



NAPOMENA:

- RADNI FLUID: VODA, PARA I NEUTRALNI GASOVI
- RADNA TEMPERATURA: DO 225°C
- ODNOS PRITISKA I TEMPERATURE DIN 2401 LIST2
- UGRADBENE DUŽINE PREMA JUS M.C5.005-F32 (DIN 3202-F32)
- PRIKLJUČNE MERE PREMA JUS ISO 7005-1
- ISPITIVANJE I ISPORUKA PREMA: JUS M.C5.013 (DIN3230) JUS ISO 4126-1
- KOEFIČIJENT PROTOKA:

PARA I VAZDUH:

DN20 PN16 DO DN50 PN16 $K_d = 0,32$

DN65 PN16 DO DN100 PN16 $K_d = 0,26$

VODA I TEČNOST:

DN20 PN16 DO DN50 PN16 $K_d = 0,30$

DN65 PN16 DO DN100 PN16 $K_d = 0,25$

11	OSIGURAAČ	USt36-1
10	OSOVINICA	67SiCr5
9	PLASTIČNI POKLOPAC	PVC
8	ZAPORNO TELO	X22CrNi17
7	ZAVRTANJ	5.6
6	NAVRTKA	5
5	ZAVRTANJ	5.6
4	TEG	Č0145
3	VRETENO	X15Cr13
2	POKLOPAC	GG-250
1	KUČIŠTE	GG-250
POZ.	N A Z I V	MATERIJAL

DN	20	25	32	40	50	65	80	100
D_1 (mm)	58	68	78	88	102	122	138	158
D_k (mm)	75	85	100	110	125	145	160	180
D (mm)	105	115	140	150	165	185	200	220
d (mm)	14	14	18	18	18	18	18	18
n	4	4	4	4	4	4	8	8
b (mm)	16	16	18	18	20	20	22	24
h (mm)	2	2	2	3	3	3	3	3
L (mm)	405	450	450	450	450	450	475	827
H (mm)	114	140	140	144	146	166	215	250
l (mm)	95	100	105	115	125	145	155	175
A_o (mm ²)	87	136	279	567	951	2488	3118	4700

- Gde je A_o redukovana površina svetlog otvora zbog vodica na zapornom telu, koje su stalno u sedištu.

UGAONI VENTIL SIGURNOSTI SA TEGOM DN20-DN100 PN1,6 (MPa)