

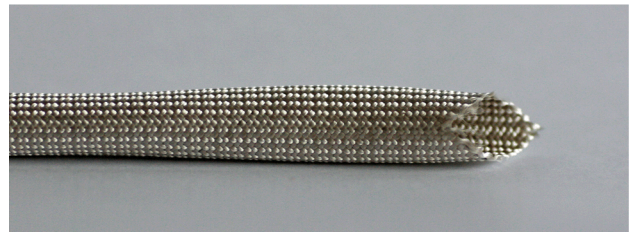
# DESCATUBE 31-1 und 31-2

0,50 mm - 50 mm

Isolierschläuche wärmebeständig + 450°C

## Bevorzugte Anwendung

Gut geeignet für die Umhüllung von Kabelsträngen, die hohen Temperaturen ausgesetzt sind, für die Verkabelung von Heizelementen und elektrischen Haushaltgeräten, von Kochgeräten, von industriellen elektrothermischen Maschinen, usw..



## Aufbau

**31-1**  
Hülle aus Glasseidengeflecht, behandelt für hohe Temperaturen, nicht imprägniert, Farbe silber (natur)

**31-2**  
doppeltes Glasseidengeflecht, behandelt für hohe Temperaturen, nicht imprägniert, Farbe silber (natur)

## Besondere Eigenschaften

Gute Chemikalienbeständigkeit, ausgezeichnetes thermisches Verhalten, nicht brennbar, sehr grosse Biegsamkeit, leichtes Ausfasern beim schneiden. Achtung: dieser Isolierschlauch ist weder imprägniert noch beschichtet und isoliert nur durch Trennung.

## Technische Daten

Temperaturbereich - 30°C ... + 450°C

## Normen / Prüfungen

IEC 60684-1, IEC-60684-2, IEC 60684-3 Teil 300  
Typzulassung (Flammprüfung) nach cULus 1441 / CSA 22.2

## DESCATUBE 31-1

Artikel- Nummer	Innen-Ø mm	Wandstärke min. mm	Gewicht kg/km
806308	0,50	0.20	1.50
806310	0,80	0.20	1.80
806312	1,00	0.20	1.90
806314	1,50	0.20	2.30
806316	2,00	0.20	3.10
806318	2,50	0.20	3.90
806320	3,00	0.20	4.80
806322	3,50	0.20	5.60
806324	4,00	0.30	7.60
806326	4,50	0.30	8.00
806328	5,00	0.30	10.00
806330	6,00	0.30	12.00
806332	7,00	0.30	14.00
806334	8,00	0.30	15.00
806336	9,00	0.30	17.00
806338	10,00	0.40	18.00
806340	12,00	0.40	24.00
806342	14,00	0.40	33.00
806344	16,00	0.40	42.00
806346	18,00	0.40	45.00
806348	20,00	0.40	57.00
806350	25,00	0.50	60.00
806352	30,00	0.50	70.00
806354	35,00	0.50	80.00
806356	40,00	0.50	105.00
806358	45,00	0.50	110.00
806360	50,00	0.50	125.00

## DESCATBUE 31-2

Artikel- Nummer	Innen - Ø mm	Wandstärke nom. mm	Gewicht kg/km
806364	0,50	*	*
806366	0,80	*	*
806368	1,00	*	*
806370	1,50	*	*
806372	2,00	*	*
806374	2,50	*	*
806376	3,00	*	*
806378	3,50	*	*
806380	4,00	*	*
806382	4,50	*	*
806384	5,00	*	*
806386	6,00	*	*
806388	7,00	*	*
806390	8,00	*	*
806392	9,00	*	*
806394	10,00	*	*
806396	12,00	*	*
806398	14,00	*	*
806400	16,00	*	*
806402	18,00	*	*
806404	20,00	*	*
806406	25,00	*	*
806408	30,00	*	*
806410	35,00	*	*
806412	40,00	*	*
806414	45,00	*	*
806416	50,00	*	*

Die extreme Biegsamkeit dieser Isolierschläuche verunmöglicht die Angabe einer Toleranz auf die Innendurchmesser.

\* auf Anfrage

## Aufmachung

0,50 - 4,50 mm Spulen zu 200 m, 5 - 22 mm Spulen zu 100 m, 25 - 40 mm Spulen zu 50 m, 45 - 50 mm Spulen zu 25 m