

## Beschreibung und Funktionen

Der Rundkanal dient zur Montage des e<sup>2</sup>60/ e<sup>2</sup>, e<sup>90</sup>, RA 15-60, AB 30/60 sowie ALD und ALD-S in die Außenwand. Des Weiteren kann der Rundkanal gemeinsam mit dem Fassadenelement LUNO<sup>therm</sup> verwendet werden, um so statt des herkömmlichen Außengitters den Kanalauslass in die Fensterlaibung oder –Brüstung umzulenken (Ausnahme e<sup>90</sup> und Ne<sup>xt</sup>).

Zum Lieferumfang gehören:

Rundkanal 500 mm oder 700 mm lang mit zwei Styropor-Putzschutzdeckeln.

Bestellnummer 9/R 160-500 036 765

Bestellnummer 9/R 160-700 039 891

## Einbau

Für den Einbau des Kanals mit Ø160 mm ist eine Wandöffnung mit einem Bohrkronendurchmesser von 162 mm erforderlich.

Die Bohrung erfolgt mit einem leichten Gefälle von etwa 3 mm nach außen (Höhenunterschied innen/außen).

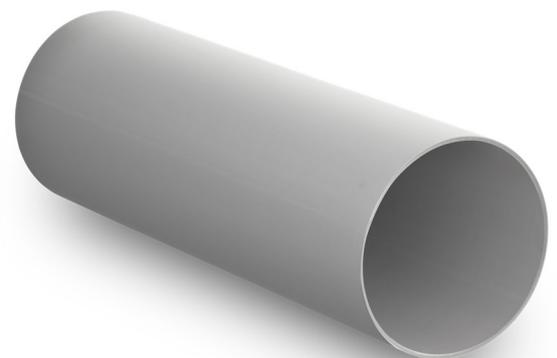
Der Rundkanal ist dabei bündig zum Innen- und Außenputz zu kürzen.

Im Rohbau ist auf einen beidseitigen Überstand zur Überbrückung der Putzdicken zu achten.

Das Rohr ist zur Vermeidung von Porenwasser und zur Stabilisierung mit einem Dichtbahnkleber innen- und außen-seitig umlaufend abzudichten.

## Technische Daten

Rundkanal Maße in mm (Ø x L)	kürzbar 160 x 500 kürzbar 160 x 700
Material	(PP) Polypropylen
Brandschutzklasse	B1, schwer entflammbar nach P-BWU03-I-16.5.8



## Hinweis

Produkte und deren Abbildungen können leicht variieren. Aufgrund ständiger Weiterentwicklungen und/oder mehrerer Lieferanten für z.B. Rohmaterialien können u.a. Farben leicht variieren (nicht bei Sichtteilen) oder auf Prospekten unterschiedlich dargestellt werden.

## Wall-Tube 9/R 160

### Description and functions

The wall-tube is used to install the e<sup>2</sup>60/ e<sup>2</sup>, e<sup>90</sup>, RA 15-60, AB 30/60 and ALD into the outer wall. Furthermore, the wall-tube can be used together with the LUNOtherm facade element so as to redirect the duct outlet into the window reveal or sill (exception e<sup>90</sup> and Ne<sup>xxt</sup>) instead of the conventional outer grille.

Included in the scope of delivery:

Wall-tube, 500 mm or 700 mm long, with two Styrofoam plaster protection caps.

Order No. 9/R 160-500 036 765

Order No. 9/R 160-700 039 891

### Installation

A wall opening with a core bit diameter of 162 mm is required for the installation of the Ø160 mm wall-tube.

The drilling is carried out with a slight incline of about 3 mm to the outside (height difference inside/outside).

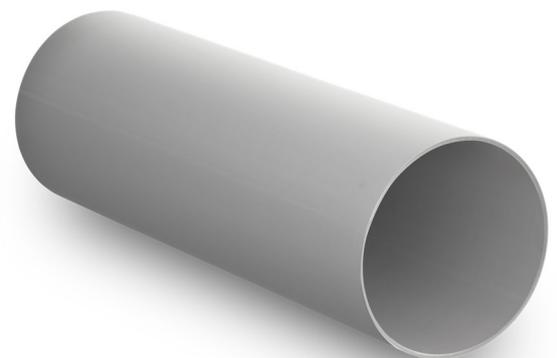
The wall-tube must be shortened flush with the interior and exterior plaster.

In the shell construction, care must be taken to ensure the excess length required to bridge the plaster thickness on both sides.

For avoiding pore water and for stabilisation, the pipe must be sealed around the inside and outside with an assembly adhesive.

### Technical data

Wall-tube dimensions in mm (Ø x L)	160 x 500 (can be shortened) 160 x 700 (can be shortened)
Material	(PP) Polypropylen
Fire protection class	B1, flame retardant according to P-BWU03-I-16.5.8



### Note

Products and illustrations may vary slightly. Due to continuous product development and/or several suppliers e.g. for raw materials, colours, among other things, may vary slightly (not for visible parts) or be shown differently in brochures.