

## PCNS Pfostenhalter

*bestehen aus einem Kopfteil mit Spezialgewinde, das eine einfache Montage und hohe Auszugswerte gewährleistet. Der Typ CPS ist mit einem festen Rohr versehen. Die Stützenfüße sind für den Anschluss von Holzstützen aus NH oder BSH mit einem Querschnitt ab 12x12 cm geeignet. Der Anschluss erfolgt von der Stirnseite, seitlich sind keine Verbindungsmittel zu sehen.*

## Eigenschaften

### 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

## Anwendung

### Anwendbare Materialien

**Auflager:**

- Beton

**Aufzulagerndes Bauteil:**

- Holz, Holzwerkstoffe

## Anwendungsbereich

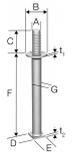
- Der CPS Stützenfuß ist mind. 15 cm einzubetonieren – die Nachweise im Beton sind zu führen.
- Der Kopf des Stützenfußes darf nur einmal in das Holz eingeschraubt werden. Ein Herausschrauben und erneutes Einschrauben ist nicht zulässig.
- Der Anschluss an die Stütze erfolgt in eine Ø40 mm Bohrung, vorrangig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



PCNS  
Pfostenhalter

## Technische Daten

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Abmessungen und charakteristische Werte [mm]								
	A Ø	B Ø	C	D	E	F	G Ø	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>
PCNS40G-R	40	105	120	70	70	450	48	8	10

PCNS  
Pfostenhalter

## Installation

### Befestigung

#### **Montage:**

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

#### **Einbau des Pfostenhalters:**

- Bohrung  $\varnothing 40$  mm mit L = 140 mm
- Evtl. Fräsung  $\varnothing 110$  mm für Versenkung der Auflagerscheibe (im Außenbereich empfohlen mit t = 15 mm)
- Einschrauben des Pfostenhalters
- Fertig

