

WATERFLAT® H



Manguera plana de alta resistencia a la abrasión y a la presión para impulsión de bombes en achiques, baldeos y canteras. Riego agrícola y transporte de agua en general.

Descripción

De uso industrial y agrícola

Su refuerzo interior textil le permite soportar presiones de trabajo de hasta 14 bares

Gracias a su estructura plana es muy manejable y fácilmente enrollable, ocupando poco espacio

Gran flexibilidad y ligereza

Fácil instalación

En la aplicación deben ser utilizadas abrazaderas adaptadas para asegurar el buen funcionamiento posterior de la manguera

La temperatura recomendada de empleo está entre -20°C y 60°C

Opción en color negro

Aplicaciones

Impulsión de bombes en achiques, baldeos, canteras,...

Riego agrícola

Transporte de agua en general

Capas

1 PVC plastificado rojo opaco

2 Refuerzo de fibra de poliéster para soportar presiones altas

3 PVC plastificado negro opaco

Características



Datos técnicos

Ø int (mm)	Espesor total (mm)	Peso (gr/m)	Presión servicio (bar)	Presión mínima rotura (bar)	AL %	AD %
40	2,5	440	14	42	±7	±10
45	2,5	480	14	42	±7	±10
50	2,5	520	12	36	±7	±10
55	2,5	580	12	36	±7	±10
63	2,8	750	12	36	±7	±10
70	2,8	840	12	36	±7	±10
76	2,8	880	12	36	±7	±10
90	3,1	1150	10	30	±7	±10
102	3,1	1300	10	30	±7	±10
110	3,2	1480	10	30	±7	±10
125	3,2	1625	8	24	±7	±10
150	3,2	2000	6	18	±7	±10