

PN 10 - Art. D158M

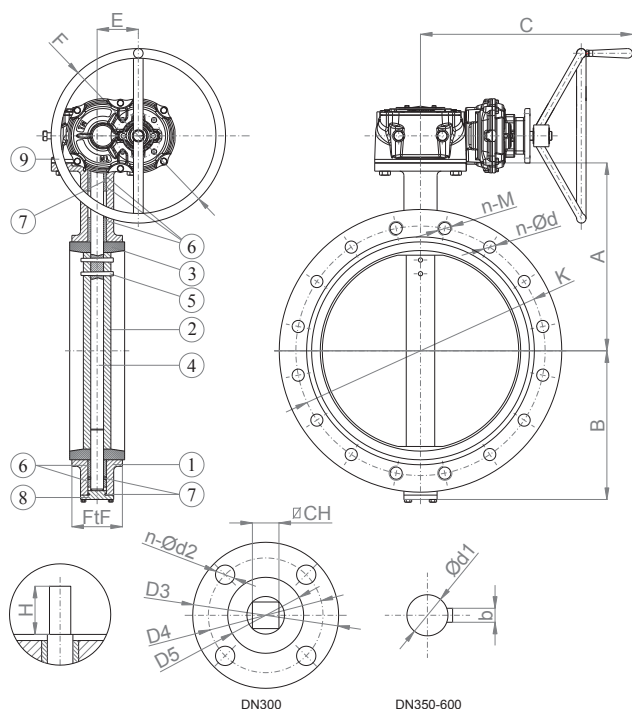
PN 16 - Art. D159M

PRZEPUSTNICA KOŁNIERZOWA U-SECTION PN10-PN16 [DN300 - DN600]**U-SECTION BUTTERFLY VALVE PN10 OR PN16 [DN300 - DN600]****ZASTOSOWANIE:**

Zaopatrzenie i dystrybucja wody, oczyszczalnie ścieków.

APPLICATION:

Water supply and distribution, waste water treatment.



Wał wejściowy przekładni z górnym kołnierzem ISO do wieloobrotowego sprzęgła napędu.

Gearbox input shaft with ISO top flange for multi-turn actuator coupling.

DN400 - DN600

F10

CECHY PRODUKTU - MAIN FEATURES

WYKONANIE:	EN 593, EN 1074-1 i EN 1074-2
DŁUGOŚĆ ZABUDOWY:	EN 558 Szereg 20
KOŁNIERZE:	EN 1092-2 PN10 lub PN16
PRÓBY:	EN 12266-1
KOŁNIERZ POD NAPĘD:	ISO 5211
TEMPERATURA ROBOCZA:	EPDM ≤ +90°C NBR ≤ +70°C
CIŚNIENIE ROBOCZE:	10 bar - 16 bar

DESIGN STANDARD:	EN 593, EN 1074-1 and EN 1074-2
FACE TO FACE:	EN 558 Serie 20
FLANGES:	EN 1092-2 PN10 or PN16
TESTS:	EN 12266-1
TOP FLANGE:	ISO 5211
WORKING TEMPERATURE:	EPDM ≤ +90°C NBR ≤ +70°C
WORKING PRESSURE:	10 bar - 16 bar

	CZĘŚCI - PARTS	MATERIAŁY - MATERIALS
1	KORPUS BODY	EN-GJS-400-15 EN-GJS-400-15
2	DYSK DISC	STAL AISI 304 SS AISI 304
3	MANSZETA SEAT	EPDM (na życzenie NBR) EPDM (NBR on request)
4	TRZPIEŃ STEM	STAL NIERDZ. AISI 420 (EN 1.4021) SS AISI 420 (EN 1.4021)
6	TULEJA BUSHING	WŁÓKNO SZKLANE + PTFE FIBERGLASS + PTFE
7	O-RING O-RING	EPDM EPDM
8	POKRYWA COVER	EN-GJS-400-15 EN-GJS-400-15
9	PRZEKŁADNIA GEARBOX	EN-GJS-400-15 EN-GJS-400-15

ZABEZPIECZENIE POWIERZCHNI - COATING

Zewnętrzna powłoka korpusu i powłoka dysku epoksydowa w kolorze niebieskim RAL 5015: powłoka korpusu o grubości min. 250 µm, powłoka dysku o grubości min. 400 µm.
 FBE coating with epoxy resin powder of blue colour RAL 5015: thickness on the body 250 µm, disc 400 µm.

DN	K		n-Ød		D3	D4	D5	n-Ød2	CH	Ød1	b	H	A	B	C	E	F	FtF	W (kg)
	PN10	PN16	PN10	PN16															
300	400	410	12-23	12-28	140	102	70	4-12	22	-	-	45	337	242	256	55	250	78	38.5
350	460	470	16-23	16-28	150	125	85	4-14	-	28	8	52	368	267	305	64	300	78	79.5
400	515	525	16-28	16-31	197	140	100	4-18	-	36	10	52	400	309	465	56	400	102	86.5
450	565	585	20-28	20-31	197	140	100	4-18	-	42	12	52	422	328	465	56	400	114	128
500	620	650	20-28	20-34	197	140	100	4-18	-	42	12	65	480	361	486	95	400	127	143
600	725	770	20-31	20-37	276	165	130	4-22	-	50	16	70	562	459	500	119	400	154	226