

GAMA ECOLÓGICA

OÁSIS

Mangueira ecológica e económica para uso geral a baixas pressões

Inserida na gama Ecológica, a OÁSIS é uma boa mangueira em PVC flexível, com três camadas, com uma boa resistência e flexibilidade, o que faz com que seja indicada para uso a baixas pressões em jardinagem e uso doméstico.

\varnothing_{int} (mm)	\varnothing_{ext} (mm)	Peso (g/m)	Pressão de rebutamento (bar)	Comprimento (m)	Resistência à tracção
15 (5/8")	18,0 ± 0.5	95	17	15 25 50	Tensão de rotura: ≥ 5 MPa Alongamento à rotura: ≥ 130 %
19 (3/4")	23,0 ± 0.5	160	16	25 50	Aderência entre camadas: ≥ 5 N/cm

Outras características

Material: Poli (cloreto de vinilo) flexível, plastificantes, aos quais são adicionados os restantes aditivos necessários para facilitar a produção.

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

Ibotec Ecológica Oásis Øxx + código de rastreabilidade Ibotec

Características da gama Ecológica



Opções



Rolo Simples

Características da OÁSIS



Kit com Disco



Kit com Acessórios

Utilizada na condução de água a baixas pressões (até 5,7/5,3 bar a +23 °C e até 3,7/3,4 bar a +55 °C), em jardinagem e uso doméstico, a uma temperatura ambiente em uso 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.

Distribuição das 3 camadas:

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

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.

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