

Electrofusion fittings



اتصالات الکتروفیوژن پلی اتیلن

اتصالات الکتروفیوژن از انواع اتصالاتی است که در خطوط لوله انتقال گاز و خطوط آبرسانی قابل استفاده است. در اتصالات الکتروفیوژن روش حرارت دهی در مقایسه با روشهای جوش butt fusion و از جریان برق برای تولید حرارت استفاده می شود. این روش به علت ایمنی بسیار بالا تنها نوع اتصال مورد تأیید استاندارد IGS برای خطوط انتقال گاز است. با استفاده از این روش می توان اتصالات پلی اتیلنی مختلف نظیر لوله- لوله، لوله- زانویی، لوله- بوشن (برای مثال در تغییر در قطر خط لوله) و ... را ایجاد نمود. لذا محدودیت روش جوش لب به لب پلی اتیلن در مورد اتصال لوله با سایزهای مشابه را ندارد. همچنین تجربه نشان داده است که اتصال لوله های پلی اتیلن با جنس های مختلف پلی اتیلن نیز در این روش مقدور است. در کنار ایمنی آن، از دیگر مزایای این روش در سرعت بالا و تمیزی اتصال است. اما از طرفی، محدودیت آن در هزینه بالا و حداکثر قطر لوله قابل اتصال است.

شرکت پارس اتیلن کیش نماینده انحصاری و رسمی شرکت FOX Fittings اروپا در ایران و خاورمیانه می باشد. FOX Fittings یکی از تولید کنندگان پیشرو در زمینه تولید انواع اتصالات الکتروفیوژن در اروپا و سایر نقاط جهان می باشد، محصولات و اتصالات الکتروفیوژن این شرکت بواسطه کیفیت بالا در سراسر جهان مورد استفاده قرار می گیرد. اتصالات الکتروفیوژن پلی اتیلن FOX Fittings که توسط پارس اتیلن کیش ارائه می شود شامل انواع کوپلر، زانو ۹۰ و ۴۵ درجه، سه راهی مساوی و نامساوی، تبدیل، کپ و زین و ... می باشد و در سایزهای مختلف تولید می شوند.

Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com

• کویلر الکتروفیوژن SDR11

اتصالات الکتروفیوژن FOX



تمامی اتصالات الکتروفیوژن FOX را می توان با هر دستگاه جوش الکتروفیوژن به دو روش زیر جوش داده:

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان

۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب های روی قطعات
اتصالات الکتروفیوژن FOX از **PE100** و یا PE100RC ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این
اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN1555 و EN12201 تولید میگردد.

اتصالات الکتروفیوژن **SDR11** را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن SDR11 و $SDR17 > 32$ با
گرید مواد PE100 بکار برد.



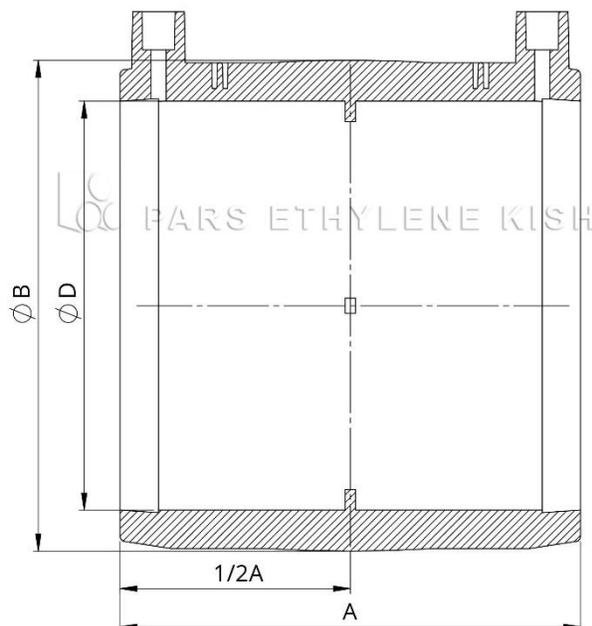
Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Size (mm) (D)	Code	A (mm)	B (mm)	Weight (kg)	Packing
20	ME02011	86	36	0,063	200
25	ME02511	86	37	0,053	200
32	ME03211	86	44	0,064	180
40	ME04011	89	52	0,078	120
50	ME05011	87	68	0,143	90
63	ME06311	111	80	0,212	50
75	ME07511	135	96	0,347	30
90	ME09011	148	112	0,483	18
110	ME11011	157	133	0,683	14
125	ME12511	167	152	0,864	18
140	ME14011	176	167	1,110	14
160	ME16011	180	190	1,550	12
180	ME18011	187	211	1,763	8
200	ME20011	188	238	2,130	6
225	ME22511	219	265	3,000	4
250	ME25011	224	292	3,750	2
280	ME28011	242	336	5,950	2
315	ME31511	259	374	7,600	2
355	ME35511	291	438	13,100	1
400	ME40011	295	493	18,320	1

• کویلر الکترو فیوژن SDR17



تمامی اتصالات الکترو فیوژن FOX را می‌توان با هر دستگاه جوش الکترو فیوژن به دو روش زیر جوش داد:

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان

۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات

اتصالات الکترو فیوژن FOX از **PE100** و یا **PE100RC** ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN1555 و EN12201 تولید میگردد.

اتصالات الکترو فیوژن SDR17 را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن SDR17 با گرید مواد PE100 بکار برد.

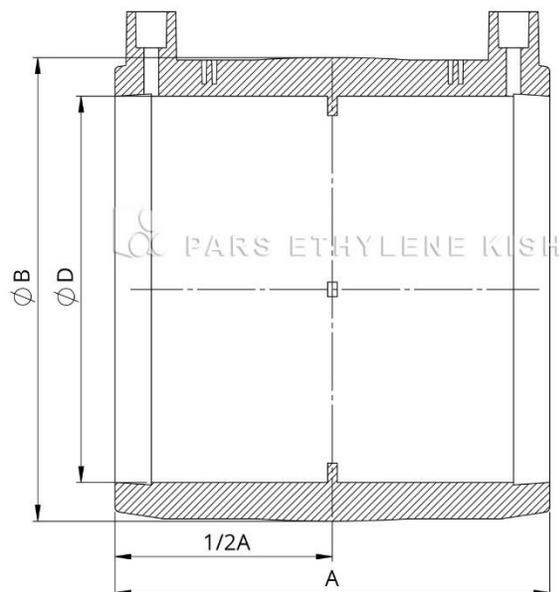
Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Size (mm) (D)	Code	A (mm)	B (mm)	Weight (kg)	Packing
355	ME35517	291	416	9,522	1
400	ME40017	295	467	18,000	1
450	ME45017	327	526	16,000	1
500	ME50017	358	584	22,000	1
560	ME56017	396	647	34,000	1
630	ME63017	440	727	35,000	1

• کوپلر الکتروفیوژن SDR9

تمامی اتصالات الکتروفیوژن FOX را می‌توان با هر دستگاه جوش الکتروفیوژن به دو روش زیر جوش داده:

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان

۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات

اتصالات الکتروفیوژن FOX از **PE100** و یا PE100RC ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN1555 و EN12201 تولید میگردد.

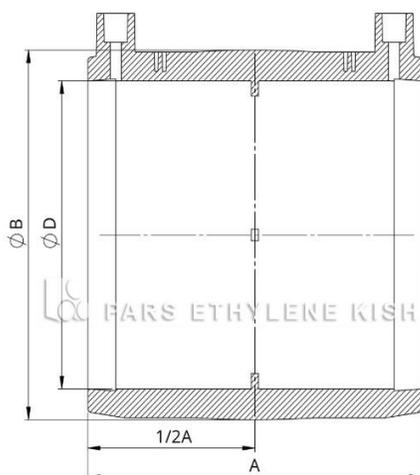
Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Size (mm) (D)	Code	A (mm)	B (mm)	Weight (kg)	Packing
20	ME02009	86	36	0,063	200
25	ME02509	86	37	0,053	200
32	ME03209	86	44	0,070	180
40	ME04009	89	58	0,120	120
50	ME05009	87	68	0,150	90
63	ME06309	111	80	0,220	50
75	ME07509	135	100	0,430	30
90	ME09009	148	113	0,483	18
110	ME11009	157	156	0,880	14

• کویلر الکترو فیوژن SDR7.4

تمامی اتصالات الکترو فیوژن FOX را می توان با هر دستگاه جوش الکترو فیوژن به دو روش زیر جوش داده:

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان

۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب های روی قطعات

Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

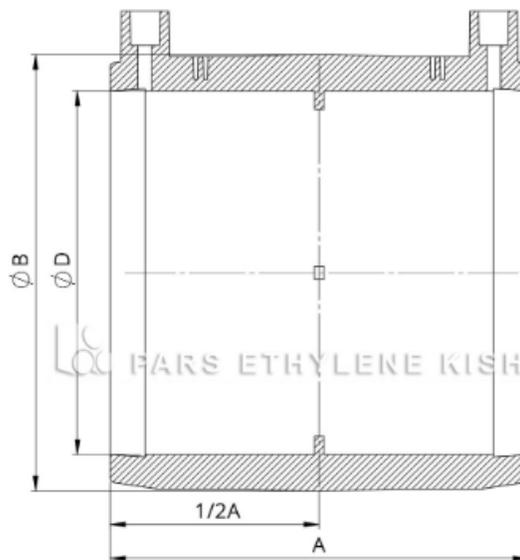
Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com

اتصالات الکتروفیوژن FOX از PE100 و یا PE100RC ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN12201 و EN1555 تولید میگردد



Size (mm) (D)	Code	A (mm)	B (mm)	Weight (kg)
20	ME020074	86	39	0,094
25	ME025074	86	40	0,079
32	ME032074	86	48	0,096
40	ME040074	89	58	0,117
50	ME050074	87	74	0,215
63	ME063074	111	88	0,318
75	ME075074	135	106	0,521
90	ME090074	148	123	0,724
110	ME110074	157	147	1,025
125	ME125074	167	167	1,296
140	ME140074	176	183	1,666
160	ME160074	180	209	2,325



Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com

• تبدیل الکتروفیوژن SDR11

تمامی اتصالات الکتروفیوژن FOX را می‌توان با هر دستگاه جوش الکتروفیوژن به دو روش زیر جوش داده:

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان

۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات

اتصالات الکتروفیوژن FOX از **PE100** و یا PE100RC ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN12201 و EN1555 تولید می‌گردد.

اتصالات (تبدیل) الکتروفیوژن SDR11 را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن SDR11 و SDR17 >32mm با گرید مواد PE100 و PE80 بکار برد.



Office Address:

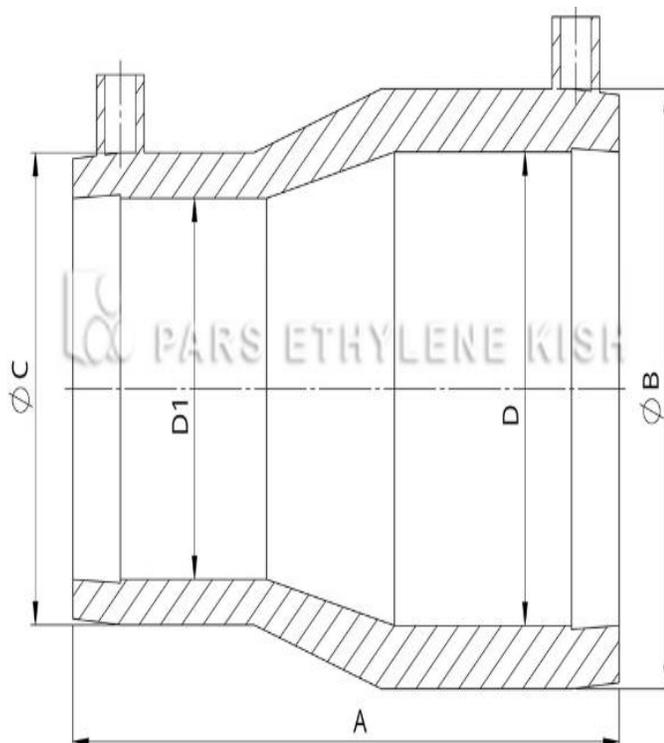
No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com

Size (mm) (D/D1)	Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Weight (kg)	Packing
25/20	RE0302011	86	36	36	0,056	180
32/20	RE0302011	86	44	37	0,071	180
32/25	RE0302511	87	44	37	0,067	180
40/25	RE0402511	87	57	37	0,095	120
40/32	RE0403211	86	58	46	0,102	120
50/25	RE0502511	85	68	46	0,134	100
50/32	RE0503211	86	68	46	0,123	100
50/40	RE0504011	87	67	37	0,135	90
63/25	RE06302511	112	81	46	0,205	50
63/32	RE06303211	113	81	46	0,187	50
63/40	RE06304011	110	81	58	0,203	50
63/50	RE06305011	111	81	65	0,199	50
75/63	RE07506311	127	100	82	0,389	30
90/63	RE09006311	128	116	82	0,460	20
90/75	RE09007511	132	115	100	0,513	20
110/63	RE11006311	168	141	83	0,783	12
110/75	RE11007511	163	142	101	0,835	12
110/90	RE11009011	169	142	115	0,873	12
125/63	RE12506311	181	151	82	0,810	20
125/90	RE12509011	181	151	111	0,820	20
125/110	RE12511011	181	151	135	0,890	20
160/90	RE16009011	227	195	133	1,845	12
160/110	RE16011011	227	195	136	1,657	12
200/125	RE20012511	226	239	150	2,180	6
200/160	RE20016011	226	239	196	2,620	6
200/180	RE20018011	226	239	214	2,650	6
225/160	RE22516011	261	267	196	3,230	4
225/180	RE22518011	251	267	214	3,330	4
225/200	RE22520011	251	267	239	3,450	4



• **کمر بند انشعابگیر الکتروفیوژن SDR11**

تمامی اتصالات الکتروفیوژن FOX را می توان با هر دستگاه جوش الکتروفیوژن به دو روش زیر جوش داده:

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب های روی قطعات
- اتصالات الکتروفیوژن FOX از **PE100** و یا PE100RC ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN12201 و EN1555 تولید میگردد.

اتصالات (کمر بند انشعابگیر) الکتروفیوژن SDR11 را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن SDR11 و SDR17 > 32mm با گرید مواد PE100 و PE80 بکار برد.

Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

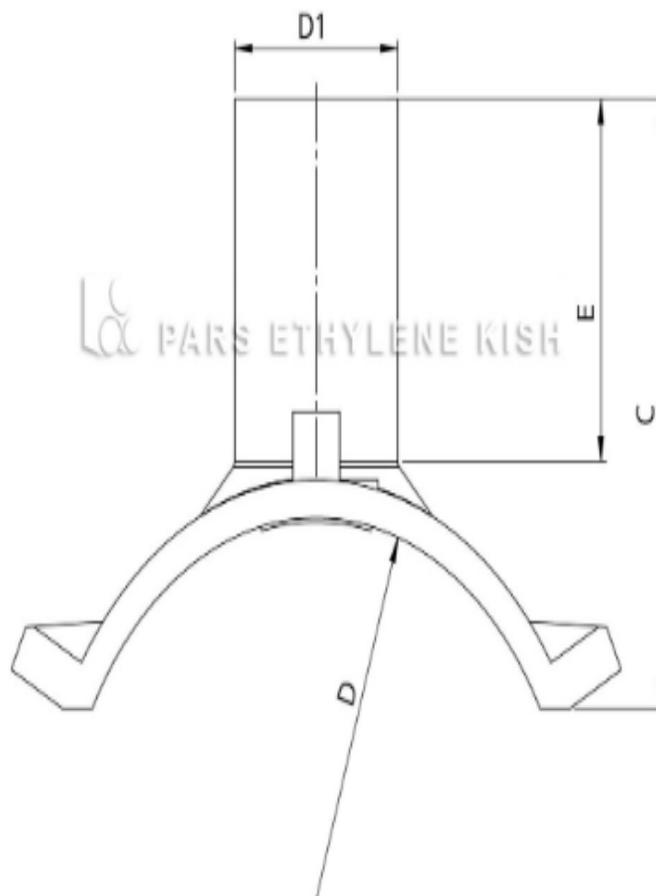
Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Pars Ethylene Kish



Size (mm)	Code	C (mm)	E (mm)	Weight (kg)	Packing
40/32	OE04003211	103	65	0,315	30
50/32	OE05003211	105	65	0,315	30
63/32	OE06303211	105	65	0,315	30
75/32	OE07503211	112	67	0,360	30
75/63	OE07506311	145	90	0,455	15
90/32	OE09003211	125	68	0,405	40
90/63	OE09006311	143	90	0,513	30

Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Pars Ethylene Kish

110/32	OE11003211	140	70	0,559	24
110/63	OE11006311	156	88	0,663	24
110/90	OE11009011	173	90	1,124	
125/32	OE12503211	140	75	0,513	24
125/63	OE12506311	154	90	0,605	24
160/32	OE16003211	162	67	0,769	20
160/63	OE16006311	180	107	0,871	20
160/75	OE16007511	180	107	0,990	12
160/90	OE16009011	198	108	1,044	12
160/110	OE16011011	199	110	1,220	12
180/32	OE18003211	165	68	0,503	30
180/63	OE18006311	180	107	0,512	20
180/75	OE18007511	180	107	0,780	12
180/90	OE18009011	194	108	1,055	12
180/110	OE18011011	196	110	1,223	12
200/32	OE20003211	157	99	0,512	20
200/40	OE20004011	157	99	0,567	20
200/50	OE20005011	156	99	0,587	20
200/63	OE20006311	156	99	0,616	20
200/75	OE20007511	156	97	0,660	12
200/90	OE20009011	160	109	0,693	12
200/110	OE20011011	162	111	0,707	12
225/32	OE22503211	157	99	0,757	20
225/63	OE22506311	157	97	0,837	20
225/75	OE22507511	164	110	1,023	12
225/90	OE22509011	166	112	1,104	12
225/110	OE22511011	163	112	1,200	12
250/32	OE25003211	154	99	0,793	20
250/40	OE25004011	154	99	0,801	20
250/50	OE25005011	156	98	0,812	20
250/63	OE25006311	156	98	0,872	20
250/75	OE25007511	166	114	1,094	12
250/90	OE25009011	163	112	1,107	12
250/110	OE25011011	168	112	1,285	12
280/32	OE28003211	156	99	0,793	20

Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com

280/40	OE28004011	156	99	0,817	20
280/50	OE28005011	156	99	0,851	20
280/63	OE28006311	157	99	0,872	20
280/75	OE28007511	166	114	0,942	12
280/90	OE28009011	163	111	1,107	12
280/110	OE28011011	166	112	1,279	12
315/32	OE31503211	157	99	0,803	20
315/40	OE31504011	159	100	0,823	20
315/50	OE31505011	160	101	0,855	20
315/63	OE31506311	154	97	0,850	20
315/75	OE31507511	167	111	1,098	12
315/90	OE31509011	168	112	1,148	12
315/110	OE31511011	168	112	1,220	12

• انشعابگیر الکتروفیوژن SDR11

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات
- اتصالات الکتروفیوژن **FOX** از **PE100** و یا **PE100RC** ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN1555 و EN12201 تولید میگردد.

اتصالات (کمر بند انشعابگیر) الکتروفیوژن SDR11 را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن SDR11 و SDR17 >32mm با گرید مواد PE100 و PE80 بکار برد.

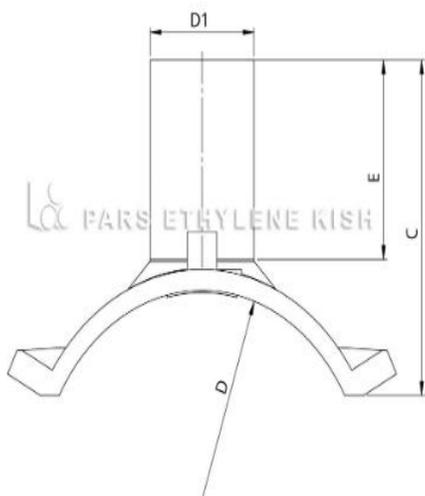
Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Size (mm) D/D1	Code	C (mm)	E (mm)	Weight (kg)	Packing
355-560/63	OE35556006311	163	114	0,832	12
355-560/75	OE35556007511	163	114	0,854	12
355-560/90	OE35556009011	163	114	0,877	12
355-560/110	OE35556011011	168	114	1,032	12

• کمریند سه راهی الکتروفیوژن SDR11

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات
- اتصالات الکتروفیوژن **FOX** از **PE100** و یا **PE100RC** ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN1555 و EN12201 تولید میگردد.

اتصالات (کمریند سه راهی) الکتروفیوژن SDR11 را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن SDR11 و SDR 17 > 32 mm با گرید مواد PE100 و PE80 بکار برد.



Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

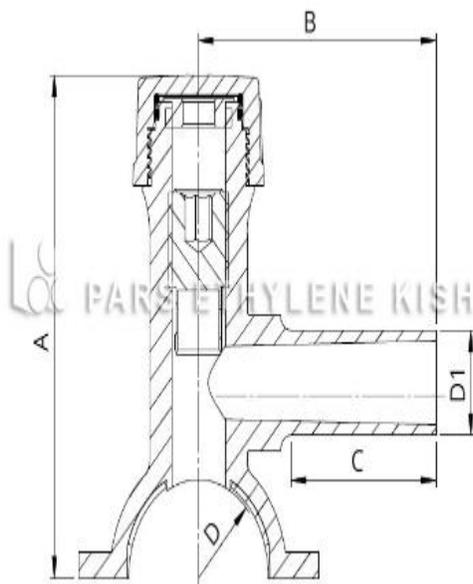
Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Pars Ethylene Kish



Size (mm)	Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Weight (kg)	Packing
40/32	TS04003211	130	118	76	0,340	20
50/32	TS05003211	149	105	67	0,600	20
63/25	TS06302511	148	105	67	0,590	20
63/32	TS06303211	149	105	67	0,595	20
63/40	TS06304011	149	105	67	0,600	20
75/25	TS07502511	151	105	67	0,533	20
75/32	TS07503211	151	105	67	0,547	20
75/40	TS07504011	151	105	67	0,541	20
75/63	TS07506311	193	161	100	0,710	15

Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Pars Ethylene Kish

90/25	TS09002511	235	140	86	1,039	20
90/32	TS09003211	235	140	110	1,040	20
90/50	TS09005011	235	140	110	1,085	15
90/63	TS09006311	235	140	110	1,148	15
110/25	TS11002511	175	105	66	0,827	20
110/32	TS11003211	175	105	66	0,835	20
110/40	TS11004011	175	105	67	0,836	20
110/50	TS11005011	245	140	111	1,226	15
110/63	TS11006311	245	140	111	1,296	15
125/25	TS12502511	175	105	66	0,784	15
125/32	TS12503211	175	105	66	0,783	15
125/40	TS12504011	175	105	67	0,789	15
125/50	TS12505011	245	140	109	1,178	12
125/63	TS12506311	245	140	109	1,250	12
140/32	TS14003211	245	140	111	1,023	20
140/63	TS14006311	245	140	111	1,136	15
160/25	TS16002511	275	140	86	1,400	10
160/32	TS16003211	275	140	111	1,385	10
160/40	TS16004011	275	140	111	1,409	10
160/50	TS16005011	275	140	111	1,440	10
160/63	TS16006311	275	140	111	1,510	10
180/25	TS18002511	275	140	86	1,116	15
180/32	TS18003211	275	140	111	1,115	15

Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Pars Ethylene Kish

180/40	TS18004011	275	140	111	1,126	15
180/50	TS18005011	275	140	111	1,161	14
180/63	TS18006311	275	140	111	1,230	14
200/25	TS20002511	270	140	86	1,345	10
200/32	TS20003211	270	140	111	1,119	10
200/40	TS20004011	270	140	111	1,145	10
200/50	TS20005011	270	140	111	1,176	10
200/63	TS20006311	245	140	111	1,458	10
225/25	TS22502511	270	140	86	1,134	10
225/32	TS22503211	245	140	111	1,334	10
225/40	TS22504011	245	140	111	1,350	10
225/50	TS22505011	265	140	111	1,169	10
225/63	TS22506311	245	140	111	1,474	10
250/25	TS25002511	245	140	86	1,373	10
250/32	TS25003211	245	140	111	1,384	10
250/40	TS25004011	245	140	111	1,390	10
250/50	TS25005011	245	140	111	1,425	10
250/63	TS25006311	245	140	111	1,517	10
280/25	TS28002511	240	140	86	1,373	10
280/32	TS28003211	240	140	111	1,384	10
280/40	TS28004011	240	140	111	1,390	10
280/50	TS28005011	240	140	111	1,425	10
280/63	TS28006311	240	140	111	1,517	10

Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com

315/25	TS31502511	247	140	86	1,365	10
315/32	TS31503211	247	140	111	1,384	10
315/40	TS31504011	247	140	111	1,424	10
315/50	TS31505011	247	140	111	1,492	10
315/63	TS31506311	247	140	111	1,526	10

• کمر بند ترمیمی الکتروفیوژن SDR11

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات
 اتصالات الکتروفیوژن **FOX** از **PE100** و یا **PE100RC** ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها **EN1555** و **EN12201** تولید میگردد.

اتصالات (کمر بند سه راهی) الکتروفیوژن **SDR11** را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن **SDR11** و **SDR 17 > 32** با گرید مواد **PE100** و **PE80** بکار برد



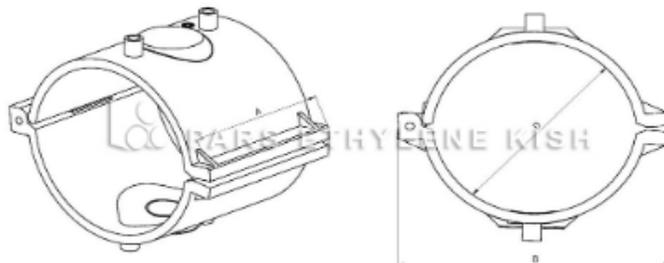
Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Size (mm)	Code	A (mm)	B (mm)	Weight (kg)	Packing
63	OND063	114	107,4	0,33	1
90	OND090	127	136,8	0,53	1
110	OND110	127	156,8	0,6	1
125	OND125	127	157,8	0,67	1
160	OND160	129	217,5	0,89	1
180	OND180	129	213,5	0,89	1
200	OND200	165	250	1,36	1
225	OND225	165	255	1,36	1

TAPPING VALVE کمر بند

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات
- اتصالات الکتروفیوژن **FOX** از **PE100** و یا **PE100RC** ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها **EN12201** و **EN1555** تولید میگردد.
- اتصالات (کمر بند سه راهی شیر دار) الکتروفیوژن **SDR11** را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن **SDR11** و **SDR 17** اتصالات با گرید مواد **PE100** و **PE80** بکار برد.

Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

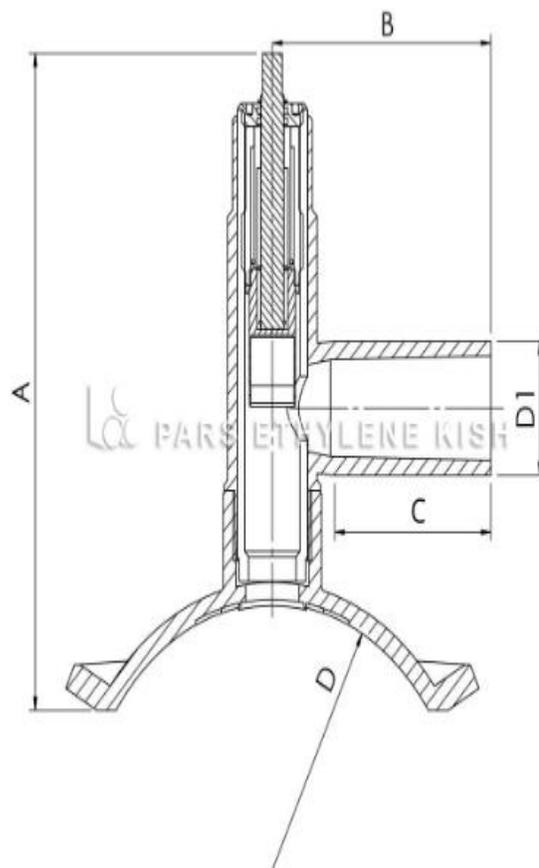
Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Pars Ethylene Kish

Size (mm)	Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Weight (kg)
75/32	ZNF07503211	305	140	111	2,400
75/63	ZNF07506311	305	140	111	2,455
90/32	ZNF09003211	305	140	111	2,450
90/63	ZNF09006311	305	140	111	2,513
110/32	ZNF11003211	305	140	111	2,612
110/63	ZNF11006311	305	140	111	2,663
125/32	ZNF12503211	305	140	111	2,550
125/63	ZNF12506311	305	140	111	2,605
160/32	ZNF16003211	335	140	111	2,812
160/63	ZNF16006311	335	140	111	2,871
180/32	ZNF18003211	335	140	111	2,450
180/63	ZNF18006311	335	140	111	2,512
200/32	ZNF20003211	335	140	111	2,570
200/63	ZNF20006311	335	140	111	2,616
225/32	ZNF22503211	305	140	111	2,790
225/63	ZNF22506311	305	140	111	2,837
250/32	ZNF25003211	305	140	111	2,830
250/63	ZNF25006311	305	140	111	2,893



Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

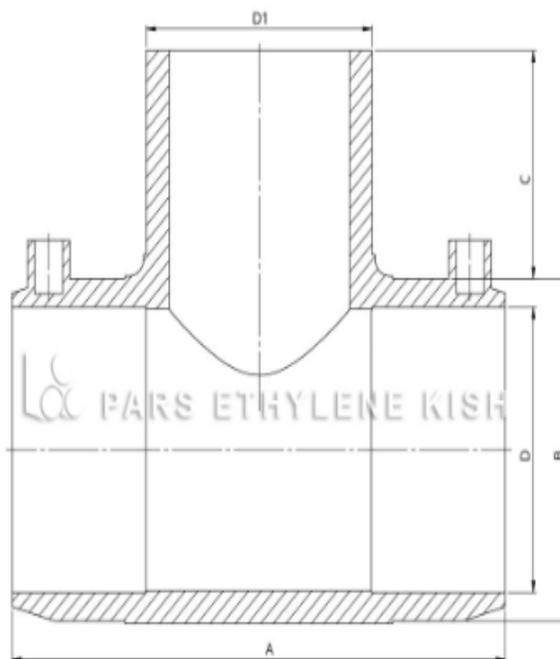
www.parsethylene-kish.com

• **سه راه الکتروفیوژن SDR11**

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات
 اتصالات الکتروفیوژن **FOX** از **PE100** و یا **PE100RC** ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN1555 و EN12201 تولید میگردد.

اتصالات (سه راه ۹۰) الکتروفیوژن SDR11 را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن SDR11 و SDR 17 > 32 mm با گرید مواد PE100 و PE80 بکار برد.

Size (mm)	Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Weight (kg)	Packing
20/20	TE02002011	107	37	56	0,092	150
25/25	TE02502511	107	37	63	0,080	140
32/32	TE03203211	107	45	69	0,115	90
40/40	TE04004011	107	58	74	0,178	60
50/50	TE05005011	156	69	79	0,323	30
63/63	TE06306311	154	80	85	0,392	20
75/75	TE07507511	223	93	92	0,714	12
90/90	TE09009011	242	111	94	1,057	7
110/110	TE11011011	264	135	99	1,607	10
125/125	TE12512511	285	148	117	2,000	6
160/160	TE16016011	352	183	134	3,900	3
180/180	TE18018011	360	220	130	9,000	1



Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com

• کمر بند ترمیمی HC الکتروفیوژن SDR11

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات
 اتصالات الکتروفیوژن **FOX** از **PE100** و یا **PE100RC** ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN1555 و EN12201 تولید میگردد.

اتصالات (کمر بند HC ترمیمی) الکتروفیوژن SDR11 را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن SDR11 و SDR 17 >32 mm با گرید مواد PE100 و PE80 بکار برد.



Size (mm)	Code	Weight (kg)	Packing
250	OND250	1,62	2
280	OND280	1,62	2
315	OND315	1,62	2
500	OND500	4,50	2
560	OND560	5,50	2
630	OND630	7,00	2

• سه راه تبدیل الکتروفیوژن SDR11

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات
 اتصالات الکتروفیوژن **FOX** از **PE100** و یا **PE100RC** ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN1555 و EN12201 تولید میگردد.

اتصالات (سه راه تبدیل) الکتروفیوژن SDR11 را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن SDR11 و SDR 17 >32 mm با گرید مواد PE100 و PE80 بکار برد.

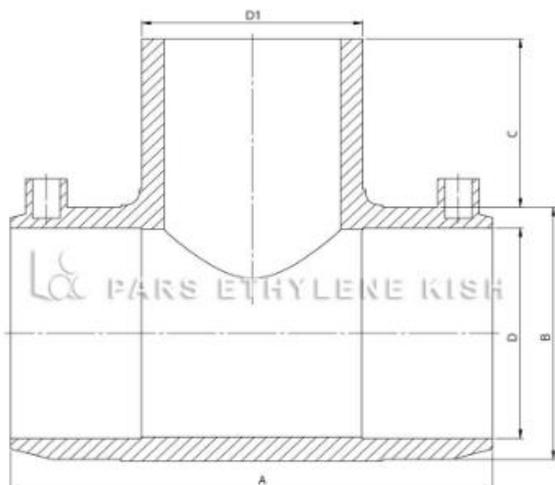
Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Size (mm)	Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Weight (kg)	Packing
25/20	TE02502011	107,7	37,0	42,5	0,08	140
32/20	TE03202011	106,7	45,3	46,0	0,11	100
32/25	TE03202511	107,7	45,3	44,0	0,12	100
40/25	TE04002511	106,0	57,0	40,9	0,17	60
40/32	TE04003211	107,1	57,6	45,1	0,17	60
50/25	TE05002511	156,0	68,0	56,0	0,28	30
50/32	TE05003211	156,0	68,0	44,1	0,28	30
50/40	TE05004011	156,0	67,8	62,0	0,28	30
63/32	TE06303211	155,0	82,1	43,8	0,36	20
63/40	TE06304011	155,0	80,3	58,2	0,34	20
63/50	TE06305011	155,0	80,2	60,0	0,37	20
75/63	TE07506311	222,0	92,0	78,0	0,99	7
90/63	TE09006311	241,0	110,3	82,7	0,99	7
110/90	TE11009011	264,0	134,0	88,8	1,56	10

• سه راه BHZ الکتروفیوژن SDR11

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات
- اتصالات الکتروفیوژن **FOX** از **PE100** و یا **PE100RC** ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها **EN12201** و **EN1555** تولید میگردد.

اتصالات (سه راه BHZ کوپلردار) الکتروفیوژن **SDR11** را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن **SDR11** و **SDR 17** اتصالات **PE80** و **PE100** بکار برد >32 mm

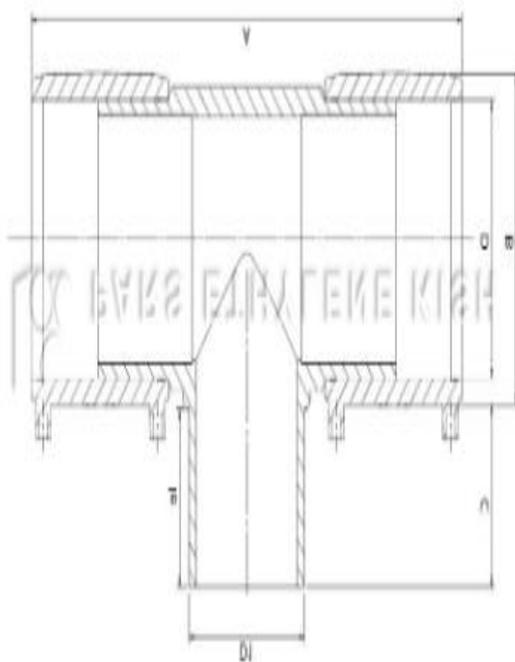
Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Size (mm)	Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Weight (kg)
200/200	TE20020011	693	238	134	12,560
200/160	TE20016011	688	238	118	11,760
200/110	TE20011011	693	238	100	11,360
200/90	TE20009011	688	238	97	11,160
225/225	TE22522511	778	265	144	17,700
225/160	TE22516011	775	265	124	16,200
225/110	TE22511011	778	265	104	15,800
225/90	TE22509011	774	265	94	15,700
250/250	TE25025011	806	292	142	22,300
250/160	TE25016011	810	292	117	19,700
250/110	TE15011011	808	292	99	19,200
315/315	TE31531511	949	374	351	41,400
315/250	TE31525011	954	374	331	39,500
315/160	TE31516011	964	374	301	37,900
315/110	TE31511011	965	374	282	37,400



• دریوش الکتروفیوژن SDR11

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات
- اتصالات الکتروفیوژن **FOX** از **PE100** و یا **PE100RC** ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها **EN1555** و **EN12201** تولید میگردد.

Office Address:

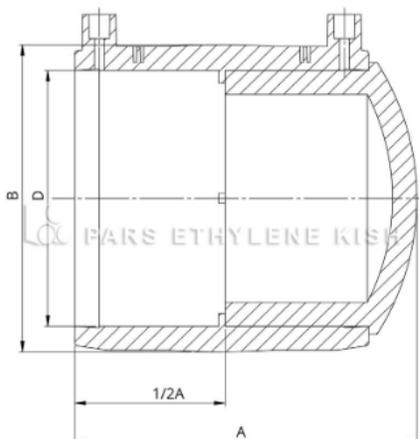
No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com

اتصالات (درپوش) الکتروفیوژن SDR11 را میتوان جهت اتصال لوله‌های پلی اتیلن SDR11 و $SDR 17 > 32 \text{ mm}$ با گرید مواد PE100 و PE80 بکار برد.



Size (mm)	Code	A (mm)	B (mm)	Weight (kg)	Packing
20	ZE02011	91	36	0,072	200
25	ZE02511	91	36	0,065	200
32	ZE03211	91	44	0,085	180
40	ZE04011	95	50	0,107	120
50	ZE05011	95	68	0,191	90
63	ZE06311	119	80	0,290	50
75	ZE07511	136	100	0,554	30
90	ZE09011	156	109	0,687	18
110	ZE11011	166	130	0,983	14
125	ZE12511	171	147	1,323	18
140	ZE14011	178	165	1,661	14
160	ZE16011	187	189	2,436	12
180	ZE18011	261	211	3,163	1
200	ZE20011	274	238	4,030	1
225	ZE22511	313	265	5,700	1
250	ZE25011	329	292	7,350	1
280	ZE28011	360	336	10,950	1
315	ZE31511	385	374	14,500	1

Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

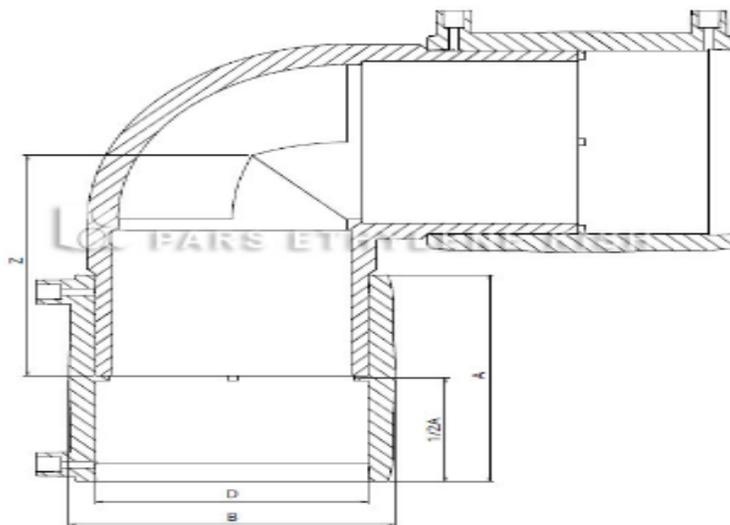
Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com

• **زانو ۹۰ الکتروفیوژن BHZ کوپلردار SDR11**

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات
- اتصالات الکتروفیوژن **FOX** از **PE100** و یا **PE100RC** ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN12201 و EN1555 تولید میگردد.

اتصالات (زانو ۹۰ BHZ کوپلردار) الکتروفیوژن SDR11 را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن SDR11 و SDR 17 با گرید مواد PE80 و PE100 بکار برد.



Size (mm)	Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Weight (kg)
200	KE9020011	430	238	192	8,760
225	KE9022511	480	265	215	12,000
250	KE9025011	515	292	223	18,500
280	KE9028011	581	336	245	27,600
315	KE9031511	630	374	256	37,200

Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



• زانو ۹۰ الکتروفیوژن SDR11

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات
- اتصالات الکتروفیوژن **FOX** از **PE100** و یا **PE100RC** ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN1555 و EN12201 تولید می‌گردد.

اتصالات (زانو ۹۰) الکتروفیوژن SDR11 را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن SDR11 و SDR 17 > 32 mm با گرید مواد PE100 و PE80 بکار برد.

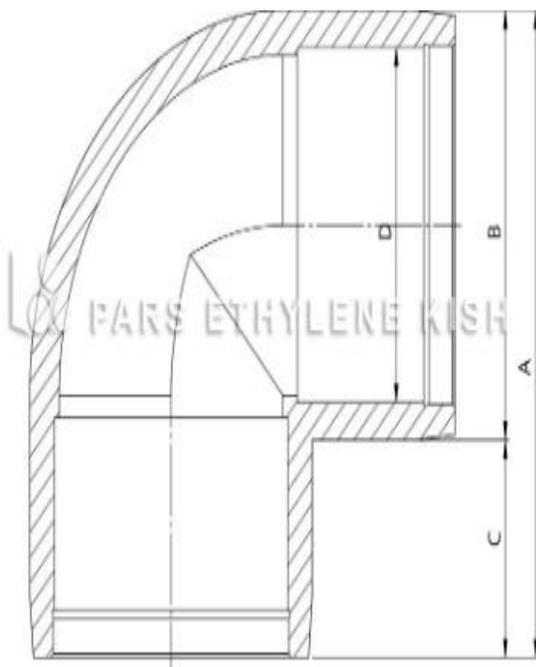
Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Size (mm)	Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Weight (kg)	Packing
20	KE9002011	77	35	42	0,083	150
25	KE9002511	77	36	43	0,069	150
32	KE9003211	83	45	39	0,089	120
40	KE9004011	101	58	42	0,175	60
50	KE9005011	111	67	44	0,234	40
63	KE9006311	129	80	50	0,317	25
75	KE9007511	157	95	64	0,515	15
90	KE9009011	175	112	65	0,786	10
110	KE9011011	198	135	65	1,132	8
125	KE9012511	224	149	75	1,506	10
160	KE9016011	275	193	81	3,000	4
180	KE9018011	323	222	101	6,250	1
200	KE9020011	355	248	107	8,190	1
225	KE9022511	389	276	113	10,800	1



• زانو ۴۵ الکتروفیوژن BHZ کویلر دار SDR11

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب‌های روی قطعات
- اتصالات الکتروفیوژن FOX از **PE100** و یا PE100RC ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN1555 و EN12201 تولید میگردد.

Office Address:

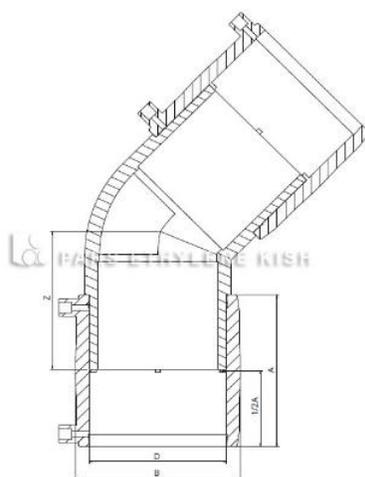
No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com

اتصالات (زانو ۴۵ BHZ کوپلردار) الکتروفیوژن SDR11 را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن SDR11 و SDR 17 با گرید مواد PE100 و PE80 بکار برد.



Size (mm)	Code	A (mm)	B (mm)	Weight (kg)
200	KE4520011	396	238	8,200
225	KE4522511	435	265	11,600
250	KE4525011	480	292	15,800
280	KE4528011	522	336	22,500
315	KE4531511	569	374	28,300

• زانو ۴۵ الکتروفیوژن SDR11

۱. به طور خودکار با دستگاه بارکد خوان
 ۲. به صورت دستی - با وارد کردن اطلاعات از برچسب های روی قطعات
- اتصالات الکتروفیوژن FOX از PE100 و یا PE100RC ساخته شده است. مواد اولیه پلی اتیلن این اتصالات مطابق با الزامات استانداردها EN12201 و EN1555 تولید میگردد.

اتصالات (زانو ۴۵ درجه) الکتروفیوژن SDR11 را میتوان جهت اتصال لوله های پلی اتیلن SDR11 و SDR 17 >32 mm با گرید مواد PE100 و PE80 بکار برد.

Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

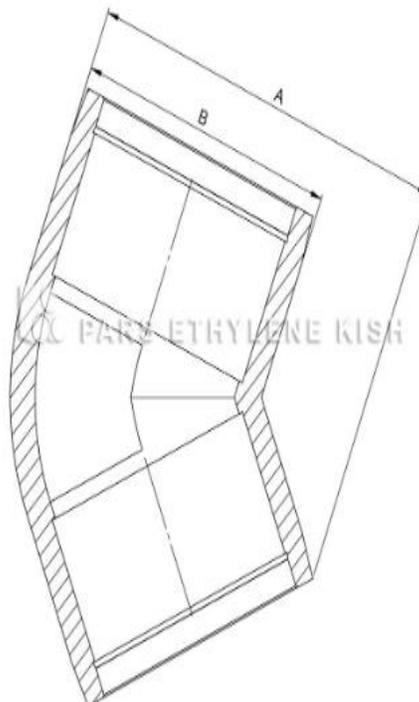
Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com



Pars Ethylene Kish

Size (mm)	Code	A (mm)	B (mm)	Weight (kg)	Packing
20	KE4502011	65	35	0,075	180
25	KE4502511	65	36	0,060	180
32	KE4503211	74	44	0,084	140
40	KE4504011	85	56	0,139	90
50	KE4505011	96	67	0,180	60
63	KE4506311	114	81	0,262	35
75	KE4507511	139	91	0,426	20
90	KE4509011	160	109	0,645	12
110	KE4511011	184	133	0,944	8
125	KE4512511	208	149	1,229	10
160	KE4516011	251	189	2,362	6
180	KE4518011		222	4,890	1
200	KE4520011	-	246	6,000	1
225	KE4522511	-	276	7,990	1



Office Address:

No.18 , Mina blv, Africa St., Tehran/IRAN

Tel.: (+98 21) 88 20 20 60 - 50 lines

Fax: (+98 21) 88 20 20 81

www.parsethylene-kish.com