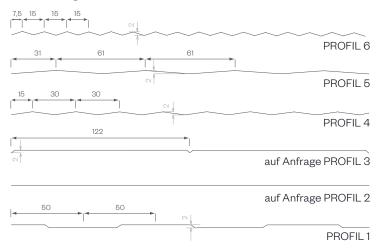
## BRUCHAPaneel® WP-F

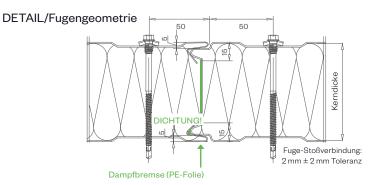
## Wand sichtbare Befestigung



#### PROFIL-Möglichkeiten außen - Detailausschnitt







PANEEL TYP	WP-F 60	WP-F 80	WP-F 100	WP-F 120	WP-F 140	WP-F 150	WP-F 160	WP-F 180	WP-F 200	WP-F 240
Kerndicke mm	60	80	100	120	140	150	160	180	200	240
U-Wert W/m²K nach EN 14509 inkl. Fugenanteil	0,681	0,512	0,412	0,346	0,298	0,279	0,261	0,233	0,210	0,176
Gewicht kg/m²	16,39	18,79	21,19	23,59	25,99	27,19	28,39	30,79	33,19	37,99
Feuerwiderstand*	EI 30	El 90	El 90	EI 180	EI 240	El 240				

<sup>\*</sup>Zertifikate sind für den jeweiligen Anwendungsfall (horizontal/vertikal/Spannweite etc.) zu überprüfen.

**FERTIGUNGSTOLERANZEN** 

**SCHALLDÄMMUNG** 

nach EN 14509

32 dB (frequenzabhängig)

#### **FERTIGUNGSLÄNGEN**

max. 15,9 m (ab 13,6 m Überlängentransport) ACHTUNG! Knickgefahr durch hohes Gewicht bei langen Paneelen!

#### **STÜTZWEITENTABELLEN**

#### **BRANDVERHALTEN**

 $entsprechend \, Sand Stat. Berechnung \,$ 

nach EN 13501-1, Euroklasse A2s1d0, **nicht brennbar** 





# BRUCHAPaneel® WP-F

## Wand sichtbare Befestigung



### AUSFÜHRUNG & OBERFLÄCHEN Standard - bandbeschichtete, feuerverzinkte Feinbleche

AUSSEN	Sichtseite 25 µm Polyesterbeschichtung mit einer PVC-Schutzfolie					
	(nicht UV-beständig vor Sonnenbestrahlung schützen).					
	Die Folie muss vor der Montage bzw. unmittelbar danach entfernt werden.					
	Profil 1 = Standard, andere Profile siehe WP-F PROFIL-Möglichkeiten					
	Blechdicke: 0,6 mm (Reduzierung der Blechdicke auf Anfrage)					
INNEN	• Sichtseite 25 µm Polyesterbeschichtung mit einer PVC-Schutzfolie					
	(nicht UV-beständig vor Sonnenbestrahlung schützen).					
	Die Folie muss vor der Montage bzw. unmittelbar danach entfernt werden.					
	Profil 1 = Standard (Profil 2 und 3 auf Anfrage)					
	Blechdicke: 0,6 mm (Reduzierung der Blechdicke auf Anfrage)					
DÄMMKERN						
DAWWKERN	konstruktive, steggerichtete Mineralwolle					
	mit den Stahlblechschalen schubfest verbunden					
	<ul> <li>Raumgewicht ca. 120 kg/m³, 140 kg/m³ auf Wunsch erhältlich</li> </ul>					
	Kerndicke mm					
	-					
	Baubreite 1100 mm					
	(1000 mm Sonderbreite auf Anfrage)					
STANDARDFARBEN	lt. Farbspektrum BASIC					
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
PANEELVERBINDUNG	Diese wird im "Nut-Feder-Stecksystem" ausgeführt. Die Paneele werden passgenau					
	und wärmebrückenfrei miteinander verbunden.					
	Das BRUCHAPaneel WP-F mit Mineralwollkern bietet die Kombinationsmöglichkeit					
	zum BRUCHAPaneel WP mit PIR-Hartschaumkern mittels Adapterpaneel.					
AUSSCHREIBUNGSTEXT						
	download unter: brucha.com					
FREMDÜBERWACHUNG	Nationale und Internationale Prüfungen Qualitätestandards. Zartifikata conden wir auf					
FREMDÜBERWACHUNG	Nationale und Internationale Prüfungen Qualitätsstandards, Zertifikate senden wir auf					
FREMDÜBERWACHUNG	Nationale und Internationale Prüfungen Qualitätsstandards, Zertifikate senden wir auf Anfrage gerne zu!					
FREMDÜBERWACHUNG  DAMPFDIFFUSION	Anfrage gerne zu!					

Bei der Verarbeitung unserer Produkte beachten Sie bitte unsere Verlegerichtlinien

unter: brucha.com/downloads



**PANEELVERLEGUNG** 









