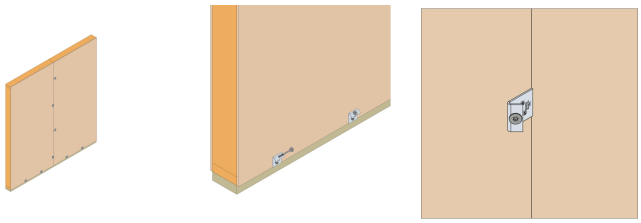
Technical Sheet

TFPC
Verbindingssysteem voor houtskeletpanelen

Het verbindingssysteem voor houtskeletpanelen TFPC wordt gebruikt om houten panelen aan elkaar te verbinden. Het zorgt mede voor zo weinig mogelijk luchtlekken ter hoogte van de naad tussen de houten panelen en voorkomt beschadiging van het regenscherm wanneer alleen schroeven worden gebruikt. Het kan ook worden gebruikt om de panelen op houten regels te bevestigen. Het TFPC is voorzien van een gepatenteerde schroefgeleiding voor een snelle en nauwkeurige bevestiging.



Features

Materiaal

- Verzinkt staal S250GD + Z275 overeenkomstig NF EN 10346,
- Dikte : 2,5 mm.

Voordelen

- Eenvoudige methode om de houten panelen aan elkaar te verbinden en de luchtlekken tot een minimum te beperken zonder het regenscherm te beschadigen,
- De schroefgeleiding waarborgt een snelle en nauwkeurige bevestiging,
- De schroefdraad zorgt voor een goede onderlinge vastklemming van de panelen,
- Maakt verbindingen mogelijk tussen houten panelen of tussen houten panelen en regels,
- Verkocht met een verbinder, een schroef SDW en twee nagels N3.75.

Applications

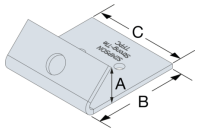
Ondergrond

- Houten panelen,
- Houten gerels, ...

Toepassingsgebieden

- Bevestiging van houten panelen aan elkaar,
- Bevestiging van houten panelen op houten regels, ...

Technische gegevens



Karakteristieke waarden

Referentie	Verbinder afmetingen	
	Overig	
	Aantal per doos	Gewicht[kg]
TFPC	50.0	0.059

1. SDW22458 verwijst naar de constructieschroef SDW met afmetingen Ø8,0 x 117 mm.
2. N3.75x30 verwijst naar een getorste nagel Ø3,75 x 30 mm.

Plaatsing

Installatie - Verbinding tussen houtskeletpanelen

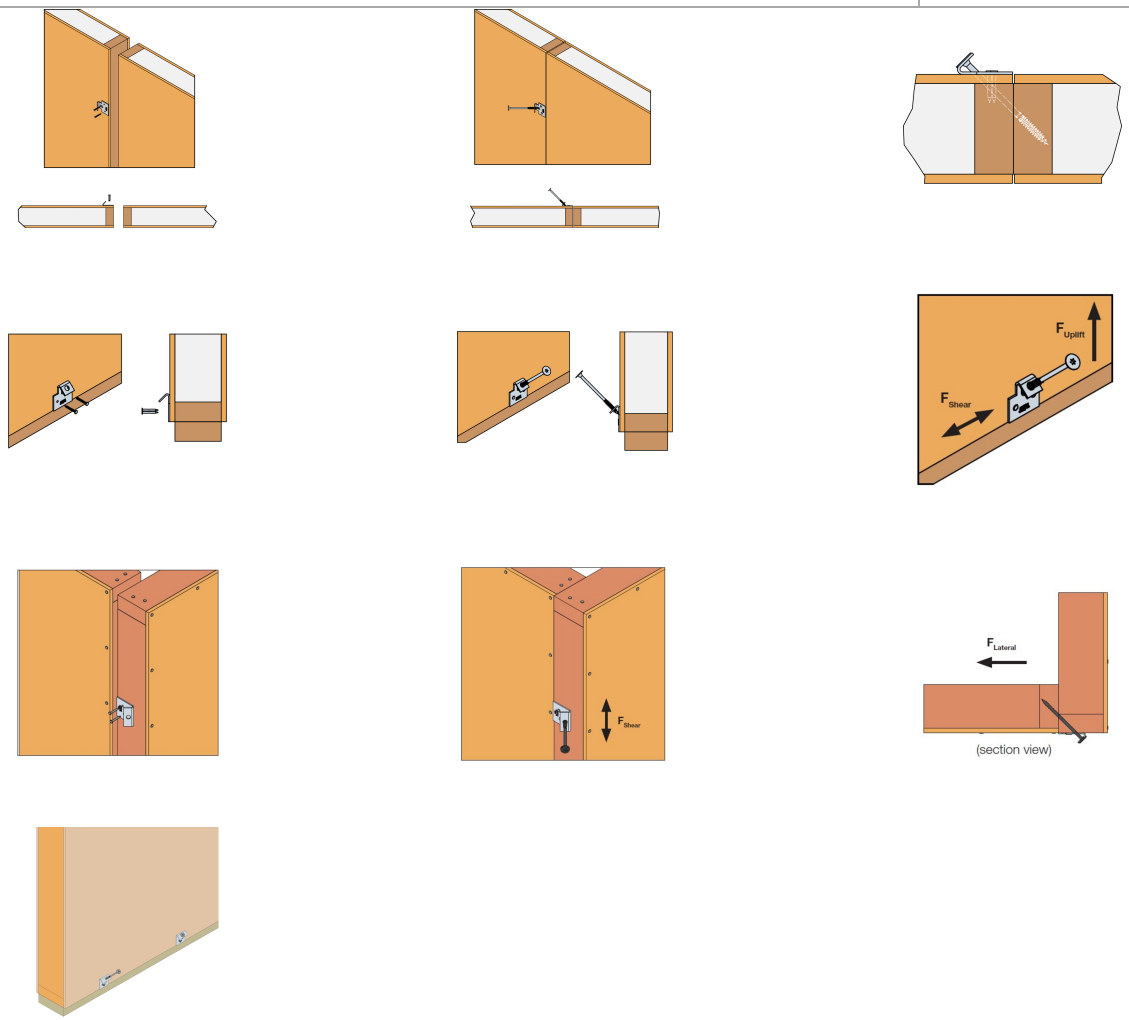
1. Teken de positie van de TFPC's op de verticale stijl af: 4 x TFPC op een verticale stijl van 2,4 m te beginnen vanaf 300 mm van het onderste uiteinde, dan met een hartafstand van 600 mm.
2. Installeer de onderste TFPC, dan de bovenste TFPC, dan daarna de twee middelste.
3. Plaats de TFPC's zodanig dat de rand is uitgelijnd met de rand van het houtskeletpaneel.
4. Bevestig de TFPC aan de houtskeletmuur met behulp van twee getorste nagels Ø3.75 x 30 mm (inbegrepen).
5. Plaats de constructieschroef SDW22458 in de TFPC, onder een hoek van 45°, om de ruimte tussen de panelen af te sluiten.
6. Plooi het regenscherm boven de TFPC en bevestig hem op zijn plaats.

Installatie - Verbinding van een paneel op een houten regel

1. Installeer 1 TFPC, horizontaal gecentreerd op de houten muur, of volg de specificaties van het studiebureau.
2. Plaats de TFPC zodanig dat de rand is uitgelijnd met de rand van het houtskeletpaneel.
3. Bevestig de TFPC aan de houtskeletmuur met behulp van twee getorste nagels Ø3.75 x 30 mm (inbegrepen).
4. Plaats de constructieschroef SDW22458 in de TFPC, onder een hoek van 45°, om het paneel op de houten regel te bevestigen.

Technical Sheet

TFPC
Verbindingssysteem voor houtskeletpanelen



ZAC des Quatre Chemins - 85400 Sainte
Gemme la Plaine - France
tél : +33 2 51 28 44 00
fax : +33 2 51 28 44 01
Copyright by Simpson Strong-Tie®
Informatie weergegeven op deze website zijn eigendom van Simpson Strong-Tie®

Deze zijn enkel geldig in associatie met de gecommercialiseerde Simpson Strong-Tie®

TFPC
Verbindingssysteem voor houtskeletpanelen

www.strongtie.nl