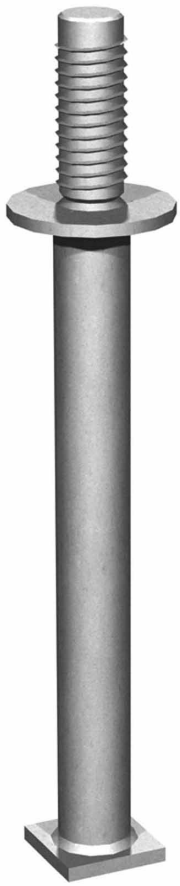
Technical Sheet

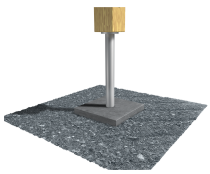
PCNS
Pfostenhalter

bestehen aus einen Kopfteil mit Spezialgewinde, das eine einfache Montage und hohe Auszugswerte gewährleistet. Der Typ CPS ist mit einem festen Rohr versehen.Die Pfostenhalter sind für den Anschluss von Holzstützen aus NH oder BSH mit einem Querschnitt ab 12×12 cm geeignet. Der Anschluss erfolgt von der Stirnseite, seitlich sind keine Verbindungsmittel zu sehen.









Features

Material

Stahlqualität:
S 235 JR gemäß DIN EN 10025
Korrosionsschutz:
nach Bearbeitung rundumfeuerverzinkt;
Zinkschichtdicke ca. 55 µm gemäß DIN EN 1461

Vorteile

- geeignet für Pfostenquerschnitte ab 120x120 mm

Applications

Anwendbare Materialien

Auflager:

- Beton

Aufzulagerndes Bauteil:

- Holz, Holzwerkstoffe

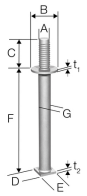
Anwendungsbereich

- Der CPS Pfostenhalter ist mind.15 cm einzubetonieren – die Nachweise im Beton sind zu führen.
- Der Kopf des Pfostenhalters darf nur einmal in das Holz eingeschraubt werden. Ein Herausschrauben und erneutes Einschrauben ist nicht zulässig.
- Der Anschluss an die Stütze erfolgt in eine Ø40 mm Bohrung, vorrangig mit Abbundanlagen gebohrt.
- Bei konventionellem Abbund empfehlen wir unsere Bohrschablone BTBS40.

Technical Sheet

PCNS
Pfostenhalter

Technische Daten



Abmessungen und charakteristische Werte

Referenz	Verbinder Abmessungen									
	Produktabmessungen[mm]									Sonstiges
	A Ø[mm]	B Ø[mm]	C[mm]	D[mm]	E[mm]	F[mm]	G Ø[mm]	t_1[mm]	t_2[mm]	Gewicht[kg]
PCNS40G-R	40	105	120	70	70	450	48	8	10	3.9

Installation

Befestigung

Monatge:

- Einfache 40 mm Bohrung
- Eindrehen mittels 3/4“-Vierkant
- Durch Spezialgewinde schnelleres Eindrehen gegenüber einem Feingewinde

Einbau des Pfostenhalters:

- Bohrung Ø40 mm mit L = 140 mm
- Evtl. Fräsung Ø110 mm für Versenkung der Auflagerscheibe (im Außenbereich empfohlen mit t = 15 mm)
- Einschrauben des Pfostenhalters
- Fertig

Simpson Strong-Tie GmbH
Hubert-Vergölst-Str. 6-14 D-61231 Bad Nauheim
tel: +49 (6032) 86 80- 0
fax : +49 (6032) 86 80- 199

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Copyright by Simpson Strong-Tie®
Alle Angaben gelten ausschließlich für die genannten Produkte.