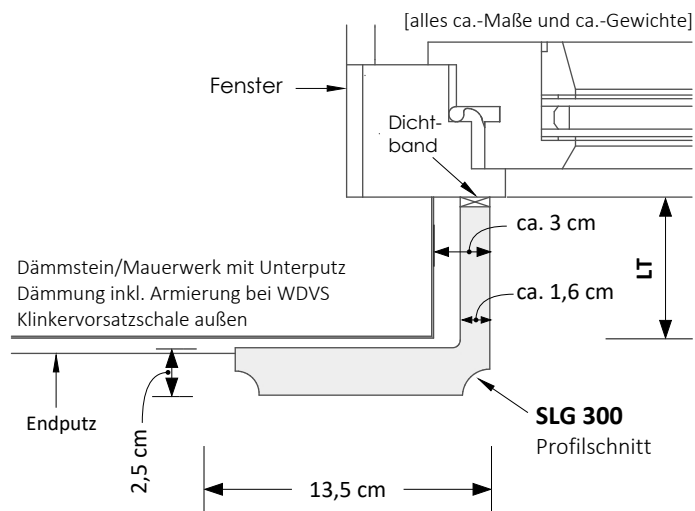


## SLG 300 Schalen-Winkelgewände \_ aus hochwertigem Spezialbeton

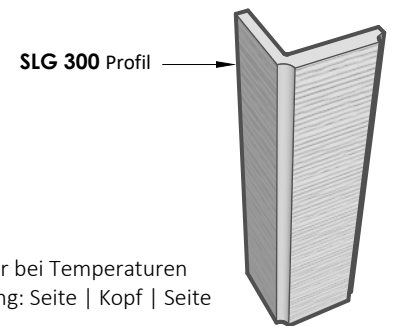
Wärmebrückenfrei einbaubar bei Fassaden mit WDVS Wärmedämmverbundsystem, bei Putzfassaden mit Dämmsteinen, Klinkerfassaden oder in der Altbausanierung



- **Lieferung** als dünne Betonschale > **Längen- und > Tiefenvorgabe** für den bauseitigen Längen- / Tiefen- und Gehrungszuschnitt
- **auf Wunsch** gegen Aufpreis werkseitiger **Zuschnitt der Elemente einbaufertig auf Maß** wie folgt:
  - Zuschnitt der senkrechten Seiten- und waagerechten Kopfgewände auf passende Länge und Tiefe
  - Zuschnitt der Gehrungen bei den Seitengewänden oben und bei den Kopfgewänden links und rechts
  - Zuschnitt der unteren Schrägen an den Seitengewänden passend zur Fensterbankneigung
- Lieferung in **zementweiß**; bauseitige Oberflächenversiegelung durch Grundierung und Farbanstrich empfohlen



Oberfläche	grob-scharriert
Ansichtsbreite	13,5 cm
Profildicke	außen 2,5 cm
	in der Leibung 1,6 cm
Leibungstiefe LT	bis max. 27 cm
Gewicht	13,5 Kg / lfdm. (bei LT = 15 cm)
Elementlänge	einteilig bis ca. 200 cm



### Kurzinfo zur Montage und zur Oberflächenbehandlung:

Die Elemente können mit einem Flexkleber C2 an der Fassade verklebt werden. Die Montage sollte nur bei Temperaturen von mindestens 5 Grad Celsius Tag und Nacht erfolgen. Wir empfehlen folgende Reihenfolge je Öffnung: Seite | Kopf | Seite

- **Mauerwerk:** Nach Aufbringen des Unterputzes, vor Aufbringen des Oberputzes
- **WDVS:** Nach Aufbringen der Wärmedämmung und der Armierungsschicht, vor Aufbringen des Oberputzes
- **Klinker:** Nach Fertigstellung der Klinkervorsatzschale

Die Gewändeelemente an der Fassade anhalten und ausrichten. Sofern die Gewände nicht bereits werkseitig zugeschnitten wurden, die Maße für Längen- und Tiefenzuschnitt sowie Gehrungsschnitte festlegen. Dabei jeweils Fugen (ca. 5 mm) zwischen der Fensterbank und den seitlichen Gewänden sowie zwischen den seitlichen Gewänden (Gehrung oben) und dem Kopfgewände berücksichtigen. Anschließend die Elemente passend, z.B. mit einem Winkelschleifer (Flex) mit Diamantscheibe, zuschneiden. Zur Abdichtung zum Fensterrahmen bzw. zur Rolladenschiene ein Kompriband (Fugendichtband) aufkleben. Die Gewände werden nass in nass an der Fassade verklebt.

Für die Montagefugen zwischen den Elementen empfehlen wir eine dauerelastische Verfugung mit einem PU-Dichtstoff (Polyurethan). Bei Klinkerfassaden sollten die Fugen zwischen den Gewänden und den Klinkersteinen ebenfalls dauerelastisch geschlossen werden.

Zum dauerhaften Schutz empfehlen wir eine bauseitige bevorzugt lösemittelhaltige Grundierung und einen Farbanstrich, z.B. mit einer hochwertigen Reinacrylat- oder Silikonharzfarbe.

