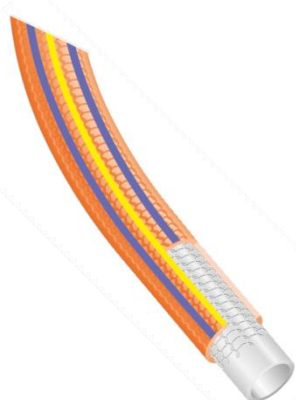


GAMA DESIGN

TANGERINA

Manguera para transporte de agua a media presión y uso frecuente.

Incluida en la gama Design, la TANGERINA es una excelente manguera de PVC flexible, de tres capas, con una buena distribución del espesor de las capas, lo que la hace apta para uso frecuente a medias presiones.



Distribución de las 3 capas:

1. Capa de PVC flexible, blanca.
2. Capa tricotada, con hilo de poliéster de alta resistencia de color blanco.
3. Capa de PVC flexible, naranja con dos bandas azules y una amarilla.

\varnothing_{int} (mm)	\varnothing_{ext} (mm)	Peso (g/m)	Presión de rotura (bar)	Longitud (m)	Resistencia a la tracción
12,5 (1/2")	16,9 ± 0.5	125	16	50	
15 (5/8")	19,8 ± 0.5	160	16	25 50	Tensión de rotura: ≥ 5 MPa Alargamiento a la rotura: ≥ 150 %
19 (3/4")	25,1 ± 0.5	260	16	25 50	Adhesión de las capas: ≥ 12 N/cm
25 (1")	31,8 ± 0.5	370	16	25 50	

Otras características

Material: Poli (cloruro de vinilo) flexible, plastificantes libres de ftalatos a los que se añaden los aditivos necesarios para facilitar la producción. El material utilizado no contiene Plomo, Cádmiom ni Bario.

Marcado: La manguera está marcada cada 1 m / 1,5 m con lo siguiente:

Ibotec Design Tangerina \varnothing_{xx} + código de trazabilidad Ibotec

Características de la gama Design



Características de la TANGERINA



* Simulador de alimentos C del reglamento de la UE 10/2011 (todos los alimentos acuosos y alcohólicos hasta un contenido de alcohol del 20% vv).

Se utiliza a menudo en la conducción de agua a presiones medias (hasta 5,3 bar a +23 °C y hasta 3,4 bar a +55 °C), en jardinería, uso doméstico, a una temperatura ambiente en uso 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