

# BFN-0301

## Flanşlı Kelebek Vana Flanged Butterfly Valve



### TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

<b>Basınç Sınıfı</b>	: PN16
<b>Gövde</b>	: Sfero döküm
<b>Burç</b>	: Bronz
<b>O-Ring</b>	: EPDM
<b>Pressure Rating</b>	: PN16
<b>Body</b>	: Ductile iron
<b>Brush</b>	: Bronze
<b>O-Ring</b>	: EPDM

Ürün / Product	Ölçü / Size
BFN-0301X0300	DN300
BFN-0301X0350	DN350
BFN-0301X0400	DN400
BFN-0301X0450	DN450
BFN-0301X0500	DN500
BFN-0301X0600	DN600
BFN-0301X0700	DN700
BFN-0301X0800	DN800
BFN-0301X0900	DN900
BFN-0301X1000	DN1000

### GENEL ÖZELLİKLER / GENERAL PROPERTIES

Standart No / Standard No : TS EN 593

Maksimum Çalışma Basıncı (Sürekli) / Maximum Working Pressure (Continuous) : 11 Bar

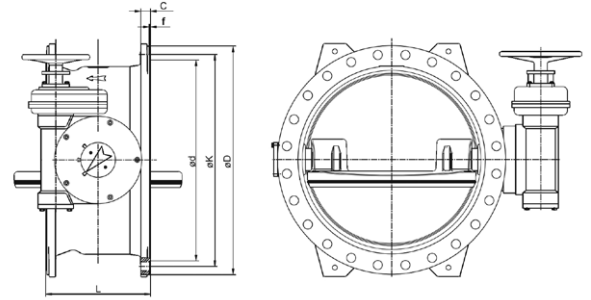
Maksimum Çalışma Sıcaklığı / Maximum Working Temperature: EPDM için 120 °C (Su) / EPDM for 120 °C (Water) NBR için 90 °C (Su ve madeni yağ) / NBR for 90 °C (Water and petroleum oil)

Maksimum Müsaade Edilen Fark Basıncı / Max. Diff. Pressure (Allowed) : 1,5 Bar

### MALZEME / MATERIAL

<b>Gövde / Body</b>	: Sfero Döküm / Ductile Iron (GGG40.3)
<b>Sit / Seat</b>	: EPDM / NBR
<b>Üst Mil / Upper Stem</b>	: Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
<b>Alt Mil / Bottom Stem</b>	: Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
<b>Klape / Disc</b>	: Sfero Döküm / Ductile Iron
<b>Baskı Çemberi / Reating Ring</b>	: St 37/SS304
<b>Klape Lastiği / Disc Gasket</b>	: EPDM / NBR
<b>Mil / Stem</b>	: X20CR13/SS316L

### TEKNİK RESİM / TECHNICAL DRAWING



### ÖLÇÜ TABLOSU / DIMENSIONS

DN	L [mm]	OD [mm]	OK [mm]	Ød [mm]	C [mm]	d2xn [mm]	Kv
300	270	460	410	370	24,5	28x12	4844
350	290	520	470	429	26,5	28x16	8814
400	310	580	525	480	28	31x16	11580
450	330	640	585	548	30	31x20	14490
500	350	715	650	609	31,5	34x20	17800
600	390	840	770	720	36	37x20	25365
700	430	910	840	794	39,5	37x24	34540
800	470	1025	950	901	43	41x24	45095
900	510	1125	1050	1001	46,5	41x28	57080
1000	550	1255	1170	1112	50	44x28	70458