

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL



Méret: DN32 - DN600

Csatlakozás: Karimák között PN10/16 és osztály150 (PN20)

Min. Hőmérséklet: -40°C

Max. Hőmérséklet: +150°C

Max. Nyomás: 16 Bar DN300-ig

Paraméterek: Hosszú nyak a szigeteléshez
Wafer típus
Teljes keresztirányú tengely
ISO 5211 szerelőperem

Anyagok: Gömbgröntöttvas GJS 500-7 ház, Food Szilikon ülék

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

PARAMÉTEREK:

- Hosszú nyak a szigeteléshez
- ISO 5211 szerelőperem
- Wafer típus
- Karimák között PN10/16 DN32/40 - 400 és Osztály 150 (PN20) DN40 - 400 (felette kérésre)
- Karimák között PN10 from DN450 to DN 600
- Teljes keresztirányú tengely
- Kivehető food szilikon ülék
- Polírozott rozsdamentes acél tányér
- 9 állású kar zárolóeszközzel DN200-ig , minden helyzetben megáll, de nem zárható DN250-től 300-ig Rilsan bevonatú ház RAL 5024 színben, 250-300 mikron vastagságban
- Tengely hosszabbítás 75 mm hosszban (opcionális)
- Négyzögletes kar 30x30 mm speciális kulcshoz (opció)

FELHASZNÁLÁS:

- Magas hőmérséklet, olaj, savak, levegő vagy inert gáz, élelmiszertermékek
- Min és max hőmérséklet Ts: -40°C-tól +150°C-ig
- Max nyomás Ps: DN300-ig 16 bár, felette 10 bár (lásd a grafikonokat az 5. oldalon)

TARTOMÁNY:

- Karal DN 32-től DN 300-ig
- IP65 csigaorsó lehetséges (**Ref. 1197**) DN 32-től DN 600-ig
- IP65 láncos csigaorsó (**Ref. 1194**) DN 32-től DN 500-ig
- Kérésre tengelyhosszabbítás speciális hosszúsággal (**Ref. 98665**)
- Kérésre rozsdamentes acél kar és csavarozás **Ref. 9831250-9831264**

CSATLAKOZÁS:

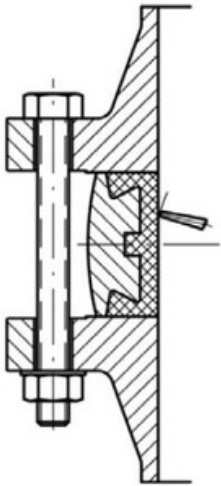
- Karimák között PN10/16 DN32/40-től 400-ig és Osztály 150 (PN20) DN40-től 400-ig
- Karimák között PN10 DN450-től DN 600-ig

NYOMATÉK ÉRTÉKEK (Nm-ben 30%-os biztonsági együtthatóval együtt):

		DN														
	Nyomás (Bar)	32/40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
Nyomaték (Nm) megmunkált tárcsával (kérésre)	1-5*	2	4	6	8	10	14	15	25	64	118	179	265	353	490	686
	6*	3	5	7	10	12	18	31	55	123	216	333	519	735	931	1372
	10*	6	8	10	14	18	31	59	93	206	330					
Nyomaték (Nm)	16	9	11	20	29	47	82	130	210	360	475					

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

MAXIMÁLIS MEGHÚZÁSI NYOMATÉKOK A KARIMÁK CSAVAROZÁSÁHOZ:



		Maximális nyomaték(Nm)			
		5,6 / A307 Gr.B	8,8 / A193 B7	10,9	12,9
CSAVAROZÁS DN	M12 (1/2")	41,16	84,28	117,6	142,1
	M14 (9/16")	66,64	132,3	186,2	225,4
	M16 (5/8")	102,9	205,8	289,1	347,9
	M18 (3/4")	142,1	284,2	396,9	475,3
	M20 (3/4")	196	401,8	568,4	676,2
	M22 (7/8")	259,7	539	764,4	911,4
	M24 (1")	338,1	695,8	980	1176
	M27 (1"1/8)	499,8	1029	1470	1764
	M30 (1"1/4)	666,4	1421	1960	2352

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

ÁRAMLÁSI EGYÜTTTHATÓ Kv (m3 / h) :

DN	NYITÁSI SZÖG								
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°
32-40	3	5	10	16	22	31	36	36	36
50	3	7	15	33	44	48	54	54	54
65	6	10	21	40	57	86	102	102	102
80	7	16	37	56	84	182	246	246	246
100	9	22	51	88	134	187	255	336	336
125	21	33	91	153	232	331	468	560	560
150	45	69	149	281	302	597	822	1015	1072
200	55	131	254	420	631	904	1388	1758	1758
250	64	246	442	710	1056	1522	2128	3096	3096
300	100	275	472	953	1450	2093	2972	4193	4480
350	152	341	766	881	1773	2788	3978	6251	6260
400	182	542	1060	1764	2666	3836	5470	8403	8839
450	227	611	1229	2064	3133	4510	6458	9387	9387
500	342	837	1635	2795	4100	5896	8398	11830	13079
600	432	1143	2286	3833	6187	8369	11916	17917	17917

NYOMÁSVESZTESÉG SZÁMÍTÁS

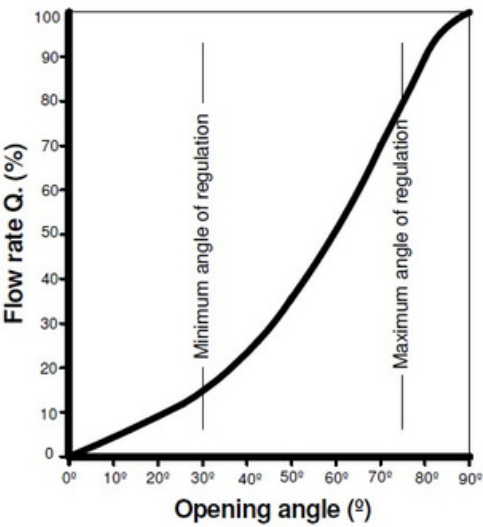
$$\Delta p = (Q / Kv)^2 \times SG$$

Q : áramlás m³/h- ben

Δp : Nyomásveszteség Bar-ban

SG: Fajsúly (víz esetében = 1)

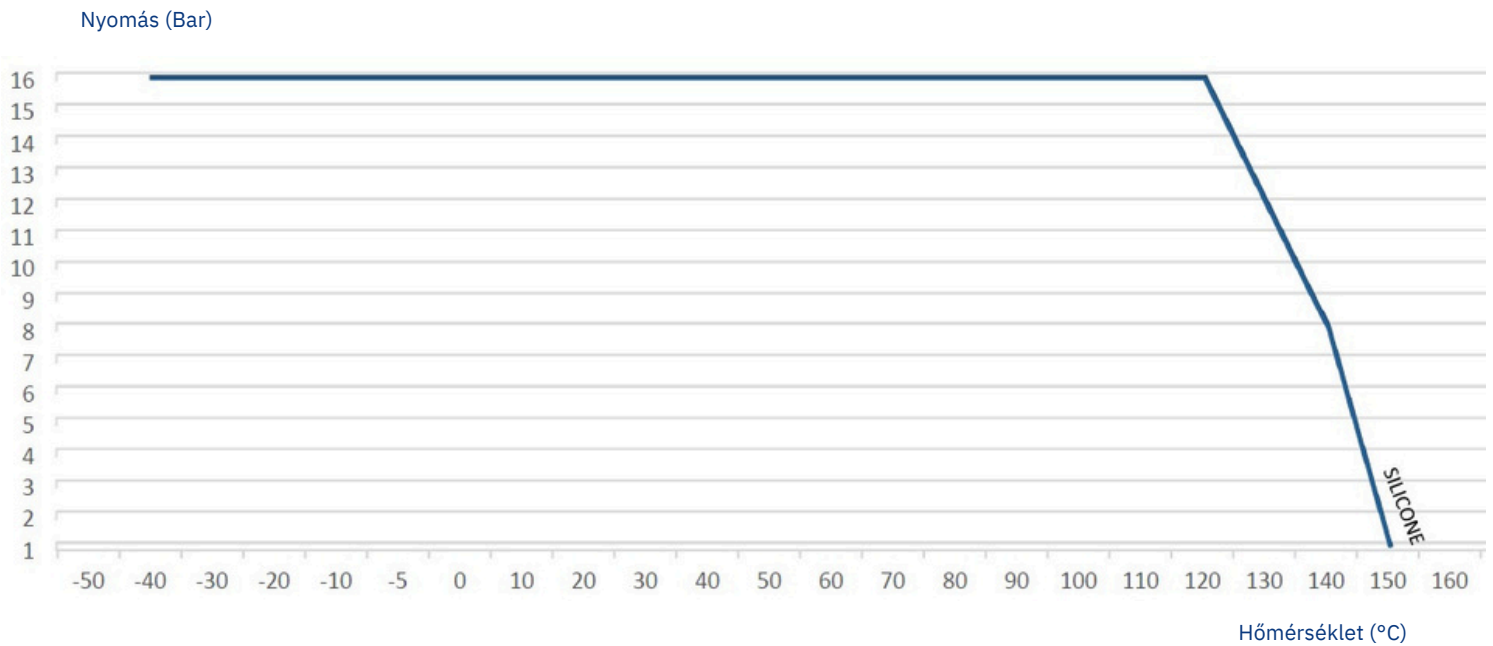
Kv: Az a vízmennyiség m³/h-ban, amely egy adott szűkítésen vagy szelepnél nyitáskor áthalad, 1 bar nyomáscsökkenés mellett 20°C-on.



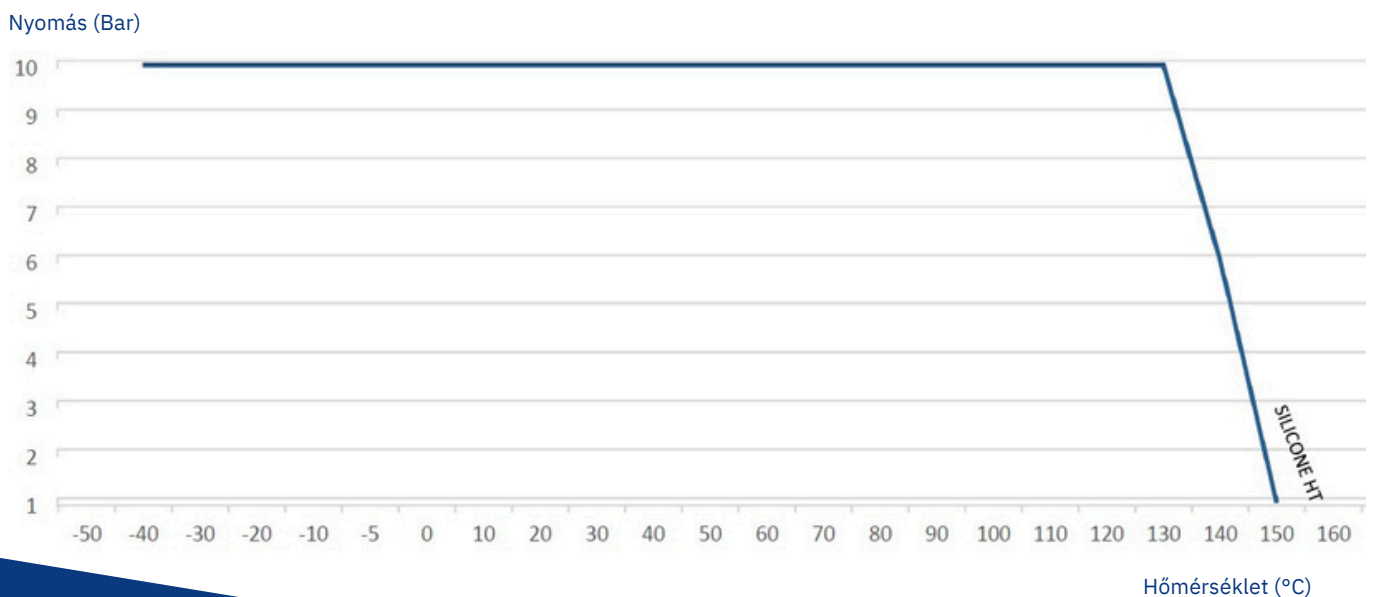
KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

NYOMÁS / HŐMÉRSÉKLET GRAFIKON (GŐZ KIZÁRVA):

- DN40-300 :

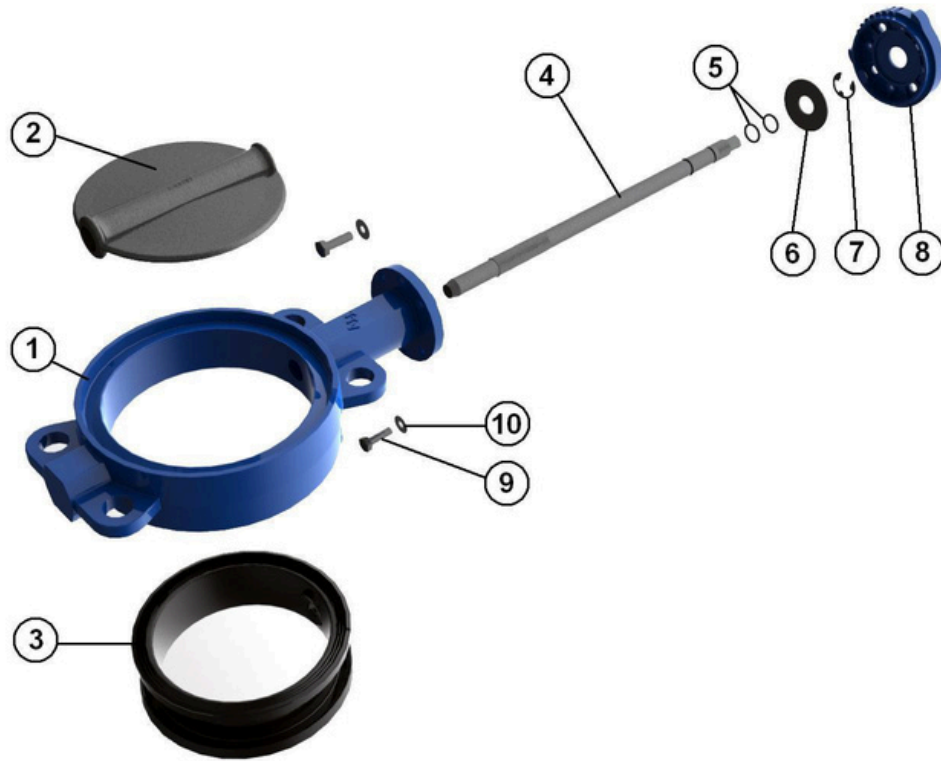


- DN350-600 :



KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

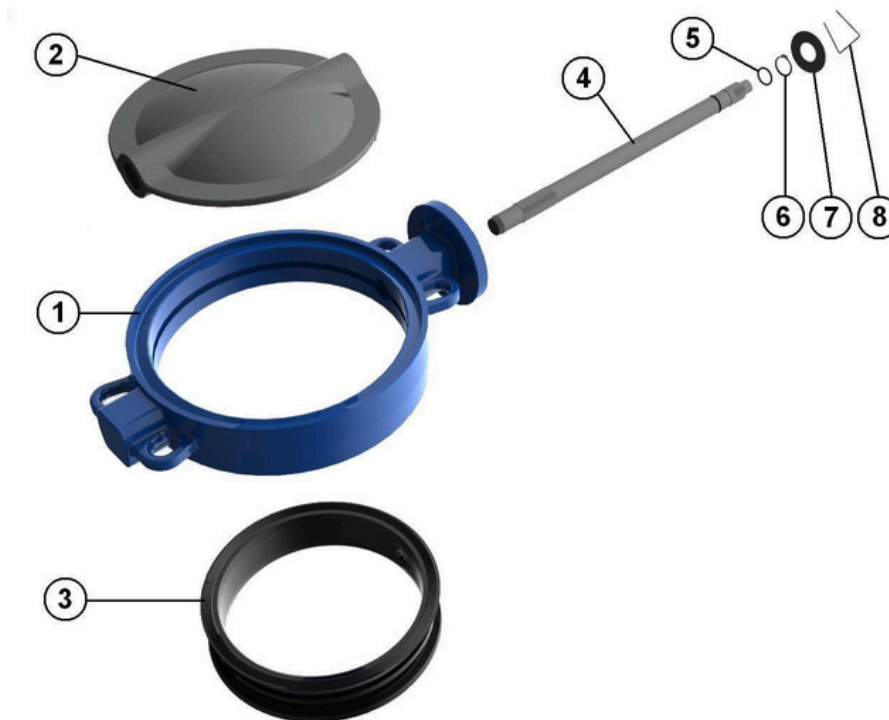
ANYAGOK DN 32 - 200:



Tétel	Meghatározás	Anyagok
1	Ház	Gg.öntöttvas EN GJS-500-7 rilsan bevonatú RAL 5024 szín 250-300 μ thickness
2	Tányér	ASTM A351 CF8M polish
3	Ülék	Food szilikon
4	Tengely	AISI 304
5	O-gyűrű	NBR
6	Gyűrű	Acél
7	Rögzítőgyűrű	Acél
8	Tányér	Aluminium
9	Tányér csavar	5.6
10	Alátét	Acél
	Kar	Alumínium ADC10 epoxy festéssel, 50 μ vastagságban.

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

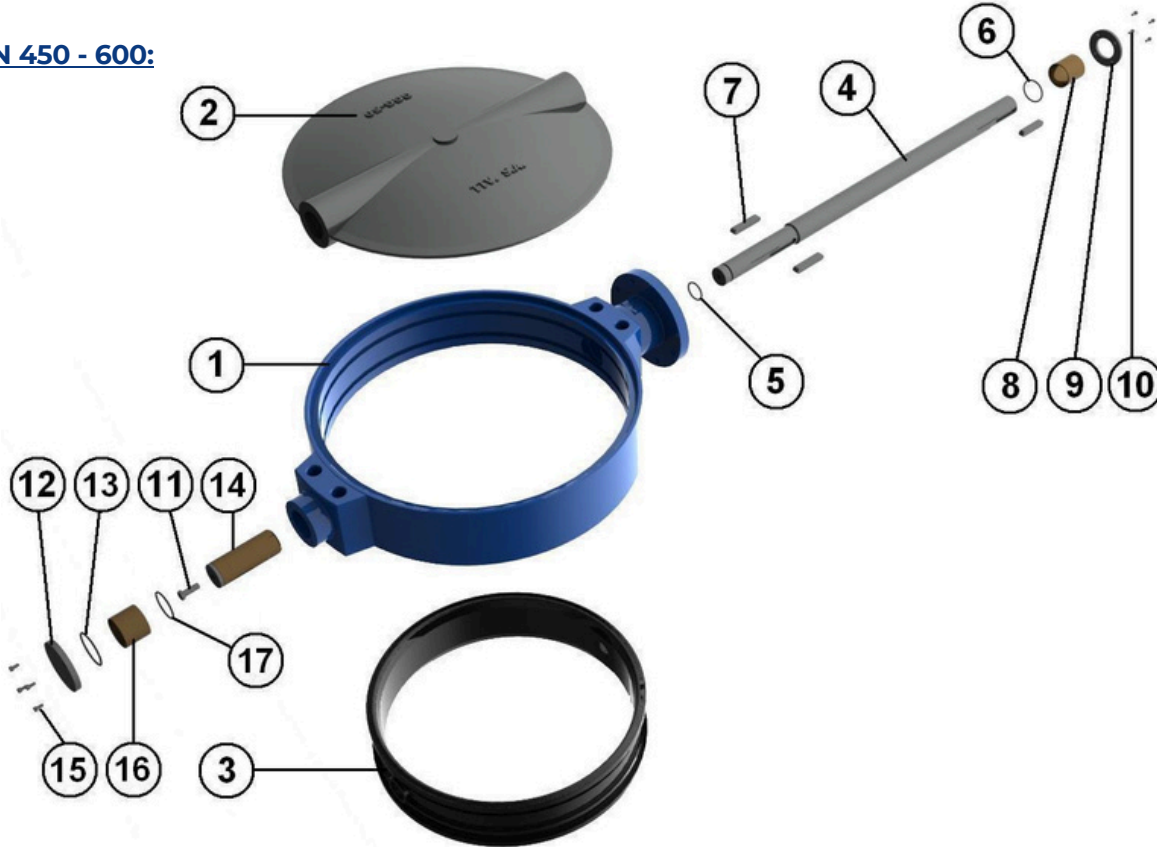
ANYAGOK DN 250 - 400:



Tétel	Meghatározás	Anyagok
1	Ház	Gg.öntöttvas EN GJS-500-7 rilsan bevonatú RAL 5024 színű 250-300 µ vastagság
2	Tányér	ASTM A351 CF8M polírozás
3	Üléc	Food Szilikon
4	Tengely	AISI 304
5	O-gyűrű	NBR
6	Rögzítőgyűrű	Steel
7	Gyűrű	Steel
8	Rugó	Steel
Kar (DN300-ig)		Gg.öntöttvas EN GJS-500-7 epoxy festéssel 50µ vastagság

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

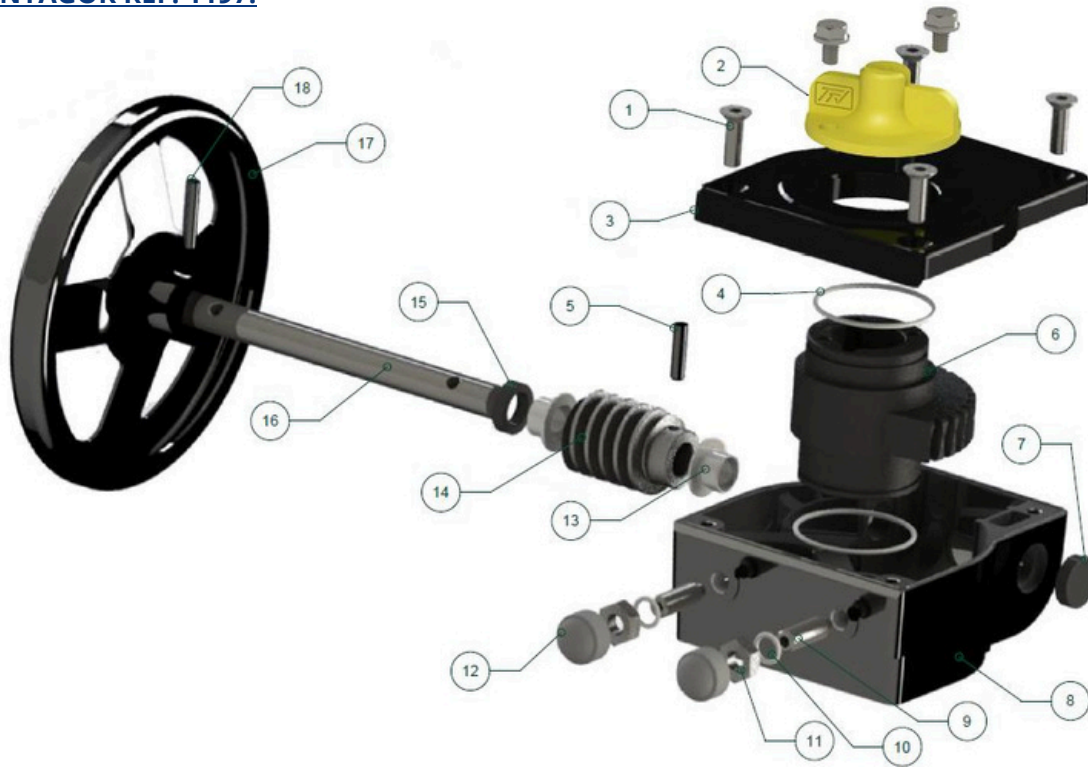
ANYAGOK DN 450 - 600:



Tétel	Meghatározás	Anyagok
1	Ház	Gg. öntöttvas EN GJS-500-7 rilsan bevonatú RAL 5024 festés 250-300 μ vastagság
2	Tányér	ASTM A351 CF8M polírozás
3	Ülék	Food Szilikon
4	Tengely	AISI 304
5	O-gyűrű	NBR
6	O-gyűrű	NBR
7	Szegecs	ST - 60
8	Csapágycső	BRONZ
9	Gyűrű	F1110
10	Csavar	5.6
11	Csavar	5.6
12	Sapka	F1110
13	O-gyűrű	NBR
14	Csapágycső	F1110
15	Csavar	5.6
16	Csapágycső	BRONZ
17	O-gyűrű	NBR

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

CSIGAORSÓ ANYAGOK REF. 1197:

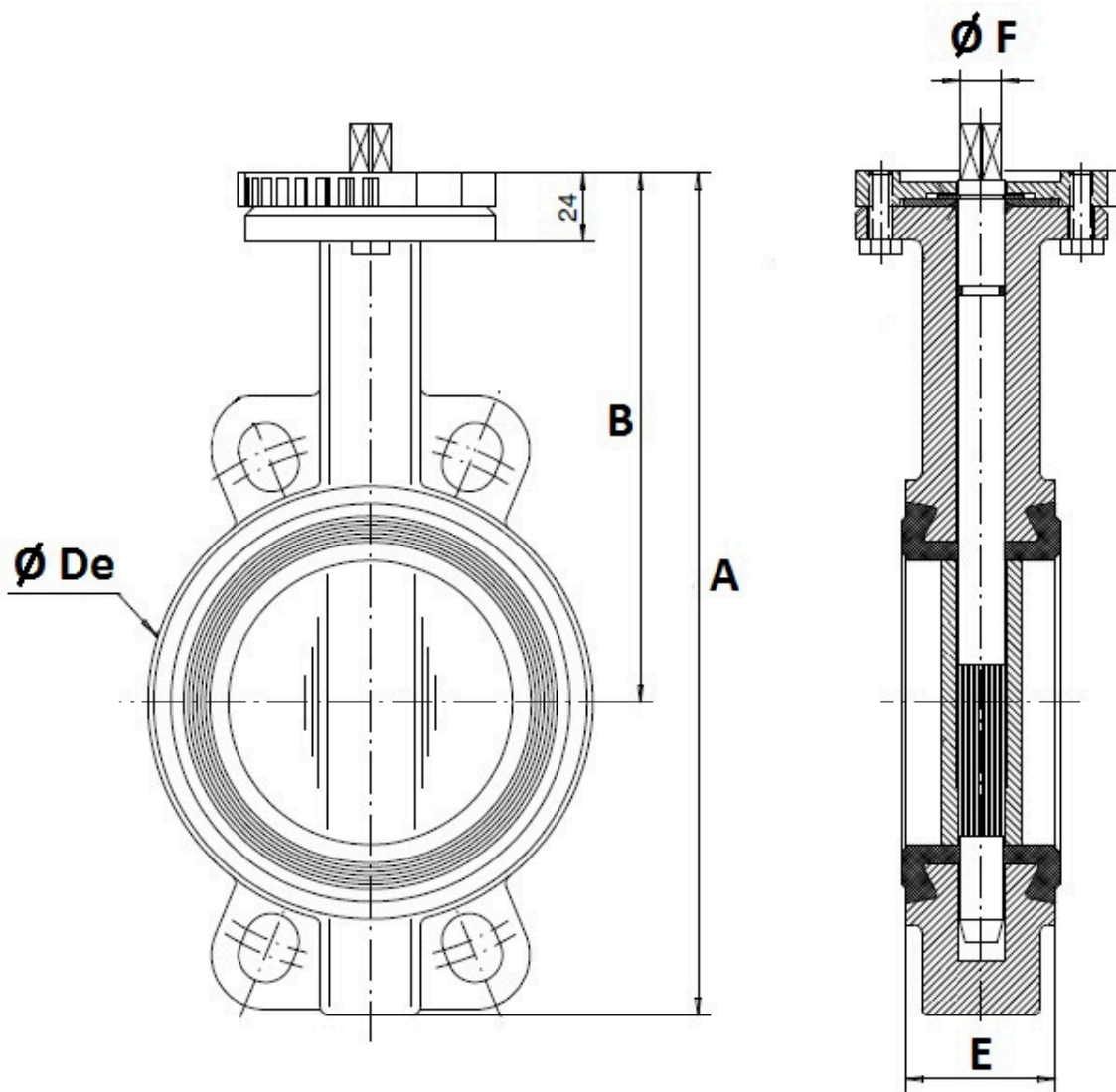


Tétel	Meghatározás	Materials Ref. 1197
1	Csavar	AISI 304
2	Jelző	PVC
3	Zárófej O-gyűrű	Alumínium
4	Szegecs	NBR
5	Forgatómű	Gg.öntöttvas EN GJS-400-15
6	Tömítés	NBR
7	Ház	Alumínium
8	Beállítócsavar	Szénacél
9	Alátét	Galvanizált acél
10	Anyá	Galvanizált acél
11	Csavarvédő	NBR 70
12	Csapágy	Bronz
13	Menetes betét	Szénacél 45
14	Tömítés	NBR
15	Tengely	Szénacél 45
16	Kézikerék	Szénacél
17	Szegecs	Szénacél

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

MÉRET (mm-ben):

- Szelepek DN 32 - 200 :

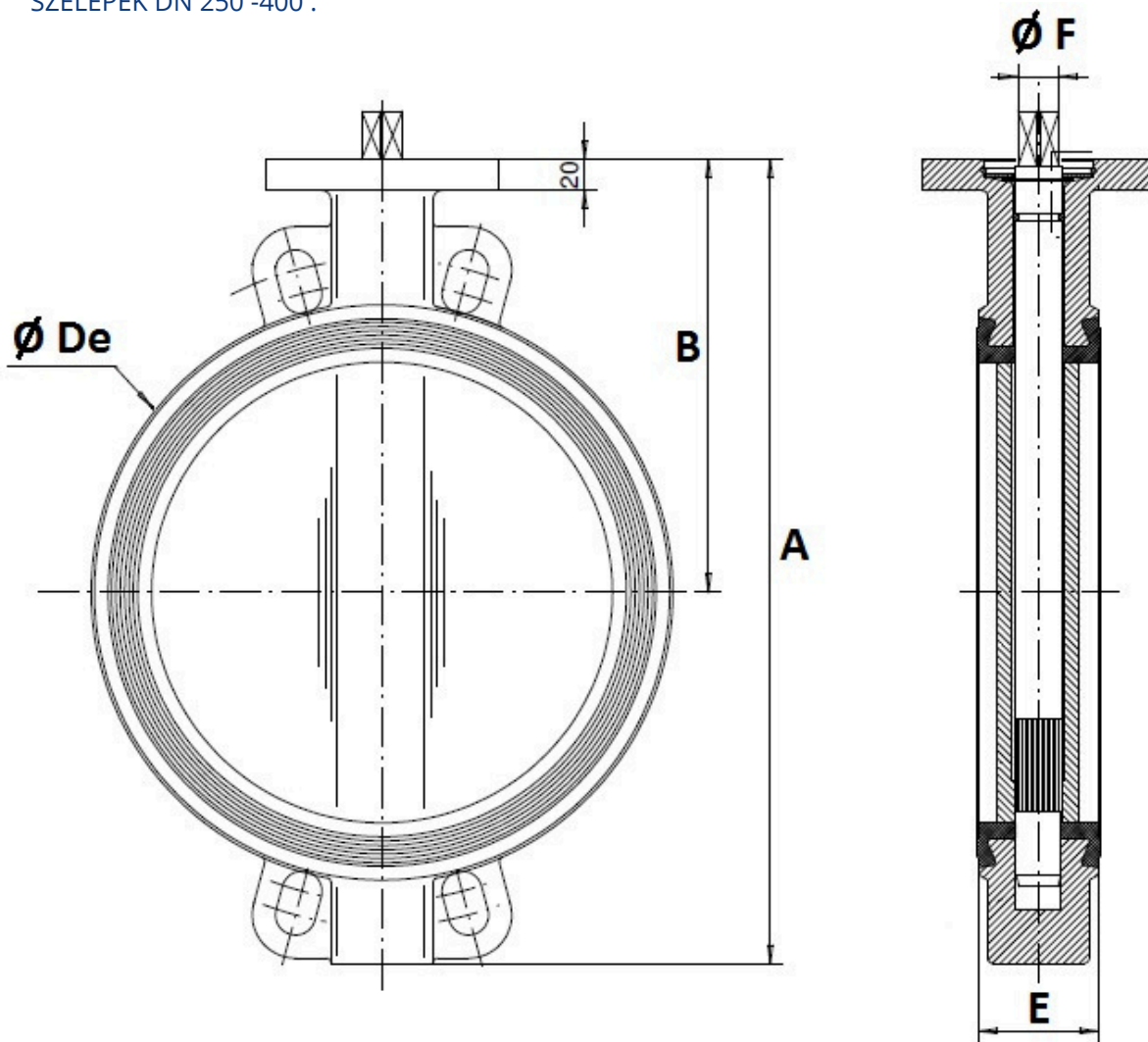


DN	32/40	50	65	80	100	125	150	200
A	206	228	248	265	298	331	349	430
B	140	156	161	169	187	206	215	255
ØDe	82	102	119	135	155	185	208	270
E	33	43	46	46	52	56	56	60
Ø F	9.5	9.5	12	14	14	17	17	21
Súly (Kg)	2.46	3.66	4.4	4.6	6	7.6	9.2	14.7

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

MÉRET (mm):

- SZELEPEK DN 250 -400 :

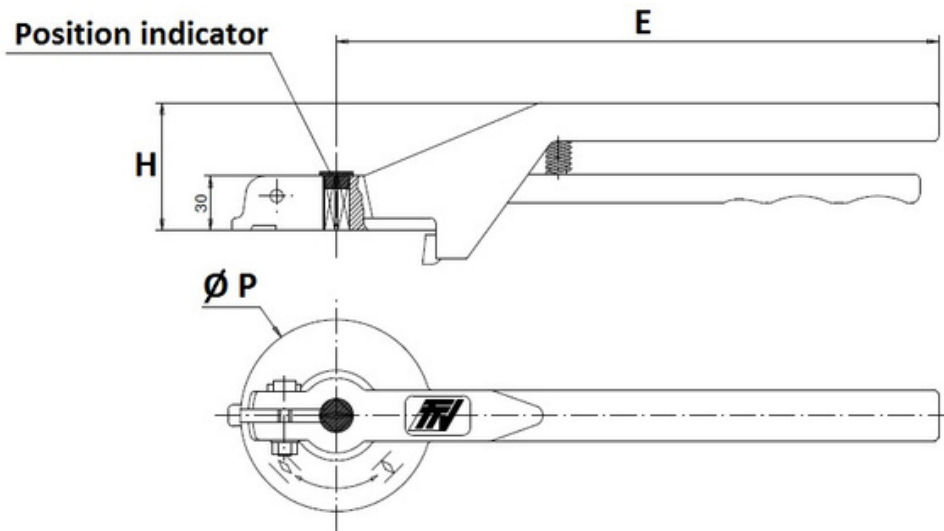


DN	250	300	350	400
A	461	524	570	644
B	248	280	300	340
ØDe	328	381	437	486
E	68	78	78	102
Ø F	23	26.5	26.5	33
Súly (Kg)	24.7	33	39	52

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

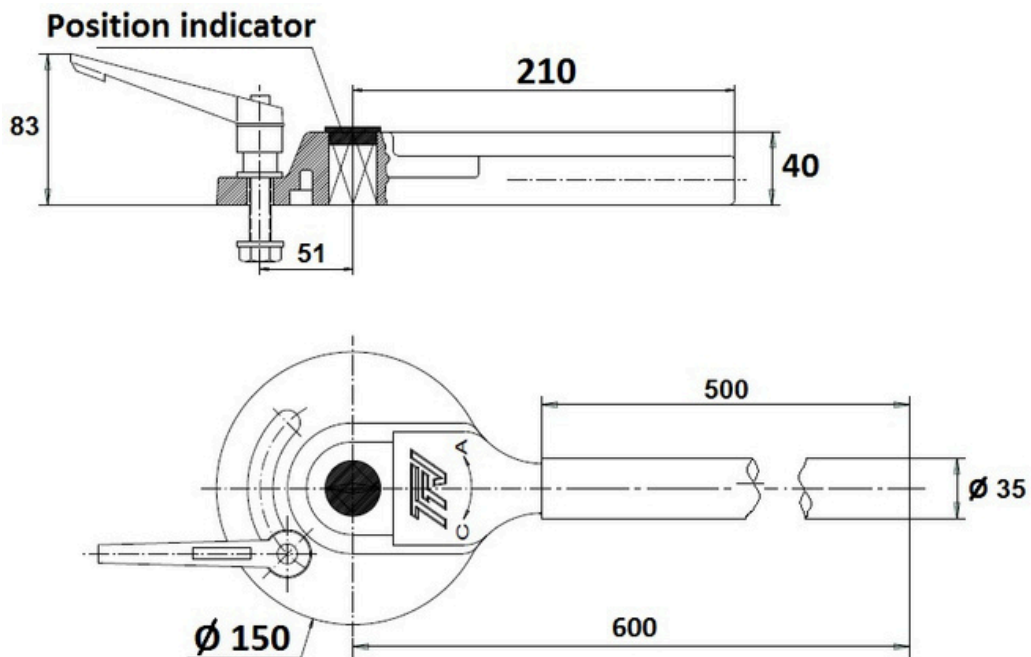
KAROK SZTENDERD MÉRETE (mm):

DN 32 – 200 :



DN	32-100	125-200
E	205	330
H	57	70
ØP	88	105

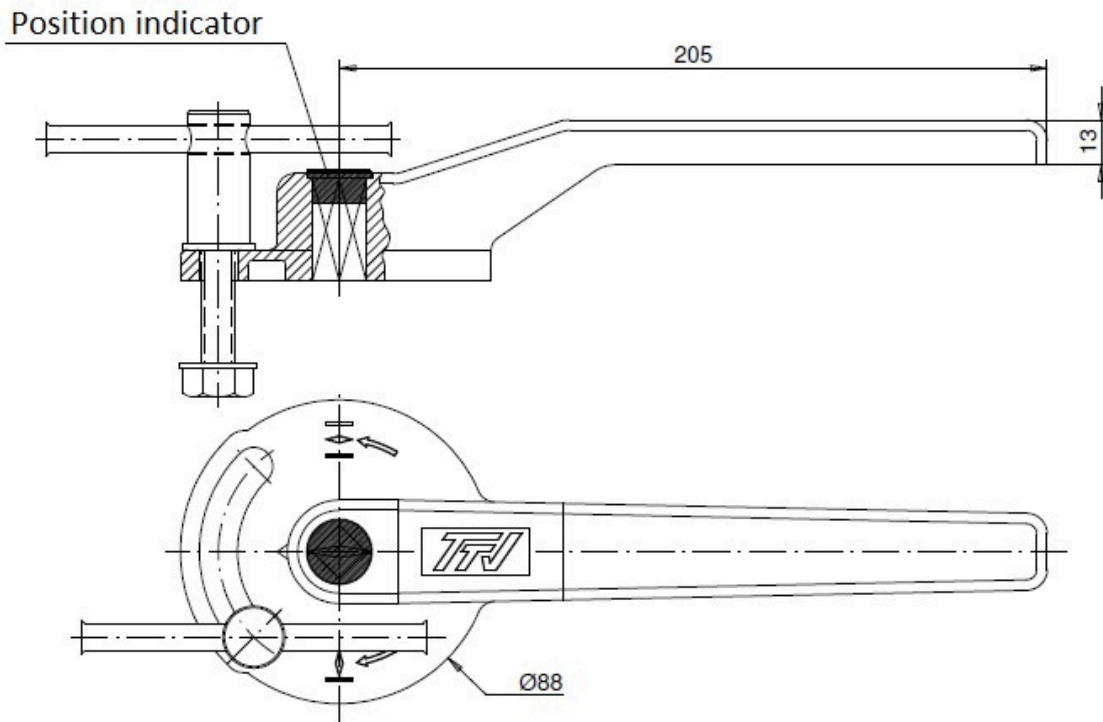
DN 250 – 300 :



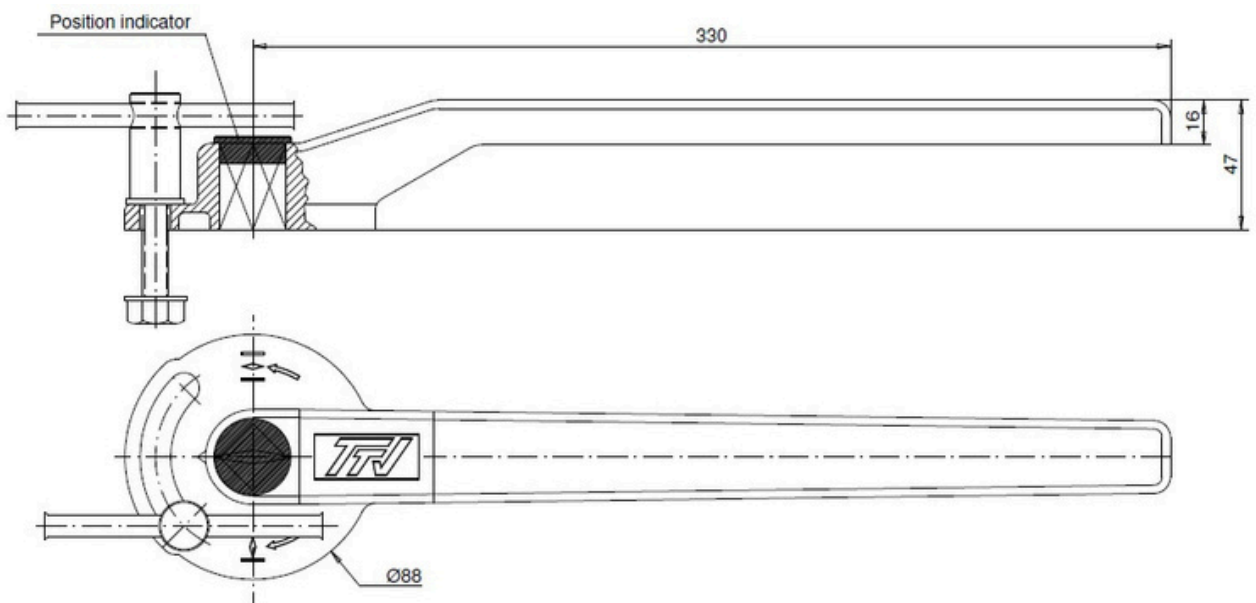
KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

ASTM A351 CF8M ROZSDAMENTES ACÉL KAR MÉRET (mm.)(KÉRÉSRE):

DN 40 - 100



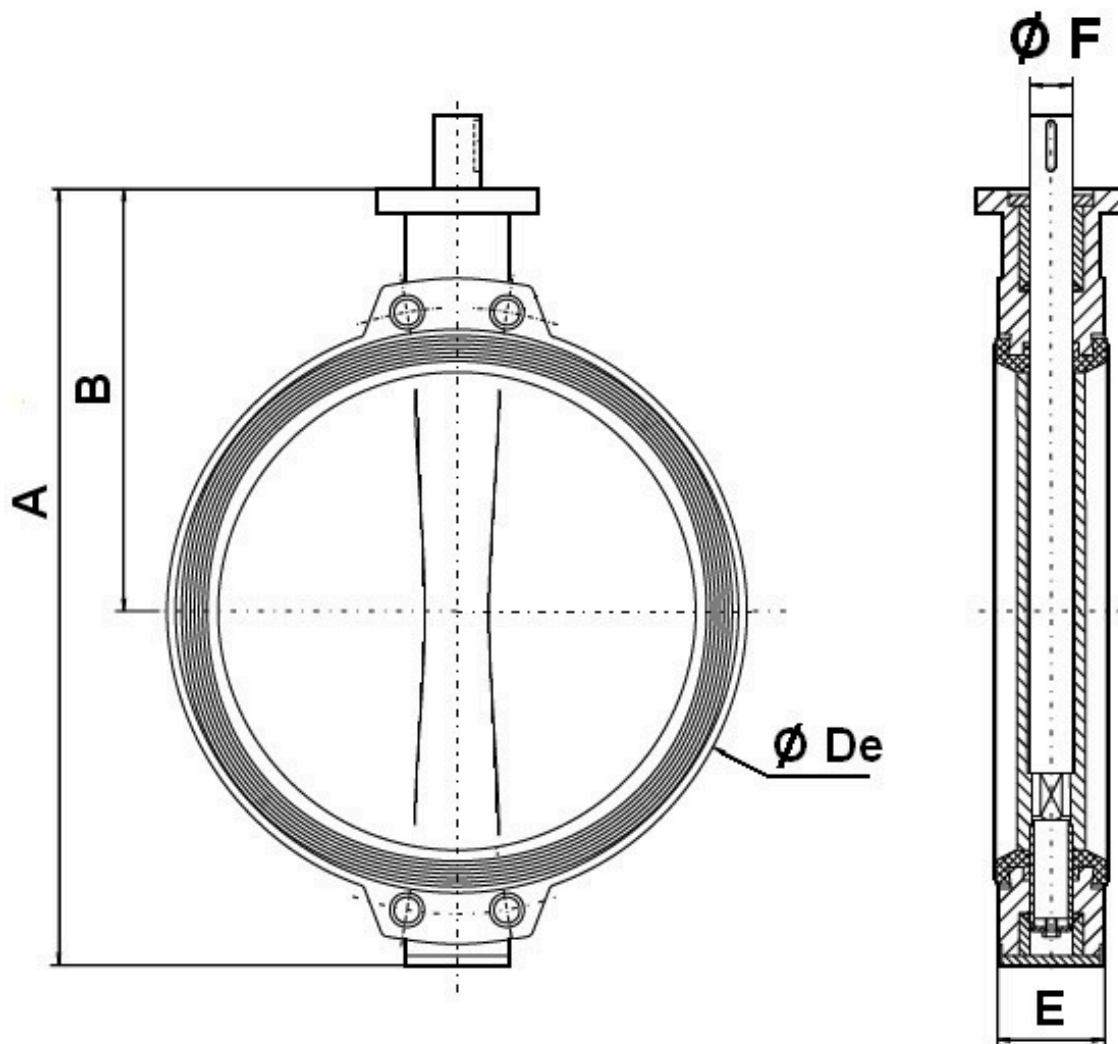
DN 125 - 200



KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

MÉRET (mm):

- SZELEPEK DN 450 - 600 :

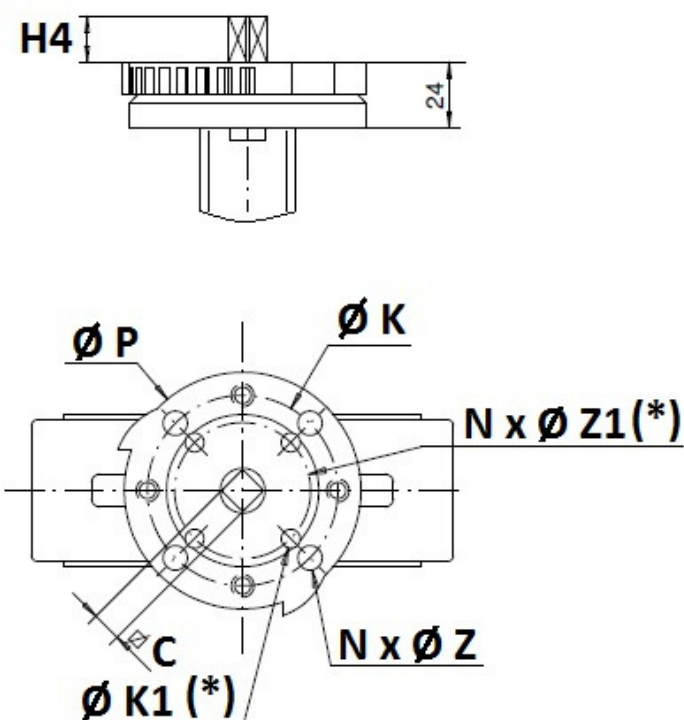


DN	450	500	600
A	738	822	965
B	394	440	507
ØDe	538	595	695
E	114	127	154
Ø F	50	50	60
Ø P	175	175	250
Súly (Kg)	87	117	177

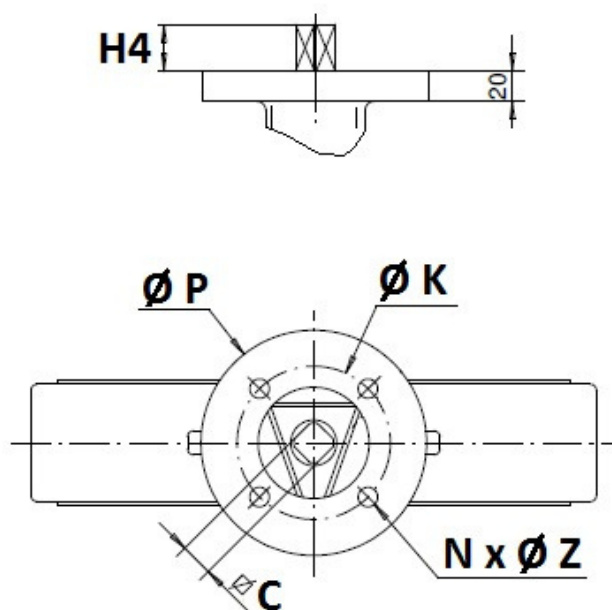
KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

ISO SZERELŐPEREM MÉRET DN32-400 (mm):

DN 32 – 200



DN250-400

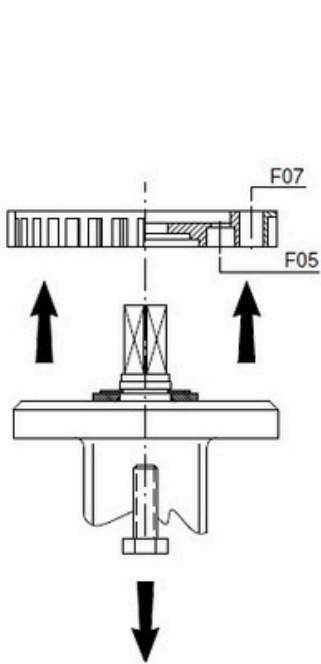


(*) : Csak DN32-től DN100-ig (lásd a telepítést az ISO tányérral F05 a következő oldalon)

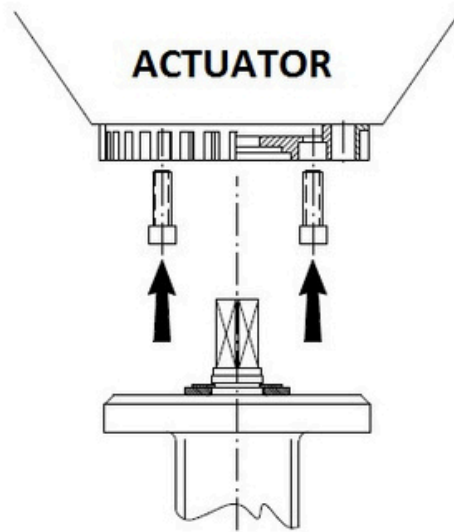
DN	32/40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
H4	14	14	16	16	20	20	20	24	24	24	29	29
C	8	8	9	11	11	14	14	17	19	22	22	27
Ø K	70	70	70	70	70	70	70	70	102	102	140	140
ISO	F07	F07	F07	F07	F07	F07	F07	F07	F10	F10	F14	F14
N x Ø Z	4 x 9	4 x 9	4 x 9	4 x 9	4 x 9	4 x 9	4 x 9	4 x 9	4 x 11	4 x 11	4 x 18	4 x 18
ØK1	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-
ISO 1	F05	F05	F05	F05	F05	-	-	-	-	-	-	-
N x Ø Z1	4 x 7	4 x 7	4 x 7	4 x 7	4 x 7	-	-	-	-	-	-	-
ØP	88	88	88	88	88	105	105	105	150	150	170	170

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

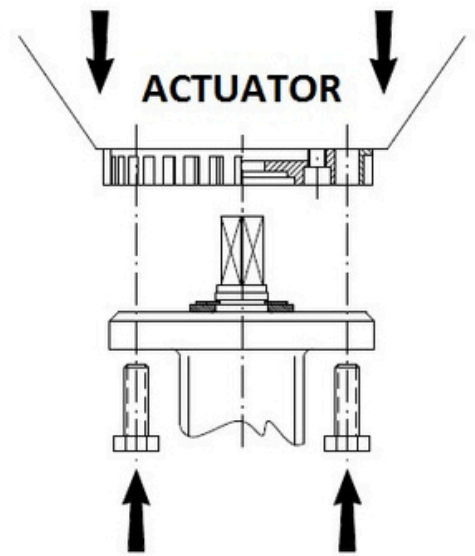
ISO TÁNYÉR TELEPÍTÉSE DN32-100 ISO F05-höz:



Csavarozd ki és emeld le a karimát



Csavarozd a karimát hajtóműhöz imbuszcsavarral

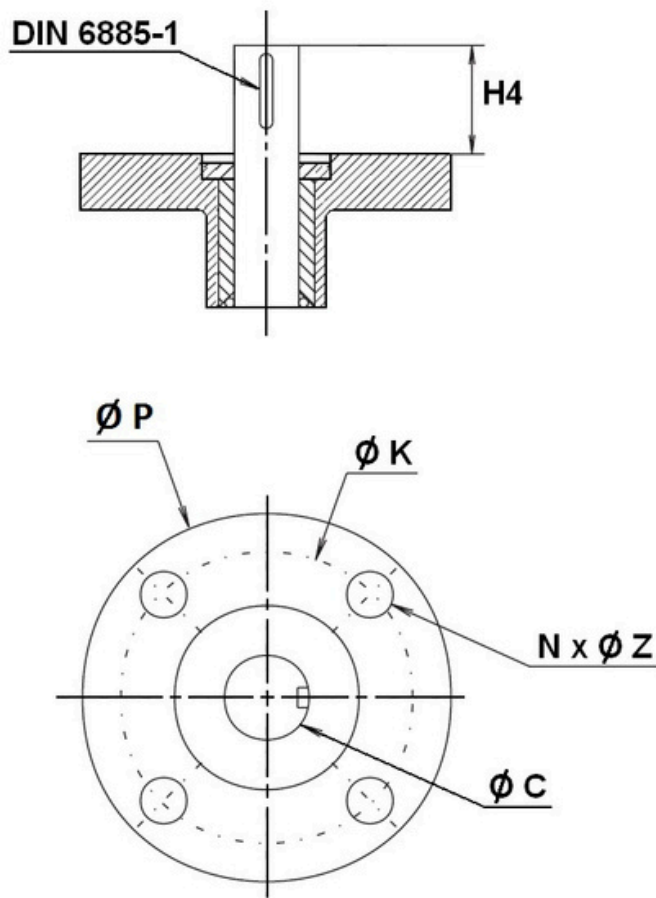


Csavarozd a szelepet a karimához

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

ISO SZERELŐPEREM MÉRET DN450-600 (mm) :

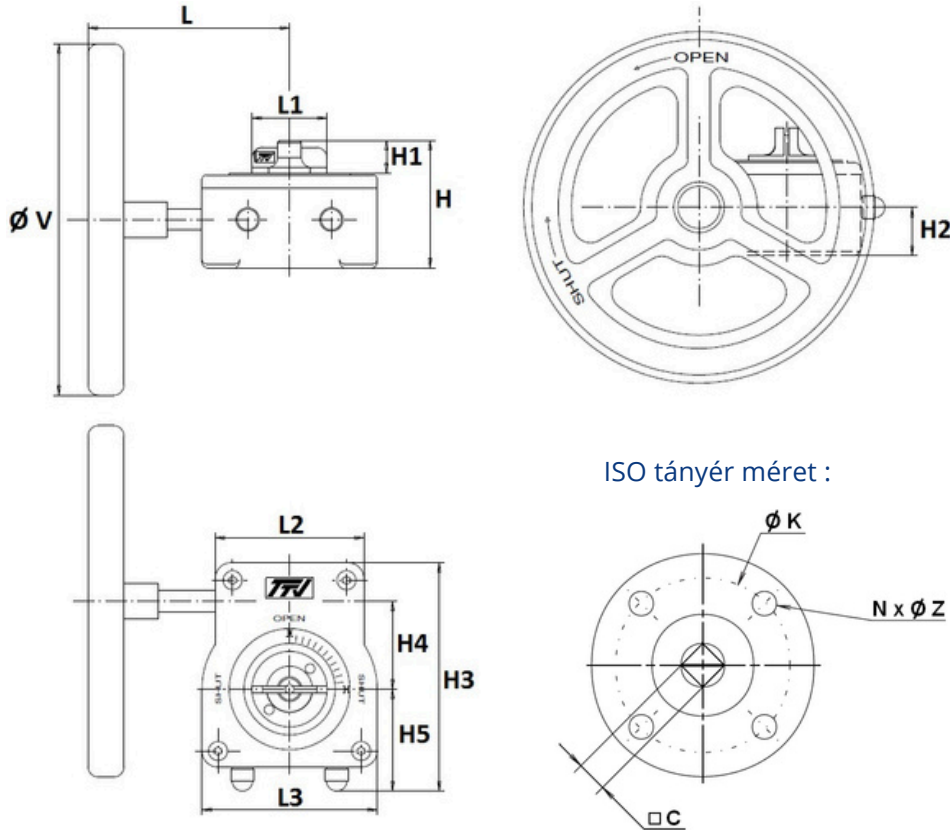
DN 450 - 600



DN	450	500	600
H4	80	80	90
Ø C	50	50	60
Ø K	140	140	165
ISO	F14	F14	F16
N x Ø Z	4 x 18	4 x 18	4 x 22
Ø P	175	175	250

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

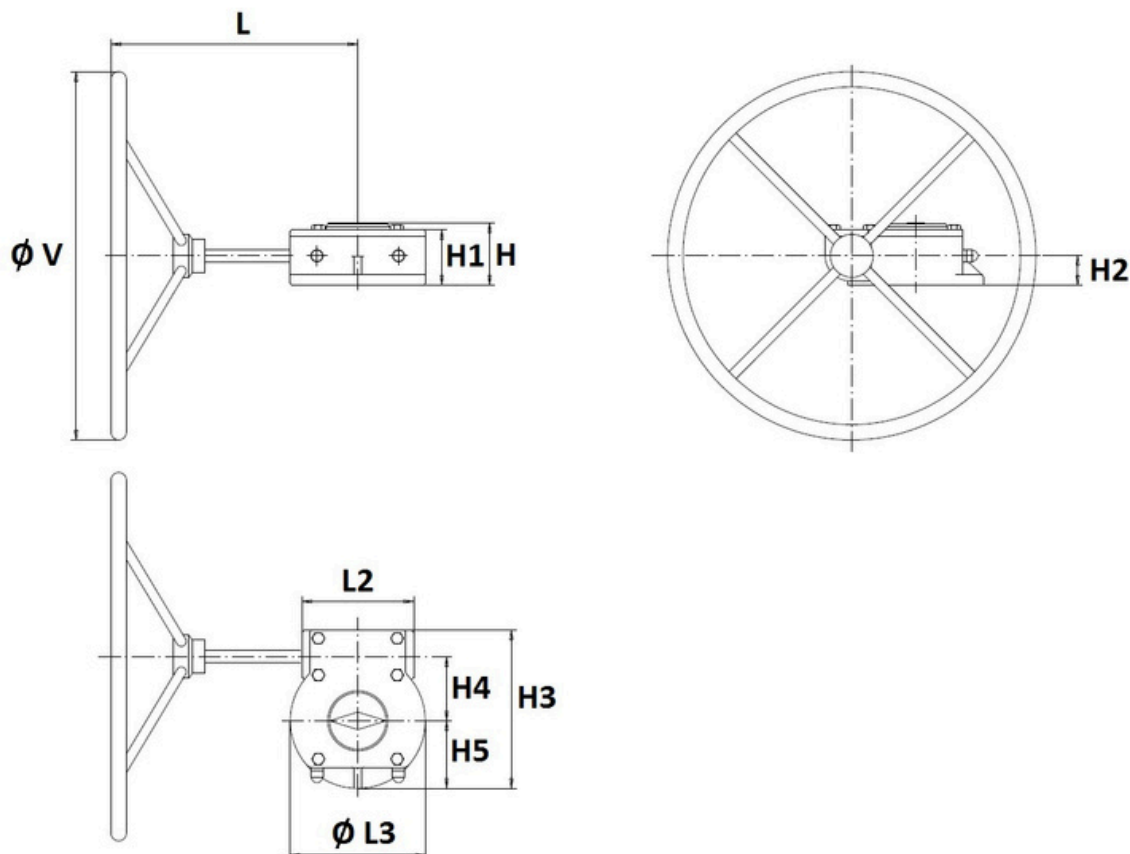
CSIGAORSÓ MÉRET REF.1197 DN32-400 (in mm):



DN	32/50	65	80/100	125/150	200	250	300	350	400
L	115	115	115	115	115	223.5	223.5	325	325
L1	43	43	43	43	43	55	55	75	75
L2	85	85	85	85	85	110	110	150	150
L3	100	100	100	100	100	142	142	185	185
H	73	73	73	73	73	103	103	126	126
H1	19	19	19	19	19	33	33	32	32
H2	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	42	42	51	51
H3	130	130	130	130	130	176	176	224	224
H4	50	50	50	50	50	60	60	80	80
H5	58	58	58	58	58	82	82	98	98
Ø V	140	140	140	200	200	300	300	400	400
C	8	9	11	14	17	19	22	22	27
Ø K	70	70	70	70	70	102	102	140	140
ISO	F07	F07	F07	F07	F07	F10	F10	F14	F14
N x Ø Z	4 x M8	4 x M8	4 x M8	4 x M8	4 x M8	4 x M10	4 x M10	4 x M16	4 x M16
Súly (Kg)	1.35	1.35	1.35	1.75	1.75	4	4	9.5	9.5
Ref.	1197050	1197065	1197100	1197150	1197200	1197250	1197300	1197350	1197400

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

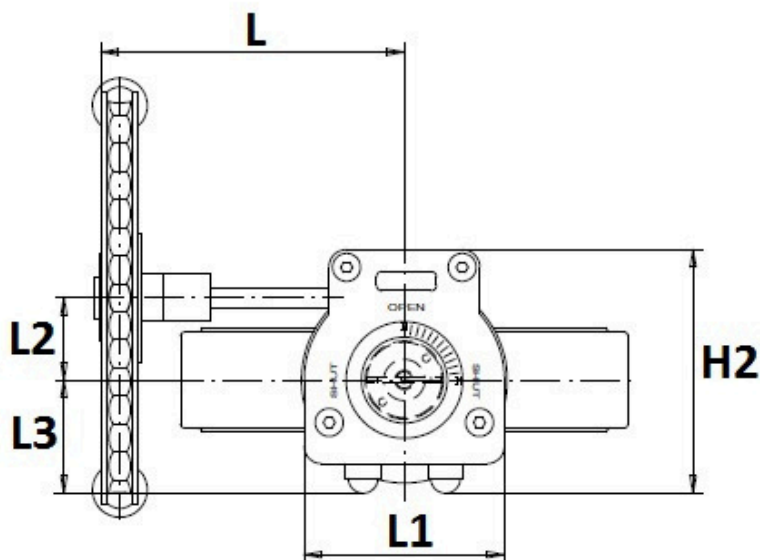
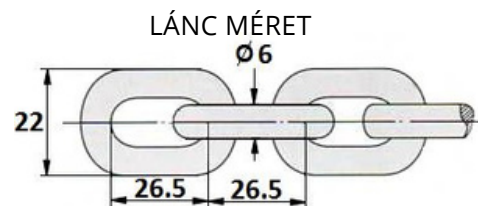
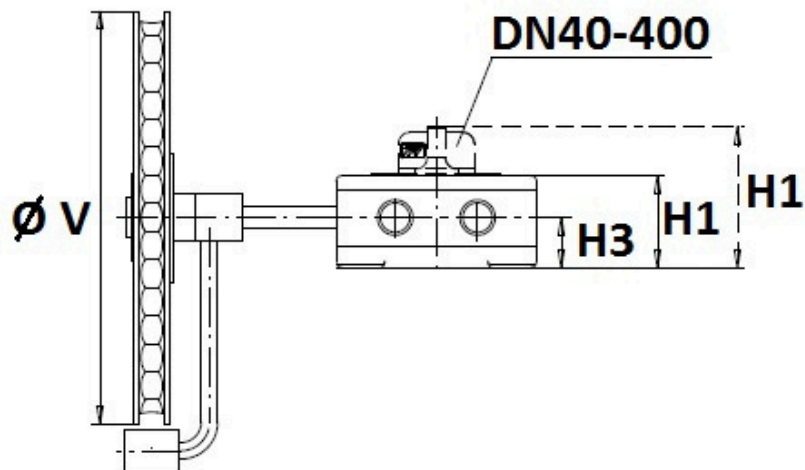
CSIGAORSÓ MÉRET REF.1197 DN450-600 (mm):



DN	450	500	600
L	381	402	447
L2	150	182	194
Ø L3	200	220	285
H	93	102	123.4
H1	82	91	109.5
H2	42	48	55
H3	226	258	322.5
H4	86	104.5	130
H5	100	110	142.5
Ø V	600	600	700
Súly (Kg)	18.8	26.8	38.3
Ref.	1197451	1197501	1197601

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

LÁNCOS CSIGAORSÓ MÉRET REF.1194 (mm):



DN	32/50	65	80/100	125/150	200	250	300	350	400	450	500
L	120	120	120	215	215	325	325	331	352	350	365
L1	100	100	100	100	100	142	142	185	185	200	220
L2	50	50	50	50	50	61	61	80	80	86	104.5
L3	56	56	56	56	56	80	80	98	98	100	110
H1	73	73	73	73	73	103	103	126	126	84	91
H2	128	128	128	128	128	175	175	224	224	230	258
H3	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	42	42	51	51	42	48
Ø V	160	160	160	210	210	300	300	400	400	500	500
Súly (Kg)	2.35	2.35	2.35	2.75	2.75	6.8	6.8	14.3	14.3	26.2	33.7
Ref.	1194050	1194065	1194100	1194150	1194200	1194250	1194300	1194350	1194400		

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

CSIGAORSÓ PARAMÉTEREK:

DN	32/50	65	80/100	125/150	200	250	300	350
Ref.	1197050	1197065	1197100	1197150	1197200	1197250	1197300	1197350
Aránytényező	37 : 1	37 : 1	37 : 1	37 : 1	37 : 1	36 : 1	36 : 1	50 : 1
Fordulatszám záráshoz/nyitáshoz	9.25	9.25	9.25	9.25	9.25	9	9	12.5
Bemeneti nyomaték(Nm)	9	9	9	9	9	18.5	18.5	32
Kimeneti nyomaték (Nm)	250	250	250	250	250	500	500	1200

DN	400	450	500	600
Ref.	1197400	1197451	1197501	1197601
Aránytényező	50 : 1	38 : 1	55 : 1	52 : 1
Fordulatszám záráshoz/nyitáshoz	12.5	9.5	13.75	13
Bemeneti nyomaték(Nm)	32	56.8	64	115.4
Kimeneti nyomaték (Nm)	1200	1620	2640	4500

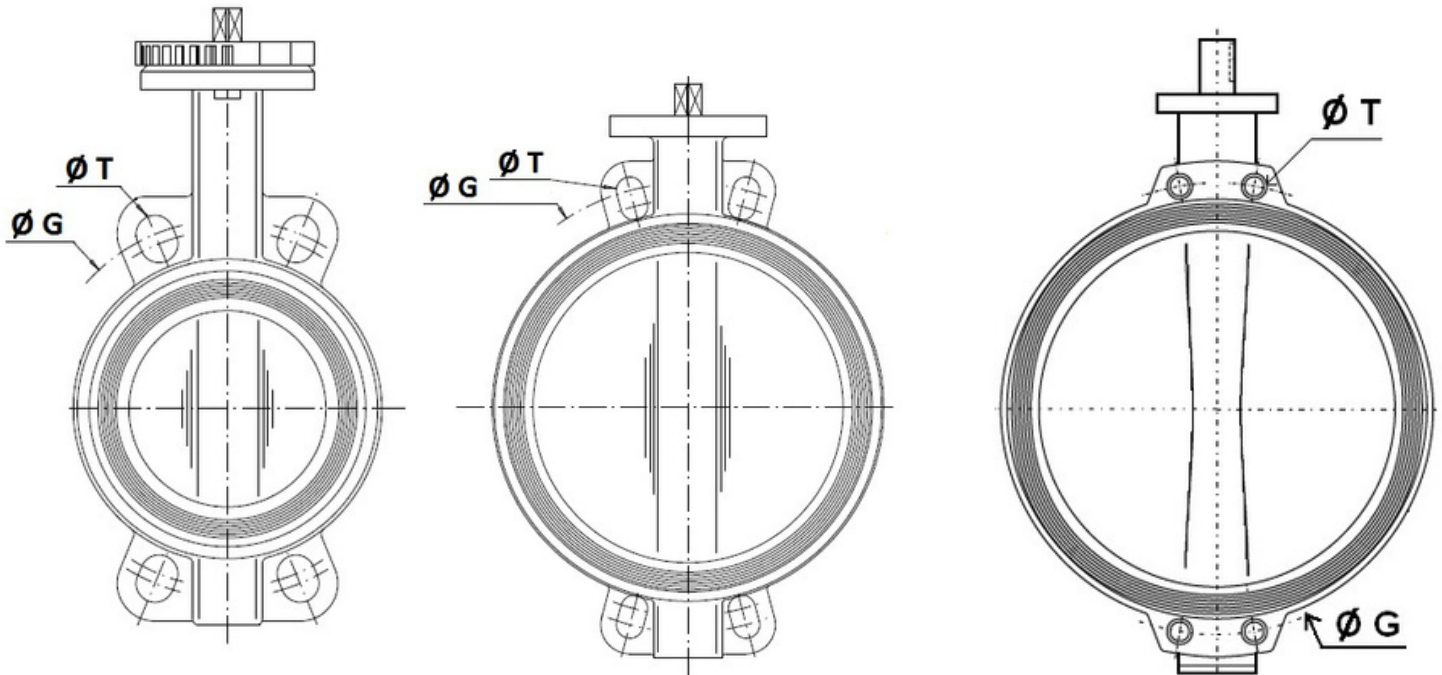
KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

KARIMÁK KÖZÖTTI MÉRETEK (mm.):

DN 32-200

DN250 – 400

DN450-600



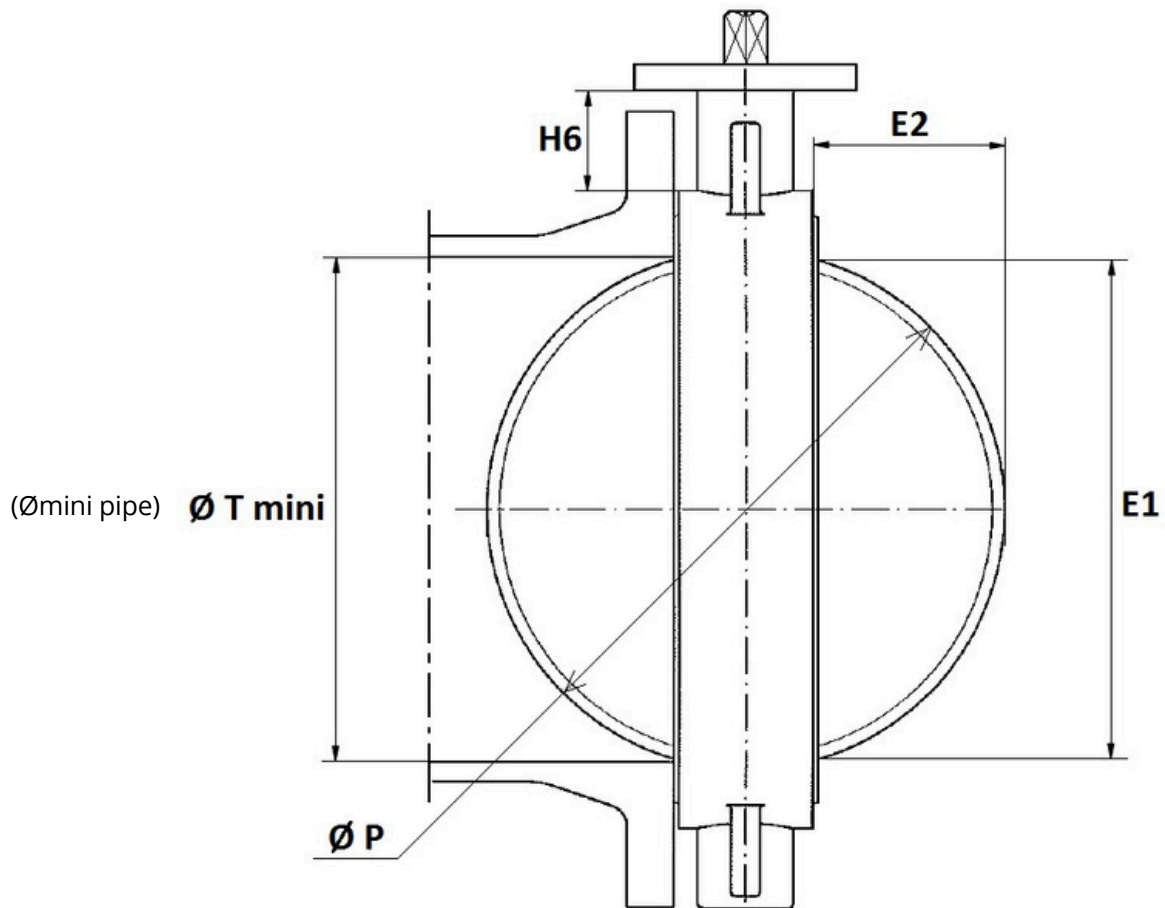
	DN (mm)	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
	NPS (")	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"
PN10	Ø G	100	110	125	145	160	180	210	240	295	350	400	460	515
	Ø T	18	18	18	18	18	18	18	23	23	23	23	23	27
PN16	Ø G	100	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525
	Ø T	18	18	18	18	18	18	18	23	23	27	27	27	30
Osztály 150	Ø G	88.9	98.5	120.6	139.7	152.4	190.5	215.9	241.3	298.5	362	431.8	476.3	539.8
	Ø T	16	16	19	19	19	19	23	23	23	26	26	29	29

	DN (mm)	450	500	600
	NPS (")	18"	20"	24"
PN10	Ø G	565	620	725
	Ø T	M24	M24	M27
PN16	Ø G	585	650	770
	Ø T	M27	M30	M33
Osztály 150	Ø G	577.9	635	749.3
	ØT (BSW)*	1 1/8"	1 1/8"	1 1/4"
	ØT (Metric)	M30	M30	M33

*Standard BSW menettel, 150-es osztályhoz kérésre metrikus menettel.

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

NYAK ÉS TÁNYÉR MÉRET (mm):

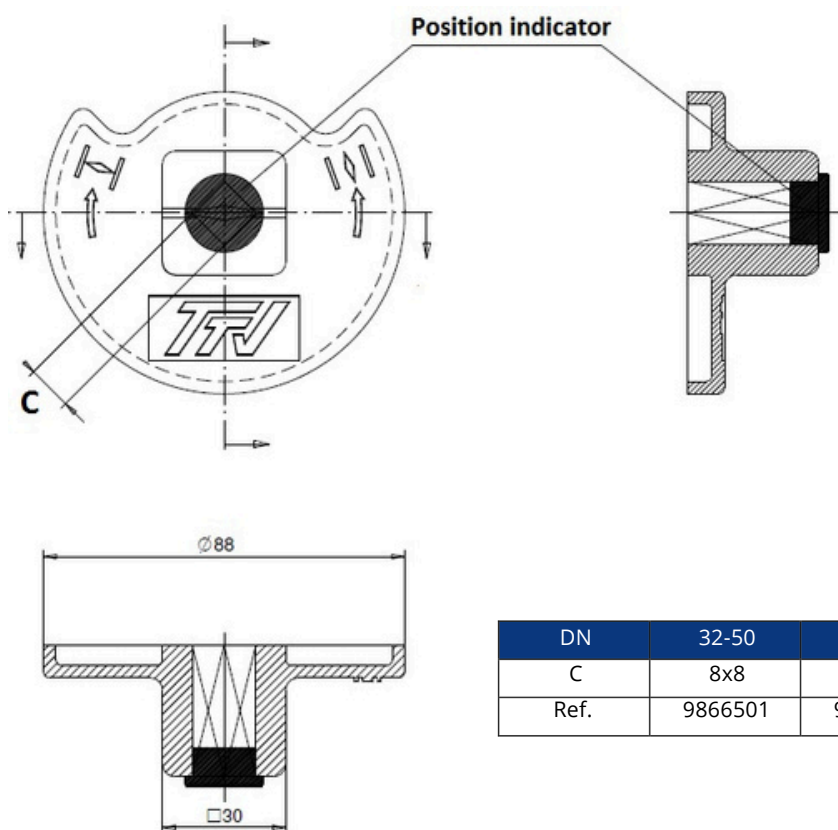


DN	32/40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
E1	23	24.5	46	65	85	109	136	188	238	289	331	385	424	479	575
E2	3.5	3.5	9.5	17	24	33.5	45.5	69	90	110.5	131	148	162.5	184	221
H6	76	82	80	80	88	93	89	99	71	76	69	80	96	119	127
ØT mini	26	27.5	49	68	88	112	139	191	241	292	334	388	427	482	578
ØP	40	50	65	80	100	123	147	198	248	299	340	398	439	495	596

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

MÉRET (mm):

- Négyszögletes kar speciális kulcshoz (30x30 mm)



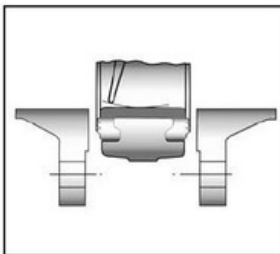
DN	32-50	65	80-100	125-150	200
C	8x8	9x9	11x11	14x14	17x17
Ref.	9866501	9866502	9866503	9866504	9866505

KONCENTRIKUS WAFER PILLANGÓSZELEP ÉLELMISZERIPARI SZILIKON ÜLÉKKEL ÉS POLÍROZOTT ROZSDAMENTENTES ACÉL TÁNYÉRRAL

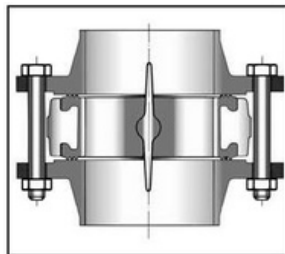
SZABVÁNYOK:

- A gyártó ISO 9001:2015 tanúsítvánnyal rendelkezik
- ISO 10631 és EN 593 szerinti tervezés
- 2014/68/EU IRÁNYELV: CE N° 0038
III.kockázati kategória H modul
- 3.1 tanúsítvány kérésre
- Vizsgálatok az EN 12266-1 szerint, A minősítés
- Karimák között az EN 1092-1 PN10/16 szerint
- ISO 5211 szerelőperem
- Hossz a szerint:
 - oISO 5752 rövid sorozat 20
 - oEN 558, 20-as sorozat (NF 29305)
 - oBS 5155 sorozat 4
 - oDIN 3202 3. rész, K1 sorozat
 - oAPI 609 1. táblázat DN600-ig
 - oASME B16.10 8. táblázat 3. oszlopa DN350-ig, 4. oszlop DN400-tól 600-ig
- ATEX II. csoport 2. kategória G/2D 1. zóna és 21. 2. és 22. zóna (kérésre)
- A szelepek alkalmasak biztonságos műszeres rendszerben való használatra SIL 2-ig alacsony igényű üzemmódban. A minimálisan szükséges hardver hibatűrés HFT=1 figyelembevételével a szelepek redundáns architektúrában SIL 3-ig használhatók.
- Marine BUREAU VERITAS jóváhagyási tanúsítvány kérésre
- Food-szilikon elasztikus gyűrű az FDA és a CE 1935/2004 előírásai szerint

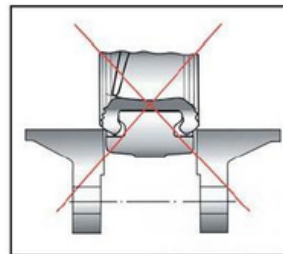
TELEPÍTÉSI ÚTMUTATÓ :



Részben nyitott szelep
bemutatása



Karima csavarok szorításakor a
szeleptányér teljesen nyitott kell
legyen



Fontos: Véleményünk, a megadott adatok és ajánlásunk nem garantálja a termék megfelelőségét adott felhasználásra, a Sferaco (és forgalmazója) nem vállal felelősséget a termék által okozott károkért és következményes károkért. Az ügyfélnek ellenőriznie kell a termékek megfelelő megválasztását a valós felhasználási feltételekkel.