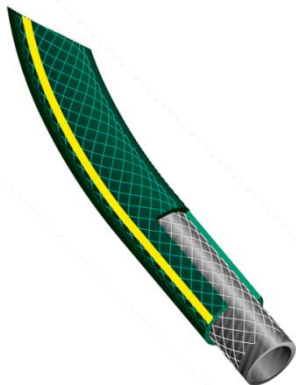


GAMA ECOLÓGICA

MUSGO

Manguera ecológica y económica para uso general a bajas presiones

Dentro de la gama Ecológica, la MUSGO es una buena manguera de PVC flexible con tres capas y buena resistencia y flexibilidad, lo que la hace apta para su uso a bajas presiones en jardinería y uso doméstico.



| \varnothing_{int} (mm) | \varnothing_{ext} (mm) | Peso (g/m) | Presión de rotura (bar) | Longitud (m) | Resistencia a la tracción |
|-----------------------------|-----------------------------|---------------|-------------------------------|-----------------|-----------------------------------|
| 12,5 (1/2") | 16,1 ± 0.5 | 110 | 21 | 25 50 | |
| 15 (5/8") | 19,7 ± 0.5 | 130 | 21 | 15 25 50 | Tensión de rotura: ≥ 5 MPa |
| 19 (3/4") | 24,3 ± 0.5 | 200 | 20 | 15 25 50 | Alargamiento a la rotura: ≥ 150 % |
| 25 (1") | 31,0 ± 0.5 | 300 | 17 | 25 50 | Adherencia de las capas: ≥ 5 N/cm |
| 32 (1.1/4") | 38,9 ± 0.5 | 470 | 15 | 50 | |

Distribución de las 3 capas:

1. Capa de PVC, color negro.
2. Capa trenzada, con hilo de poliéster de alta resistencia, color blanco.
3. Capa de PVC flexible, color verde cristal con una lista amarilla.

Otras características

Material: Poli (cloruro de vinilo) plastificado, plastificantes sin ftalatos y otros aditivos necesarios para facilitar la producción.

Marcado: La manguera está marcada cada 1 m/1.5 m con lo siguiente:

Ibotec Ecológica Musgo \varnothing xx + código de trazabilidad Ibotec

Características de la gama Ecológica



uso doméstico

ecológica

económica

resistente a bajas presiones

3 capas

sin ftalatos

Las opciones



Rollo Simple



Kit con Disco



Kit con Accesorios

Características de la MUSGO



trenzada

jardinería

agricultura

flexible

transporte de agua

Usada en el transporte de agua a baja presión (hasta 7/5 bar a +23 °C y hasta 4,6/3,0 bar a +55 °C), en jardinería, uso doméstico y riego agrícola, a una temperatura ambiente de -10 °C/+60 °C.

Algunas indicaciones de uso:

Los accesorios que se utilizarán con esta manguera son de plástico con el sistema Click.

Se puede cortar fácilmente con un cuchillo o unas tijeras. Se debe tener cuidado para evitar pellizcar la manguera, especialmente con maquinaria o equipo pesado.

Para aumentar la durabilidad de la manguera se debe utilizar dentro de los límites de presión indicados, se debe mantener limpia y sin agua después de cada uso, en un lugar protegido de la luz solar intensa.

Se cree que la información y los datos son precisos y seguros.

Las características pueden mejorarse como resultado de mejoras y avances tecnológicos.

Nuestro Departamento de Calidad está a su disposición para cualquier aclaración.

IBOTEC.
HIGH TECH PIPES

Apartado 2037 . 3701-906 Cesar – Portugal
Tel.: +351 256 850 130 – Fax: +351 256 850 139
ibotec@ibotec.pt – www.ibotec.pt