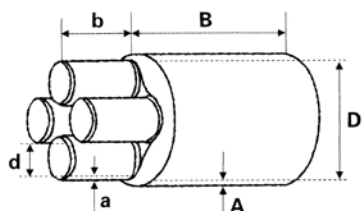
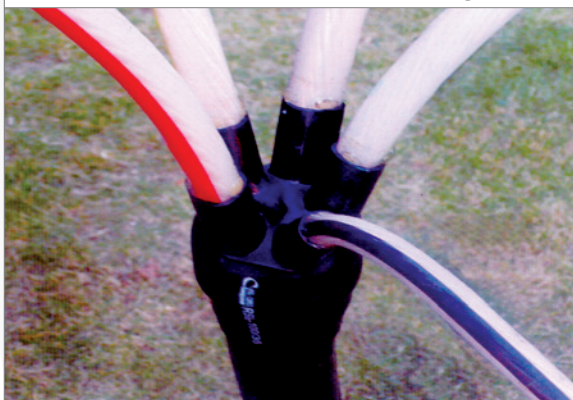


## ▶ Tubo termorretráctil

## RSI – PIEZAS PREMOLDEADAS TERMORRETRÁCTILES DE POLIOLEFINA PARA EL SELLADO DE LA SALIDA DE CABLES



Las bifurcaciones termorretráctiles poliolefina **RSI** se utilizan principalmente para el sellado de la salida de cables de energía tipo XLPE, PILC en alimentación de bajo, medio y alto voltaje. Se fabrican con 1 entrada y 2, 3, 4 ó 5 salidas. Están fabricadas de poliolefina irradiada y reticulada que tiene propiedades elastoméricas. Con adhesivo de fusión en caliente de alta calidad que reviste la superficie interna, lo cual ofrece una capacidad de sellado excelente contra la humedad.

Temperatura de contracción	130°C
Temperatura de utilización	-40°C +135°C
Resistencia a la tracción	≥11Mpa
Alargamiento máximo	≥300%
Ratio de contracción	2-2.7:1 según medida
Cambio longitudinal	≤10%
Combustibilidad	No retardador de llama
Rigidez dieléctrica	≥12kVmm
Resistividad de volumen	≥10 <sup>14</sup> Ω.cm

Medidas en mm.

ARTÍCULO	ANTES DE CONTRAER						DESPUÉS DE CONTRAER						
	SALIDAS (BIFURCACIÓN)			ENTRADA (PRINCIPAL)			SALIDAS (BIFURCACIÓN)			ENTRADA (PRINCIPAL)			
	d	a	b	D	A	B	d	a	b	D	A	B	
2 SALIDAS	<b>RSI2-25/10</b>	8	0,7	24	25	1,3	55	4	1.0±0.20	21	13	1.6±0.20	50
	<b>RSI2-40/15</b>	14	1,3	36	38	1,5	74	7	1.5±0.20	35	19	1.8±0.20	68
	<b>RSI2-50/20</b>	17	1,3	32	45	1,7	78	9	1.6±0.20	30	23	2.0±0.20	70
	<b>RSI2-80/38</b>	30	1,6	42	75	2,0	98	15	1.9±0.20	43	42	2.4±0.20	95
3 SALIDAS	<b>RSI3-50/23</b>	23	1,5	30	50	1,8	100	10	2.0±0.40	30	21	3.0±0.4	100
	<b>RSI3-75/28</b>	28	1,8	42	75	2,5	148	12	3.0±0.40	42	34	3.8±0.4	148
	<b>RSI3-90/37</b>	37	1,8	45	90	2,0	130	16	3.0±0.40	45	40	3.0±0.4	130
	<b>RSI3-108/48</b>	48	2,2	42	108	2,5	168	19	3.5±0.40	42	55	3.5±0.4	168
	<b>RSI3-120/60</b>	60	2,2	55	120	2,8	192	27	3.8±0.40	50	55	4.0±0.4	190
	<b>RSI3-150/70</b>	70	1,8	48	150	2,5	190	30	3.8±0.40	50	60	4.0±0.4	190
4 SALIDAS	<b>RSI4-30/13</b>	13	1,0	25	30	2,0	73	5	1.5±0.25	25	20	2.5±0.4	73
	<b>RSI4-55/20</b>	20	1,0	30	55	1,6	83	7	2.0±0.40	30	27	2.3±0.4	83
	<b>RSI4-68/26</b>	26	1,0	35	68	1,5	90	9,0	2.0±0.40	35	31	2.3±0.4	90
	<b>RSI4-85/32</b>	32	1,0	40	85	1,8	95	13	2.2±0.25	40	43	2.7±0.4	95
	<b>RSI4-110/44</b>	44	2,2	45	110	3,5	170	14	3.7±0.40	45	55	4.5±0.4	170
5 SALIDAS	<b>RSI5-35/10</b>	10	0,9	40	35	1,4	70	5	1.5±0.40	40	20	1.8±0.4	70
	<b>RSI5-46/14</b>	14	1,0	43	46	1,5	82	6	1.5±0.40	43	25	1.8±0.4	82
	<b>RSI5-66/22</b>	22	1,7	35	66	1,8	85	7	2.5±0.40	35	31	2.8±0.4	85
	<b>RSI5-92/32</b>	32	1,5	48	92	2,0	97	11	2.5±0.40	48	45	3.0±0.4	96
	<b>RSI5-105/44</b>	44	1,5	50	108	2,5	100	14	3.0±0.40	50	55	3.5±0.4	110