

شرکت نهرآب گستر اشتهارد

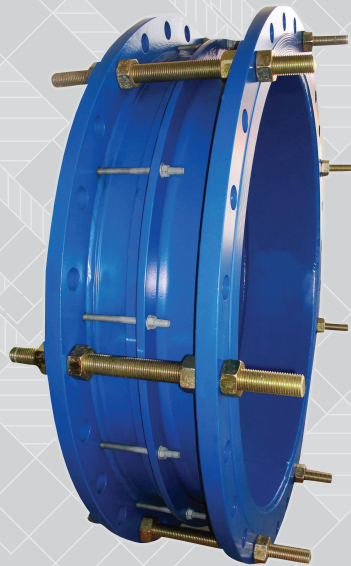


DISMANTLING JOINT

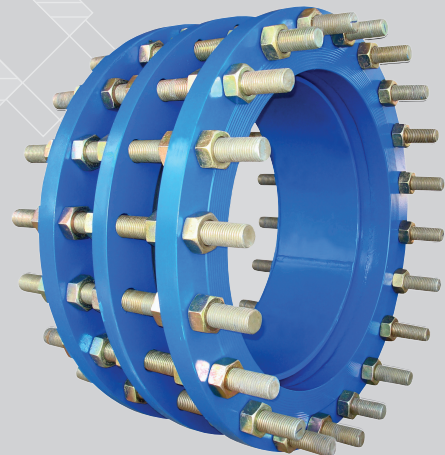
اتصال قابل پیاده کردن



F3



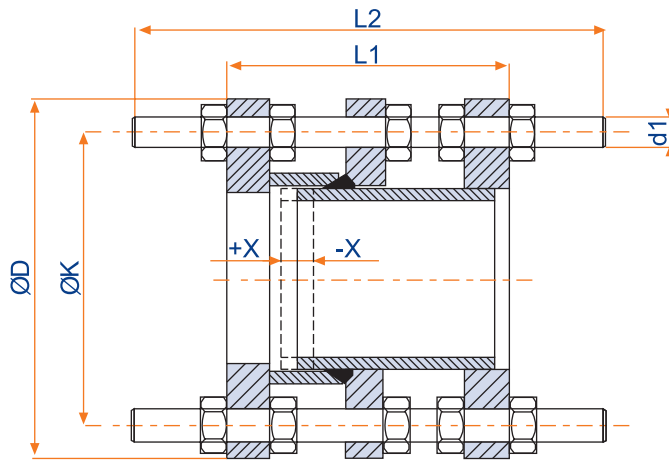
F2



F1



اتصال قابل پیاده کردن (Dismantling Joint-rigid) - تیپ (F1)



کاربرد اتصالات قابل پیاده کردن:

هنگام نصب شیرآلات و اتصالات در محل های خود، با استفاده از اتصالات قابل پیاده کردن فضای مناسب کاری در اختیار قرار می گیرد، همچنین در مواقعی که نیاز به جدا کردن شیرها از خط لوله باشد، می توان با کوتاه کردن طول اتصال قابل پیاده کردن شیرها را به سهولت از خط لوله خارج نمود.

نام و جنس قطعات اتصالات قابل پیاده کردن:

ST37-2	فلنج ساکت
ST37-2	فلنج اسپیگات
ST37-2 or Ductile iron	رینگ وسط
EPDM or NBR	لاستیک آب بندی
Galvanized Steel	پیچ و مهره

پوشش: رنگ پودری اپوکسی با پاشش به روش الکترواستاتیک که ضخامت آن حداقل ۲۵۰ میکرون بوده و دارای گواهینامه مجاز برای آب آشامیدنی از مؤسسات معتبر بین المللی می باشد.

EN 1092-1 (ISO 7005-1 , DIN2501)

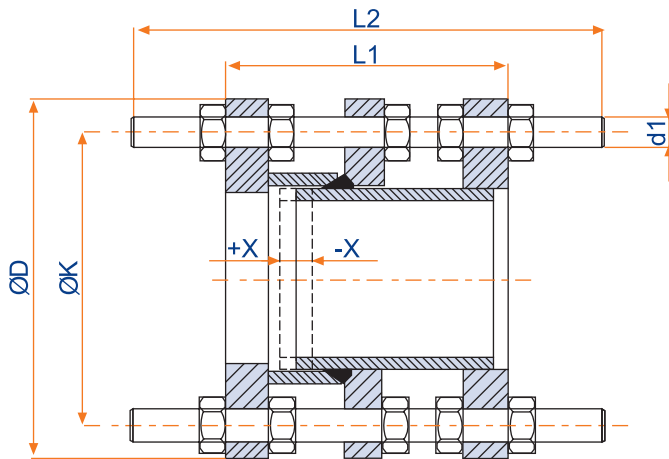
سوراخکاری فلنج ها بر اساس استاندارد:

PN 10	DN	D (mm)	K (mm)	L1 (mm)	X (mm)	No.of holes	d1	L2 (mm)	Weight (kg)
	50	165	125	195	±25	4	M16	320	12
65	185	145	195	±25	4	M16	320	14	
80	200	160	195	±25	8	M16	320	18	
100	220	180	200	±25	8	M16	320	20	
125	250	210	200	±25	8	M16	320	26	
150	285	240	200	±25	8	M20	360	34	
200	340	295	220	±25	8	M20	360	42	
250	395	350	220	±25	12	M20	360	54	
300	445	400	220	±25	12	M20	360	62	
350	505	460	230	±25	16	M20	360	82	
400	565	515	230	±25	16	M24	410	118	
450	615	565	250	±25	20	M24	410	134	
500	670	620	260	±25	20	M24	430	142	
600	780	725	260	±25	20	M27	430	194	
700	895	840	260	±25	24	M27	430	240	
800	1015	950	290	±25	24	M30	480	320	
900	1115	1050	290	±25	28	M30	480	380	
1000	1230	1160	290	±25	28	M33	480	470	
1200	1455	1380	320	±25	32	M36	530	696	
1400	1675	1590	360	±25	36	M39	580	918	
1600	1915	1820	390	±25	40	M45	650	1525	
1800	2115	2020	400	±25	44	M45	650	1582	
2000	2325	2230	410	±25	48	M45	700	2645	

مشخصات برای سایزهای بزرگتر از ۲۰۰۰ بر حسب درخواست مشتری اعلام می گردد.

شرکت نهرآب گستر اشتهارد ضمن رعایت استانداردهای زیربط حق هر گونه تغییر در ابعاد و مشخصات را جهت ارتقاء کیفی برای خود محفوظ می دارد.

اتصال قابل پیاده کردن (Dismantling Joint-rigid) - تیپ (F1)



کاربرد اتصالات قابل پیاده کردن:

هنگام نصب شیرآلات و اتصالات در محل های خود، با استفاده از اتصالات قابل پیاده کردن فضای مناسب کاری در اختیار قرار می گیرد، همچنین در مواقعی که نیاز به جدا کردن شیرها از خط لوله باشد، می توان با کوتاه کردن طول اتصال قابل پیاده کردن شیرها را به سهولت از خط لوله خارج نمود.

نام و جنس قطعات اتصالات قابل پیاده کردن:

ST37-2	فلنج ساکت
ST37-2	فلنج اسپیگات
ST37-2 or Ductile iron	رینگ وسط
EPDM or NBR	لاستیک آب بندی
Galvanized Steel	پیچ و مهره

پوشش: رنگ پودری اپوکسی با پاشش به روش الکترواستاتیک که ضخامت آن حداقل ۲۵۰ میکرون بوده و دارای گواهینامه مجاز برای آب آشامیدنی از مؤسسات معتبر بین المللی می باشد.

EN 1092-1 (ISO 7005-1 , DIN2501)

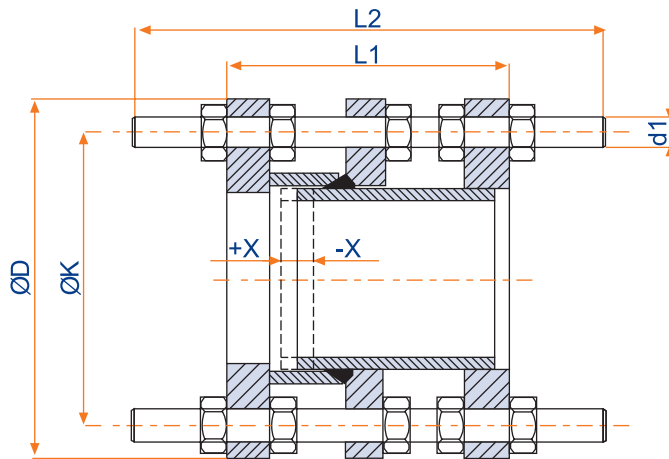
سوراخکاری فلنج ها بر اساس استاندارد:

PN 16	DN	D (mm)	K (mm)	L1 (mm)	X (mm)	No.of holes	d1	L2 (mm)	Weight (kg)
	50	165	125	195	±25	4	M16	320	12
65	185	145	195	±25	4	M16	320	14	
80	200	160	195	±25	8	M16	320	18	
100	220	180	200	±25	8	M16	320	20	
125	250	210	200	±25	8	M16	320	26	
150	285	240	200	±25	8	M20	360	34	
200	340	295	220	±25	12	M20	360	44	
250	405	355	230	±25	12	M24	370	86	
300	460	410	250	±25	12	M24	410	80	
350	520	470	260	±25	16	M24	410	108	
400	580	525	270	±25	16	M27	430	134	
450	640	585	270	±25	20	M27	430	172	
500	715	650	280	±25	20	M30	480	230	
600	810	770	300	±25	20	M33	480	304	
700	910	840	300	±25	24	M33	480	324	
800	1025	950	320	±25	24	M36	530	414	
900	1125	1050	320	±25	28	M36	530	494	
1000	1255	1170	340	±25	28	M39	580	719	
1200	1485	1390	360	±25	32	M45	600	1110	
1400	1685	1590	415	±25	36	M45	700	1350	
1600	1930	1820	445	±25	40	M52	750	1822	
1800	2130	2020	450	±25	44	M52	750	2555	
2000	2345	2230	460	±25	48	M56	800	2645	

مشخصات برای سایزهای بزرگتر از ۲۰۰۰ بر حسب درخواست مشتری اعلام می گردد.

شرکت نهرآب گستر اشتهدارد ضمن رعایت استانداردهای ذیربط حق هر گونه تغییر در ابعاد و مشخصات را جهت ارتقاء کیفی برای خود محفوظ می دارد.

اتصال قابل پیاده کردن (Dismantling Joint-rigid) - تیپ (F1)



کاربرد اتصالات قابل پیاده کردن:

هنگام نصب شیرآلات و اتصالات در محل های خود، با استفاده از اتصالات قابل پیاده کردن فضای مناسب کاری در اختیار قرار می گیرد، همچنین در مواقعی که نیاز به جدا کردن شیرها از خط لوله باشد، می توان با کوتاه کردن طول اتصال قابل پیاده کردن شیرها را به سهولت از خط لوله خارج نمود.

نام و جنس قطعات اتصالات قابل پیاده کردن:

ST37-2	فلنج ساکت
ST37-2	فلنج اسپیگات
ST37-2 or Ductile iron	رینگ وسط
EPDM or NBR	لاستیک آب بندی
Galvanized Steel	پیچ و مهره

پوشش: رنگ پودری اپوکسی با پاشش به روش الکترواستاتیک که ضخامت آن حداقل ۲۵۰ میکرون بوده و دارای گواهینامه مجاز برای آب آشامیدنی از مؤسسات معتبر بین المللی می باشد.

EN 1092-1 (ISO 7005-1 , DIN2501)

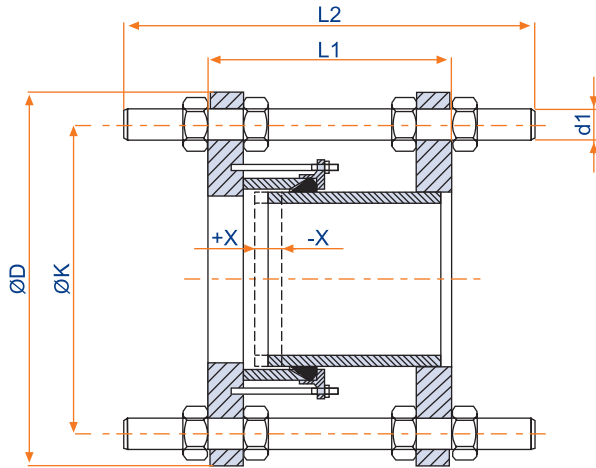
سوراخکاری فلنج ها بر اساس استاندارد:

PN 25	DN	D (mm)	K (mm)	L1 (mm)	X (mm)	No. of holes	d1	L2 (mm)	Weight (kg)
	50	165	125	195	±25	4	M16	320	12
65	185	145	195	±25	8	M16	320	14	
80	200	160	215	±25	8	M16	345	18	
100	235	190	220	±25	8	M20	360	24	
125	270	220	220	±25	8	M24	370	40	
150	300	250	230	±25	8	M24	410	46	
200	360	310	230	±25	12	M24	410	66	
250	425	370	250	±25	12	M27	430	86	
300	485	430	250	±25	16	M27	430	124	
350	555	490	270	±25	16	M30	480	190	
400	620	550	280	±25	16	M33	480	134	
450	670	600	280	±25	20	M33	480	281	
500	730	660	300	±25	20	M36	500	308	
600	845	770	320	±25	20	M39	530	400	
700	960	875	320	±25	24	M45	560	504	
800	1085	990	360	±25	24	M45	650	715	
900	1185	1090	380	±25	28	M45	700	920	
1000	1320	1210	400	±25	28	M52	700	1270	
1200	1530	1420	450	±25	32	M56	750	1870	
1400	1755	1640	490	±25	36	M56	800	2050	
1600	1975	1860	510	±25	40	M56	850	2532	
1800	2195	2070	520	±25	44	M64	880	2965	
2000	2425	2300	545	±25	48	M64	900	3260	

مشخصات برای سایزهای بزرگتر از ۲۰۰۰ و فشار بالاتر از ۲۵ بار بر حسب درخواست مشتری اعلام می گردد.

شرکت نهرآب گستر اشتهارد ضمن رعایت استانداردهای زیربط حق هر گونه تغییر در ابعاد و مشخصات را جهت ارتقاء کیفی برای خود محفوظ می دارد.

اتصال قابل پیاده کردن (Dismantling Joint-rigid) - تیپ (F2)



کاربرد اتصالات قابل پیاده کردن:

هنگام نصب شیرآلات و اتصالات در محل های خود، با استفاده از اتصالات قابل پیاده کردن فضای مناسب کاری در اختیار قرار می گیرد، همچنین در مواقعی که نیاز به جدا کردن شیرها از خط لوله باشد، می توان با کوتاه کردن طول اتصال قابل پیاده کردن شیرها را به سهولت از خط لوله خارج نمود.

مزیت: باز و بست سریع و آسان نسبت به تیپ F1

نام و جنس قطعات اتصالات قابل پیاده کردن:

ST37-2	فلنج ساکت
ST37-2	فلنج اسپیگات
ST37-2 or Ductile iron	رینگ وسط
EPDM or NBR	لاستیک آب بندی
Galvanized Steel	پیچ و مهره

پوشش: رنگ پودری اپوکسی با پاشش به روش الکترواستاتیک که ضخامت آن حداقل ۲۵۰ میکرون بوده و دارای گواهینامه مجاز برای آب آشامیدنی از مؤسسات معتبر بین المللی می باشد.

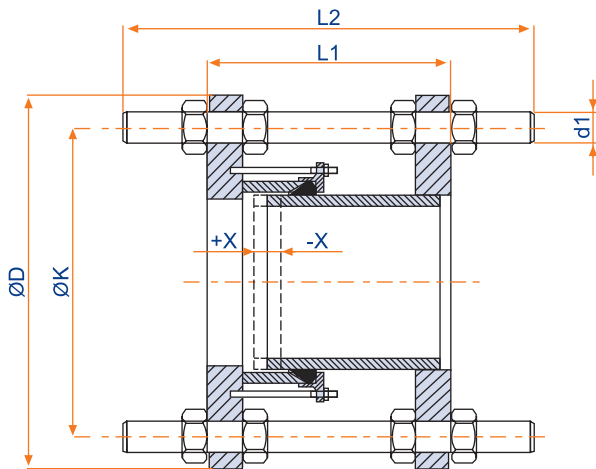
EN 1092-1 (ISO 7005-1 , DIN2501)

سوراخکاری فلنج ها بر اساس استاندارد:

DN	D (mm)	K (mm)	L1 (mm)	X (mm)	Flange Adaptor		Tie Stud Bolt No. & Dimensions			Weight (kg)
					Stud Bolts No. & Dimensions	No. of holes	d1	L ₂ (mm)		
50	165	125	195	±25	2-M12×140	4	M16	320	8.3	
65	185	145	195	±25	2-M12×140	4	M16	320	9.3	
80	200	160	195	±25	4-M12×140	4	M16	320	11	
100	220	180	200	±25	4-M12×140	4	M16	320	16	
125	250	210	200	±25	4-M12×140	4	M16	320	19	
150	285	240	200	±25	4-M12×140	4	M20	360	27	
200	340	295	220	±25	4-M12×140	4	M20	360	33	
250	395	350	220	±25	6-M12×140	4	M20	360	42	
300	445	400	220	±25	6-M12×140	4	M20	360	49	
350	505	460	230	±25	8-M12×140	4	M20	360	59	
400	565	515	230	±25	8-M12×140	4	M24	410	80.3	
450	615	585	250	±25	10-M12×140	5	M24	410	89.7	
500	670	620	260	±25	10-M12×155	5	M24	430	107	
600	780	725	260	±25	10-M12×155	5	M27	430	140	
700	895	840	260	±25	12-M12×155	6	M27	430	165	
800	1015	950	290	±25	12-M12×155	6	M30	480	210	
900	1115	1050	290	±25	14-M12×155	7	M30	480	276	
1000	1230	1160	290	±25	14-M12×180	7	M33	480	330	
1200	1455	1380	320	±25	16-M16×180	8	M36	530	448	
1400	1675	1590	360	±25	18-M16×180	9	M39	580	547	
1600	1915	1820	390	±25	20-M16×180	10	M45	650	1103	
1800	2115	2020	400	±25	22-M16×230	11	M45	650	1176	
2000	2325	2230	410	±25	24-M16×230	12	M45	700	1351	

مشخصات برای سایزهای بزرگتر از ۲۰۰۰ بر حسب درخواست مشتری اعلام می گردد.

اتصال قابل پیاده کردن (Dismantling Joint-rigid) - تیپ (F2)



کاربرد اتصالات قابل پیاده کردن:

هنگام نصب شیرآلات و اتصالات در محل های خود، با استفاده از اتصالات قابل پیاده کردن فضای مناسب کاری در اختیار قرار می گیرد، همچنین در مواقعی که نیاز به جدا کردن شیرها از خط لوله باشد، می توان با کوتاه کردن طول اتصال قابل پیاده کردن شیرها را به سهولت از خط لوله خارج نمود.

مزیت: باز و بست سریع و آسان نسبت به تیپ F1

نام و جنس قطعات اتصالات قابل پیاده کردن:

ST37-2	فلنج ساکت
ST37-2	فلنج اسپیگات
ST37-2 or Ductile iron	رینگ وسط
EPDM or NBR	لاستیک آب بندی
Galvanized Steel	پیچ و مهره

پوشش: رنگ پودری اپوکسی با پاشش به روش الکترواستاتیک که ضخامت آن حداقل ۲۵۰ میکرون بوده و دارای گواهینامه مجاز برای آب آشامیدنی از مؤسسات معتبر بین المللی می باشد.

EN 1092-1 (ISO 7005-1 , DIN2501)

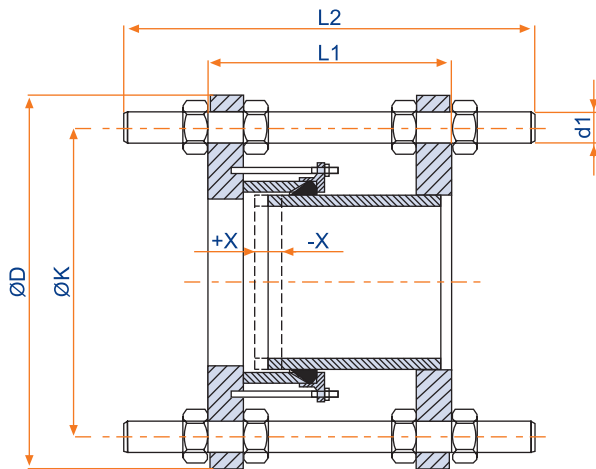
سوراخکاری فلنج ها بر اساس استاندارد:

DN	D (mm)	K (mm)	L1 (mm)	X (mm)	Flange Adaptor		Tie Stud Bolt No. & Dimensions			Weight (kg)
					Stud Bolts No. & Dimensions	No. of holes	d1	L ₂ (mm)		
50	165	125	195	±25	2-M12×140	4	M16	320	8.3	
65	185	145	195	±25	2-M12×140	4	M16	320	9.3	
80	200	160	195	±25	4-M12×140	4	M16	320	11	
100	220	180	200	±25	4-M12×140	4	M16	320	16	
125	250	210	200	±25	4-M12×140	4	M16	320	19	
150	285	240	200	±25	4-M12×140	4	M20	360	27	
200	340	295	220	±25	6-M12×140	4	M20	360	35	
250	405	355	230	±25	6-M12×140	4	M24	370	39.9	
300	465	410	250	±25	6-M12×140	4	M24	410	57	
350	520	470	260	±25	8-M12×140	4	M24	410	63.8	
400	580	525	270	±25	8-M12×140	4	M27	430	87.5	
450	640	585	270	±25	10-M12×140	5	M27	430	102	
500	715	650	280	±25	10-M12×155	5	M30	480	123	
600	840	770	300	±25	10-M12×155	6	M33	480	198	
700	910	840	300	±25	12-M12×155	6	M33	480	210	
800	1025	950	320	±25	12-M12×155	6	M36	530	199	
900	1125	1050	320	±25	14-M16×180	7	M36	530	223	
1000	1255	1170	340	±25	14-M12×180	7	M39	580	300	
1200	1485	1390	360	±25	16-M16×180	8	M45	600	508	
1400	1685	1590	415	±25	18-M16×180	9	M45	700	602	
1600	1930	1820	445	±25	20-M16×230	10	M52	750	1188	
1800	2130	2020	450	±25	22-M16×230	11	M52	750	1363	
2000	2345	2230	460	±25	24-M16×230	12	M56	800	1594	

مشخصات برای سایزهای بزرگتر از ۲۰۰۰ بر حسب درخواست مشتری اعلام می گردد.

شرکت نهرآب گستر اشتهارد ضمن رعایت استانداردهای زیربط حق هر گونه تغییر در ابعاد و مشخصات را جهت ارتقاء کیفی برای خود محفوظ می دارد.

اتصال قابل پیاده کردن (Dismantling Joint-rigid) - تیپ (F2)



کاربرد اتصالات قابل پیاده کردن:

هنگام نصب شیرآلات و اتصالات در محل های خود، با استفاده از اتصالات قابل پیاده کردن فضای مناسب کاری در اختیار قرار می گیرد، همچنین در مواقعی که نیاز به جدا کردن شیرها از خط لوله باشد، می توان با کوتاه کردن طول اتصال قابل پیاده کردن شیرها را به سهولت از خط لوله خارج نمود.

مزیت: باز و بست سریع و آسان نسبت به تیپ F1

نام و جنس قطعات اتصالات قابل پیاده کردن:

ST37-2	فلنج ساکت
ST37-2	فلنج اسپیگات
ST37-2 or Ductile iron	رینگ وسط
EPDM or NBR	لاستیک آب بندی
Galvanized Steel	پیچ و مهره

پوشش: رنگ پودری اپوکسی با پاشش به روش الکترواستاتیک که ضخامت آن حداقل ۲۵۰ میکرون بوده و دارای گواهینامه مجاز برای آب آشامیدنی از مؤسسات معتبر بین المللی می باشد.

EN 1092-1 (ISO 7005-1 , DIN2501)

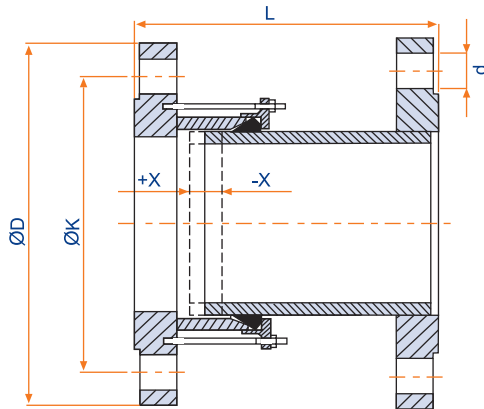
سوراخکاری فلنج ها بر اساس استاندارد:

DN	D (mm)	K (mm)	L1 (mm)	X (mm)	Flange Adaptor		Tie Stud Bolt No. & Dimensions			Weight (kg)
					Stud Bolts No. & Dimensions	No. of holes	d1	L2 (mm)		
50	165	125	195	±25	2-M12×140	4	M16	320	8.3	
65	185	145	195	±25	2-M12×140	4	M16	320	9.3	
80	200	160	215	±25	4-M12×140	4	M16	345	11	
100	235	190	220	±25	4-M12×140	4	M20	360	20	
125	270	220	220	±25	4-M12×140	4	M24	370	25.5	
150	300	250	230	±25	4-M12×140	4	M24	410	30	
200	360	310	230	±25	6-M12×140	4	M24	410	37	
250	425	370	250	±25	6-M12×140	4	M27	430	48.5	
300	485	430	250	±25	8-M12×140	4	M27	430	56.3	
350	555	490	270	±25	8-M12×140	4	M30	480	89	
400	620	550	280	±25	8-M12×140	4	M33	480	107	
450	670	600	280	±25	10-M12×140	5	M33	480	118	
500	730	660	300	±25	10-M12×155	5	M33	500	200	
600	845	770	320	±25	10-M16×155	5	M33	530	258	
700	960	875	320	±25	12-M16×155	6	M39	560	344	
800	1085	990	360	±25	12-M16×180	6	M45	650	430	
900	1185	1090	380	±25	14-M16×180	7	M45	700	553	
1000	1320	1210	400	±25	14-M16×180	7	M52	700	700	

مشخصات برای سایزهای بزرگتر و فشارهای بالاتر بر حسب درخواست مشتری اعلام می گردد.

شرکت نهرآب گستر اشتهدارد ضمن رعایت استانداردهای ذیربط حق هر گونه تغییر در ابعاد و مشخصات را جهت ارتقاء کیفی برای خود محفوظ می دارد.

اتصال قابل پیاده کردن (Dismantling Joint- non rigid) - تیپ (F3)



کاربرد اتصالات قابل پیاده کردن انعطاف پذیر:

اتصال قابل پیاده کردن (non-rigid) علاوه بر کمک به پیاده و سوار کردن شیرآلات می تواند اختلاف زاویه خط رانیز تا $\pm 4^\circ$ درجه خنثی نماید. همچنین قابلیت خنثی نمودن ارتعاشات رانیز دارا می باشد.

این قطعات به علت طراحی خاص، در مقایسه با انواع آکاردئونی و لاستیکی قابلیت تحمل فشارهای بالا را داراست.

نام و جنس قطعات اتصالات قابل پیاده کردن انعطاف پذیر:

- ST37-2 فلنج ساکت
- ST37-2 فلنج اسپیگات
- ST37-2 or Ductile iron رینگ وسط
- EPDM or NBR لاستیک آب بندی
- Galvanized Steel پیچ و مهره

پوشش: رنگ پودری اپوکسی با پاشش به روش الکترواستاتیک که ضخامت آن حداقل ۲۵۰ میکرون بوده و دارای گواهینامه مجاز برای آب آشامیدنی از مؤسسات معتبر بین المللی می باشد.

EN 1092-1 (ISO 7005-1 , DIN2501)

سوراخکاری فلنج ها بر اساس استاندارد:

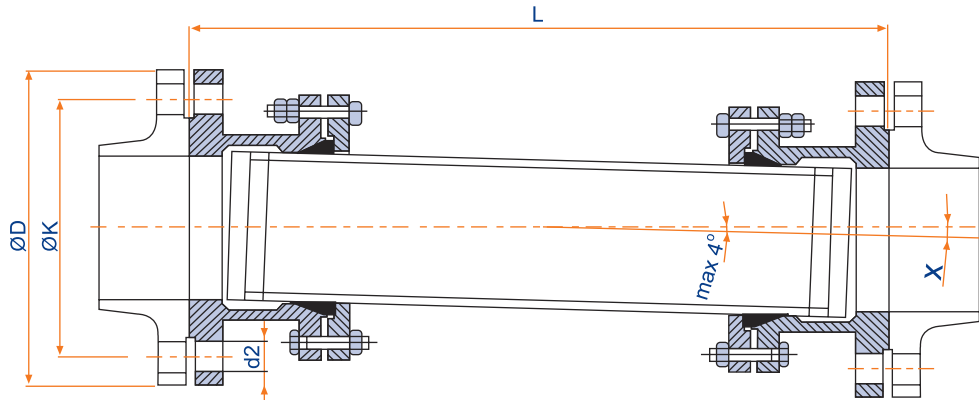
	PN 10					PN 16				
	DN	D (mm)	K (mm)	L (mm)	No.of holes	DN	D (mm)	K (mm)	L (mm)	No.of holes
	50	165	125	195	4	50	165	125	195	4
	65	185	145	195	4	65	185	145	195	4
	80	200	160	195	8	80	200	160	195	8
	100	220	180	200	8	100	220	180	200	8
	125	250	210	200	8	125	250	210	200	8
	150	285	240	200	8	150	285	240	200	8
	200	340	295	220	8	200	340	295	220	12
	250	395	350	220	12	250	405	355	230	12
	300	445	400	220	12	300	460	410	250	12
	350	505	460	230	16	350	520	470	260	16
	400	565	515	230	16	400	580	525	270	16
	450	615	585	250	20	450	640	585	270	20
	500	670	620	260	20	500	715	650	280	20
	600	780	725	260	20	600	840	770	300	20
	700	895	840	260	24	700	910	840	300	24
	800	1015	950	290	24	800	1025	950	320	24
	900	1115	1050	290	28	900	1125	1050	320	28
	1000	1230	1160	290	28	1000	1255	1170	340	28
	1200	1455	1380	320	32	1200	1485	1390	360	32
	1400	1675	1590	360	36	1400	1685	1590	415	36
	1600	1915	1820	390	40	1600	1930	1820	445	40
	1800	2115	2020	400	44	1800	2130	2020	450	44
	2000	2325	2230	410	48	2000	2345	2230	460	48

مشخصات برای سایزهای بزرگتر از ۲۰۰۰ و فشارهای بالاتر بر حسب درخواست مشتری اعلام می گردد.

شرکت نهرآب گستر اشتهارد ضمن رعایت استانداردهای زیربط حق هر گونه تغییر در ابعاد و مشخصات را جهت ارتقاء کیفی برای خود محفوظ می دارد.

اتصال مفصلی انعطاف پذیر:

مزیت خاص این اتصال امکان جابه جایی مناسب و راحت لوله در امتداد محور و زاویه دار شدن لوله در حین نصب و عملکرد می باشد.



نام و جنس قطعات اتصالات مفصلی انعطاف پذیر:

ST37-2	فلنج ساکت
ST37-2	لوله میانی
ST37-2 or Ductile iron	رینگ وسط
EPDM or NBR	لاستیک آب بند
Galvanized Steel	پیچ و مهره

پوشش: رنگ پودری اپوکسی با پاشش به روش الکترواستاتیک که ضخامت آن حداقل ۲۵۰ میکرون بوده و دارای گواهینامه مجاز برای آب آشامیدنی از مؤسسات معتبر بین المللی می باشد.

EN 1092-1 (ISO 7005-1 , DIN2501)

سوراخکاری فلنج ها بر اساس استاندارد:

Articulated Pipe Conector Rigid and Non Rigid								
DN	PN 10				PN 16			
	D	K	d2	No.of bolt	D	K	d2	No.of bolt
200	340	295	22	8	340	295	23	12
250	395	350	22	12	405	355	27	12
300	445	400	22	12	460	410	27	12
350	505	460	22	16	520	470	27	16
400	565	515	26	16	580	525	30	16
450	615	565	26	20	640	585	30	20
500	670	620	26	20	715	650	33	20
600	780	725	30	20	840	770	36	20
700	895	840	30	24	910	840	36	24
800	1015	950	33	24	1025	950	39	24
900	1115	1050	33	28	1125	1050	39	28
1000	1230	1160	36	28	1255	1170	42	28
1200	1455	1380	39	32	1485	1390	48	32
1400	1675	1590	42	36	1685	1590	48	36
1600	1915	1820	48	40	1930	1820	56	40

مشخصات برای سایزهای بزرگتر از ۱۶۰۰ و فشارهای بالاتر بر حسب درخواست مشتری اعلام می گردد.

شرکت نهرآب گستر اشتهدارد ضمن رعایت استانداردهای ذیربط حق هر گونه تغییر در ابعاد و مشخصات را جهت ارتقاء کیفی برای خود محفوظ می دارد.