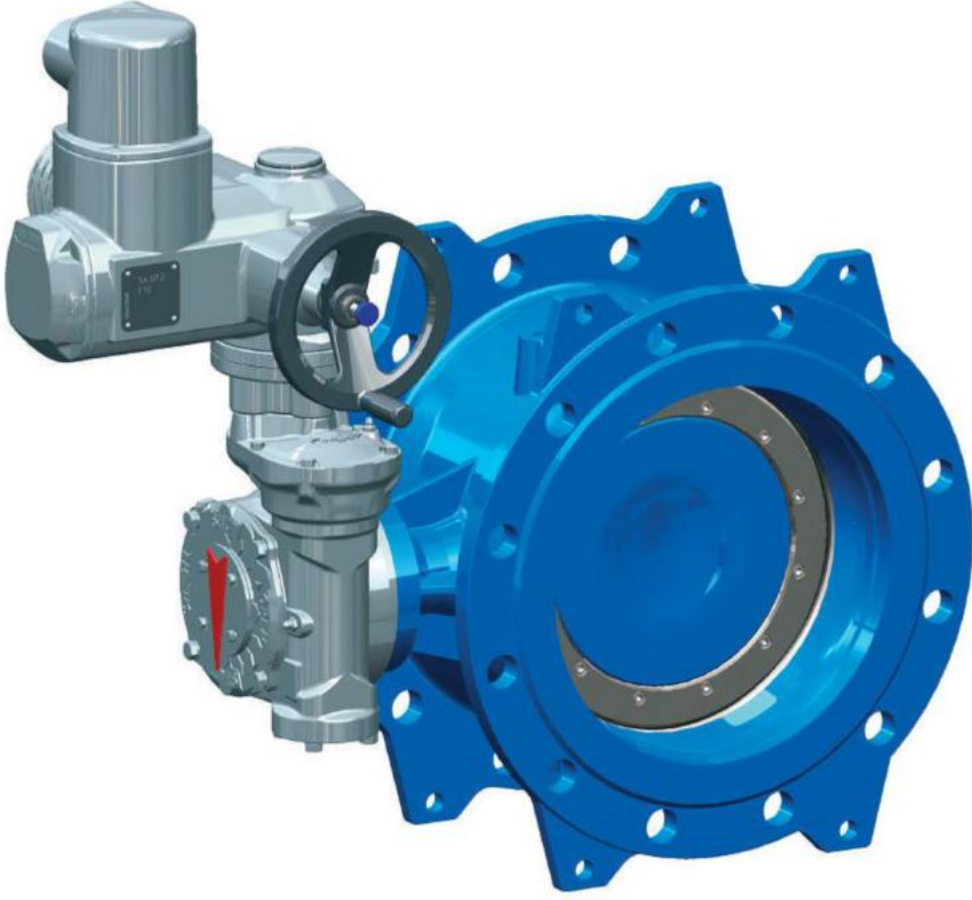


GİRİŞ



Vanayı açma veya kapama sırasında, kelebek plaka sızdırmazlık yüzü kademeli olarak sapar ve kademeli olarak vana yatağı sızdırmazlık yüzeyine bastırır, böylece açma veya kapama sırasında kelebek plaka ile vana yatağı arasındaki mekanik aşınma ve hasarı azalır.

Çift eksenli kelebek vana için, kelebek plaka 0°'den 8°-12°'ye döndüğünde, kelebek plaka sızdırmazlık yüzü vana yuvası sızdırmazlık yüzünden tamamen ayrışır ve böylece mekanik aşınmayı ve ekstrüzyon köşe hareketini azaltır. Kelebek vananın açılması veya kapatılması sırasında mekanik aşınma ve akışın aşındırma etkisinin azaltılmasıyla, kelebek vananın sızdırmazlık performansı ve hizmet ömrü büyük ölçüde iyileşir.



ÖZELLİKLERİ

TASARIM ÖZELLİKLERİ:

- Küçük montaj alanı , hafiflik ve bakım kolaylığı
- İyi sızdırmazlık etkisi ve uzun hizmet ömrü
- Basit yapı ve küçük açma/kapama torku
- İyi akış ayarlama yeteneği, akış karakteristik eğrisinin yüksek hassasiyeti ve iyi dinamik ayar kararlılığı

ÜRÜN BOYUTLARI ve TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

- Gövde malzemesi: GJS400
- Nominal çap: (DN150-DN2200)
- Basınç aralığı:PN10
- Çalışma sıcaklığı:T50
- Çalışma: sonsuz dişli, elektrik aktüatör, dişli kutusu vb.

TEMEL ÖZELLİKLER:

- Sızdırmazlık o-ringinin mükemmel dayanıklılığı.
- AISI 316 kaynaklı yuva.
- 100% su geçirmez
- PN10/16 tasarım basıncına göre maks.çalışma basıncı
- Çalışma sıcaklığı -10°C ile 90°C arasında

UYGULANAN STANDARTLAR:

- EN 12266-1'e göre hidrostatik testler, sınıf A.
- EC direktifi.
- ISO 7005-2'ye göre yan flanşlar..
- DIN 3202 F4'e göre flanşlar arasındaki mesafe.
- ISO 5211'e göre üst flanş.
- Sertifikalı EN 1074

	DN150	DN200	DN250	DN300	DN350	DN400	DN450	DN500	DN600	DN700	DN800
Uzunluk [mm]	210	230	250	270	290	310	330	350	390	430	470
Yükseklik [mm]	285	340	395	445	505	565	615	670	780	895	1015
Genişlik [mm]	330	420	480	530	595	660	710	768	885	1010	1140

	DN900	DN1000	DN1100	DN1200	DN1300	DN1400	DN1500	DN1600	DN1800	DN2000	DN2200
Uzunluk [mm]	510	550	550	630	630	710	710	790	870	950	950
Yükseklik [mm]	1115	1230	1340	1455	1585	1675	1785	1915	2115	2325	2555
Genişlik [mm]	1240	1365	1480	1605	1750	1835	1951	2097	2300	2515	2760

