ДЕМОНТАЖНИ ВРЪЗКИ

- Демонтажната връзка в хидравличната инсталация е необходим свързващ елемент между различните фитинги, така че те лесно се монтират в мрежата или се премахват от нея;
- Гумеият уплътнителен пръстен е изработен от специален материал и уплътнява така, че осигурява плътно затваряне и предпазва демонтажната връзка от механични повреди;
- Когато демонтажната връзка се използва във водоснабдителните или пречиствателните мрежи, уплътнителният пръстен е изработен от EPDM (температура:-20°C до +130° C);
- За отпадни води и канализация той е направен от VITON, който е изключително издържлив в силно замърсени води и високи температури (температура:-10° C до +250° C);



- Водоснабдяване, напояване, канализация
- Противопожарни системи
- Индустриални инсталации

ПРЕДИМСТВА

- Голям толеранс при високи налягания;
- Не изисква поддръжка;
- Може да се ремонтира, без да се премахва от тръбопровода;
- Дълъг експлоатационен живот.

ТЕХНИЧЕСКИ ПРЕГЛЕД

Размери DN50 до DN1600

Налягане PN10 PN16 PN25 PN40 PN64

Темп. -10oC до +130oC

Материали

Тяло: Въглеродна стомана GS45 или

Сферографитен чугун GGG40-50 DIN1693/EN1563

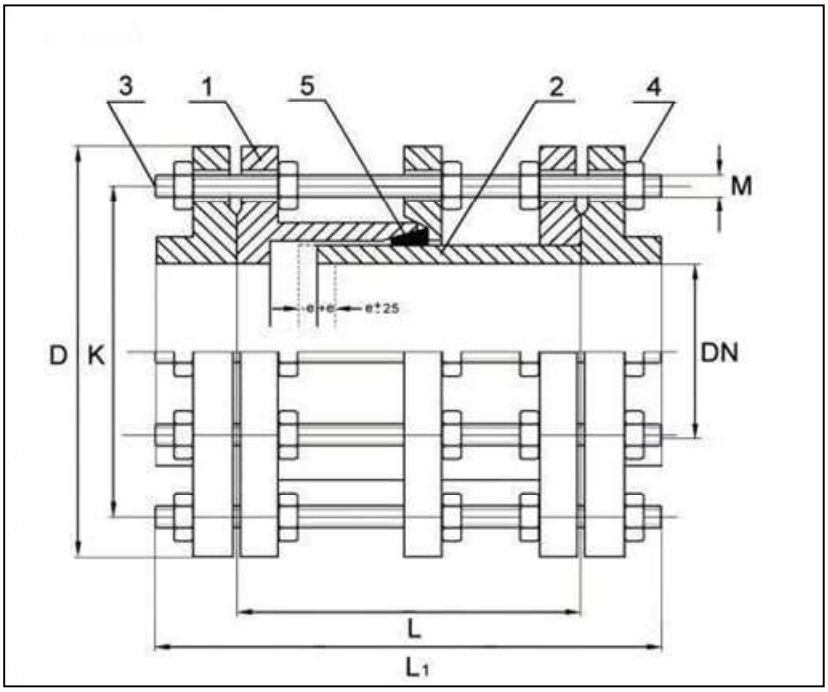
(по избор на клиента)

болтове, гайки: галванизирана стомана

уплътнителна гума: EPDM

боя: епоксидно прахово покритие, 250 микрона

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ



1. Фланци - Стомана St37 или Сферографитен чугун GGG40/ GGG50 DIN1693/ EN1563
2. Тяло- Стомана St37 или Сферографитен чугун GGG40/ GGG50 DIN1693/ EN1563
3. Болтове - Галванизирана стомана St37 - DIN975 (Неръждаема стомана AISI 304, A2-70 DIN 975 при поръчка)
4. Гайки - Галванизирана стомана St37 - DIN555 K5 (Неръждаема стомана AISI 304, A2-70 DIN 934 при поръчка)
5. Гумен уплътнителен пръстен EPDM (VITON при поръчка)

РАЗМЕРИ НА ТЕЛАТА

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΑΡΜΟΣΕΩΝ σε mm — DIMENSIONS OF DISMANTLING JOINTS in mm

	PN10							PN16						
DN	D	K	Αρ.Οπων Holes	M	L	L1	kg	D	K	Αρ.Οπων Holes	M	L	L1	kg
40	150	110	4	M14	180	300	7,8	150	110	4	M14	180	300	8,0
50	165	125	4	M14	185	300	9,2	165	125	4	M14	185	300	10,4
65	185	145	4	M14	185	300	11,0	185	145	4	M14	185	300	11,8
80	200	160	4	M14	185	300	13,0	200	160	8	M14	185	300	15,0
100	220	180	8	M14	185	300	16,0	220	180	8	M14	185	300	18,0
125	250	210	8	M16	190	320	22,2	250	210	8	M16	190	320	23,2
150	285	240	8	M16	195	320	25,6	285	240	8	M18	195	320	31,0
200	340	295	8	M18	185*	320	40,0	340	295	12	M18	185*	320	42,5
250	395	350	12	M18	210	340	52,6	405	355	12	M20	215	380	61,0
300	445	400	12	M18	195	340	64,2	460	410	12	M20	205*	380	75,3
350	505	460	16	M18	210	360	80,0	520	470	16	M20	220	380	98,0
400	565	515	16	M20	215	380	96,0	580	525	16	M24	230	400	122,0
450	615	565	20	M20	215	380	109,3	640	585	20	M24	230	400	136,1
500	670	620	20	M20	220	380	128,3	715	650	20	M27	240	420	188,7
600	780	725	20	M24	220	400	185,0	840	770	20	M27	255	450	258,2
700	895	840	24	M24	225	400	224,0	910	840	24	M27	260	450	300,0
800	1015	950	24	M27	235	420	310,2	1025	950	24	M30	265	470	436,0
900	1115	1050	28	M27	240	420	303,7	1125	1050	28	M30	270	470	462,0
1000	1230	1160	28	M30	245	450	450,0	1255	1170	28	M33	280	490	578,0

РАЗМЕРИ НА ШПИЛКИ ЗА ДЕМОНТАЖНИ ВРЪЗКИ

DN	PN 10					PN 16					PN 25				
(mm)	D	n	d2	L1	L2	D	n	d2	L1	L2	D	n	d2	L1	L2
40	150	4	M16	180	280	150	4	M16	180	280	150	4	M16	190	310
50	165	4	M16	180	280	165	4	M16	180	280	165	4	M16	200	310
65	185	4	M16	180	280	185	4	M16	180	280	185	8	M16	200	310
80	200	8	M16	200	310	200	8	M16	200	310	200	8	M16	210	330
100	220	8	M16	200	310	220	8	M16	200	310	235	8	M20	220	340
125	250	8	M16	200	310	250	8	M16	200	310	270	8	M24	220	370
150	285	8	M20	200	320	285	8	M20	200	320	300	8	M24	230	370
175	315	8	M20	220	340	315	8	M20	220	340	330	12	M24	230	370
200	340	8	M20	220	340	340	12	M20	220	340	360	12	M24	230	370
250	395	12	M20	220	360	405	12	M24	230	370	425	12	M27	250	410
300	445	12	M20	220	360	460	12	M24	250	410	485	16	M27	250	410
350	505	16	M20	230	360	520	16	M24	260	410	555	16	M30	270	440
400	565	16	M24	230	370	580	16	M27	270	430	620	16	M33	280	480
450	615	20	M24	250	390	640	20	M27	270	430	670	20	M33	280	480
500	670	20	M24	260	390	715	20	M30	280	440	730	20	M33	300	480
600	780	20	M27	260	410	840	20	M33	300	480	845	20	M36	320	520
700	895	24	M27	260	410	910	24	M33	300	480	960	24	M39	340	530
800	1015	24	M30	290	460	1025	24	M36	320	520	1085	24	M45	360	600
900	1115	28	M30	290	460	1125	28	M36	320	520	1185	28	M45	380	600
1000	1230	28	M33	290	480	1255	28	M39	340	560	1320	28	M52	400	650
1100	1340	32	M33	300	480	1355	32	M39	340	560	1420	32	M52		
1200	1455	32	M36	320	520	1485	32	M45	360	600	1530	32	M52	450	720
1300	1575	32	M39	340	530	1585	32	M45	370	610					
1400	1675	36	M39	360	560	1685	36	M45	380	630	1755	36	M56		
1500	1785	36	M39	380	590	1820	36	M52					M56		
1600	1915	40	M45	390	600	1930	44	M52			1975	40	M56		