### ALUSCHIENEN HM20110 OUTDOOR

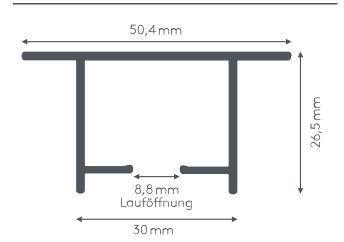


Die Vorhangprofile bestehen aus leichtem Aluminium und sind eine elegante Lösung für vielfältige Anwendungsbereiche.



Montage	max. Vorhanggewicht	Schienenfarben	Biegeradius (Standard)
Decke	12-15 kg per Laufmeter	weiß (RAL 9016) grau (RAL 7038)	30 cm

#### Querschnitt



# **ALUSCHIENE**



# HM20110 OUTDOOR BETON-EINBAUSCHIENE FÜR AUSSENBEREICH



für schwere Vorhänge (12–15 kg Vorhanggewicht per Laufmeter)

### HM20110 OUTDOOR

#### BETON-EINBAUSCHIENE FÜR AUSSENBEREICH

#### **Produktmerkmale**

- Balkon-Vorhangschiene zum Einbetonieren in Sichtbetondecke im Außenbereich (Decke wird nicht mehr verputzt, sondern nur mehr gestrichen)
- geeignet für schwere Vorhänge von 12–15 kg Vorhanggewicht per Laufmeter
- Schiene einläufig, in weiß RAL 9016 oder grau RAL 7038 (100 my einbrennlackiert)
- Ausklinkung für Feststeller rechts, abweichende Position auf Wunsch
- Schienen über 6 m Länge werden mittig geteilt, wenn nicht anders gewünscht
- Bitte achten Sie darauf, dass je Seite 15 mm Luft (Richtwert für alle 10 lfm.) berücksichtigt werden soll, da die Schalung arbeitet (Aluminium dehnt sich aus)

50,4 mm

8,8 mm

Lauföffnung

30 mm

26,5 mm

Querschnitt

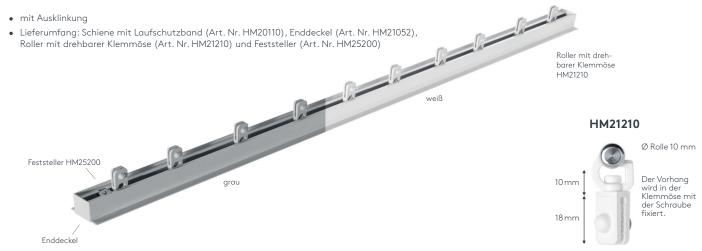
HM20110

M 1:1

- Rundbogen ab 30 cm (Standard 90°-Winkel) und Sonderbiegung laut Skizze gegen Aufzahlung, optional wird für den Bogenbereich das Betonklebeband (Art. Nr. HM21001) empfohlen, um das Eindringen von Beton zu verhindern
- Gehrung gegen Aufzahlung

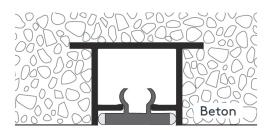


#### Besondere Produktmerkmale Set Art. Nr. HM20110/R



#### einläufig:

#### • Deckenmontage DM



#### Maßanleitung



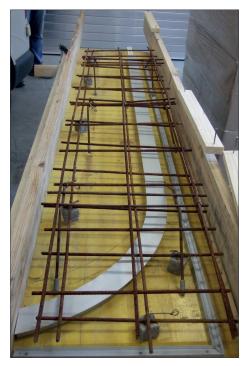
### HM20110 OUTDOOR

#### BETON-EINBAUSCHIENE FÜR AUSSENBEREICH











Nähere Details in der Montageanleitung.

(i) INFO: Bitte achten Sie darauf, dass je Seite 15 mm Luft (Richtwert für 10 lfm) berücksichtigt werden soll, da die Schalung arbeitet (Aluminium dehnt sich aus).

Optional wird für den Bogenbereich das Betonklebeband (Art. Nr. HM21001) empfohlen, um das Eindringen von Beton zu verhindern.

## Biegungen/Gehrung

## Einzelteile

	Art. Nr.	Bezeichnung
Außenrundbogen  o. Abb.	HM95201101 HM95201102 HM95201504	Rundbogen einläufig Standardinnenradius R = 30 cm, 90° Winkel (mögliche Radien siehe Technikteil) Innen- oder Außenrundbogen Radius 30 – 40 cm, per Bogen Radius 40 – 50 cm, per Bogen  Sonderbiegung It. Schablone bzw. größere Radien
Innengehrung  Außengehrung	6499	Gehrungsschnitt Innen- oder Außengehrung, Standard 90° jeder beliebige Winkel von 90–180° möglich (bitte Skizze beilegen) per Gehrung (zwei Schnitte)

	Art. Nr.	Bezeichnung
TJ		Profil HM20110 OUTDOOR Aluminium, weiß oder grau, ohne Ausklinkung, ohne Zubehör mit Laufschutzband
F7	HM20110 STG	Lagerlänge 6 m, per lfm
	HM20110 STGABG	abgelängt nach Maß, per Ifm
	HM21212	<b>Profilverbinder</b> Federstahl
		per Stk.
	HM21052	Enddeckel Kunststoff, grau
		per Stk.
<u>FO</u>	HM21210	Roller mit drehbarer Klemmöse Kunststoff, weiß oder grau Rolle Ø 10 mm
		Der Vorhang wird in der Klemmöse mit der Schraube fixiert.
		per Stk.
	HM25200	Feststeller Metall
		per Stk.
o. Abb.	HM21001	<b>Betonklebeband</b> silberfarbig, 48 mm breit und 0,23 mm stark
		per Rolle (50 m)



SONNENSCHUTZ UND VORHANGSCHIENEN nach Maß