

**KARTA KATALOGOWA
PRZEPUSTNIC DN 30 -DN 800**

EKO-TECH

LEBIODA PAWEŁ

UL. KORMORANÓW 112

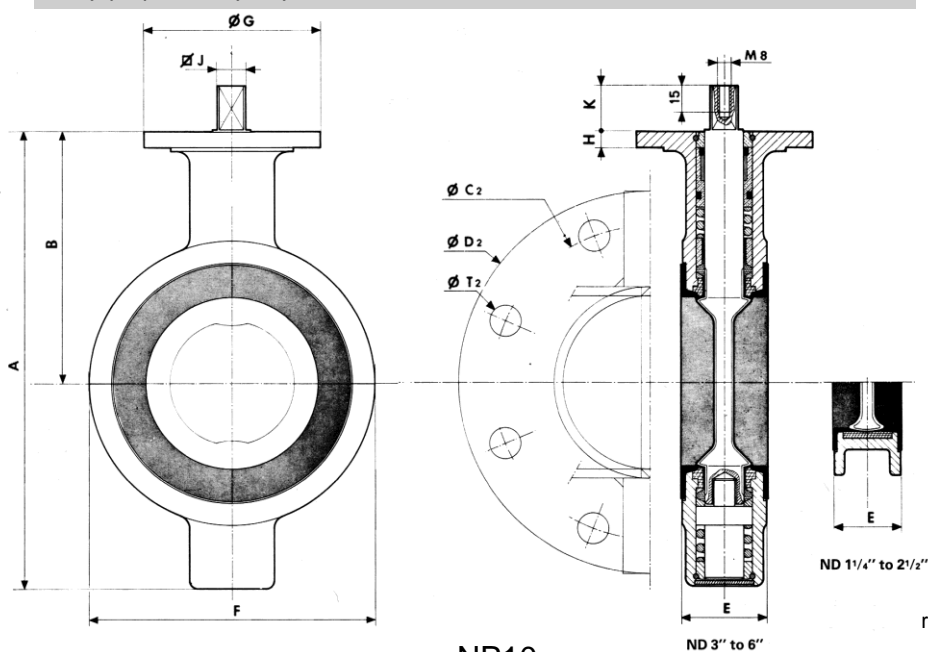
85 -432 Bydgoszcz

NIP 557-100-09-35

Tel.+48 693 48 42 12

Przepustnice motylkowe DN30 - DN800

Rodzaje przepustnic motylkowych



rys. 1

NP10

Przepustnice

Fi mm	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	Qty	T
30	137	95	-	-	34	84	101	9	16	26	-	-
40	147	100	-	-	36	94	101	9	16	26	-	-
50	162,5	108	-	-	38	109	101	9	16	26	-	-
65	182,5	118	-	-	45	129	101	9	16	26	-	-
80	229	125	-	-	45	144	101	9	16	26	-	-
100	264	143	-	-	48	164	101	9	16	26	-	-
125	298	160	-	-	55	194	101	9	16	26	-	-
150	334	175	-	-	60	220	101	9	16	26	-	-
200	415	225	295	340	75	-	150	15	19	31	8	22
250	482	255	350	400	84	-	150	15	25	31	12	22

Otwory montażowe (proste otwory pod śruby)

C2	D2	T2	Qty
100	140	18	4
110	150	18	4
125	165	18	4
145	185	18	4
160	200	18	8
180	220	18	8
210	250	18	8
240	285	18	8
295	340	22	8
350	395	22	12

Śr. waga (daN)
1,7
2,0
2,3
3,2
4,2
5,6
7,9
10,3
29
40

NP16

Przepustnice

Fi mm	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	Qty	T
30	137	95	-	-	34	84	101	9	16	26	-	-
40	147	100	-	-	36	94	101	9	16	26	-	-
50	162,5	108	-	-	38	109	101	9	16	26	-	-
65	182,5	118	-	-	45	129	101	9	16	26	-	-
80	229	125	-	-	45	144	101	9	16	26	-	-
100	264	143	-	-	48	164	101	9	16	26	-	-
125	298	160	-	-	55	194	101	9	16	26	-	-
150	334	175	-	-	60	220	101	9	16	26	-	-
200	415	225	295	340	75	-	150	15	19	31	12	22
250	482	255	355	400	84	-	150	15	25	31	12	27

(proste otwory pod śruby)

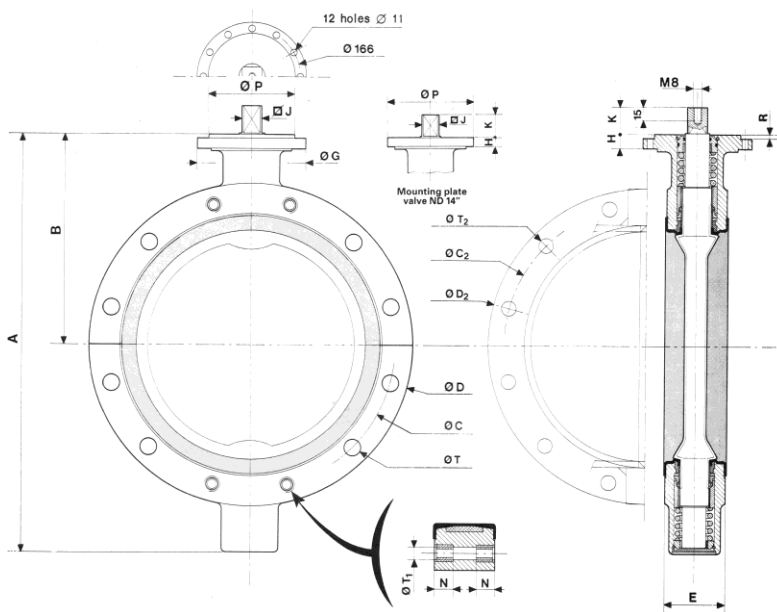
C2	D2	T2	Qty
100	140	18	4
110	150	18	4
125	165	18	4
145	185	18	4
160	200	18	8
180	220	18	8
210	250	18	8
240	285	18	8
295	340	22	12
355	405	26	12

Śr. waga (daN)
1,7
2,0
2,3
3,2
4,2
5,6
7,9
10,3
29
40

tab. 1

Przepustnice motylkowe DN30 - DN800

Rodzaje przepustnic motylkowych



rys. 2

NP10

Przepustnice

Otwory gwintowane

Otwory montażowe (proste otwory pod śruby)

Fi mm	A	B	C	D	E	G	H	J	K	L	M	P	R	T	Qty	N	T1	Qty
300	556	290	400	445	92	150	15	30	41	-	-	-	-	22	12	-	-	-
350	680	345	460	505	102	-	15	30	41	-	-	150	-	22	12	21	M20	4
400	730	370	515	565	102	190	23	30	41	-	-	150	8	27	12	25	M24	4
450	720	375	565	615	130	190	23	40	51	11	166	150	8	27	16	30	M24	4
500	800	415	620	670	135	190	23	40	51	11	166	150	8	27	16	30	M24	4
600	953	495	725	780	180	250	30	60	76	15	210	190	10	30	16	33,8	M27	4
700	1117	575	840	895	210	350	37	70	91	16,5	310	250	12	30	20	33,8	M27	4
800	1227	625	950	1015	230	350	37	70	91	16,5	310	250	12	33	20	37,5	M30	4

C2	D2	T2	Qty
400	445	22	12
460	505	22	16
515	565	26	16
565	615	27	20
620	670	27	20
725	780	30	20
840	895	30	24
950	1015	33	24

Śr. waga (daN)
53
78
105
120
190
230
375
500

NP16

Przepustnice

Otwory gwintowane

Otwory montażowe (proste otwory pod śruby)

Fi mm	A	B	C	D	E	G	H	J	K	L	M	P	R	T	Qty	N	T1	Qty
300	556	290	410	445	92	150	15	30	41	-	-	-	-	27	12	-	-	-
350	680	345	470	533,5	102	-	15	30	41	-	-	150	-	27	12	25	M24	4
400	730	370	525	597	102	190	23	30	41	-	-	150	8	30	12	28	M27	4
450	720	375	585	640	130	190	23	40	51	11	166	150	8	30	16	27	M27	4
500	800	415	650	715	135	190	23	40	51	11	166	150	8	33	16	30	M30	4
600	953	495	770	840	180	250	30	60	76	15	210	190	10	36	16	41,3	M33	4
700	1117	575	840	910	210	350	37	70	91	16,5	310	250	12	36	20	41,3	M33	4
800	1227	625	950	1025	230	350	37	70	91	16,5	310	250	12	39	20	45	M36	4

C2	D2	T2	Qty
410	460	26	12
470	520	26	16
525	580	30	16
585	640	30	20
650	715	33	20
770	840	36	20
840	910	36	24
950	1025	39	24

Śr. waga (daN)
53
78
105
120
190
230
375
500

tab. 2

Opis techniczny

Przepustnica OMEGA centryczna z wykładziną elastomerową. Zastosowanie w ciągach technologicznych przemysłowych. Oddziela medium od korpusu przepustnicy. Różnorodność wersji materiałowych zapewnia możliwość zastosowania we wszystkich typowych instalacjach przemysłowych i wodociągowych podziemnych i nadziemnych.

Średnica nominalna:

DN50; DN65; DN80; DN100; DN125; DN150; DN200; DN250; DN300; DN350; DN400; DN450; DN500; DN600; DN700; DN800; ;

Konstrukcja korpusu:

- pierścieniowy
- kołnierzowy

Materiał korpusu:

- żeliwo szare GG25
- żeliwo sferoidalne GGG40
- stal nierdzewna
- stal węglowa

Materiał tarczy :

- żeliwo sferoidalne GGG40
- stal nierdzewna 1.4408
- stal węglowa

Cechy produktu

Wykładzina elastomerowa zapewniająca stały moment obrotowy.

Neznaczna deformacja wykładziny dzięki profilowanej krawędzi dysku-opływowa konstrukcji.

Konstrukcja międzykołnierzowa centryczna, dwukierunkowa, długość zabudowy wg PN-EN 558.

Ułożyskowanie wałka zapewniające stabilne pozycjonowanie tarczy w korpusie.

Łatwa instalacja, obsługa i demontaż.

Zminimalizowany moment przesterowania.

Standardy

Konstrukcja zgodna z: MSS SP-67, API609, EN593;

Przyłącze kołnierzowe: zgodne z DIN PN10/16/25, ANSI B16.1,BS4504;

Certyfikaty: badanie materiałowe powłoki malarskiej : certyfikat równoważny dla GSK RAL

- certyfikat PZH dla wykładziny z gumy EPDM

Podłączenie napędu: zgodne z ISO 5211

Szerokość zabudowy: zgodne z API 609, ISO 5752 seria 20, BS5155;

Wykonanie

Zakres średnic:

- wykładzina wymienna : DN 50 – DN 800

Konstrukcja korpusu:

- korpus pierścieniowy DN 30-DN 250

- korpus kołnierzowy DN 300- DN 800

Powłoka antykorozyjna: AUTORENOLAK 420/C

Max. ciśnienie robocze: - 16 bar

Normy montażowe: - PN10; PN16

Ciśnienie próbne (woda) (MPa)