

# MANGUERA COPLES DE ALUMINIO 1 CAPA (SJ) y 2 CAPAS (DJ)

## APLICACIONES

Uso combate contra incendio en:

- Plantas industriales, escuelas, edificios residenciales y de oficinas.
- Centros comerciales, edificios municipales.
- Sitios de construcción, servicio de descarga de agua.
- Industria minera.

## CARACTERÍSTICAS

- Construida a partir de tubo interior de hule natural.
- Forro exterior 100% tejido poliéster color blanco.
- Coples hembra-macho de aluminio maquinado de alta resistencia.

# EXAIN



Imagen sólo de modo ilustrativo

## GENERALIDADES

Manguera tipo industrial contra incendio de 1 y 2 capas con coples o conectores (hembra-macho) en aluminio, es de peso ligero y compacto lo cual le permite un rápido y ágil manejo en condiciones normales de operación.

Diámetro Nominal		Longitud (m)	Presión de Trabajo		Presión de Prueba		Presión de Ruptura		Rosca
(in)	(mm)		psi	kg/cm <sup>2</sup>	psi	kg/cm <sup>2</sup>	psi	kg/cm <sup>2</sup>	
1 ½	38.1	15	200	14.06	400	28.12	600	42.18	IPT o NST
1 ½	38.1	30	200	14.06	400	28.12	600	42.18	IPT o NST
2	50.8	15	250	17.57	500	35.15	750	52.73	IPT
2	50.8	30	250	17.57	500	35.15	750	52.73	IPT
2 ½	63.5	15	250	17.57	500	35.15	750	52.73	IPT o NST
2 ½	63.5	30	250	17.57	500	35.15	750	52.73	IPT o NST

Diámetro Nominal		Longitud (m)	Presión de Trabajo		Presión de Prueba		Presión de Ruptura		Rosca
(in)	(mm)		psi	kg/cm <sup>2</sup>	psi	kg/cm <sup>2</sup>	psi	kg/cm <sup>2</sup>	
2	50.8	15	400	28.12	800	56.24	1200	84.36	IPT
2	50.8	30	400	28.12	800	56.24	1200	84.36	IPT
2 ½	63.5	15	400	28.12	800	56.24	1200	84.36	IPT o NST
2 ½	63.5	30	400	28.12	800	56.24	1200	84.36	IPT o NST

**NORMAS**  
NFPA 1961, NFPA 1962, NFPA 1963  
Cumplen con los requerimientos establecidos por normas nacionales.