

PU
Pfostenhalter

Die PU Pfostenhalter werden direkt auf dem Untergrund aufgestellt und mittels Ankerbolzen befestigt, ein Abstandshalter zum Hirnholz der Stütze ist integriert.

Eigenschaften

Material

Stahlqualität:

S 235 JR gemäß DIN EN 10025

Korrosionsschutz:

nach Bearbeitung rundumfeuerverzinkt;

Zinkschichtdicke ca. 55 µm gemäß DIN EN 1461

Vorteile

- Die PU Stützenfüße bestehen aus einem U-förmigen Profil mit Sickenverstärkung und 2 Auflagerflächen für die Füße.

Anwendung

Anwendbare Materialien

Auflager:

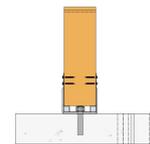
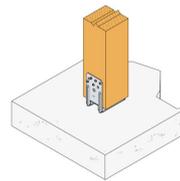
- Beton

Aufzulagerndes Bauteil:

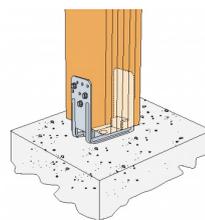
- Holz, Holzwerkstoffe

Anwendungsbereich

- Für den Haus und Garten Bereich.
- Der PU Stützenfuß wird z.B. als Anschlussmittel für Stützen und Pfosten oder zur Befestigung von Holzskelett-Konstruktionen an Fassaden, z.B. in Verbindung mit zusätzlicher Isolierung verwendet.

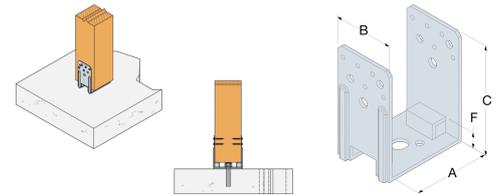


Pfostenhalter PU



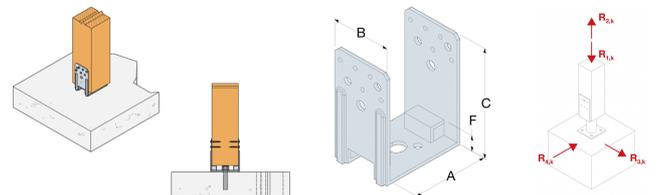
PU
Pfostenhalter

Technische Daten



Abmessungen und charakteristische Werte

Artikel	Abmessungen (mm) [mm]					Holes				Box Quantity	Gewicht [kg]
	A	B	C	F	t	Loch im Kopfstück		Löcher in der Fußplatte			
						Ø5	Ø9	Ø9	17x20		
PU70-B	71	70	131	24	4	10	4	-	1	20	0.69
PU80-B	81	70	126	24	4	10	4	-	1	20	0.69
PU90-B	91	70	131	24	4	10	4	2	1	20	0.73
PU100-B	101	70	126	24	4	10	4	2	1	20	0.73
PU120-B	121	70	116	24	4	10	4	2	1	20	0.73
PU140-B	141	70	106	24	4	10	4	2	1	20	0.73



Tragfähigkeiten

Artikel	Verbindungsmittel				Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24 [kN]	
	In Stütze		an Beton		R _{1,k}	R _{2,k}
	Anzahl	Typ	Anzahl	Typ		
PU70-B	n	CNA4,0x l	1	Ø16	min (19.1 ; n x Rlat.k)	min (n x Rlat.k ; 14.1/kmod)
PU80-B	n	CNA4,0x l	1	Ø16	min (19.1 ; n x Rlat.k)	min (n x Rlat.k ; 11.7/kmod)
PU90-B	n	CNA4,0x l	1	Ø16	min (19.1 ; n x Rlat.k)	min (n x Rlat.k ; 10.0/kmod)
PU100-B	n	CNA4,0x l	1	Ø16	min (19.1 ; n x Rlat.k)	min (n x Rlat.k ; 8.76/kmod)
PU120-B	n	CNA4,0x l	1	Ø16	min (19.1 ; n x Rlat.k)	min (n x Rlat.k ; 6.99/kmod)
PU140-B	n	CNA4,0x l	1	Ø16	min (19.1 ; n x Rlat.k)	min (n x Rlat.k ; 5.82/kmod)

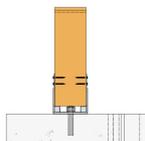
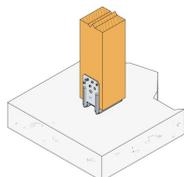
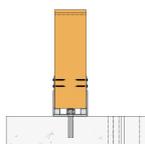
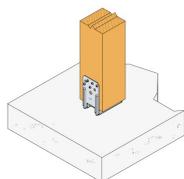
Rlat.k = Tragfähigkeit des einzelnen CNA-Nagels auf Abscheren

PU
Pfostenhalter

Installation

Befestigung

- Die PU Stützenfüße sind mit Löchern für CNA4,0x1 Kammnägeln, Ø8 mm Holzschrauben oder Ø10 mm Bolzen versehen.
- Im Boden der Stützenfüße befindet sich eine Bohrung für einen Ø16 mm Dübel.



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

PU
Pfostenhalter

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

2025-07-16



www.strongtie.eu

SIMPSON**Strong-Tie**