

KARIMÁS SZÉNACÉL OVÁLIS HÁZÚ ÉKTOLÓZÁR



Méret:	DN50 -tól DN400-ig
Csatlakozás:	Karimák RF PN16
Min. Hőmérséklet:	-29°C
Max. Hőmérséklet:	+425°C
Max. Nyomás:	16 Bar
Paraméterek:	Emelkedő, külső orsós kivitel Csavarozott zárófej és teljes átömlésű szártömítés
Anyagok:	Szénacél ASTM A216 WCB

A megadott információk tájékoztatás jellegűek, a változtatás jogát fenntartjuk

KARIMÁS SZÉNACÉL OVÁLIS HÁZÚ ÉKTOLOZÁR

TULAJDONSÁGOK:

- Teljes átömlésű
- Emelkedő, külső menetes orsó
- Fix, nem emelkedő kézikerék
- Rugalmas, egy részes záróelem
- Karimák R.F. PN16
- Szénacél ház
- Csavaros zárófej és tömszelence tömítés
- ½ stellit (TRIM8, ülék Stellit-tel)
- Akрил szürke festés RAL 7001 színű, 60 µm vastagságban

FELHASZNÁLÁS:

- Vízelosztás, gáz olaj, gőz, petrolkémiai, kőolajipari, gáz
- Min és max hőmérséklet Ts : - 29°C -tól+ 425°C-ig
- Max Nyomás Ps : 16 bar
- Működés alatt húzza meg a tömszelence tömítést

ÁRAMLÁSI EGYÜTTTHATÓ Kvs :

DN (mm)	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
Kvs	265	423	614	1124	1807	2690	4940	7720	11540	14070	18650

A megadott információk tájékoztatás jellegűek, a változtatás jogát fenntartjuk

KARIMÁS SZÉNACÉL OVÁLIS HÁZÚ ÉKTOLOZÁR

FORGATÓNYOMATÉK ÉRTÉK (biztonsági együttható nélkül) :

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
F.nyomaték (Nm)	35	75	90	106	137	160	255	375	510	710	1018

SZELEP ZÁRÁS/NYITÁS KERÉK FORDULATOK SZÁMA:

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
Ciklusok száma	15	19	19	22	26	33	42	46	52	59	50

NYOMÁS HŐMÉRSÉKLET RELÁCIÓ:
(Amse B16-34 szerint A216 WCB-hez)

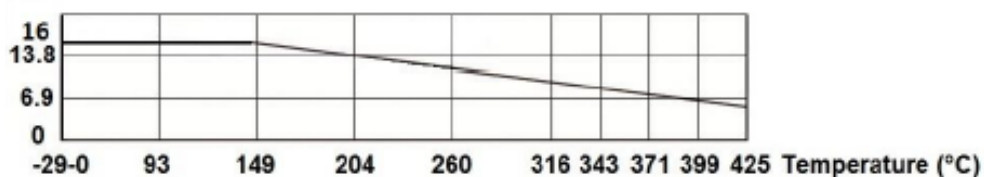
Nyomás (BAR)	16	16	16	15.8	13.8	11,7	9.6	8.6	7.6	6.5	5.5
Hőmérséklet(°C)	-29	38	93	149	204	260	316	343	371	399	425

A megadott információk tájékoztatás jellegűek, a változtatás jogát fenntartjuk

KARIMÁS SZÉNACÉL OVÁLIS HÁZÚ ÉKTOLOZÁR

NYOMÁS HŐMÉRSÉKLET GRAFIKON

Nyomás
(Bar)



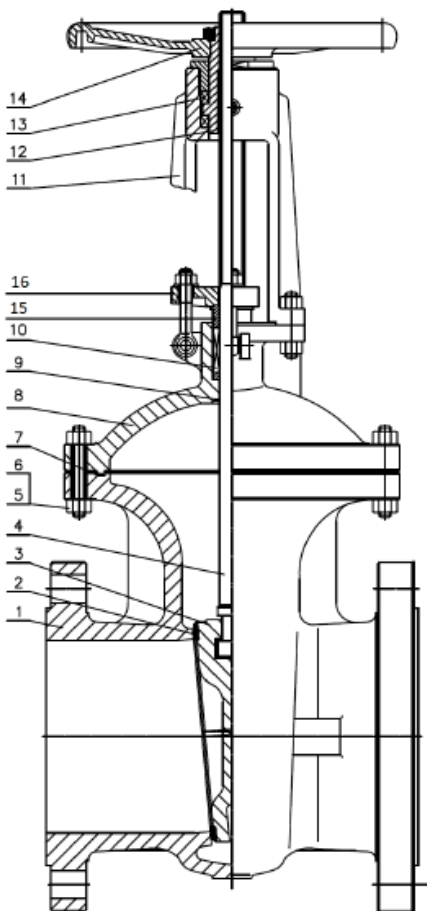
TARTOMÁNY

- Karimás szénacél ovális házú éktoolóár R.F. PN16 Ref. 147 FDN 50 -tól DN 350-ig
- Karimás szénacél ovális házú éktoolóár R.F. PN16 csigahajtómúval Ref. 147 DN 400

A megadott információk tájékoztatás jellegűek, a változtatás jogát fenntartjuk

KARIMÁS SZÉNACÉL OVÁLIS HÁZÚ ÉKTOLOZÁR

ANYAGOK DN50-350 :



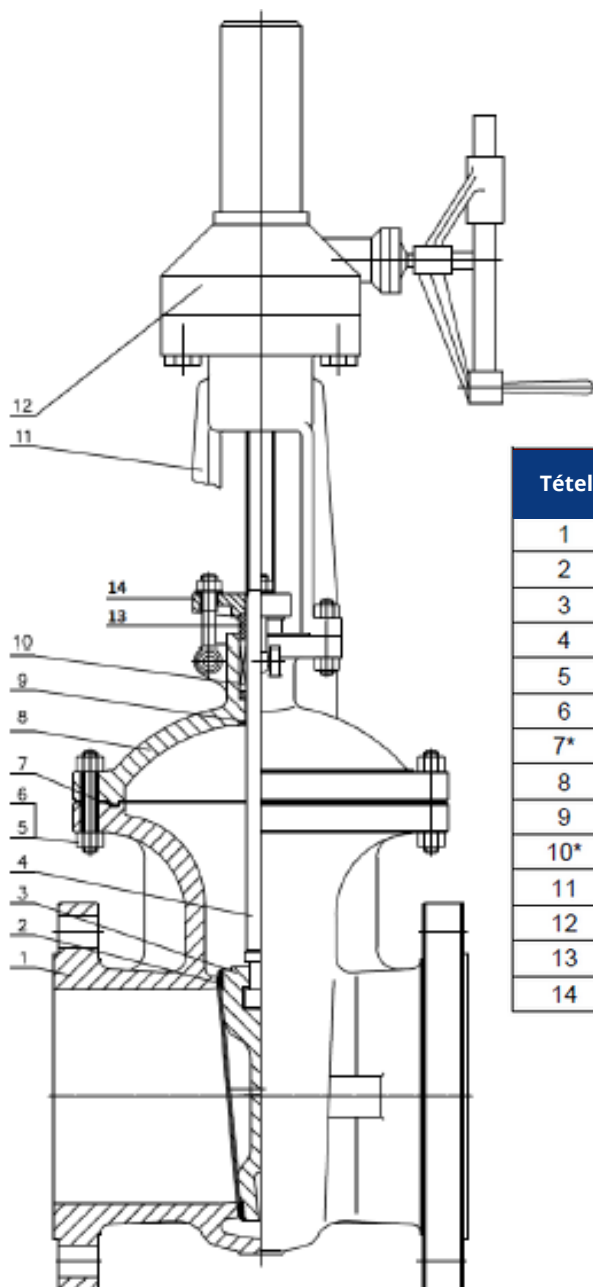
Tétel	Megnevezés	Anyag
1	Ház	ASTM A216 WCB
2	Ülék	ASTM A105 + Stellite Gr.6
3	Záróelem	ASTM A216 WCB + 13Cr
4	Tengely	ASTM A182 F6a
5	Csapcsavar	ASTM A193 Gr B7
6	Ánya	ASTM A194 Gr 2H
7*	Zárófej tömítés	AISI 304 + grafit
8	Zárófej	ASTM A216 WCB
9	Ülékpersely	Deposited 13Cr
10*	Tömítés	Rugalmas grafit
11	Tartó bak	ASTM A216 WCB
12	Orsó anyja	Alumínium + Bronz
13	Gyűrű	E51100
14	Kézikerék	Öntöttvas
15	Tömszelence tömítés	ASTM A276-420
16	Tömszelence leszorító gyűrű	ASTM A216 WCB

(* : tömítéskészletet tartalmaz)

A megadott információk tájékoztatás jellegűek, a változtatás jogát fenntartjuk

KARIMÁS SZÉNACÉL OVÁLIS HÁZÚ ÉKTOLOZÁR

ANYAGOK DN400 :



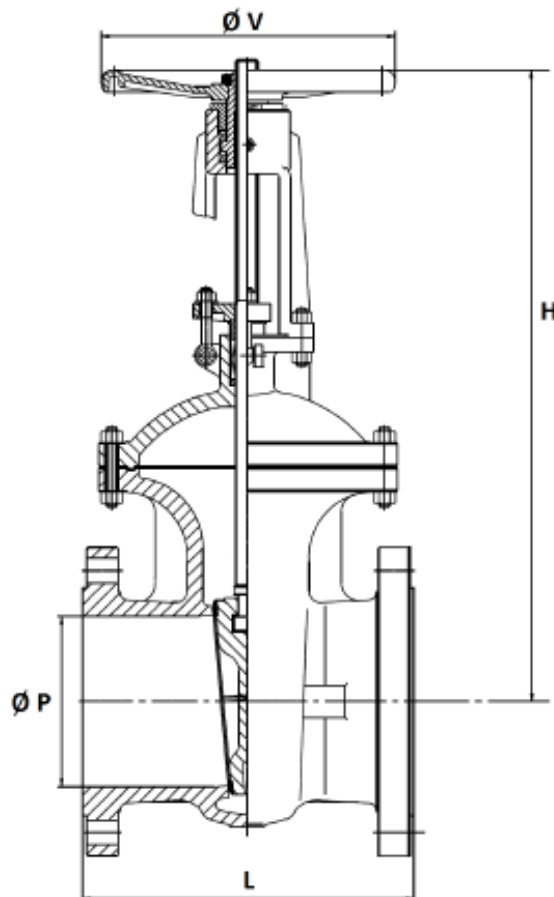
Tétel	Megnevezés	Anyag
1	Ház	ASTM A216 WCB
2	Ülék	ASTM A105 + Sztellit Gr.6
3	Záróelem	ASTM A216 WCB + 13Cr
4	Tengely	ASTM A182 F6a
5	Csapcsavar	ASTM A193 Gr B7
6	Anyacsavar	ASTM A194 Gr 2H
7*	Zárófej tömítés	AISI 304 + grafit
8	Zárófej	ASTM A216 WCB
9	Ülékpersely	ASTM A276-420
10*	Tömítés	Rugalmas grafit
11	Tartó bak	ASTM A216 WCB
12	Csigahajtómű	Öntöttvas
13	Tömszelence tömítés	ASTM A276-420
14	Tömszelence karima	ASTM A216 WCB

(* : tömítéskészletet tartalmaz)

A megadott információk tájékoztatás jellegűek, a változtatás jogát fenntartjuk

KARIMÁS SZÉNACÉL OVÁLIS HÁZÚ ÉKTOLOZÁR

MÉRET DN 50-350 (mm) :

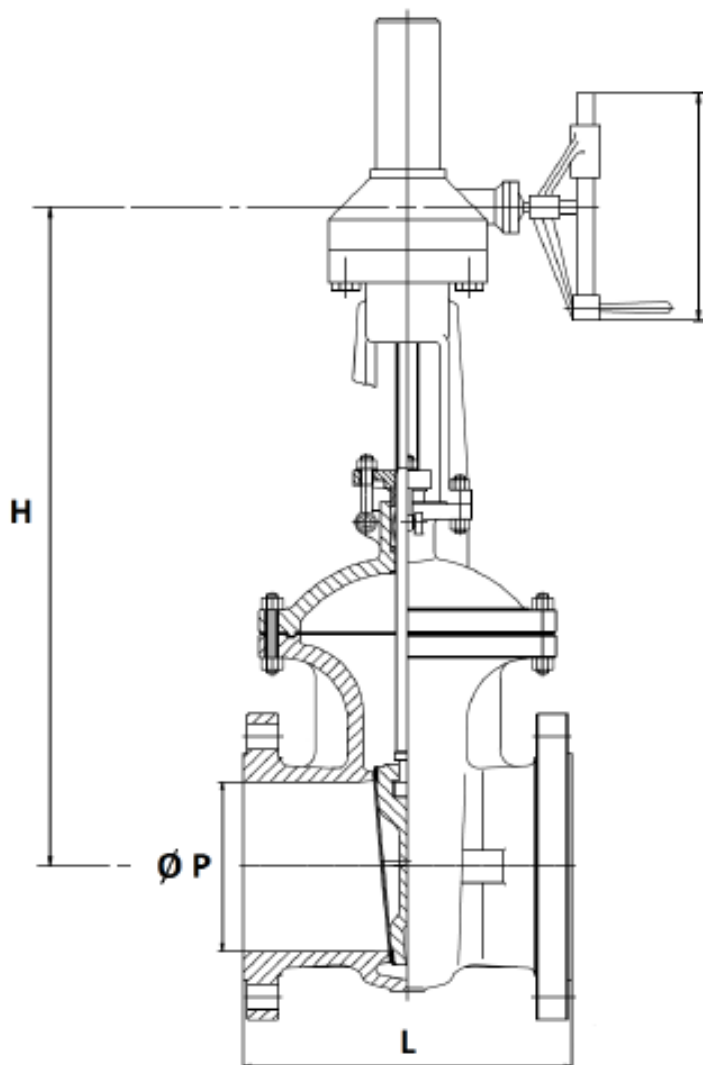


DN (mm)	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350
Ø P	50	63	76	100	125	150	200	250	300	336
L	250	270	280	300	325	350	400	450	500	550
H (nyitott)	390	460	515	590	675	780	960	1190	1352	1570
H (Zárt)	330	370	430	505	545	610	750	900	1040	1215
Ø V	240	240	280	300	300	350	400	450	500	600
Súly (Kg)	17	27	35	51	66	81.5	125	218	288	405
Ref.	147050	147065	147080	147100	147125	147150	147200	147250	147300	147350

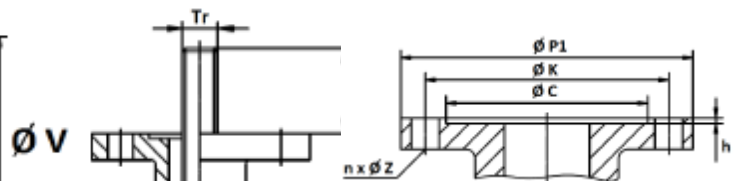
A megadott információk tájékoztatás jellegűek, a változtatás jogát fenntartjuk

KARIMÁS SZÉNACÉL OVÁLIS HÁZÚ ÉKTOLOZÁR

MÉRET DN 400 (mm) :



TENGELY ÉS TÁNYÉR MÉRET:

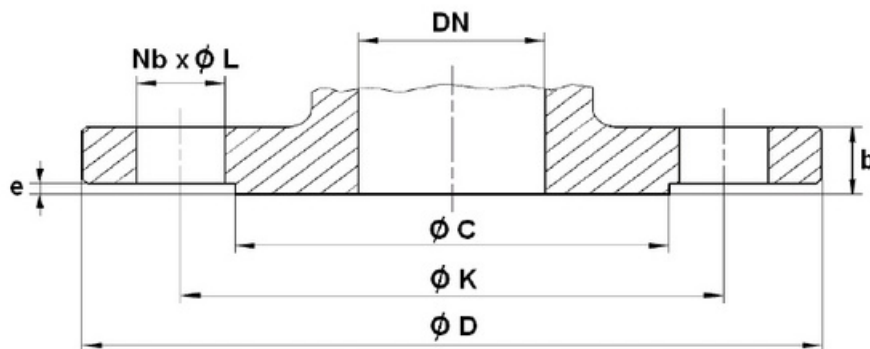


DN (mm)	400
Ø P	387
L	600
H	1315
Ø V	460
Ø P1	280
Ø K	245
Ø C	200
n x Ø Z	8 x Ø 16
h	6
Tr	Tr48x8LH
H1	90-150
Súly (Kg)	424
Ref.	147400

A megadott információk tájékoztatás jellegűek, a változtatás jogát fenntartjuk

KARIMÁS SZÉNACÉL OVÁLIS HÁZÚ ÉKTOLOZÁR

KARIMA MÉRETEK(mm):



DN (mm)	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
Ø C	102	122	138	158	188	212	268	320	378	438	490
Ø D	165	185	200	220	250	285	340	405	460	520	580
Ø K	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525
Nb x Ø L	4 x 18	8 x 18	8 x 18	8 x 18	8 x 18	8 x 22	12 x 22	12 x 26	12 x 26	16 x 26	16 x 30
b	18	18	20	20	22	22	24	26	28	30	32
e	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4

A megadott információk tájékoztatás jellegűek, a változtatás jogát fenntartjuk

SZABVÁNYOK:

- Gyártó minőségirányítási rendszere ISO 9001 : 2015 and ISO 14001 : 2015 szerint
- DIREKTÍVA 2014/68/EU : CE N° 0036
- H Modul III. Kockázati kategória
- Műbizonylat 3.1 kérésre
- Tervezés EN 1984 szerint
- Nyomáspróba EN 122661-1, Rate B szerint
- Hosszúság EN 558 szériák 15 (DIN 3202-1, series F5) szerint
- Karimák R.F. EN 1092-1 PN16 szerint
- ATEX Group II Kategória 2 G/2D Zona 1 & 21 Zona 2 & 22 (opciós jelölés) Direktíva szerint 2014/34/EU

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.

A megadott információk tájékoztatás jellegűek, a változtatás jogát fenntartjuk