

# Ficha técnica

## Tubo de alumínio, sem rosca

Ref.: 2046002

**OBO**  
BETTERMANN

Tubo de instalação elétrica sem pontas roscadas conforme EN 61386-1, para proteção mecânica de cabos e condutores. Parede interior sem rebarbas.



**Alu** Alumínio

### Dados originais

Ref.:	2046002
Tipo	S16W ALU
Designação 1	Tubo de alumínio
Designação 2	sem rosca
Fabricante	OBO
Dimensão	Ø16, 3000mm
Material	Alumínio
Menor unidade de venda	30
Unidade de quantidade	Metro
Peso	15,065 kg
Unidade de peso	kg/100 m
Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão	1,8975 kg CO2e / 1 Metro

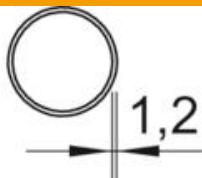
# Ficha técnica

## Tubo de alumínio, sem rosca

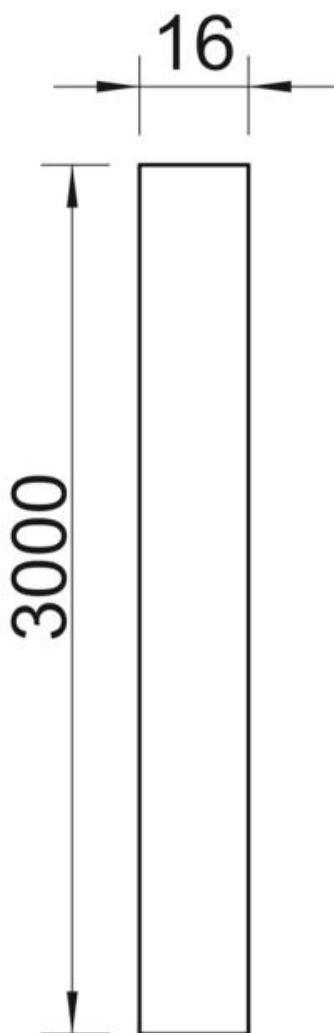
Ref.: 2046002

**OBO**  
BETTERMANN

### Dimensões



Comprimento	3 000 mm
Medida D	16 mm
Medida L	3 000 mm
Medida M (mm)	M16
Medida t	1,2 mm



# Ficha técnica

## Tubo de alumínio, sem rosca

Ref.: 2046002



### Dados técnicos

Montagem saliente	sim
Versão dos tubos	rígido sem rosca
Instalação de betão	não
Resistência à flexão	rígido
Resistência à compressão	forte (1250 N)
Temperatura máx. de utilização	+ 250 °C
Temperatura mín. de utilização	- 45 °C
Instalação em paredes ocas	sim
Instalação sobre madeira	sim
Instalação no solo	não
Instalação ao ar livre	sim
Código de classificação	44561
Instalação de máquinas e sistemas	sim
Com manga	não
Superfície escovada	não
Superfície polida	não
Resistência ao impacto	pesado (2,0 kg/300 mm)
Gama de temperaturas de aplicação máx.	250 °C
Gama de temperaturas de aplicação mín.	-45 °C
Instalação no pavimento – (betume, asfalto quente)	sim
Instalação no pavimento (betonilha)	sim
Encastramento	não