



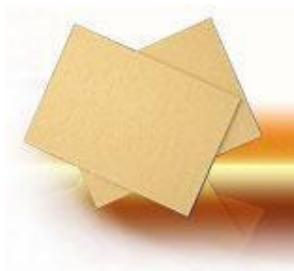
I FATTI NOSTRI



Affezionato Cliente
Vi proponiamo il numero quattro 2011 de:

I FATTI NOSTRI

Questo numero è incentrato sulla presentazione di una famiglia di cartoni MILLBOARD studiati e prodotti per la tenuta e la protezione degli impianti delle caldaie e bruciatori.
Clicca sulle immagini per accedere alle schede tecniche



NEFALIT 5

Cartone MILLBOARD a base di fibre minerali
Rigido per uso termico fino a 750 °C



NEFALIT 11

Cartone MILLBOARD in fibre minerali
Rigido per uso termico fino 1100 °C



NEFALIT BIO

Cartone MILLBOARD a base di calcio silicato biosolubile
Rigido per uso termico fino a 1200 °C



NEFAMICA K2

Cartone MILLBOARD a base di mica Rigido per uso termoelettrico fino a 600 °C

Possono essere impiegati anche come interno per guarnizioni metalloplastiche)

| CARATTERISTICHE | unità | NEFALIT 5 | NEFALIT 11 | NEFALIT BIO | NEFAMICA K2 |
|---------------------------|-------|-----------|------------|-------------|----------------|
| | | Termico | Termico | termico | Termoelettrico |
| colore | - | Beige | Giallo | Azzurro | Bianco |
| formato | mm | 1000x1000 | 1000x1000 | 1000x1000 | 1000x1000 |
| Spessori | mm | 02-10 | 02-10 | 02-10 | 3 e 5 |
| Temp.esercizio | °C | 750 | 1100 | 1200 | 600 |
| Perdita al fuoco 800 °C | % | 14 | 13 | 15 | 15 |
| Ritiro lin. 1000 °C/24h | % | 2 | 1 | 1 | NR |
| Conducibilità term.400 °C | W/mK | 0,2 | 0,12 | 0,12 | 0,15 |
| Densità | g/cm3 | 0,95 | 1,1 | 1,1 | 0,8 |
| Compressibilità 70Kg/cm2 | % | 15 | 10 | 7 | 35 |
| Ritorno elastico | % | 35 | 40 | 50 | 30 |

Autore :Maurizio Poggi

Applicazione : 06 HEATING

BASFF THERMAL ENGINEERING SRL FAX 030 214090 mail info@basff.it web : www.basff.it