

# KLEXAUST 0

**KLEIN** 

MARINA  
MARINE



## Aplicación y Propiedades

Tubo construido sobre mandril para evacuar gases de escape y trasegar agua de refrigeración de motores en embarcaciones. Alta flexibilidad.

### Composición

**Tubo interior:** Caucho NBR negro liso, resistente a los aceites.

**Refuerzo:** Hilo textil de alta tenacidad, Espiral de acero.

**Cubierta exterior:** Caucho CR ondulado, autoextinguible y resistente a la llama.

**Gama de temperatura:** De -30° a 100° C.

## Application and Properties

Mandrel built hose for exhaust gas and water cooling systems for engines in small boats. High flexibility.

### Construction

**Tube:** Black NBR rubber, oil resistant.

**Reinforcement:** High tensile synthetic textile yarns. Steel helix wire.

**Cover:** Black corrugated CR rubber flame resistant and self extinguishing. Wrapped finish.

**Temperature range:** From -30° to 100° 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

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	"	mm	"	bar	psi	bar	psi	kg/m	mm
25	1	35	1 3/8	5	75	20	300	0,87	110
32	1 1/4	42	1 11/16	5	75	20	300	1,04	150
38	1 1/2	48	1 7/8	5	75	20	300	1,24	180
40	1 9/16	50	2	5	75	20	300	1,29	190
45	1 3/4	55	2 3/16	5	75	20	300	1,4	230
50	2	60	2 3/8	5	75	20	300	1,54	255
60	2 3/8	70	2 3/4	5	75	20	300	1,92	310
63	2 1/2	73	2 7/8	5	75	20	300	2,02	320
75	3	85	3 3/8	3	43	15	225	2,42	350
90	3 9/16	100	4	3	43	12	180	2,79	410
102	4	112	4	3	43	12	180	3,54	440