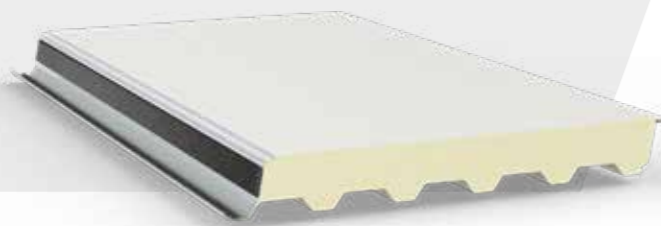


Gleich 27,5 m² Dach mit einer Kranbewegung dicht



FALK 1100 TR 3+ PD



Sie suchen nach einem qualitativ hochwertigen Flachdachpaneel, das schnell und einfach zu montieren ist? Das FALK 1100 TR 3+ PD bietet alles, was Sie brauchen. Die Dämmschicht und die Schutzschichten (Stahlplatten) bilden ein Ganzes und werden in einem Arbeitsgang befestigt. Der gewaltige Vorteil dieses Flachdachpaneels ist die maximale Länge von 25 m und einer Nutzbreite von 1100 mm.

Das FALK 1100 TR 3+ PD schützt Ihr Gebäude optimal vor Witterungseinflüssen. In Kombination mit einer Flachdachabdichtung hält das Paneel Ihr Flachdach wasserdicht. Der Dämmwert und der Luftdichtheitswert übertreffen die Anforderungen des niederländischen Baubeschlusses. Bei Luftdichtheitsprüfungen wurden Werte erzielt, die sogar unter die Norm passives Bauen fallen.

PRODUKTDETAILS



Feuerbeständig

Lieferbar mit feuerbeständigen Eigenschaften und klassifiziert als Brandklasse B-s2,d0.



Solarpanel geeignet

Diese Produkte sind für die Montage von Sonnenkollektoren geeignet.

FALK 1100 TR 3+ PD



EIGENSCHAFTEN

* 0,6 mm/0,6 mm Innen- und Außenplatte

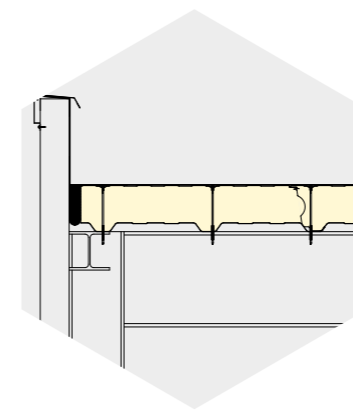
| Dämmkernstärke [mm] | Gesamthöhe [mm] | U-Wert [m ² K/W] | Eigenlast* [kg/m ²] | Brandklasse [-] |
|------------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| 80 | 110 | 0,25 | 14,1 | B-s2,d0 |
| 100 | 130 | 0,20 | 14,9 | B-s2,d0 |
| 130 | 160 | 0,16 | 16,1 | B-s2,d0 |
| 150 | 180 | 0,14 | 16,9 | B-s2,d0 |



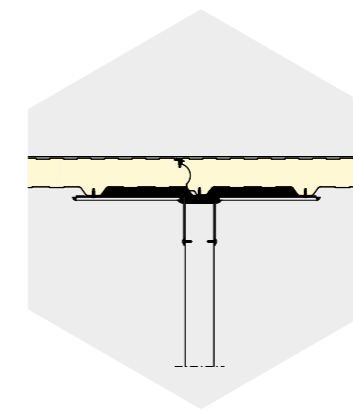
STANDARD AUSFÜHRUNG

| | |
|----------------------------|---|
| Nutzbreite: | 1.100 mm |
| Sickenabstand: | 367 mm |
| Profilhöhe: | 30 mm |
| Kernmaterial: | PIR-Dämmschaum/CradleCore® |
| Beschichtung: | Außenseite: Polyester 25 µm (andere Beschichtungen auf Anfrage) Innenseite: Polyester 25 µm (andere Beschichtungen auf Anfrage) |
| Farben und Garantie | Nach Standardfarbkarte |
| Stahlstärken: | Außenplatte: 0,6 mm (Standard) Innenplatte: 0,6 mm (Standard) |
| Minimale Länge: | 2.500 mm (kürzer auf Anfrage) |
| Maximale Länge: | 25.000 mm |
| Verpackung: | Optional Lieferung mit Schutzfolie |
| Schalldämmung: | Circa 25 dB(A) |
| Verwendung: |   |
| CE-Kennzeichnung: | NEN-EN 14509 |
| Toleranzen: | NEN-EN 14509 |

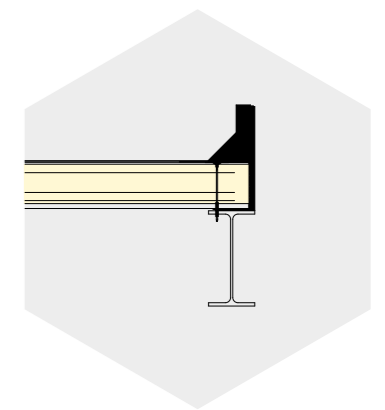
PRODUKTDETAILS



1. Detail Dachrand



2. Detail Trennwand

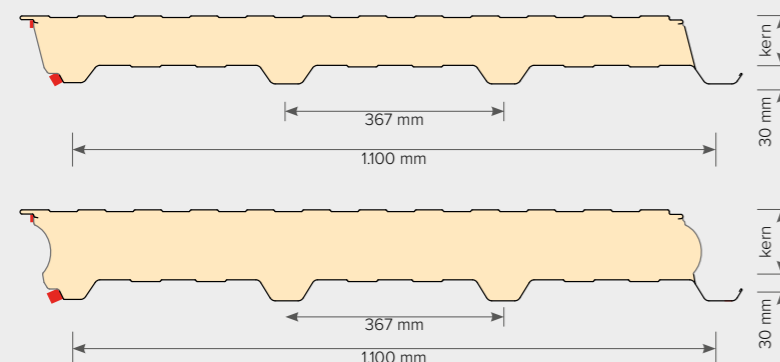


3. Detail isolierter Kranz

ABMESSUNGEN



Ab einer Dämmkernstärke von 100 mm wird das Paneel mit einer Zapfenverbindung geliefert. Die Paneele können sich gegenseitig mehr Halt geben, sind besser aneinander ausgerichtet und sind luftdichter.



DIE KREISFÖRMIGE ISOLATIONS LÖSUNG

Optional können Sie den kreisförmigen CradleCore®-Dämmkern von FALK wählen. Standardmäßig werden die Paneele mit CradleCore® mit einer Kreislaufwirtschaftserklärung in Form einer Rücknahmegarantie oder auf Wunsch sogar mit einer Rückkaufgarantie geliefert.



FALK nimmt die Platten zurück, damit die Rohstoffe für die nächste Generation verfügbar bleiben



Optional mit Rückkaufgarantie

CradleCore®



Für weitere Informationen besuchen Sie bitte
falkbouwsystemen.nl/cradlecore