

ZAWÓR ZWROTNY KULOWY KOŁNIERZOWY PN10 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-400-15 pokryty antykorozyjną powłoką epoksydową o grubości 150 µm
Elementy łączące ze stali nierdzewnej odporne na korozję
Demontowalna pokrywa ułatwiająca konserwację

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Zakres średnic: DN40 – DN400
Przyłącza kołnierzowe:
DN40–150 PN10/16 RF | DN200–400 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)
Zgodnie z NF EN 12050-4 dla przepompowni wody

Próba ciśnieniowa wg ISO 5208, szczelność kl. A
Konstrukcja wg EN 14341
Kołnierze PN10 wg EN 1092-2
Certyfikat 3.1 – na życzenie

PARAMETRY ROBOCZE

Maks. ciśnienie robocze: 10 bar

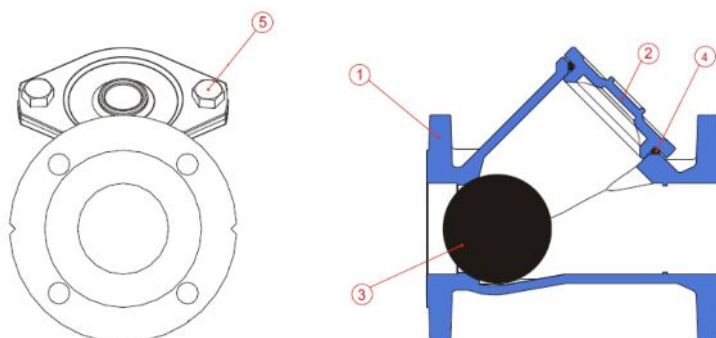
Min. przeciwcisnienie zapewniające szczelność: 0,3 - 0,5 bar

Temperatura robocza: -10°C / +70°C

ZAWÓR ZWROTNY KULOWY CKF-6

Pmax: 10bar | KOŁNIERZOWY | DN40 – DN400

BUDOWA



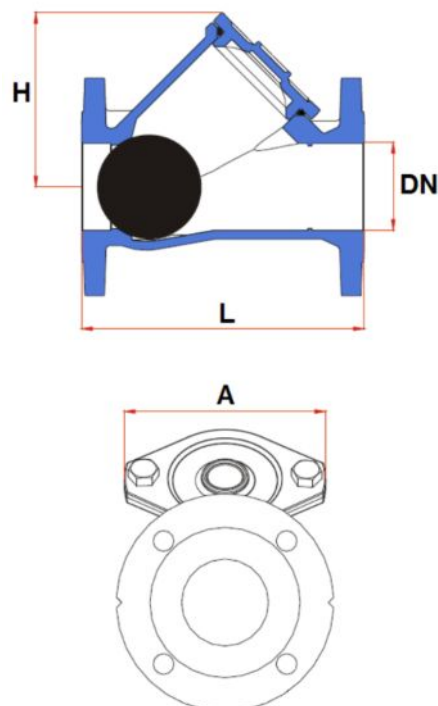
Poz.	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN GJS-400-15
2	Pokrywa	Żeliwo sferoidalne EN GJS-400-15
3	Kula DN40–DN200	Aluminium + NBR
	Kula DN250–DN400	Żeliwo sferoidalne EN GJS-400-15 + NBR
4	Uszczelka pokrywy	NBR
5	Elementy złączne	SS A-2
Oznaczenie ID do DN200		CKF6-xxxF.12AAY PN10
Oznaczenie ID dla DN250+		CKF6-xxxF.122AY PN10

xxx – oznaczenie średnicy, np. DN65 = 065F
 DN200 = 200F

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

WYMIARY [mm]

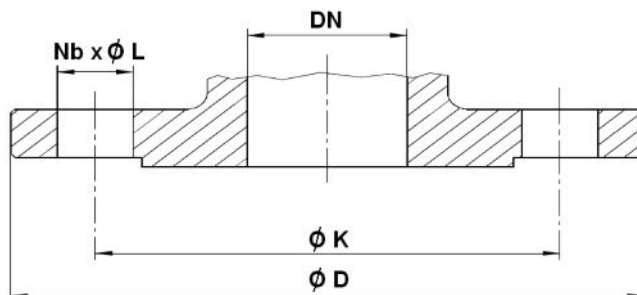
Dim	L	H	A	Waga [kg]
40	180	90	120	6
50	200	115	140	8
65	240	144	165	12
80	260	160	185	15
100	300	190	220	21,5
125	350	222	255	29
150	400	268	290	45
200	500	335	370	85
250	600	420	380	120
300	700	495	445	180
350	800	580	520	270
400	900	730	712	440



ZAWÓR ZWROTNY KULOWY CKF-6

Pmax: 10bar | KOŁNIERZOWY | DN40 – DN400

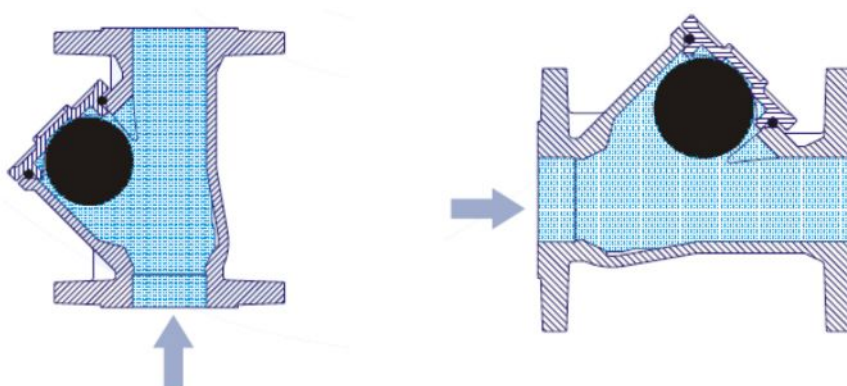
WYMIARY KOŁNIERZY [mm]



PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10	10	10	10	10
DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
Ø D	150	165	185	200	226	253	285	342	403	450	505	565
Ø K	110	125	145	160	180	210	240	295	350	400	460	515
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	16 x 23	16 x 27

SPOSÓB MONTAŻU

Pozycja pionowa Pozycja pozioma



ZAWÓR ZWROTNY KULOWY CKF-6

Pmax: 10bar | KOŁNIERZOWY | DN40 – DN400

WSPÓŁCZYNNIK PRZEPŁYWU Kvs (m³/h)

DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
Kvs (m³/h)	60	81	130	255	400	645	970	2000	3050	4150	5100	6600

WYKRES SPADKU CIŚNIENIA

