

Absperrklappe DIN 86266, Gbz 10

für Flansche der sehr leichten Baureihe
mit mechanischem Schwenkantrieb, selbsthemmend
mit Stellungsanzeiger und Endanschlag in beiden Endlagen

Butterfly valve DIN 86266, zincfree bronze

for flange extra light duty
with mechanical actuator, self locking
with position indicator and limit stop at both ends

Nennndruck / Nominal pressure PN10

Art.Nr. 50.32.03 Form A zum Einklemmen
for fastening between flanges

Art.Nr. 50.33.03 Form B zum Anflanschen
for flange-mounting

Zugelassen
durch die
Bundesmarine

Verwendungsbereich:

Geeignet für kaltes und heißes Wasser,
Kraftstoff, Öl und andere neutrale, nicht
aggressive Medien
Verwendbar für Temperaturen bis 120°C

Zulässige Betriebstemperatur:

bei 120°C max. 10 bar

Technische Merkmale:

Exzentrisch gelagerte, weichdichtende Ab-
sperrklappe zum Einbau zwischen Flansche
nach DIN, ANSI, JIS usw..

Wesentliche Vorteile:

Absolut dichtschießend in beiden Durchfluß-
richtungen.

Application:

Suitable for cold and hot water, fuel-oil, oil
and other neutral, non aggressive medium.

Application for temperatures up to 120°C

Admissible temperature:

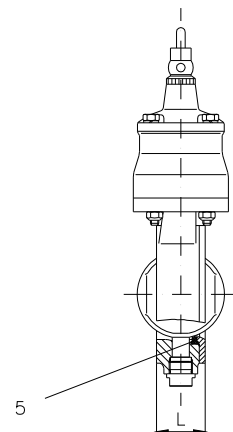
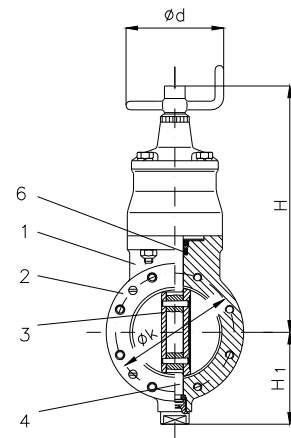
up to 120°C max. 10 bar

Technical features:

Eccentric disc, soft sealing butterfly valve for
installation between flanges drilled in
accordance with DIN, ANSI, JIS etc.

Main advantages:

Absolutely tight sealing with flow in both
direction.



Teil Part	Bezeichnung Name	Werkstoff nach DIN Material acc. to DIN	Werkstoff nach BS Material acc. to BS
1	Gehäuse / body	CuSn 10-C	BS 1400:1961 PB 4-C
2	Haltering / holding ring	CuSn 12-C	BS 1400:1961 PB 2-C
3	Klappenscheibe / disc	CuAl10 Ni	---
4	Welle / shaft	CuAl10 Ni	BS 2032:1963 CA 103
5	Dichtring / sealing ring	HNBR	---
6	Wellendichtring / sealing ring	NBR	---

Flansch / flange							50.32.02	50.33.02
DN	Ø D	Ø k x n x Ø d1	L	H	H1	Ø d	≈ kg	≈ kg
50	95	78 x 6 x 6,6	43	215	72	125	5,2	5,2
70	120	100 x 8 x 9	46	227	82	125	6,0	6,0
80	130	112 x 8 x 9	46	232	87	125	7,0	7,0
100	155	135 x 8 x 9	52	245	104	125	8,0	8,0
125	180	160 x 8 x 9	56	257	116	125	10,0	10,0