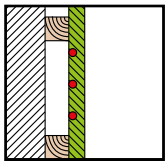
# Produktdatenblatt

## [redacted]-TWF 8 Gipsfaser - System — Art. Nr. 506 00 xxx



## Trocken-Wand-System

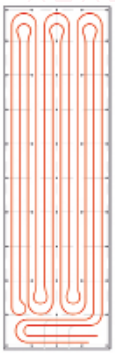
**Gipsfaserplatten mit integriertem 8 mm Heiz- und Kühlrohr (PB) zur Einbringung einer Wandheizung und -kühlung**



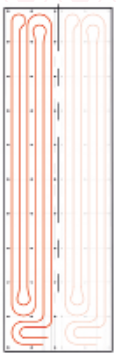
### System - Vorteile

- sehr gute Wärmeleistung durch minimalen Rohrabstand von nur 50 mm
- gleichmäßiges Oberflächentemperaturprofil durch bifilar reversierende Rohrverlegung
- sehr gute klimaregulierende Eigenschaften
- schnelle Reaktionszeiten
- leichte und dünne Bauweise
- leichte Verarbeitung wie bei normalen Trockenbauplatten*
- Schutz der Anbindeleitung durch integrierte Rohrführung im unteren Bereich bei Lagerung und Transport

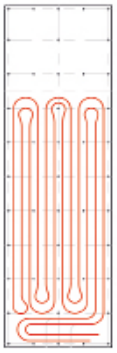
### Systemplatten



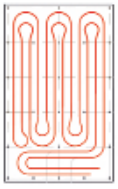
Platte ...620
62 cm x 200 cm



Platte ...320
31 cm x 200 cm



Platte ...615
62 cm x 200 cm
Rohre 62 cm x 150 cm



Platte ...610
62 cm x 100 cm

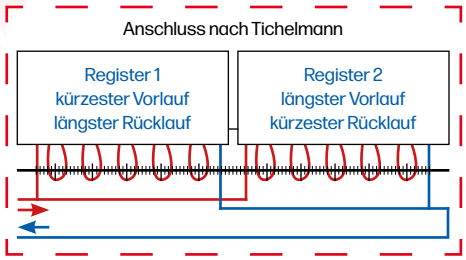


Platte ...810
125cm x 100 cm
red. 100 cm x 70 cm

### Montagehinweise

- Anschluss an den Verteiler mit max 10 m² pro Heizkreis
- Anschlussleitungen ([redacted]-Press-Rohr) nach Tichelmann verlegen
- Auf gleiche Teilkreislängen ist zu achten!
- Platte mit reduziertem Register (150 cm ) nicht mit anderen kombinierbar!
- Montage erfolgt erst nach abgeschlossener Sanitär- und Elektroinstallation
- Fugen- und Plattenverbindungstechnik beachten
- die Unterkonstruktion nach Herstellervorgabe bzw. DIN ausführen
- Montage auf Metall- und Holzunterkonstruktion möglich
- Schlamm- und Mikroluftblasenabscheider wird empfohlen

* Bitte Verlegehinweise von hp praski, Trockenbauplattenhersteller und Trockenbau DIN-Vorschriften beachten! Nicht für RTL-Ventile etc. empfohlen.




### Das System besteht aus folgenden Komponenten:






| Art.-Nr. | Art.-Bezeichnung | | VPE | Einheit |
|---|---|---|---|---|
| 506 00 620 | [redacted]-TWF 8 GF | (B x H x T) 62 x 200 x 1,5 cm | 1 | Stk |
| 506 00 320 | [redacted]-TWF 8 GF | (B x H x T) 31 x 200 x 1,5 cm | 1 | Stk |
| 506 00 610 | [redacted]-TWF 8 GF | (B x H x T) 62 x 100 x 1,5 cm | 1 | Stk |
| 506 00 615 | [redacted]-TWF 8 GF | (B x H x T) 62 x 200 x 1,5 cm, reduziertes Register 62 x 150 cm | 1 | Stk |
| 506 00 810 | [redacted]-TWF 8 GF | (B x H x T) 125 x 100 x 1,5 cm, reduziertes Register 100 x 70 cm | 1 | Stk |
| 510 40 108 | [redacted] Press-Steck-T-Stück | 16 x 8 x 16 mm, mit 8 mm Steckübergang | 1 | Stk |
| 510 41 108 | [redacted] Press-Steck-Winkel | 16 x 8 mm Stecksystem | 1 | Stk |
| 510 01 980 | [redacted] Silikonfett | 10 ml, für Steckverbinder | 1 | Stk |
| 510 02 000 | [redacted]-Rohrführungsbogen | RFB-S8 für 8 mm Rohr | 1 | Stk |
| 510 01 445 | Schnellbaustrauben | für Gipsfaserplatten Ø 3,9 x 45 mm | 500 Stk | Pack |