

FIG.275

 **RETRUVENT VISSZACsapÓ zCHE**



Szeleptest anyaga	névleges nyomás	névleges méret	max. hőmérséklet
H sárgaréz	C 16 bar	DN 15-100	200°C
I saválló acél	E 40 bar	DN 15-300	300°C

TERMÉK JELLEMZŐK

- kompakt felépítés
- környezetbarát
- gondozásmentes
- nyomáspróbázva a EN-12266-1 class D szabvány szerint
- beépítési méret a EN 558, 49 széria szerint (DN 15 – DN 100)

FELHASZNÁLÁS

felhasználási terület



ipar



fűtés



hajóépítés



energiaipar



hűtés és
légtkondicionálás

alkalmazható közegek



ipari víz



gőz



semleges
folyadékok



sűrített
levegő



glikol



hőközlő olaj

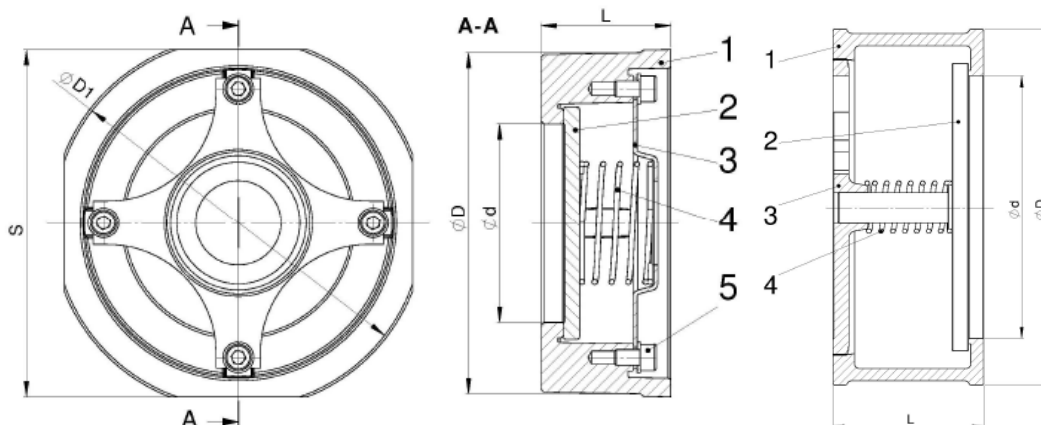
A változtatás jogát fenntartjuk!

FIG.275

ANYAGOK, MÉRETEK

DN 15-100

DN 125-300



	Szeleptest anyaga	H	I	
	tipus	50	51	
			DN 15-100	DN 125-300
1	ház	CuZn39Pb2	GX5CrNiMo19-11-2	GX5CrNiMo19-11-2
2	tányér	X6CrNiMoTi17-12-2	GX5CrNiMo19-11-2	GX5CrNiMo19-11-2
3	központosító gyűrű	X5CrNi18-10	X3CrNiMo17-13-3	GX5CrNiMo19-11-2
4	rugó	X6CrNiMoTi17-12-2	X3CrNiMo17-13-3	X3CrNiMo17-13-3
5	csavar	-	A4-70	-
	Max. hőmérséklet	200°C	300°C	300°C

Ház anyaga H (rész)

DN	mm	15	20	25	32	40	50	65	80	100
	coll	½"	¾"	1"	5/4"	6/4"	2"	2,5"	3"	4"
d (mm)		15	20	25	31	39	47	62	74	89
D (mm)		40	47	56	72	82	95	115	132	152
L (mm)		16	19	22	28	32	40	46	50	60
súly (kg)		0,10	0,13	0,21	0,48	0,63	1	1,5	2	3,2
K _{vs} (m ³ /h)		3,5	7,2	10,3	16,6	21,8	33,2	55,5	72,7	105,5
nyitónyomás beépítési pozíció függvényében (mbar)	→	7,5	7,5	7,5	8,5	9,0	9,5	10,0	10,5	11,5
	↑	10,0	10,0	10,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	18,0
	↓	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0

FIG.275

Ház anyaga I (saválló acél)

DN	mm	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
	coll	½"	¾"	1"	5/4"	6/4"	2"	2,5"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
d (mm)		15	19	25	30	38	47	62	77	95	122	148	200	250	300
D (mm)		43,5	53,5	63,5	76	86	96	116,5	123	152,5	190,5	219	282	340	400
L (mm)		16	19	22	28	31,5	40	46	50	60	90	106	140	145	160
S (mm)		45	55,5	65	78,5	88,5	98,5	119	134,5	154,5	-	-	-	-	-
D1 (mm)		53	63	73	84	94	107	126	144,5	164	-	-	-	-	-
súly (kg)		0,10	0,16	0,28	0,52	0,70	1,10	1,58	1,78	3,30	8	12	22	35	45
K _{vs} (m ³ /h)		4,4	6,8	10,8	17,0	26,0	43,0	60,0	80,0	113	183	258	410	698	732
nyitónyomás beépítési pozíció függvényében (mbar)	→	22,5	22,5	22,5	23,5	24,5	24,5	25,0	25,5	26,5	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0
	↑	25,0	25,0	25,0	27,0	28,0	29,0	30,0	31,0	33,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0
	↓	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	10,0	10,0	10,0	10,0

NYOMÁS-HŐMÉRSÉKLET DIAGRAMM

Acc. EN 1092-2	PN		-10°C÷120°C	150°C	200°C		
CuZn39Pb2	16	bar	16	16	13,5		
Acc. EN 1092-2	PN		-10°C÷120°C	150°C	200°C	250°C	300°C
G-X5CrNiMo19-11-2	40	bar	40	36,3	33,7	31,8	29,7

HIDRAULIKA KARAKTERISZTIKA 275 H DN 15-100

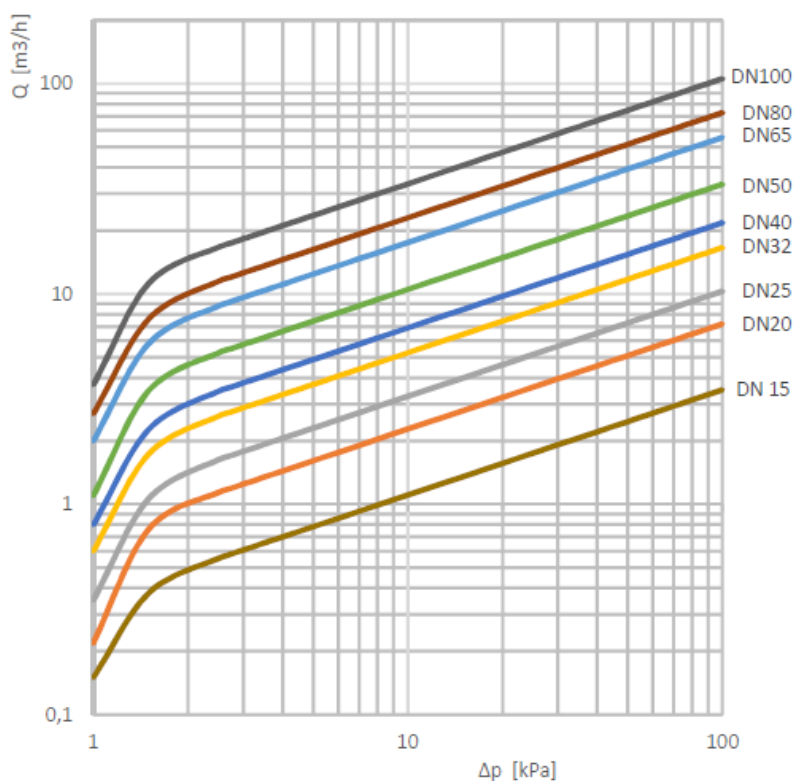
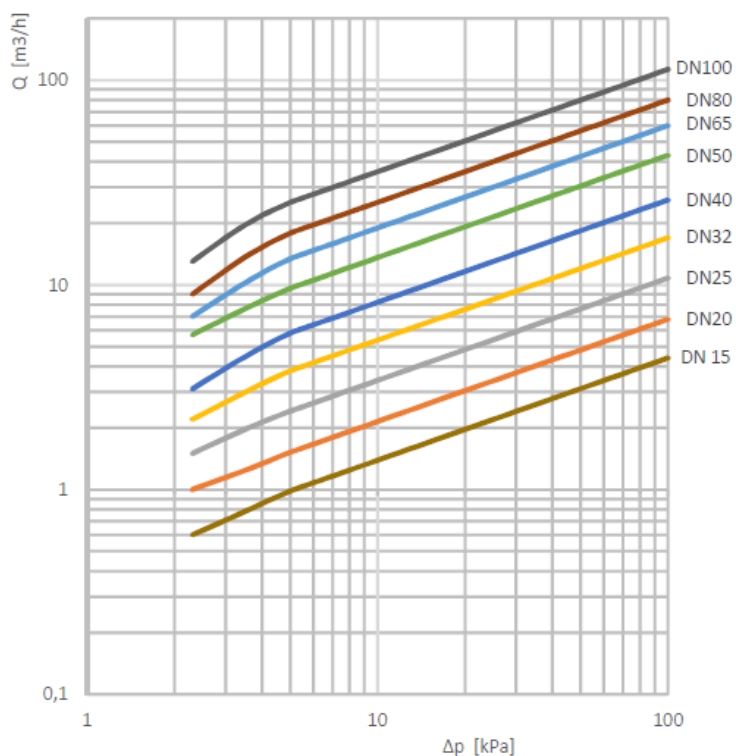
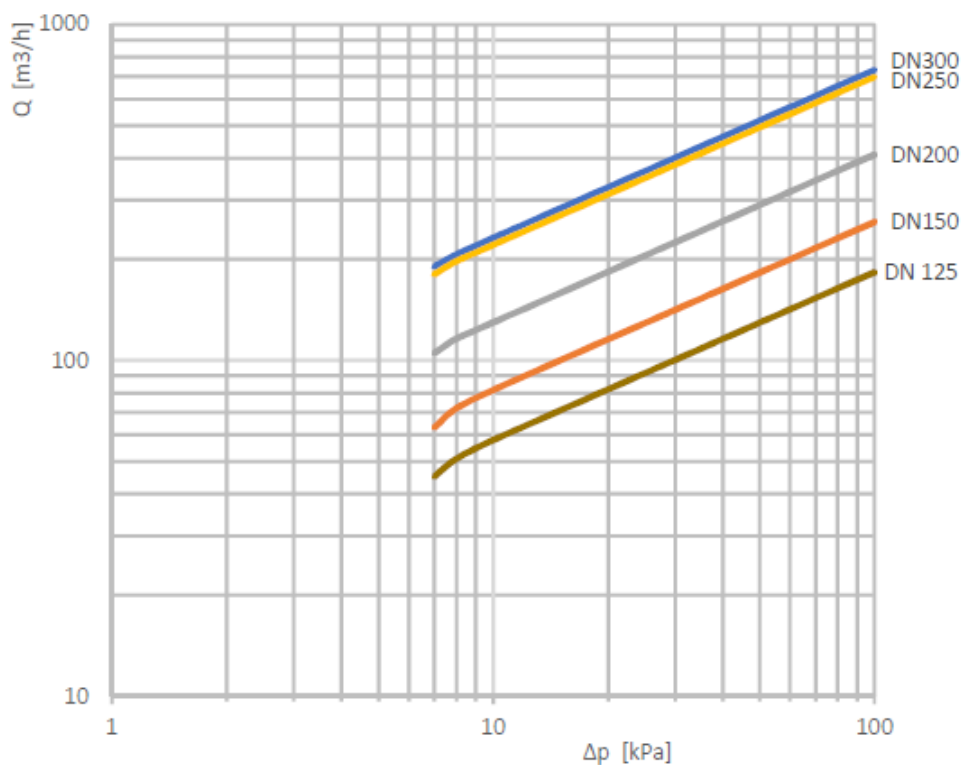


FIG.275

HIDRAULIKA KARAKTERISZTIKA 275 I DN 15-100



HIDRAULIKA KARAKTERISZTIKA 275 I DN 125-300



SZERELVÉNY TÍPUSOK

FIG	test anyaga	névleges méret	névleges nyomás	TÍPUS	
275	H réz CuZn36Pb2	15-100 mm	C 16 bar	tányér és rugó: saválló acél ház: réz	50
	I saválló acél GX5CrNiMo19-11-2	15-300 mm	E 40 bar	tányér, rugó, ház: saválló acél	51