

MANGUERA PARA REFRIGERACION

GACORD 1310

Tubo construido sobre mandril destinado a la conducción de agua y aire en circuitos de refrigeración de hornos, donde existen ambientes de temperatura elevada y posibles contactos con materiales incandescentes. Fabricado con diferentes fibras como recubrimiento (cerámica, vidrio, nomex, etc...) y con cauchos no conductores de resistencia eléctrica > 1010Ohm/m. Soporta una temperatura de radiación temporal de 400° C.



LEHENGOAK S.A.

Composición

Tubo interior: Caucho SBR.

Refuerzo: Textil sintético de alta tenacidad. Capa de caucho intermedia que garantiza la perfecta adherencia interior – cubierta.

Cubierta exterior: Caucho sintético más fibra aislante vulcanizada al forro exterior, formando un conjunto compacto.

Longitudes de fabricación: 40 m. hasta diámetro 102 mm.

Gama de temperatura: De -25° a 100° C.

↻		↻		⌚		👉		⚖️		📏	
mm	"	mm	"	bar	psi	bar	psi	kg/m	mm	mm	mm
10	3/8	23	15/16	10	150	30	450	0,54	110		
12	1/2	25	1	10	150	30	450	0,60	120		
15	5/8	28	1 1/8	10	150	30	450	0,69	150		
19	3/4	32	1 1/4	10	150	30	450	0,82	180		
25	1	39	1 9/16	10	150	30	450	1,09	200		
30	1 3/16	47	1 7/8	10	150	30	450	1,59	220		
32	1 1/4	51	2	10	150	30	450	1,91	260		
35	1 3/8	54	2 1/8	10	150	30	450	2,03	290		
40	1 9/16	59	2 5/16	10	150	30	450	2,25	350		
45	1 3/4	64	2 1/2	10	150	30	450	2,48	380		
50	2	70	2 3/4	10	150	30	450	2,87	420		
60	2 3/8	80	3 3/16	10	150	30	450	3,35	500		
70	2 3/4	90	3 9/16	10	150	30	450	3,83	570		
75	3	95	3 3/4	10	150	30	450	4,11	620		
80	3 3/16	100	3 5/16	10	150	30	450	4,22	690		
90	3 9/16	110	4 15/16	10	150	30	450	4,69	750		
100	4	120	4 3/4	10	150	30	450	5,16	850		
110	4 5/16	130	5 1/8	10	150	30	450	5,63	1000		