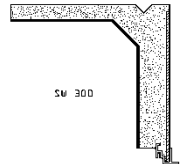


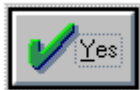
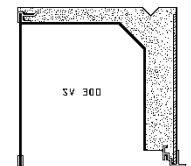
# Fasel - Rolladenkästen für Verblendmauerwerk

## Verwendbare Rolladenkastentypen:

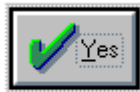
- Fasel - Winkelrolladenkästen ohne vordere Blende (z. B. EW 300 und SW 300)



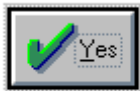
- Fasel - Rolladenkästen mit dünner Außenschürze (z. B. EV 300 oder SV 300)



**Fasel - Winkelrolladenkästen** ermöglichen auf Grund der fehlenden Außenschürze, den Einbau der Führungsschienen unmittelbar hinter dem Verblender und haben noch den zusätzlichen Vorteil, dass die Verblenderfuge nicht nach der Rolladenkasten - Außenschürze ausgerichtet werden muss. (Siehe Variante A auf Seite 2)



**Fasel - Rolladenkästen mit dünner Außenschürze** (z. B. ca. 8 mm) ermöglichen den Einbau der Rolladen - Führungsschiene in äußerst geringem Abstand zum Verblender. (Siehe Variante B auf Seite 2)



Fasel - Winkelrolladenkästen, bzw. Fasel - Rolladenkästen mit dünner Außenschürze, sind auf Grund ihrer Konstruktion stufenlos an jeden Wandaufbau anpassbar, so dass stets die **gewünschte Rolladenkastenbreite** gefertigt werden kann.



Bei Rolladenkästen mit stärkeren Außenwandungen kann die Rolladenführung erst in entsprechend größerem Abstand eingebaut werden. Dies macht die Abdichtung der zwischen Innenmauerwerk und Verblender liegenden Dämm- und Luftschichten schwieriger.

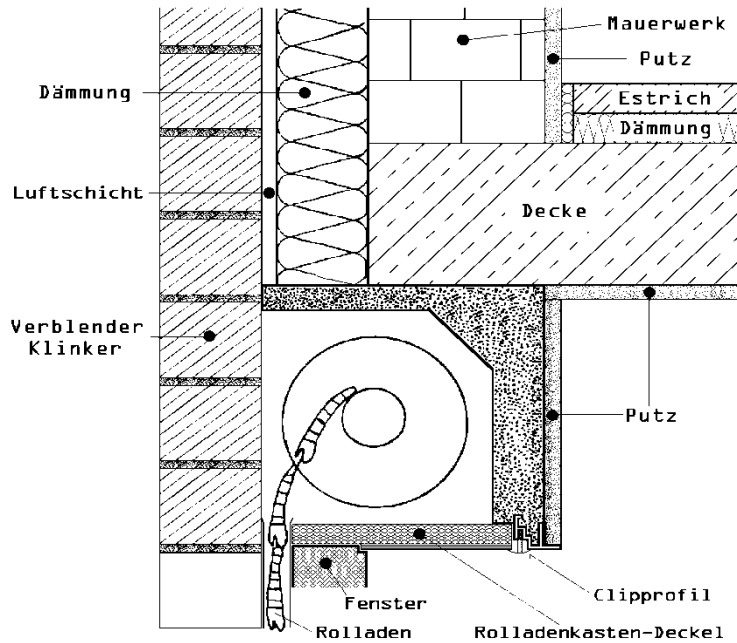
Der Einbau der Fasel - Rolladenkästen erfolgt beim Hochziehen des Innenmauerwerk. Die Rolladenkästen können aber auch nachträglich montiert werden. Unsere Fasel - Winkelrolladenkästen sind durch die nicht vorhandene Außenschürze für den nachträglichen Einbau **besonders gut geeignet**.

## Verblendschienen:

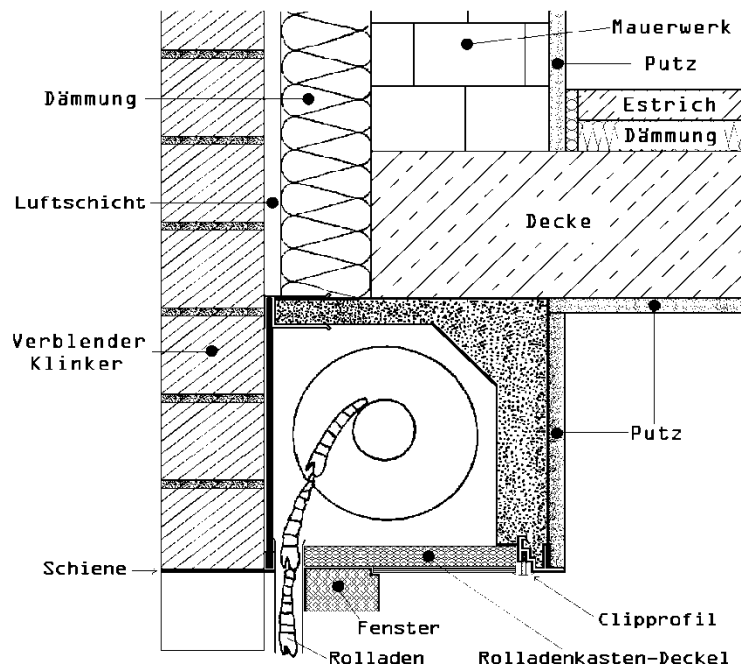
Fasel - Rolladenkästen mit dünner Außenschürze (Typenreihen EV und SV) können mit verschiedenen breiten Außenschienen geliefert werden. Sie bilden einen exakten Abschluss und idealen Rolladenanschlag. Diese Schienen sind jedoch statisch **nicht** belastbar. Es ist daher unbedingt erforderlich, den Verblender in diesem Bereich durch bauseitige Maßnahmen, wie z. B. Winkeleisen, abzufangen. Passend zu den Verblenderschienen bieten wir eine Bürstendichtung an. Sie verkleinert den Spalt zwischen Rolladenkastenaußenschürze und Rolladen und verbessert dadurch den Schallwert der Rolladenkästen und steigert auch die Wärmedämmung.

... 2

### Variante A



### Variante B



## Ermittlung der Breite des Rolladenkastens:

Mauerwerksstärke + Dämmung + Luftschicht (soweit vorhanden) = **Rolladenkastenbreite**

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten (09/2014)