

# MULTICAMADA

## Tubo MULTICAMADA Isolado



### Principais Características

- Baixa rugosidade
- Resistente à corrosão
- Expansão térmica insignificante
- 100% anti-difusão de oxigénio
- Bom comportamento ao envelhecimento
- Fornecimento em rolos
- Excelente resistência ao reventamento a longo prazo
- Forma estável
- Instalações simples e rápidas
- Não transmitem ruídos
- Não são afectados pelo pH da água
- Boa estética nas instalações à vista
- Grande flexibilidade
- Alta resistência química
- Grande resistência às tensões de trabalho
- Pureza e atoxicidade
- Evita depósitos de calcário

### Descrição do Produto

Os tubos Multicamada são produzidos com uma espessura otimizada da lâmina de alumínio para que, ao ser dobrado, mantenha a sua estabilidade. Dado que a ligação existente entre as camadas de polietileno e alumínio é fixa, a dilatação do tubo é reduzida ao factor de dilatação do alumínio, correspondendo aproximadamente à de um tubo metálico. Sendo a camada interior e exterior de PE-RT resistente à temperatura, obtém-se um tubo resistente à corrosão e pela sua superfície lisa não permite que se acumule qualquer tipo de sedimentos, prevenindo a formação de calcário.

Recomendamos a utilização do sistema de multicamada apenas em instalações à vista, ou em instalações com fácil acesso a todos os acessórios. A tubagem Multicamada deve ser cortada e curvada com ferramentas próprias, escariado e calibrado, de modo a não surgir fuga de água na ligação tubo-acessório.

**Nota:** O preço indicado é preço por metro.

### Modelos e Preços

Código	Modelo
2003-0130	Tubo Multicamada Isolado 16x2.0 (Azul) - Rolo 50Mts
2003-0131	Tubo Multicamada Isolado 16x2.0 (Vermelho) - Rolo 50Mts
2003-0132	Tubo Multicamada Isolado 20x2.0 (Azul) - Rolo 50Mts
2003-0133	Tubo Multicamada Isolado 20x2.0 (Vermelho) - Rolo 50Mts
2003-0134	Tubo Multicamada Isolado 25x2.5 (Azul) - Rolo 25 ou 50Mts
2003-0135	Tubo Multicamada Isolado 25x2.5 (Vermelho) - Rolo 25 ou 50Mts
2003-0136	Tubo Multicamada Isolado 32x3.0 (Azul) - Rolo 25 ou 50Mts
2003-0137	Tubo Multicamada Isolado 32x3.0 (Vermelho) - Rolo 25 ou 50Mts

DADOS TÉCNICOS	16X2.0	20X2.0	25X2.5	32X3.0
Metros por Rolo (mts)	50	50	25 ou 50	25 ou 50
Espessura Isolamento (mm)	6	6	10	10
Temperatura Máx. Serviço (°C)	95	95	95	95
Temperatura Máx. Pontual (°C)	110	110	110	110
Coefficiente de dilatação linear (mm/m)	0,025	0,025	0,025	0,025
Cores	Azul ou vermelho	Azul ou vermelho	Azul ou vermelho	Azul ou vermelho

