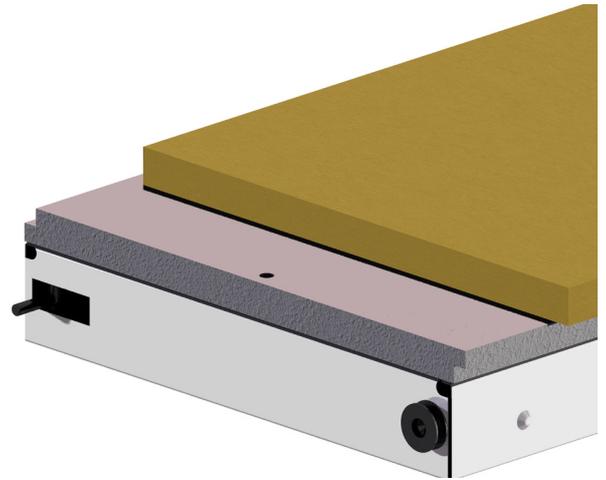


ABKLAPPSYSTEM EI 60 (a→b)/EI 30 (a←b)

Kassettenaufbau selbständige Brandschutzdecke

Abklappsystem EI 60 (a→b)/EI 30 (a←b)

- Grundkörper aus Stahl verz. 0,7 mm
- Stege allseitig 50 mm hoch mit zusätzlichem Umbug 20 mm nach innen
- Ecken am 20 mm - Umbug unsichtbar vernietet, daher sehr verwindungssteif und stabil
- Perforationen siehe Folder Prüfwerte Schallabsorption
- Pulverbeschichtung aller Sichtflächen, Mindestschichtdicke 60 my
- werkseitig eingeklebtes Akustikvlies, an der Kassettenoberseite 2-fach mit GKF und 1-fach mit Thermax® beplankt, mit längsseitigem Übergriff + werkseitig angebrachten Aufquellstreifen an der Thermax®längsseite
- 2 Rollen an den Kassettenstirnstege
- 2 Drehriegel an den Kassettenstirnstege, sichtbar und unsichtbar ausführbar



Kassettenformate:

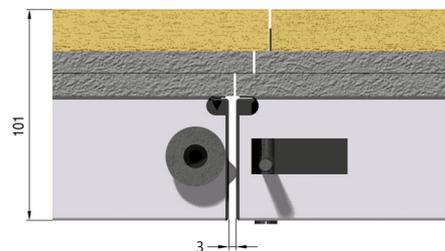
- Breiten von 225 - 400 mm möglich, Sonderbreiten auf Anfrage
- Längen von 500 - 2.500 mm
- Standardmodul 300, Länge max. 2.500 mm
- Standardmodul 400, Länge max. 2.500 mm

Kassettengewicht

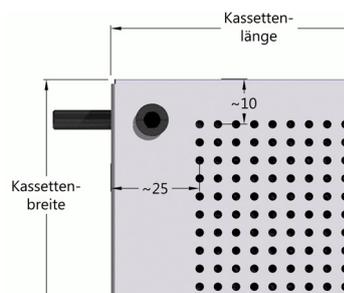
48 kg/m²

Kassettenlängsfuge:

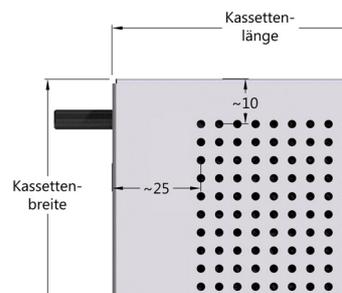
Die Fuge an der Kassettenlängsseite beträgt im geschlossenen Zustand 3 mm. Kassetten sanft aneinanderstossen - nicht pressen.



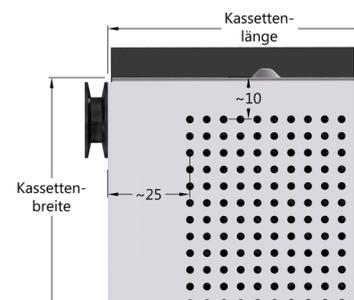
Perforationsrand bei sichtbarer Verriegelung



Perforationsrand bei unsichtbarer Verriegelung*



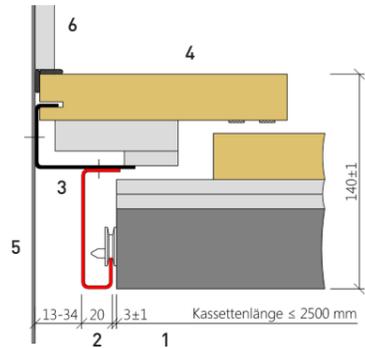
Ausführung Rollenseite mit Distanznappe



* Bei unsichtbarer Verriegelung auch gleichbleibender Perforationsrand möglich.

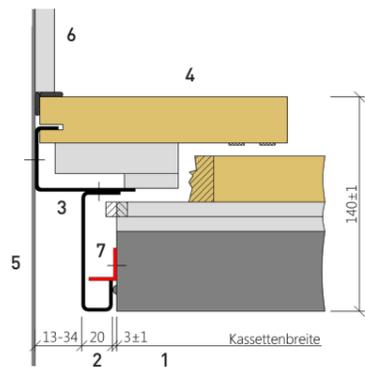
Wandanschlüsse direkt

EI 60.A.W.50
(GKF) Anschluss Flur längsseitig



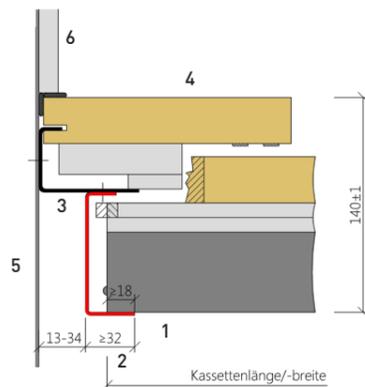
- Gesamtaufbau 140 mm
 - G-Profil mit U-Randwinkel
 - variable Fuge 13–34 mm
- 1 Brandschutzkassette EI 60
 - 2 G-Tragprofil 20/20/78/25/2 mm
 - 3 U-Randwinkel 65/42/15/2 mm
 - 4 Fural GKF/Thermax®-Formteil Typ W90
 - 5 GKF-Wand [Massivwand]
 - 6 GKF-Beplankung [3. Lage] bis zur Rohdecke [entfällt bei Massivwand]

EI 60.A.W.51
(GKF) Anschluss Flur stirnseitig



- Gesamtaufbau 140 mm
 - G-Profil mit U-Randwinkel
 - variable Fuge 13–34 mm
- 1 Brandschutzkassette EI 60
 - 2 G-Tragprofil 20/20/78/20/2 mm
 - 3 U-Randwinkel 65/42/15/2 mm
 - 4 Fural GKF/Thermax®-Formteil Typ W90
 - 5 GKF-Wand [Massivwand]
 - 6 GKF-Beplankung [3. Lage] bis zur Rohdecke [entfällt bei Massivwand]
 - 7 Winkelprofil 20/20/1,5 mm

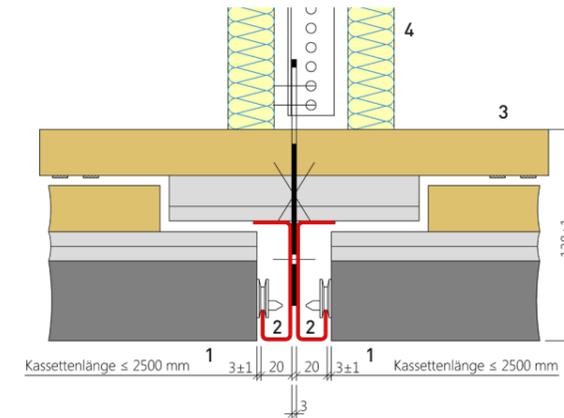
EI 60.A.W.52
(GKF) Anschluss Flur stirnseitig



- Gesamtaufbau 140 mm
 - U-Profil mit U-Randwinkel
 - variable Fuge 13–34 mm
 - für Ansnittkassetten
- 1 Brandschutzkassette EI 60
 - 2 U-Tragprofil 32/80/20/2 mm
 - 3 U-Randwinkel 65/42/15/2 mm
 - 4 Fural GKF/Thermax®-Formteil Typ W90
 - 5 GKF-Wand [Massivwand]
 - 6 GKF-Beplankung [3. Lage] bis zur Rohdecke [entfällt bei Massivwand]

Mittelabhängung

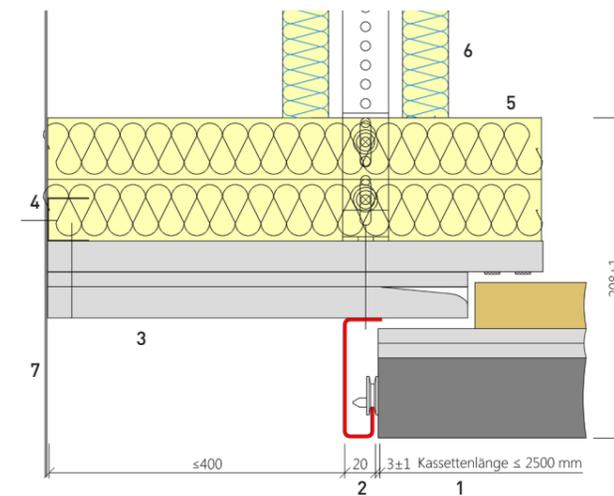
EI 60.A.M.50
Anschluss Kassettenstirnseite



- 2 x G-Profil
 - 3 mm Fuge
- 1 Brandschutzkassette EI 60
 - 2 G-Tragprofil 20/20/78/25/2 mm
 - 3 Abdeckung aus Streifen, GKF + Thermax®, Typ M10
 - 4 Hänger (mit Mineralwollemanschette)

Friesanschluss ≤ 400 mm

EI 60.A.FR.69
Anschluss Flur längsseitig



- höhenversetztes Fries
 - mit GKF-Formteil
 - G-Profil
- 1 Brandschutzkassette EI 60
 - 2 G-Tragprofil 20/20/78/25/2 mm
 - 3 Fural GKF-Formteil Typ F56
 - 4 U-Randprofil 27/28/27/0,6 mm
 - 5 Mineralwolle
 - 6 Hänger (mit Mineralwollemanschette)
 - 7 GKF-Wand / Massivwand

Allgemeines

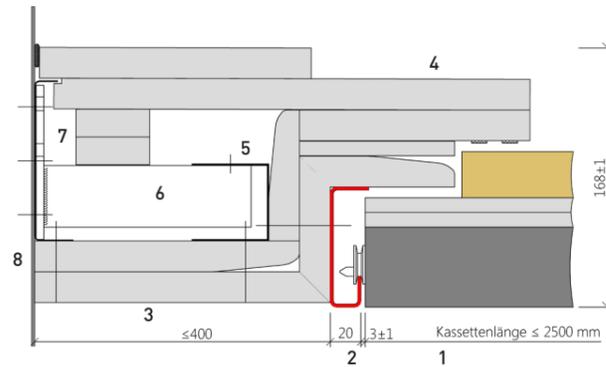
Technische Änderungen behalten wir uns vor. Die Illustrationen stellen keine Montagezeichnungen dar.

Allgemeines

Technische Änderungen behalten wir uns vor. Die Illustrationen stellen keine Montagezeichnungen dar.

MW Friesanschluss 90 - 400 mm mit Konsole

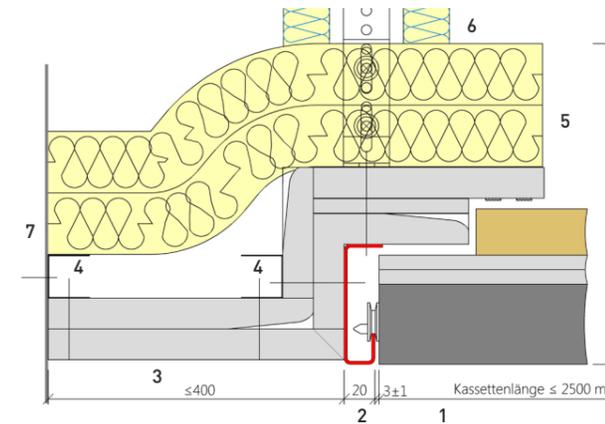
EI 60.A.FRK.81
MW Anschluss Flur längsseitig



- für Massivwand
 - mit GKF-Formteil
 - mit G-Profil
 - mit Lastverteilungsprofil
- 1 Brandschutzkassette EI 60
 - 2 G-Tragprofil 20/20/78/25/2 mm
 - 3 Fural GKF-Formteil Typ F50 + 9,5 mm
 - 4 Fural GKF-Formteil Typ K10
 - 5 U-Randprofil 50/50/50/1 mm
 - 6 Wandkonsole für Massivwand (90-400 mm)
 - 7 Lastverteilungsprofil 25/104/16/1,5 mm > 0,75
 - 8 Massivwand

Friesanschluss ≤ 400 mm

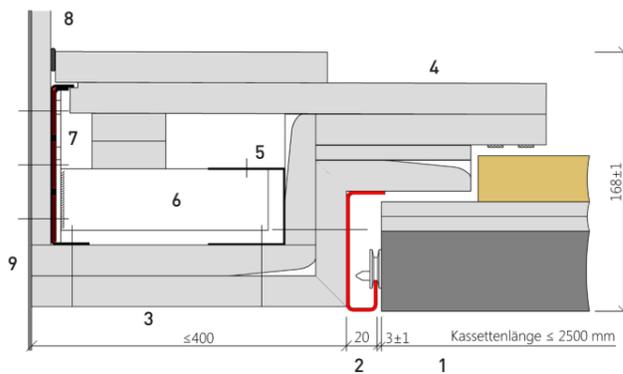
EI 60.A.FR.50
Anschluss Flur längsseitig



- mit GKF-Formteil
 - G-Profil
- 1 Brandschutzkassette EI 60
 - 2 G-Tragprofil 20/20/78/25/2 mm
 - 3 Fural GKF-Formteil Typ F50
 - 4 U-Randprofil 27/28/27/0,6 mm
 - 5 Mineralwolle
 - 6 Hänger (mit Mineralwollemanchette)
 - 7 Massivwand/GKF-Wand

GKF Friesanschluss 90 - 400 mm mit Konsole

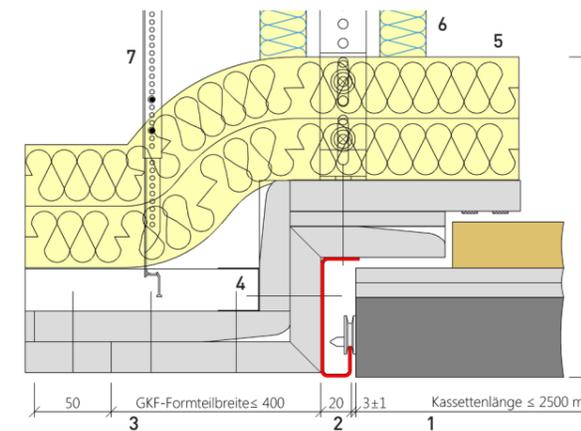
EI 60.A.FRK.81
GKF Anschluss Flur längsseitig



- für GKF-Wand
 - mit GKF-Formteil
 - mit G-Profil
 - mit Lastverteilungsprofil
- 1 Brandschutzkassette EI 60
 - 2 G-Tragprofil 20/20/78/25/2 mm
 - 3 Fural GKF-Formteil Typ F50 + 9,5 mm
 - 4 Fural GKF-Formteil Typ K10
 - 5 U-Randprofil 50/50/50/1 mm
 - 6 Wandkonsole für Ständerwand (90-400 mm)
 - 7 Lastverteilungsprofil 25/104/16/1,5 mm
 - 8 GKF-Platte 12,5 mm
 - 9 GKF-Wand

Friesanschluss B ≥ 400 mm Übergang auf GKF-Decke

EI 60.A.GKFD 50
Friesanschluss Flur längsseitig



- mit GKF-Formteil
 - G-Profil
- 1 Brandschutzkassette EI 60
 - 2 G-Tragprofil 20/20/78/25/2 mm
 - 3 Fural GKF-Formteil Typ F50
 - 4 U-Randprofil 27/28/27/0,6 mm
 - 5 Mineralwolle
 - 6 Hänger (mit Mineralwollemanchette)
 - 7 Noniushänger für CD-Profil

Allgemeines

Technische Änderungen behalten wir uns vor. Die Illustrationen stellen keine Montagezeichnungen dar.

Allgemeines

Technische Änderungen behalten wir uns vor. Die Illustrationen stellen keine Montagezeichnungen dar.

Fural

Systeme in Metall GmbH
Cumberlandstrasse 62
4810 Gmunden
Österreich

T +43 7612 74 851 0
F +43 7612 74 851 11
E fural@fural.at
W fural.com

Metalit

AG
Murmattenstrasse 7
6233 Büron
Schweiz

T +41 41 925 60 22
F +41 41 925 60 29
E metalit@metalit.ch
W metalit.ch

Dipling

Werk GmbH
Königsberger Strasse 21
35410 Frankfurt Hungen
Deutschland

T +49 6402 52 58 77
F +49 6402 75 85 79
E dipling@dipling.de
W dipling.de

Vertriebsstandorte**Produktionsstandorte**

AT Gmunden
CH Büron
DE Frankfurt Hungen
CZ Prachatice

Technikstandorte

AT Gmunden
CH Büron
DE Frankfurt Hungen
BE Wommelgem

