



MANGUERA ALFLEX

PRODUCT SPECIFICATION & TECHNICAL DATASHEET



APLICACIONES

Manguera con una única capa textil para el uso de devanaderas, más ligera que una manguera de caucho tradicional.

CONSTRUCCIÓN

Tejido de poliéster de alta tenacidad, con un tramo rígido de refuerzo helicoidal de poliéster monofilamento. Revestimiento ligero construido con elastómero termoplástico extruido o caucho EPDM.

El compuesto del revestimiento interior es flexible entre los 180°F (82°C) y los -40°F (-40°C). ALFLEX mantiene el servicio a esas temperaturas.

La manguera resiste pruebas de temperatura de hasta 500°F (260°C) durante más de 2 minutos.

ALFLEX cumple o supera las especificaciones de NFPA 1961

DIAMETRO		PRESION TRABAJO		TEST PRESIÓN		PRESIÓN ROTURA		PESO		GROSOR	
Pulgadas	mm	PSI	kPa	PSI	kPa	PSI	kPa	lb/ft	gr/mm	Pulgadas	mm
1"	25	300	2100	600	4200	1800	12600	0,17	250	0,09	2,3