

ZAWÓR ZWROTNY KULOWY KOŁNIERZOWY PN10/16 – ŻELIWO SFEROIDALNE



ZASTOSOWANIE

Instalacje wody brudnej i zanieczyszczonej, instalacje kanalizacyjne, systemy dystrybucji wody procesowej, instalacje do typowych cieczy nieagresywnych.

CECHY

Korpus z żeliwa sferoidalnego EN GJS-500-7 pokryty antykorozyjną powłoką epoksydową o grubości 250 µm
Elementy łączące ze stali nierdzewnej odporne na korozję
Demontowalna pokrywa ułatwiająca konserwację

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Zakres średnic: DN40 – DN300
Przyłącza kołnierzowe:
DN40–150 PN10/16 RF | DN200–300 PN10 RF

Montaż:
Pionowo przy przepływie wznoszącym lub poziomo
Zachować kierunek przepływu wskazany strzałką

STANDARDY

Certyfikacja producenta wg ISO 9001:2015 i ISO 14001:2015
DYREKTYWA 2014/68/UE:
Produkt poza zakresem dyrektywy (art. 1, § 2b)
Długość zabudowy wg EN 558, seria 48 (DIN 3202 F6)

Próba ciśnieniowa wg ISO 5208, szczelność kl. A
Konstrukcja wg EN 5153
Kołnierze PN10/16 wg EN 1092-2
Certyfikat 3.1 – na życzenie

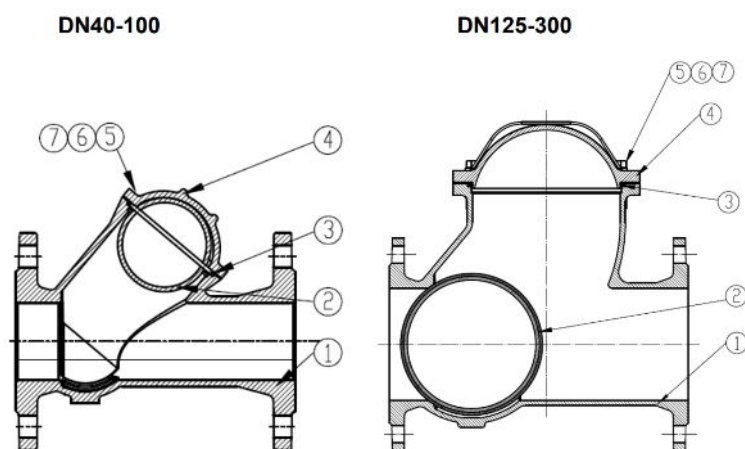
PARAMETRY ROBOCZE

Maks. ciśnienie robocze: 16 bar do DN150, 10 bar od DN200 do DN300
Temperatura robocza: -10°C / +80°C
Minimalne przeciwcisnienie zapewniające szczelność: 1 bar

ZAWÓR ZWROTNY KULOWY CKF-2

Pmax: 16bar | KOŁNIERZOWY | DN40 – DN300

BUDOWA



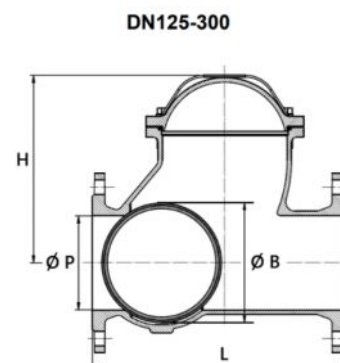
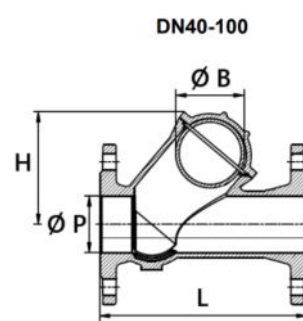
Poz.	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN GJS-500-7
2	Kula	Stal węglowa pokryta NBR
3	Uszczelka pokrywy	NBR
4	Pokrywa	Żeliwo sferoidalne EN GJS-500-7
5	Nakrętka	AISI 304
6	Śruba	AISI 304
7	Podkładka	AISI 304
Oznaczenie ID		CKF2-xxxF.1G5AY PN16

xxx – oznaczenie średnicy, np. DN65 = 065F
 DN300 = 300F

UWAGA! Oznaczenie „ID” jest niepełne.
 Pełne oznaczenie – zapytania na e-mail:
info@mixflow.com.pl

WYMIARY [mm]

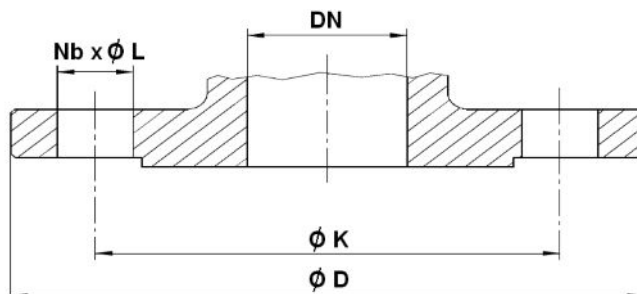
Dim	L	H	Ø B	Ø P	Waga [kg]
40	180	92	49,5	40	7
50	200	110	62	50	7
65	240	135	80	65	9,5
80	260	155	100	80	12,6
100	300	198	125	100	15,7
125	350	250	155	125	26
150	400	300	190	150	37,2
200	500	370	250	200	68,2
250	600	455	300	250	107
300	700	520	356	300	146,5



ZAWÓR ZWROTNY KULOWY CKF-2

Pmax: 16bar | KOŁNIERZOWY | DN40 – DN300

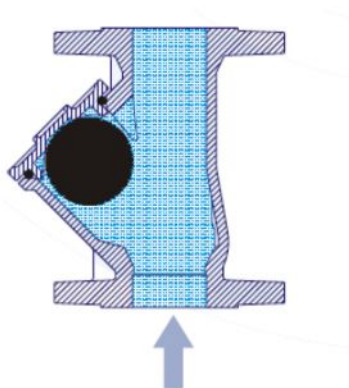
WYMIARY KOŁNIERZY [mm]



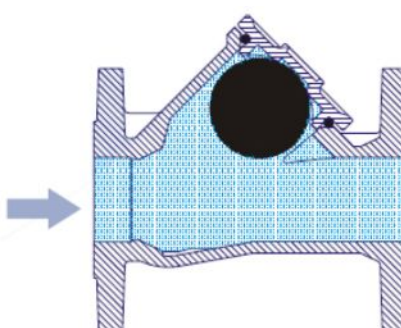
PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10	10	10
DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Ø D	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460
Ø K	110	125	145	160	180	210	240	295	350	400
Nb x Ø L	4 x 19	4 x 19	4 x 19	8 x 19	8 x 19	8 x 19	8 x 23	8 x 23	12 x 23	12 x 23

SPOSÓB MONTAŻU

Pozycja pionowa



Pozycja pozioma



ZAWÓR ZWROTNY KULOWY CKF-2

Pmax: 16bar | KOŁNIERZOWY | DN40 – DN300

WSPÓŁCZYNNIK PRZEPŁYWU Kvs (m³/h)

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Kvs (m³/h)	72	210	390	425	720	880	1550	2250	3250

WYKRES SPADKU CIŚNIENIA

