

PANELLO PER CAMERA DI COMBUSTIONE

- Elevata resistenza alla pressione e alla flessione
- Conducibilità termica ridotta
- Superficie chiara e riflettente
- Insensibile all'umidità
- Disponibile anche come SILCAPAN 750FB-G in grigio scuro

Dati tecnici:

SILCAPAN 750FB	Norma	Unità	Valore
Densità apparente ($\pm 10\%$)	EN 1602	kg/m ³	850
Temperatura limite di applicazione superiore	EN 1094-6	°C	1050
Conducibilità termica	EN 12667	W/mK	0,21
Resistenza alla compressione a freddo	EN 826	MPa	12
Resistenza alla flessione	EN 12089	MPa	7
Durezza	DIN 53505	Shore D	62

Dimensioni standard:

1250x1000mm; 1250x500mm;

1000x625mm; 625x500mm

Altri formati su richiesta.

Spessori standard: da 10 a 50 mm

Altri spessori su richiesta.

SILCAPAN 750FB consiste di materie prime naturali senza aggiunta di leganti. La superficie chiara riflettente e le buone caratteristiche isolanti consentono di raggiungere rapidamente la temperatura stazionaria nella camera di combustione degli impianti di combustione. Oltre che per le straordinarie caratteristiche isolanti, la piastra per camere di compressione si distingue grazie ad un'elevata resistenza alla pressione ed alla flessione. Grazie alle nostre moderne macchine CNC a 5 assi possiamo lavorare il materiale **SILCAPAN 750FB** in corrispondenza dei desideri del cliente. Offriamo anche il pannello per camera di combustione SILCAPAN 750FB-G in versione grigio scuro. Valorizzate il vostro caminetto con la superficie scura della camera di combustione.

SILCA Service- und Vertriebsgesellschaft für Dämmstoffe mbH

Elberfelder Str. 200a, 40822 Mettmann

Telefon: +49 2104 9727-0 | Fax: +49 2104 76902

info@silca-online.de | www.silca-online.de