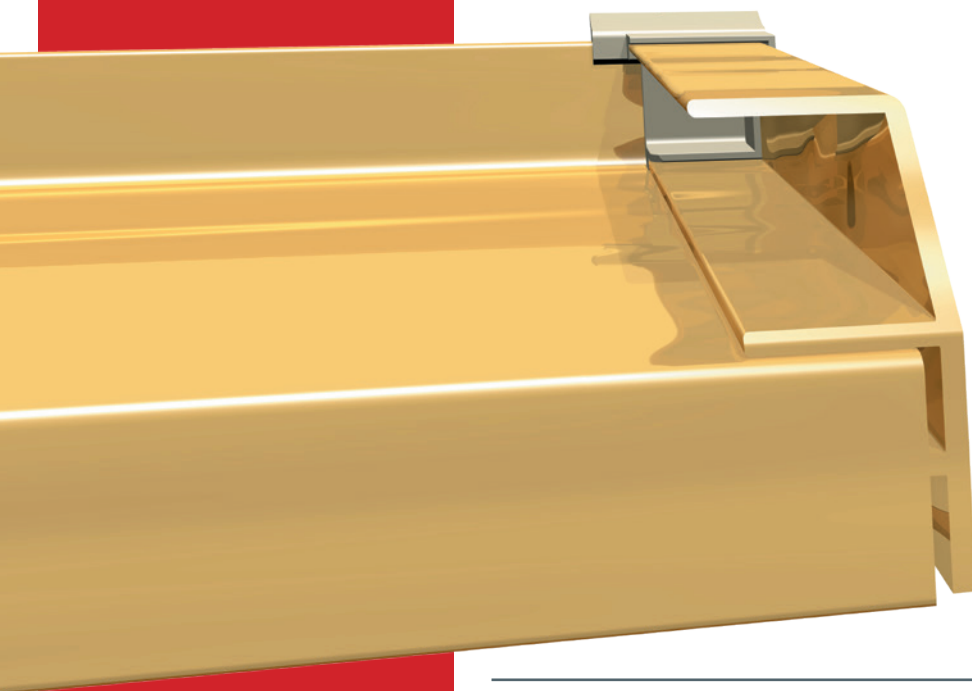


KOPFENDE TYP F, G UND H

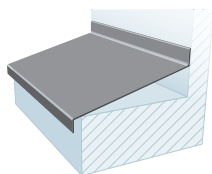


Kopfplatten vom Typ F, G und H werden hauptsächlich bei der Außenwanddämmung eingesetzt. Ein wichtiger Aspekt dabei ist, dass die Kopfplatten fest in das Fassadensystem integriert werden, während sich die Wasserableitung frei ausdehnen und zusammenziehen kann. Mit dieser speziell entwickelten Serie von Kopfplatten können die gestellten Anforderungen vollständig erfüllt werden.

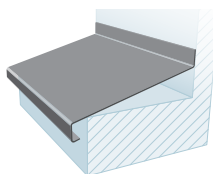
ALUMINIUM-WASSERABLÄUFE UND AUßENWANDDÄMMUNG

Die Anwendung von Außenwanddämmung erfolgt meist in Kombination mit Aluminium-Wassersperren. Eine Aluminium-Wasserleiste verhindert bei ausreichendem Überstand eine störende Verschmutzung der Fassade. Normalerweise wird hierfür ein minimaler Überstand von mindestens 30 mm empfohlen. Bei der Verwendung von Aluminium-Wasserleisten in Kombination mit einer Außenwanddämmung müssen spezielle Kopfstücke (Roval Typ F, G und H) verwendet werden. Diese Kopfstücke müssen mit etwas Spielraum auf der Tropfkante montiert werden, um eine thermische Ausdehnung der Tropfkante zu ermöglichen. Wie viel Spielraum erforderlich ist, hängt von der Länge, der Farbe und der Lage der Tropfkante (Sonnenseite usw.) ab. Roval empfiehlt, den im Kopfstück vorgesehenen Spielraum zu verwenden. Die Edelstahlfedern ermöglichen eine einfache thermische Ausdehnung durch die

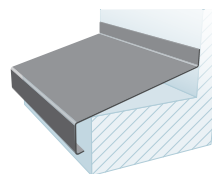
Kopfplatte, aufzufangen. Die Kopfplatten der Typen F, G und H werden standardmäßig mit einem sogenannten „Ablaufstück“ geliefert, wodurch das Verfugen der Kopfplatte überflüssig wird. Um Lärmbelästigungen bei Regen zu vermeiden, kann die Wasserablaufleiste mit einer „Anti-Dröhnschicht“ versehen werden. Auf Wunsch kann die Wasserleiste auch mit einer Schutzfolie versehen werden. Diese verhindert Verschmutzungen während der Bauarbeiten und kann (auf jeden Fall innerhalb von 3 Monaten) leicht entfernt werden. Bei der Befestigung der Wasserspeicher sind Belastungen zu berücksichtigen, die beispielsweise beim Fensterputzen (Aufstützen auf den Wasserspeicher) oder beim Abstellen einer Leiter entstehen. Die Verwendung von Ankern (je nach Situation) ist oft wünschenswert. Zwischen der Schraubseite der Wasserleiste und der Außenfassade wird die Verwendung einer EPDM-Dichtungsgummi (Roval 152010) empfohlen. Wasserleisten sind in eloxierter oder (in RAL-Farbe) pulverbeschichteter Ausführung erhältlich.



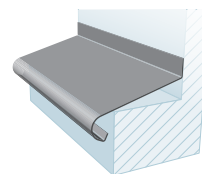
Vorderansicht: 15 mm



Vorderansicht: 20 mm



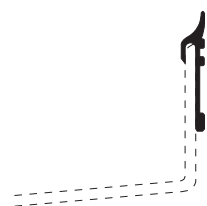
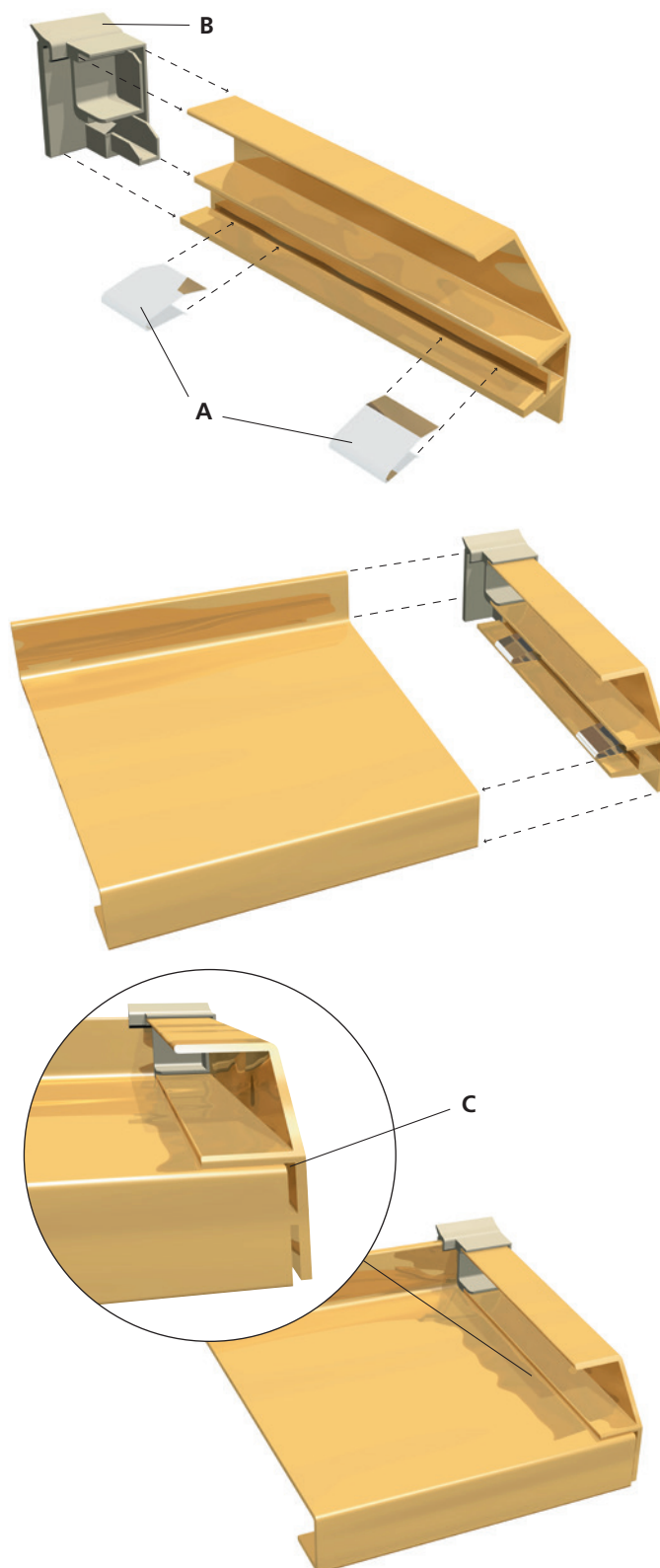
Vorderansicht: 35 mm



Rundum-Frontansicht

Montageanleitung

- 1 Die Aluminium-Kopfplatte wird mit mindestens zwei Edelstahl-Klemmfedern (A) versehen.
- 2 Außerdem wird das sogenannte Kunststoff-Ablaufstück (B) in die Aluminium-Kopfplatte geschoben (beachten Sie die rechte und linke Ausführung!).
- 3 Die komplette Kopfplatte wird bis zum Anschlag (C) über den Wasserschlag geschoben. Dadurch hat der Wasserschlag ausreichend Platz, um sich auszudehnen und zusammenzuziehen.



Dichtungsgummi

Bei Verwendung der Stirnwände Typ F, G und H empfiehlt es sich, zwischen den Kunststoffelementen die Dichtungsgummis (Roval 152010) anzubringen.



Roval Aluminium verfügt über ein KOMO-Produktzertifikat (SKG.0855.3060) und eine VCA-Zertifizierung (SKG.0855.3177).

Roval Aluminium haftet nicht für eventuelle Schäden oder andere nachteilige Folgen, wenn die Montage nicht gemäß der Montageanleitung erfolgt. Wenden Sie sich im Zweifelsfall bitte an Roval Aluminium.

Roval Aluminium BV
Maisdijk 7 (A) 9102
Postbus 145
5700 AC HELMOND
NIEDERLANDE
t (+31) (0)492 56 10 50
www.roval.nl

Oude Liersebaan 266
B-2570 DUFFEL
BELGIEN
t (+32) (0)15 30 87 00
www.roval.be

1, Rue Victor Cousin
77127 LIEUSAIN
FRANKREICH
t (+33) (0)1 64 13 85 97
www.roval.eu

