

MASTERFLUID® - AFI/20B 32W



APLICACIONES

Para el suministro de agua de refrigeración en la industria del acero, del vidrio y en todos los casos en los que el tubo exterior se somete a salpicaduras de materiales fundidos calientes. Resistencia eléctrica a la perforación 25kv de acuerdo a EN 61386-1.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TUBO	Goma blanca, lisa, con propiedades aislantes y resistente a la temperatura.
REFUERZO	Capas textiles de alta resistencia.
CUBIERTA	Caucho de color especial, eléctricamente aislante y resistente al calor. Recubrimiento de fibra de vidrio engomado con material auto extingible, resistente al calor radiante hasta 600°C.
PRESIÓN DE TRABAJO	20 BAR
PRESIÓN DE ROTURA	60 BAR
TEMPERATURA	120° C

* Disponible también en las siguientes versiones:
AFI/20B 3MW: Con doble protección de fibra de vidrio
AFI/20B 35N: Con doble protección de fibra de vidrio y material anti extingible.

DIÁMETRO INTERNO	DIÁMETRO EXTERNO	ESPESOR DE PAREDES	PESO TEÓRICO
MM	MM	MM	KG/M
10	20	5	0,35
13	23	5	0,41
19	31	6	0,63
25	38	6,5	0,84
32	48	8	1,31
35	51	8	1,41
38	55	8,5	1,63
40	57	8,5	1,64
45	62	8,5	1,81
50	70	10	2,47
60	80	10	2,87
65	86	10,5	3,12
76	96	10	3,36

Otras medidas y presiones pueden fabricarse bajo demanda.
Las características técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.



La utilización indebida de una manguera puede ocasionar consecuencias no deseadas.
En aplicaciones de responsabilidad se deben realizar revisiones periódicas para asegurar el buen estado de la misma. Ante cualquier duda, consulte a nuestro departamento técnico-comercial.