

- Grande résistance à la pression et à la flexion
- Faible conductivité thermique
- Surface claire réfléchissante
- Insensibilité à l'humidité

Données techniques :

SILCAPAN 750FB	Norme	Unité	Valeur
Densité brute (± 10 %)	EN 1602	kg/m ³	750
Température d'application limite maximale	EN 1094-6	°C	1050
Conductivité thermique	EN 12667	W/mK	0,21
Résistance à la compression à froid	EN 826	MPa	12
Résistance à la flexion	EN 12089	MPa	7
Dureté	DIN 53505	Shore D	62

Dimensions standard :
3000x1250mm; 1500x1250mm;
1250x1000mm; 1250x500mm;
1000x625mm; 625x500mm
Épaisseur: 10 to 110mm

SILCAPAN 750FB se compose de matières premières standard, sans ajout de liants. Sa surface claire réfléchissante et ses bonnes propriétés isolantes permettent l'obtention rapide d'une température stationnaire dans l'espace de combustion de la cheminée. Outre ses propriétés isolantes hors du commun, ce panneau pour foyer de cheminées sait convaincre par sa grande résistance à la pression et à la flexion. Nos machines CNC 5 axes modernes nous permettent d'usiner les SILCAPAN 750FB selon vos désirs.