

Promat



Brandschutz für Holztragwerke

Baulicher Brandschutz

RICHTIG.SICHER.



Wenn Du das Wichtigste schützen willst, machst Du keine Kompromisse

Deshalb bieten wir baulichen Brandschutz - RICHTIG.SICHER.

Wir unterstützen Sie in allen Bauphasen und tragen damit zu einer durchgehenden Qualitätssicherung bei.



Bauphase 1: Vorprojekt

Aus 150 VKF-Anerkennungen raten wir Ihnen zur besten Brandschutzmassnahme für Ihren spezifischen Fall.

Je früher Sie mit uns sprechen, desto günstiger wird der Brandschutz. Qualität beginnt bei der ersten Idee.



Bauphase 2: Bauprojekt

Mit unseren Zeichnungsdateien oder BIM-Objekte erstellen Sie einfach korrekte Pläne. Jeder Beteiligte weiss dann, was er erhält oder was er zu tun hat. Wir kontrollieren Ihre Pläne und geben sie frei. Nur richtige Pläne garantieren eine qualitative Ausführung.



Bauphase 3: Ausschreibungen

Vorbereitete Texte erleichtern Ihnen die Ausschreibung. Damit definieren Sie einfach und schnell, Ihre Anforderungen. Richtige Ausschreibungen verhelfen zu günstigen und vergleichbaren Angeboten in der erforderlichen Qualität ohne Mehrkosten.



Bauphase 4: Fertigung und Lieferung

Sie erhalten von uns das richtige Brandschutzmaterial oder vorproduzierte Fertigteile, damit die Installation rasch und kostengünstig stattfinden kann und Ihre Brandschutzlösung zuverlässig Feuer, Rauch und Hitze Stand hält.



Bauphase 5: Ausführung

Wir sind nicht weg, nachdem wir Lösung und Material verkauft haben. Wir begleiten die Installation und beantworten Fragen zur Montage und helfen bei unvorhergesehenen Details, dass der Brandschutz seine Aufgabe zuverlässig erfüllen wird.



Bauphase 6: Qualitätskontrollen

Dank unserer Baustellenbegleitung führen wir gleichzeitig auch eine Sicht-Qualitätskontrolle durch und lassen allfällige Fehler sofort korrigieren, damit Ihre Brandschutzlösung RICHTIG.SICHER. eingebaut wird.



Bauphase 7: Bestätigung

Nachdem alles RICHTIG.SICHER. installiert ist, erhalten Sie von uns eine Systemhalter- / Ausführungsbestätigung.

Alle Beteiligten haben nun die Sicherheit, dass der bauliche Brandschutz von Promat vorschriftsgemäss eingebaut ist und dass er im Ernstfall zuverlässig funktionieren wird.



Vor allem bei Sanierungen sind oft Holztragglieder anzutreffen, deren vorhandener Querschnitt allein nicht für einen notwendigen Feuerwiderstand ausreicht. Mit Bekleidungen aus PROMAXON®-Brandschutzbauplatten, Typ A können Stützen für die Feuerwiderstandsklassen R 60, R 90 und R 120 ertüchtigt werden.

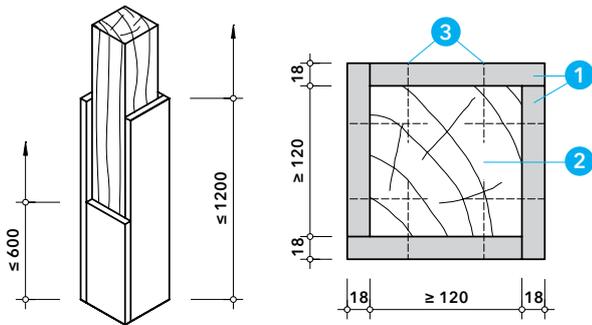
Nachweise

	VKF-Nr.	
R 60	31258	1x 18 mm
R 90	31262	2x 18 mm
R 120	31261	2x 18 mm
ABP P-3928/4649 MPA BS, nach Absprache mit der Feuerpolizei		

Vorteile auf einen Blick

- einfache und schnelle Montage
- hohe Stabilität
- glatte Oberfläche

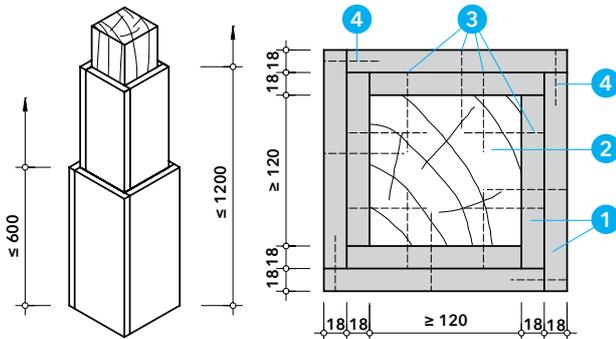
Die geprüften Bekleidungsstärken ermöglichen den Schutz von Holzstützen mit sehr geringen Querschnitten. Da die Platten ohne Abstand und direkt in der Stütze befestigt werden können, bleibt in diesen Fällen der ursprünglich schlanke Charakter der Gesamtkonstruktion trotzdem erhalten.



Holztragwerk R60

Die Bekleidung wird direkt mit Klammern bzw. Schrauben in das Holztragwerk befestigt. Die waagerechten Stösse werden um 600 mm in der Höhe versetzt angeordnet.

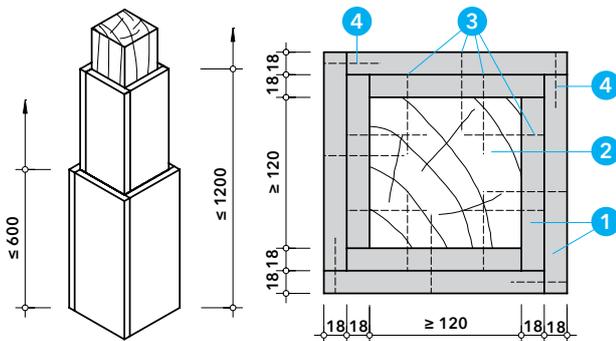
- 1 PROMAXON®-Typ A $d \geq 18 \text{ mm}$
- 2 Holztragwerk $\geq 120/120 \text{ mm}$
- 3 Stahldrahtklammer $l \geq 63 \text{ mm}$, Abstand $\approx 250 \text{ mm}$, alternativ Schnellbauschraube $l \geq 60 \text{ mm}$



Holztragwerk R90

Die Bekleidung wird direkt mit Klammern bzw. Schrauben in das Holztragwerk befestigt. Die waagerechten Stösse werden um 600 mm in der Höhe versetzt angeordnet.

- 1 PROMAXON®-Typ A $d \geq 18 \text{ mm}$
- 2 Holztragwerk $\geq 120/120 \text{ mm}$
- 3 Stahldrahtklammer $l \geq 63 \text{ mm}$, Abstand $\approx 250 \text{ mm}$, alternativ Schraube $\geq 4.0 \times 60 \text{ mm}$
- 4 Stahldrahtklammer $l \geq 44 \text{ mm}$, Abstand $\approx 250 \text{ mm}$, alternativ Schnellbauschraube $l \geq 45 \text{ mm}$

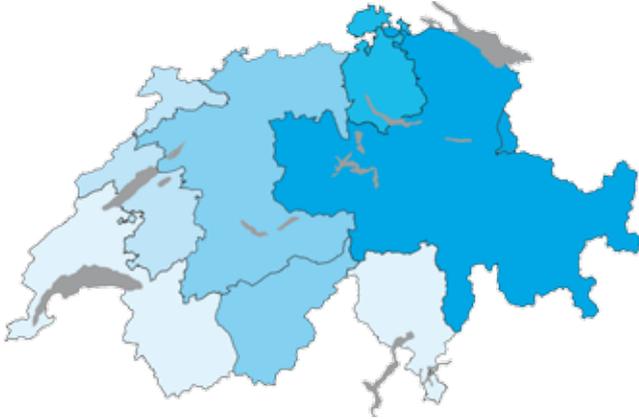


Holztragwerk R120

Die Bekleidung wird direkt mit Klammern bzw. Schrauben in das Holztragwerk befestigt. Die waagerechten Stösse werden um 600 mm in der Höhe versetzt angeordnet.

- 1 PROMAXON®-Typ A $d \geq 18 \text{ mm}$
- 2 Holztragwerk $\geq 120/120 \text{ mm}$
- 3 Stahldrahtklammer $l \geq 63 \text{ mm}$, Abstand $\approx 250 \text{ mm}$, alternativ Schraube $\geq 4.0 \times 60 \text{ mm}$
- 4 Stahldrahtklammer $l \geq 44 \text{ mm}$, Abstand $\approx 250 \text{ mm}$, alternativ Schnellbauschraube $l \geq 45 \text{ mm}$

Ihre Ansprechpartner



Hauptsitz

Promat AG

Industriestrasse 3
9542 Münchwilen
Tel. 052 320 94 00
FAX 052 320 94 02
office@promat.ch

Kantone: AI, AR, GL, GR, LU, NW, OW, SG, SZ, TG, UR, ZG, FL



Thomas Raimann

Tel. +41 79 368 62 91
raimann@promat.ch

Kantone: SH, ZH



Marco Schirle

Tel. +41 79 958 63 88
schirle@promat.ch

Kantone: AG, BE, BL, BS, SO, VS



Beat Spielhofer

Tel. +41 79 670 90 98
spielhofer@promat.ch

Kantone: FR, JU, NE



Daniel Berger

Tel. +41 79 781 67 41
berger@promat.ch

Kantone: GE, VD, VS, TI



Frank Feller

Tel. +41 79 887 04 65
feller@promat.ch

Stets aktuell in Web

www.promat.ch

LinkedIn

Einfach #Promat Switzerland folgen

Newsletter

Mit dem E-Mail-Newsletter von Promat erfahren Sie bequem Neuigkeiten. Melden Sie sich jetzt an:

www.promat.ch/de/newsletter