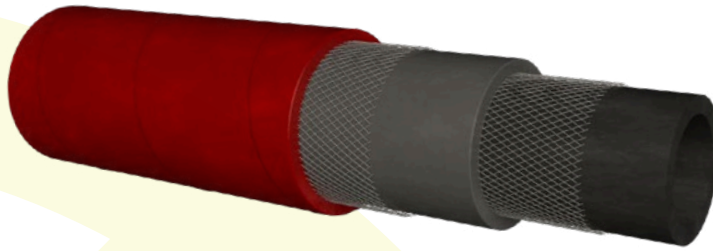


KLEVAP -17

KLEIN 

VAPOR
STEAM



Aplicación y Propiedades

Tubo construido sobre mandril para Circulación de vapor de agua saturado o recalentado hasta 232° C en procesos industriales, agrícolas y petroquímicos de alta responsabilidad.

Elevado Coeficiente de Seguridad (10:1). Construida según la norma ISO 6134 tipo-2 Clase A.

Composición

Tubo interior: Caucho EPDM, Color negro.

Refuerzo: Trenzado con hilos de acero.

Cubierta exterior: Caucho EPDM, color rojo.

Longitudes de fabricación: 40 m.

Gama de temperatura: De -40° a 235° C.

Application and Properties

Mandrel built hose for saturated or reheated water steam circulation till 232° C in industrial, agricultural and petrochemical processes of high responsibility.

High safety coefficient (10:1). Fully in accordance with ISO 6134 Type-2 Class A.

Construction

Tube: Black EPDM rubber.

Reinforcement: Braided with steel yarns.

Cover: Red EPDM rubber.

Standard lengths: 40 m.

Temperature range: From -40° to 235° C.



Diámetro Interior
Internal Diameter



Diámetro Exterior
External Diameter



Presión de Trabajo
Working Pressure



Presión de Rotura
Bursting Pressure



Peso
Weight



Radio de Curvatura
Bending Radius

mm		"		bar		psi		kg/m	mm
13	1/2	25	1	17	250	170	2425	0,58	130
16	5/8	28	1 1/8	17	250	170	2425	0,64	160
19	3/4	32	1 1/4	17	250	170	2425	0,75	190
25	1	38	1 1/2	17	250	170	2425	0,94	250
32	1 1/4	46	1 3/4	17	250	170	2425	1,39	320
38	1 1/2	52	2 1/16	17	250	170	2425	1,61	380
51	2	67	2 9/16	17	250	170	2425	2,24	510
76	3	97	3 13/16	17	250	170	2425	4,3	790