



Der Simpson Strong-Tie®
Pfostenhalter PCN zum
Aufdübeln.

EIGENSCHAFTEN



Material

Stahlqualität:

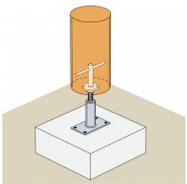
S 235 JR gemäß DIN EN 10025

Korrosionsschutz:

nach Bearbeitung rundumfeuerverzinkt;
Zinkschichtdicke ca. 55 µm gemäß DIN EN 1461

Vorteile

- Schneller Einbau durch Verschraubung in drehbar gelagerter Tragplatte
- Höhenverstellbar in eingebautem Zustand
- 100 x 100 mm als kleinster Stützenquerschnitt möglich



ANWENDUNG

Tragwerkskomponenten

Auflager:

- Beton

Aufzulagerndes Bauteil:

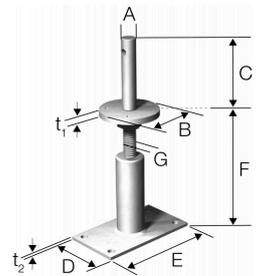
- Holz, Holzwerkstoff

Anwendungsbereich

- Anschlüsse von Stützen aus Holz oder Holzwerkstoffen an Beton.
- Der Anschluss erfolgt von der Stirnseite der Stütze in eine Ø24mm Bohrung.
- Für abhebbende Lasten ist seitlich ein Ø10 mm Stabdübel einzubauen.

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Abmessungen und charakteristische Werte [mm]									Löcher obere Platte		Löcher in der Fußplatte
	A Ø	B Ø	C	D	E	F	G	t ₁	t ₂	Ø6 [mm]	Ø11 [mm]	Ø14 [mm]
PCN24x130G R	24	80	125	100	180	130-195	48	8	6	2	1	4
PCN24x180G R	24	80	125	100	180	180-245	48	8	6	2	1	4
PCN24x230G R	24	80	125	100	180	230-295	48	8	6	2	1	4
PCN24x280G R	24	80	125	100	180	280-345	48	8	6	2	1	4

INSTALLATION

Befestigung

- Bohrung \varnothing 24 mm
- Einsenkung der Tragplatte mit \varnothing 85 mm (optional)
- PCN einschieben und konstruktiv mit 2 Senkkopfschrauben lagesichern (z.B. SPAX 4,5 x 50)
- Bohrung für den Stabdübel setzen
- Höhenverstellung vornehmen
- Stabdübel eintreiben