

FIRE SUPPRESSION - Manguera Extinción de incendios

DN6 - DIN EN 853 1SN / SAE 100R1AT - 10.1011.
Manguera de presión media para extinción de incendios

TUBO INTERNO: caucho sintético sin costura resistente al aceite.

REFUERZO: 1 malla acerada altamente tensada.

TUBO EXTERNO: caucho sintético con envoltura roja resistente al aceite, intemperie y abrasión.

FACTOR DE SEGURIDAD: 4:1

USO: equipos de minería, forestales y extinción de incendios.



REFERENCIA	#	pulgada	Tabla Medidas SAE	ID mm	OD mm	MPa PSI	MPa PSI	MIN BEND RAD mm	KG kg/m
FIRE-04	10.1011.04	1/4"	-4	6.3	13.0	22.5 3263	90.0 13050	100	0.23
FIRE-05	10.1011.05	5/16"	-5	8.0	14.7	21.5 3118	85.0 12325	114	0.23
FIRE-06	10.1011.06	3/8"	-6	9.5	17.2	18.0 2610	72.0 10440	127	0.33
FIRE-08	10.1011.08	1/2"	-8	12.7	20.5	16.0 2320	64.0 9280	178	0.42
FIRE-10	10.1011.10	5/8"	-10	16.0	23.8	13.0 1885	52.0 7540	200	0.52
FIRE-12	10.1011.12	3/4"	-12	19.0	27.8	10.5 1523	42.0 6090	240	0.65
FIRE-16	10.1011.16	1"	-16	25.4	35.9	8.8 1276	35.0 5075	300	1.00

BALFLEX // FIRE SUPPRESSION HOSE 1SN - DN6 - DIN EN 853 / SAE 100R1AT / ISO 1436 - 1/4" - WP **22.5 MPa** / **3300 PSI** - Flame Resistant - MSHA IC-252/00

MARGEN DE TEMPERATURA: -40°C (-40°F) +100°C (+212°F); Servicio intermitente: +120°C (+248°F). Temp. máx. recomendada para fluidos hidráulicos a base de agua: +70°C (+158°F). Temp. máx. recomendada para aire: +60°C (+140°F)

ACOPLES: Fittings de 2 piezas serie 23 Balflex® con ferrulas serie 20. Fittings de multiprensado Balflex® serie BW23/BF21/P23

CUBIERTA: APROBADA POR MSHA (EE.UU.)

VERSIONES DISPONIBLES: Cubierta lisa (Shark Skin)