

# Technisches Datenblatt

## Aluminiumrohr, mit Gewinde

Artikelnummer: 2046035

**OBO**  
BETTERMANN



Elektroinstallationsrohr nach EN 61386-1, mit Gewindeenden nach DIN EN 60423, für den mechanischen Schutz von Kabeln und Leitungen.  
Mit grätfreier Innenwand. Pro Rohr ist bereits eine Verbindungsmuffe aufgeschrabt.



**Alu** Aluminium

### Stammdaten

Artikelnummer	2046035
Typ	SM32W ALU
Bezeichnung 1	Aluminiumrohr
Bezeichnung 2	mit Gewinde
Hersteller	OBO
Dimension	M32x1,5,3000
Werkstoff	Aluminium
Kleinste VK-Einheit	30
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	48,51 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	6,0848 kg CO2e / 1 Meter

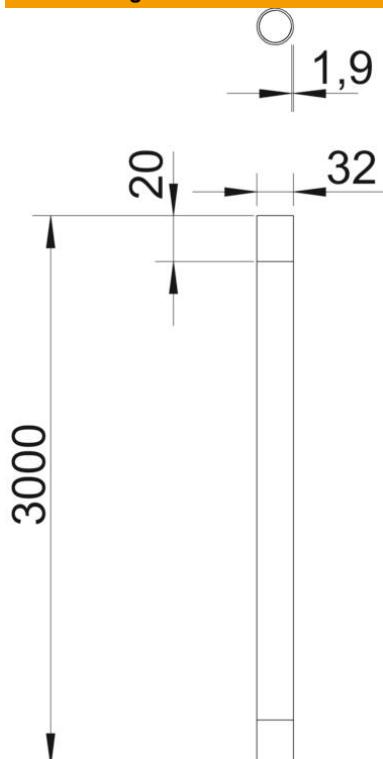
# Technisches Datenblatt

## Aluminiumrohr, mit Gewinde

Artikelnummer: 2046035

**OBO**  
BETTERMANN

### Abmessungen



Länge	3.000 mm
Maß D	32 mm
Maß L	3.000 mm
Maß I	20 mm
Maß M	M32
Maß t	1,9 mm

### Technische Daten

Aufputz	ja
Ausführung Rohre	starr mit Gewinde
Betoninstallation	ja
Biegeverhalten	starr
Druckfestigkeit	sehr schwer (4000 N)
Gebrauchstemperatur max.	+ 250 °C
Gebrauchstemperatur min.	- 45 °C
Gewinde	M32x1,5
Hohlwandinstallation	ja
Installation auf Holz	ja
Installation im Erdreich	ja
Installation im Freien	ja
Klassifizierungscode	55561
Maschinen und Anlageinstallation	ja
Oberfläche gebürstet	nein
Oberfläche poliert	nein
Schlagfestigkeit	sehr schwer (6,8/300 mm)
Temperaturereinsatzbereich max.	250 °C
Temperaturereinsatzbereich min.	-45 °C
Unterflurinstallation (Bitumen, Heißasphalt)	ja

# Technisches Datenblatt

## Aluminiumrohr, mit Gewinde

Artikelnummer: 2046035



### Technische Daten

Unterflurinstallation (Estrich)	ja
Unterputz	ja