

Werner Fischer Paneel AG

Dach- und Wandpaneelen, Trapezbleche und Stahlrohre

Büfelderstrasse 4 CH-8370 Sirnach www.wfpaneel.ch Telefon +41 71 511 10 20 Fax +41 71 511 10 22 info@wfpaneel.ch

Dachpaneel WFP 1000 / 250 - PUR / PIR

Produkteangaben

Dämmkern aus geschlossenzelligem Polyurethan-Hartschaum, FCKW / HFCKW-frei

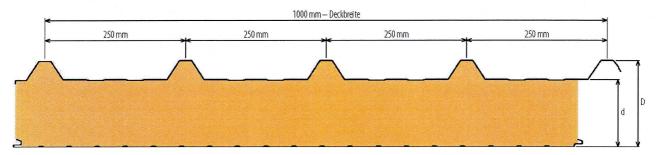
Anwendungsbereich

Das Dachpaneel WFP 1000 / 250 ist ein trapezprofiliertes Paneelsystem mit durchgeschraubter Befestigung, das für alle Gebäudearten mit einer Dachneigung von:

- mindestens 3° (5,2%) ohne Ausbildung von Querstössen verwendet werden kann;
- mindestens 5° (8,6%) bei Ausbildung von Querstössen verwendet werden kann.

Bei der Anwendung im Wandbereich kann das Paneelsystem WFP 1000 / 250 sowohl horizontal als auch vertikal verlegt werden.

Abmessung und Eigenlast



d - Kerndicke [mm]	30	40	50	60	80	100	120
U-Wert (W/m2K)	0,61	0,48	0,40	0,.33	0,26	0,20	0,17
Eigenlast* (kg/m²)	10,23	10,610	10,99	11,37	12,13	12,89	13,65

^{*} bei Blechstärke 0,50 / 0,50 mm



Werner Fischer Paneel AG

Dach- und Wandpaneelen, Trapezbleche und Stahlrohre

Büfelderstrasse 4 CH-8370 Sirnach www.wfpaneel.ch Telefon +41 71 511 10 20 Fax +41 71 511 10 22 info@wfpaneel.ch

Fertigungstoleranzen

- Elementlänge

kleiner 6 m

 $+/-5 \,\mathrm{mm}$

gleich 6 m / kleiner 12 m gleich 12 m / grösser 12 m +/-8 mm +/-10 mm

Elementbreite

 $+/-5 \, \text{mm}$

- Elementdicke

kleiner/gleich 50 mm

 $+/-2 \,\mathrm{mm}$

ab 50 mm / kleiner 100 mm

+3/-2 mm

grösser/gleich 100 mm

+/-3 mm

Lieferlängen

Die Standardlieferlänge liegt zwischen 2,0 und 13,5 m. Bezüglich Kurzlängen und Sonderlängen wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner.

Elementrückschnitt

Folgende Rückschnitte der unteren Deckschicht sind möglich: 80, 100, 150, 200, 250 und 280 mm. Weitere Rückschnitt-Längen auf Anfrage.

WFP 1000 / 333 RW wird Standard mit 20 mm Rückschnitt (ohne Aufpreis) geliefert. Verlegerichtung ist anzugeben.

WFP 1000 / 250 wird Standard ohne Rückschnitt geliefert.



Werner Fischer Paneel AG

Dach- und Wandpaneelen, Trapezbleche und Stahlrohre

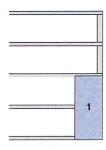
Büfelderstrasse 4 CH-8370 Sirnach www.wfpaneel.ch Telefon +41 71 511 10 20 Fax +41 71 511 10 22 info@wfpaneel.ch

Dach-und Wandelemente

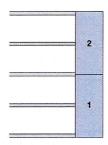
Montageverfahren WFP 1000 / 333 RW und WFP 1000 / 250

Diese Elemente überlappen im Längs- und Querstoss und müssen daher sorgfältig befestigt werden um eine dauerhaft hohe Funktionsweise sicherzustellen.

1. Die Montage der Elemente beginnt an der äusseren Gebäudeecke im Traufbereich (bzw. unten). Die überlappenden Quer- und Längsstösse müssen nach aussen zeigen. Das Element ist sorgfältig auszurichten und gemäss technischer Vorgabe mit Dichtbändern und geeigneter Befestigung zu montieren.



Zweites Element dachaufwärts (bzw. oberhalb) anbringen, so dass es das erste Element im Querstoss überlappt. Das Element ist auszurichten, bevor es auf den Dichtbändern zum Aufliegen kommt. Diesen Vorgang bis zum First wiederholen.



Mit der zweiten Reihe an der Traufe (bzw. unten) fortfahren. Hierbei wird das erste Element im Längsstoss überlappt. Dichtbänder und Befestigungsmittel sind gemäss technischer Vorgabe einzubringen. Diese Vorgehensweise für die gesamte Dach- oder Wandfläche wiederholen.

