PFOSTENTRÄGER

TYP S-FIX

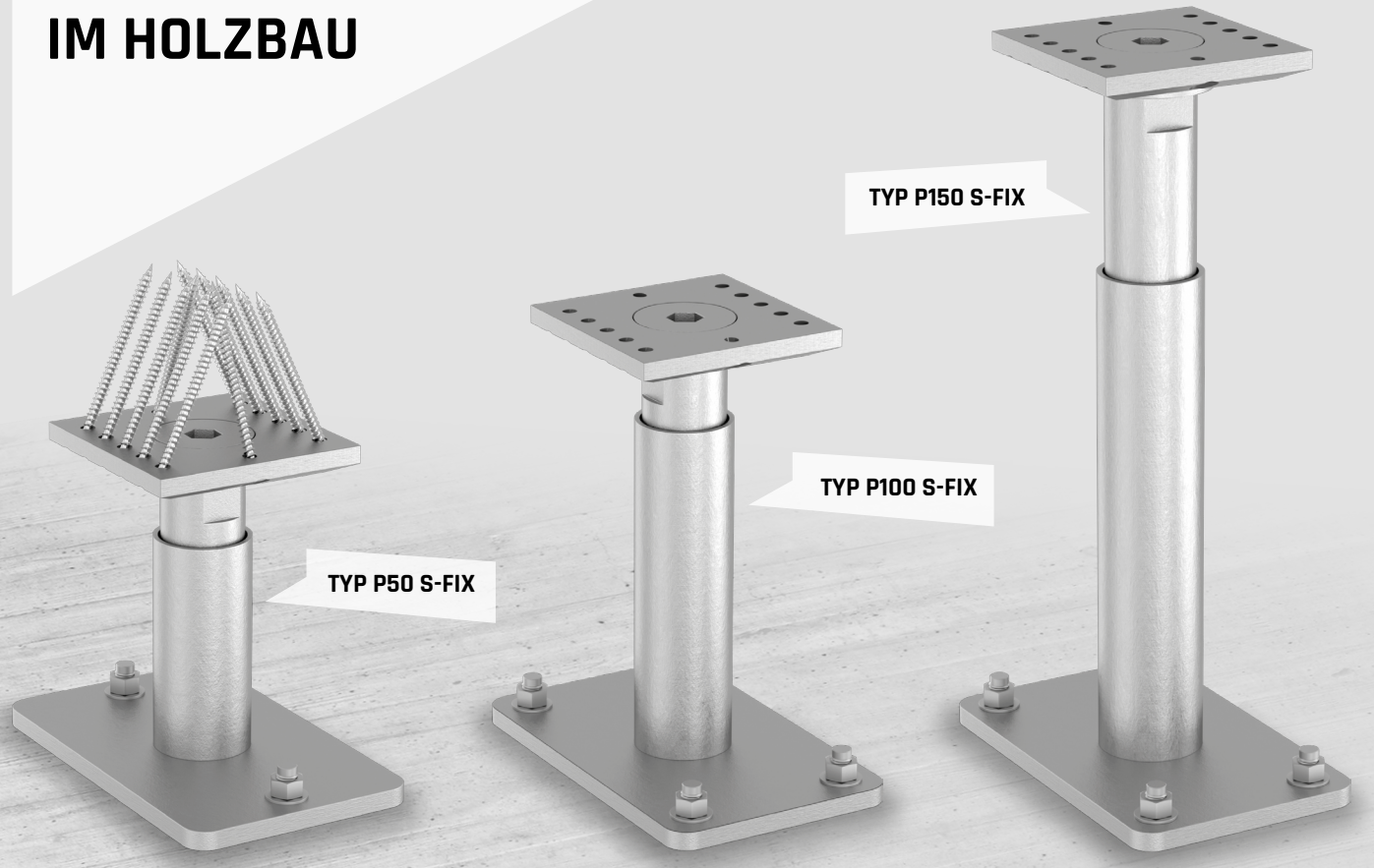
CE ETA beantragt

- Auch nachträglich Höhenverstellbar
- Einfache und Fixe Montage mit Vollgewindeschrauben

HOLZVERBINDER

NEU
IM SORTIMENT!

INNOVATIONEN
IM HOLZBAU



TOPLINE

NKL 3

PRODUKTINFORMATION

PFOSTENTRÄGER TYP S-FIX

Der **GH Pfostenträger S-Fix** erfüllt die Anforderungen des **konstruktiven Holzschutzes.** Die Montage erfolgt direkt auf das Hirnholz ohne zusätzliche Abbundarbeiten oder Vorbohren und wird mit Vollgewindeschrauben ausgeführt.
Eine integrierte EPDM-Dichtung zwischen Pfostenträger und Stütze bietet zusätzlichen **Schutz vor eindringender Feuchtigkeit.**

Nach der Montage bleibt der GH Pfostenträger um bis zu 50, 100 beziehungsweise 150 mm höhenverstellbar. Dadurch lassen sich Toleranzen sowie nachträgliche Setzungen zuverlässig ausgleichen. Der Pfostenträger zeichnet sich durch eine hohe Zug- und Drucktragfähigkeit aus.

Der GH Pfostenträger Typ P150 S-Fix kann zusätzlich Horizontallasten aufnehmen. Die Dauerhaftigkeit der Träger wird durch die Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 12944-2 (C3) gewährleistet.

VORTEILE / EIGENSCHAFTEN

- Einfache Montage ohne Fräsarbeiten
- Nachträglich höhenverstellbar bis zu 50 mm, 100 mm bzw. 150 mm
- Der Typ P150 S-Fix ermöglicht die erhöhten Anforderungen an den konstruktiven Holzschutz nach DIN 68800-2
- Hohe Tragfähigkeit gemäß ETA-13/0550
- Zusätzlicher konstruktiver Holzschutz durch Dichtung am Hirnholz
- Mind. Holzquerschnitt von 100 x 100 mm
- Erhöht die Langlebigkeit der Holzkonstruktion (Schutz vor eindringender Feuchtigkeit)

Bezeichnung	Art. Nr.	Höhenverstellung im montierten Zustand	Min. Querschnitt Stütze	Abmessungen Grundplatte			Drucktrag-fähigkeit	Zugtrag-fähigkeit	Querkraft-tragfähigkeit[1]	VPE
Pfostenträger auf Beton		(mm)	(mm)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	$N_{c,d}$ (kN)	$N_{t,d}$ (kN)	$N_{R,d}$ (kN)	Stück
P50 S-Fix	19834140	140 - 190	100 x 100	160	100	8	48,0	9,2	3,5	4
P100 S-Fix	19834190	190 - 290	100 x 100	160	100	8	35,4	9,2	2,9	4
P150 S-Fix	19834300	300 - 450	100 x 100	160	100	8	34,5	8,6	2,3	4

1) Die Querkrafttragfähigkeit muss gemäß der ETA 13-/0550 mit der Druck- und Zugkraft überlagert werden und kann so zu geringeren Tragfähigkeiten führen. Achtung: Die angegebenen Werte stellen Planungshilfen dar.
Sie gelten vorbehaltlich Satz- und Druckfehlern. Projekte sind ausschließlich durch autorisierte Personen zu berechnen.

HOLZVERBINDER

GH Baubeschläge GmbH
Austraße 34
D-73235 Weilheim/Teck
+49 7023 743323-0
+49 7023 743323-29
info@holzverbinder.de

www.holzverbinder.de