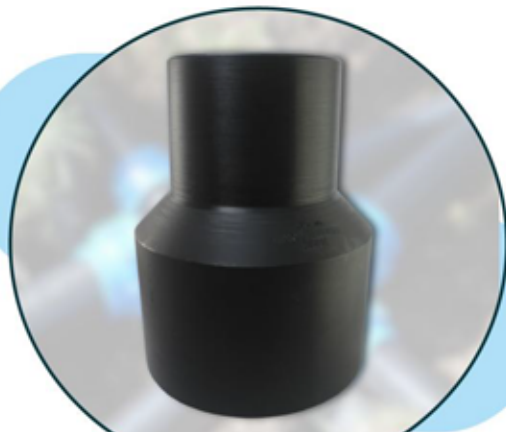


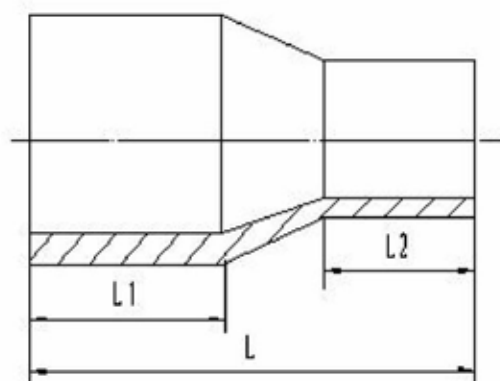


REDUCCIÓN

Son usadas para la conexión de tubos de diferentes diámetros. Estas piezas permiten cambiar de tamaño entre secciones de tubería sin comprometer la calidad y el rendimiento del sistema.

(inyectado)

**PE 100 SDR 11(PN16)
& SDR 17(PN10)**



MATERIAL:

PE100 - Polietileno de alta densidad, se refiere específicamente a un grado de HDPE con una mayor resistencia a la presión y a la temperatura.

PROPIEDADES GEOMÉTRICAS:

Dimensiones y tolerancias de los extremos soldados según EN 1555-3 y EN 12201-3, así como ISO 4427-3 e ISO 4437-3. Las tolerancias para las dimensiones dependen de la dimensión. Hasta d/D 160 / 1% mm. Desde d/D 180 / 3% mm.

EJECUCIÓN:

Adecuado para soldadura a tope de elementos calefactores (termofusión), según la directiva DVS 2207-1 e ISO 21307.

Size(mm)	SDR	L(mm)	L1(mm)	L2(mm)	SDR11 Weight(KG)	SDR17 Weight(KG)
25-20	11	70	36	32	0.02	0.02
32-25	11	80	38	38	0.04	0.04
40-32	11	86	44	40	0.04	0.04
50-32	11	128	63.5	49	0.06	0.06
50-40	11	119	55	49	0.06	0.06
63-32	11	138	63	45	0.11	0.8
63-40	11	130	63	49	0.11	0.8
63-50	11/17	136	63	55	0.12	0.9
75-50	11/17	184	80	55	0.18	0.13
75-63	11/17	184	80	55	0.2	0.15
90-50	11/17	184	81	57	0.28	0.2
90-63	11/17	163	79	63	0.29	0.23
90-75	11/17	136	67	59	0.26	0.25
110-50	11/17	174	74	49	0.35	0.35
110-63	11/17	201	85	69	0.43	0.37
110-75	11/17	156	75	65	0.52	0.5
110-90	11/17	199	84	81	0.51	0.48
125-63	11/17	195	103	72	0.61	0.43
125-75	11/17	195	103	70	0.63	0.45
125-90	11/17	198	105	79	0.7	0.46
125-110	11/17	213	92	82	0.78	0.57
160-63	11/17	235	102	79	0.91	0.79
160-90	11/17	219	103	81	1.13	0.94
160-110	11/17	214	98	88	1.08	0.9
160-125	11/17	218	112	87	1.24	1
160-140	11/17	218	110	92	1.4	1.06
180-160	11/17	235	112	98	2	1.45
200-110	11/17	260	118	82	1.99	1.62
200-125	11/17	265	128	90	2.1	1.78
200-160	11/17	238	112	98	2.34	1.82
200-180	11/17	285	125	120	2.4	2
225-110	11/17	285	136	115	2.7	2.3
225-160	11/17	285	136	120	2.8	2.91
225-200	11/17	285	136	120	3.7	2.81
250-160	11/17	294	137	106	3.8	2.7
250-200	11/17	290	130	117	4.13	3.9
250-225	11/17	315	142	129	4.85	3.72

