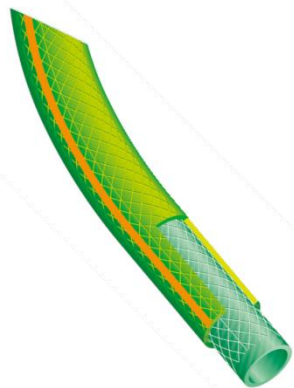


## GAMA DESIGN

# Jardim

### Mangueira em PVC flexível pensada para a rega no jardim.

Inserida na gama Design, a Jardim é uma excelente mangueira em PVC flexível, com cores apelativas, com três camadas, com boa resistência e flexibilidade, o que faz com que seja indicada para uso frequente a médias pressões em jardinagem e irrigação agrícola.



$\varnothing_{int}$ (mm)	$\varnothing_{ext}$ (mm)	Peso (g/m)	Pressão de rebutamento (bar)	Comprimento (m)	Resistência à tracção
12,5 (1/2")	16,1 ± 0.5	100	21	50	
15 (5/8")	18,7 ± 0.5	120	21	15   25   50	Tensão de rotura: ≥ 5 MPa
19 (3/4")	23,8 ± 0.5	200	20	15   25   50	Alongamento à rotura: ≥ 150 %
25 (1")	30,6 ± 0.5	300	18	25   50	Aderência entre camadas: ≥ 10 N/cm
32 (1.1/4")	38,9 ± 0.5	470	15	50	

#### Distribuição das 3 camadas:

1. Camada PVC flexível, verde.
2. Camada entrançada, com fio de poliéster de elevada resistência, branco.
3. Camada PVC flexível, amarelo cristal com uma lista laranja.

### Outras características

**Material:** Poli (cloreto de vinilo) flexível, plastificantes livre de ftalatos, aos quais são adicionados os restantes aditivos necessários para facilitar a produção. O material usado não contém chumbo, cádmio ou bário.

**Marcação:** A mangueira é marcada cada 1 m / 1,5 m com o seguinte:

*IBOTEC Jardim  $\varnothing_{xx}$  + código de rastreabilidade IBOTEC*

#### Características da gama Design



#### Características da Jardim



#### Opções



Rolo Simples



Kit com Disco



Kit com Acessórios

Utilizada de forma frequente na condução de água a médias pressões (até 5/6 bar a +23 °C e 1,7/2 bar a +55 °C), em jardinagem e irrigação agrícola, a uma temperatura ambiente de -10 °C/+60 °C.

### Algumas indicações para o uso:

Os acessórios a usar com esta mangueira são em plástico com Sistema Click. O seu corte pode ser facilmente feito com uma faca ou tesoura. Deve-se ter cuidado e evitar calcar a mangueira.

Para aumento da durabilidade da mangueira deve ser usada dentro dos limites de pressão indicados, deve ser mantida limpa e acondicionada sem água após cada uso, em local ao abrigo da luz solar intensa.

As informações e dados supõem-se exactos e seguros.

As características podem ser melhoradas em resultado de aperfeiçoamentos e avanços tecnológicos.

O nosso Departamento da Qualidade está ao dispor para qualquer esclarecimento.

**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