Promat

haubold®

Zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach DIN ISO 9001 / EN 29001 für Promat Bautechnischer Brandschutz

SGS-ICS zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem ISO 9001 SGS

Der Brandschutz

Für die Herstellung und Bekleidung von Bauteilen mit Brandschutzanforderungen nach DIN 4102 stehen drei Typen von Brandschutzbauplatten zur Verfügung, die aus mineralischen Grundstoffen bestehen.
Auf der Basis von Silikat gibt es PROMATECT H-Platten und als Ergänzung die leichteren PROMATECT L und -L 500-Platten. Die rein mineralischen Materialien sind nicht brennbar (Baustoffklasse A1 nach DIN 4102) und hinsichtlich der Bearbeitbarkeit mit Holzwerkstoffen vergleichbar.



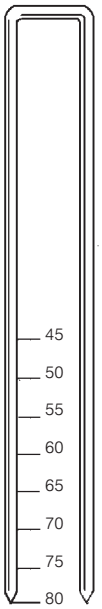
Stahlstützenbekleidung mit PN 9180 XII. Befestigung: PROMATECT H – Platte auf Platten-Stirnseite, Promat Konstruktion 415

Die Klammer-Geräte

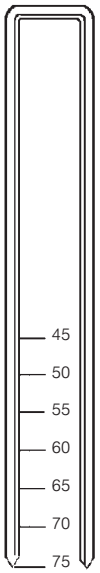
haubold® Druckluft-Klammergeräte und Klammern für die Befestigung von PROMATECT Brandschutzplatten – die Sicherheit für fachgerechte Befestigung.



Serie SD 9100
B 11,76 / D 2,00



Serie HD 7900
B 11,00 / D 1,83

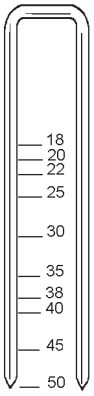


Modell **PN 9180 XII**
Bestell-Nr. Einzelauslösung 039797
Bestell-Nr. Kontaktauslösung 039796

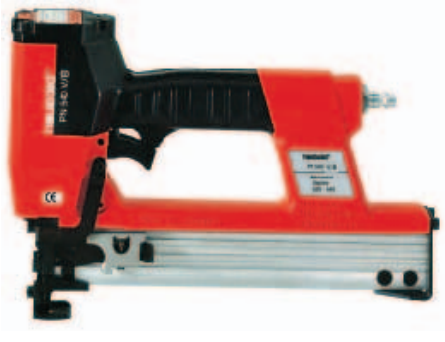
Modell **PN 750 XI**
Bestell-Nr. Einzelauslösung 033447
Bestell-Nr. Kontaktauslösung 036819



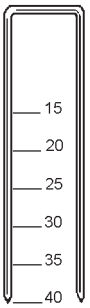
Serie KG 700
B 11,25 / D 1,53



Modell **PN 750 A**
Bestell-Nr. Einzelauslösung 033409
Bestell-Nr. Kontaktauslösung 035415



Serie KL 500
B 11,06 / D 11,20



Modell **PN 540 V/B (komplett mit Eintreibbegrenzer)**
Bestell-Nr. Einzelauslösung 039289
Bestell-Nr. Kontaktauslösung 039278

Promat

haubold®



Stahlunterzugbekleidung mit PN 540 V/B. Befestigung: PROMATECT H – Platte auf Platte, Promat Konstruktion 445

Die Stahldrahtklammern

Klammern, die für die Befestigung von PROMATECT H-, L- und L 500-Platten benötigt werden, liefern wir gemäß DIN 18182, Teil 3.
Für Befestigungen, welche langfristig auf Herausziehen beansprucht werden, liefern wir (gemäß Holzbaunorm DIN 1052, Teil 2) bauaufsichtlich zugelassene Klammmern.

Klammern für PN 540 V/B		Länge
048366	KL 515 C NK geharzt	15 mm
048377	KL 520 C NK geharzt	20 mm
047219	KL 522 N NK geharzt	22 mm
048383	KL 525 C NK geharzt	25 mm
048395	KL 530 C NK geharzt DIN 18183-B-30	30 mm
048578	KL 535 C NK geharzt DIN 18183-B-35	35 mm
048586	KL 540 C NK geharzt DIN 18183-B-40	40 mm

Klammern für PN 750 XI / PN 750 A		
048659	KG 725 C NK geharzt	25 mm
048667	KG 730 C NK geharzt	30 mm
048673	KG 735 C NK geharzt	35 mm
048680	KG 740 C NK geharzt	40 mm
048688	KG 745 C NK geharzt DIN 18182-D-40	45 mm
048695	KG 750 C NK geharzt DIN 18182-D-50	50 mm

Klammern für PN 9180 XII		
048030	HD 7945 CNK geharzt	45 mm
048031	HD 7950 CNK geharzt	50 mm
048032	HD 7955 CNK geharzt	55 mm
048033	HD 7960 CNK geharzt	60 mm
048034	HD 7965 CNK geharzt	65 mm
048035	HD 7970 CNK geharzt	70 mm
048036	HD 7975 CNK geharzt	75 mm
042019	SD 9150 CNK geharzt	50 mm
047894	SD 9180 CNK geharzt	80 mm

Das Zubehör-Programm

Zum individuellen Einstellen der Klammer-Eindringtiefe liefern wir als Zubehör Auslösesicherungen mit verstellbarem Gleitschuh.

für PN 9180 XII	Bestell-Nr. 037610
für PN 750 XI	Bestell-Nr. 037608
für PN 750 A	Bestell-Nr. 012014



Die Anwendungen

PROMATECT-Stahltragwerksbekleidung
PROMATECT-Brandschutzunterdecken
PROMATECT-Brandschutztrennwände
PROMATECT-Trennwandelemente
PROMATECT-Lüftungsleitungen
PROMATECT-Kabelkanäle
PROMATECT-Brandschutzmanschetten
PROMATECT-Kabelabschottungen

PROMATECT-Brandschutzplatten
können mit **haubold**® Klammern befestigt werden:
- Platte auf Platte
- Platte auf Stirnseite
- Platte auf Holz

haubold®-Sicherheit
CE
Alle haubold-Geräte entsprechen den Sicherheitsvorschriften der EG und sind mit dem CE-Zeichen versehen.

haubold®-Qualität
QM
Qualität war und ist für haubold ein Leitmotiv der Unternehmensphilosophie. Der Kunde kann sicher sein, geprüfte Produkte zu erhalten, die seinen Anforderungen entsprechen. Mit der Erteilung des Zertifikates wird von unabhängiger Seite ein wirksames Qualitätsmanagement bestätigt.

haubold®-Akademie
In unserer Akademie vermitteln wir Wissen, Methoden und Anwendungen hinsichtlich der haubold-Befestigungstechnik und allen gängigen Plattenwerkstoffen.

haubold®-Engagement
Mitglied im Bundesverband des Fertigbau e.V.
Mitglied im Österreichischen Fertighausverband
Mitglied im Fachverband Verbindungs- und Befestigungstechnik
Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Holzforschung e.V.
Mitglied im Deutschen Fertigbau-Verband e.V.
Mitglied im Qualitätsverbund Dachkomplett
Leistungspartner im BDZ
VHD Verband der Holzfaser Dämmstoffe

Promat

Promat GmbH
Seybelgasse 13
A-1230 Wien
Tel. +43 (0) 1 865 45 01
Fax +43 (0) 1 865 36 00

Promat GmbH
Scheifenkamp 16
Postfach 10 15 64
D-40835 Ratingen
Tel. +49 (0) 21 02 / 493-0
Fax +49 (0) 21 02 / 493-111

Promat AG
Rümikerstraße 45
Postfach 24
CH-8409 Winterthur-Hegi
Tel. +43 (0) 52 246 1423
Fax +43 (0) 52 242 53 97

haubold®

ITW Befestigungssysteme GmbH
Carl-Zeiss-Straße 19
D-30966 Hemmingen
Telefon: + 49 / 511 / 42 04-0
Telefax: + 49 / 511 / 42 04-206
info@haubold-paslode.de
www.haubold-paslode.de

ITW Austria Vertriebs GmbH
Messendorfgrund 17
A-8042 Graz
Telefon: + 43 / 316 / 4012 04
Telefax: + 43 / 316 / 4012 04-28
office@itw-austria.at
www.haubold-paslode.de

haubold Paslode GmbH
Gewerbestr. 6
CH-4105 Biel-Benken/Basel
Telefon: + 41 / 61 / 7 22 12 12
Telefax: + 41/ 61 / 7 22 12 14
haubold.paslode@swissonline.ch
www.haubold-paslode.de

04 04 / 405 D

Technische Änderungen vorbehalten!