

| | | | |
|-------------------------------|----------------|-----------|---------------|
| FASCICOLO TECNICO DI PRODOTTO | DATA EMISSIONE | REVISIONE | CODICE SCHEDA |
| FUMISTERIA | 15/01/2018 | 4 | VAR.P.TRPL.0 |

Tutta la documentazione tecnica ISOLMEC ha validità solamente se supportata da Documento di Trasporto o accompagnata con dichiarazione di conformità rilasciata dalla stessa.

Denominazione commerciale:

COPPELLE T ROCK PLUS 1000

Codice prodotto: individuabile a seconda del sito produttivo

CARATTERISTICHE:

Coppella morbida in lana di roccia incombustibile composta da fibre minerali legate meccanicamente tra di loro e rivestita con alluminio rinforzato.

DIMENSIONI STANDARD:

Altezza: mm 1000

Diametri: da 80 mm. a 300 mm.

per ulteriori informazioni o dimensioni particolari interpellare il nostro ufficio commerciale

CAMPI DI IMPIEGO:

Isolamento canne fumarie monoparete, supporto per canne fumarie a doppia parete per ridimensionamento temperature massime d'esercizio, isolamento acustico impianti di riscaldamento e idrici, condotte aria calda e fredda.

SPESSORI DISPONIBILI: mm. 30 - per spessori diversi interpellare il nostro ufficio commerciale

TEMPERATURA LIMITE D'IMPIEGO: 600 °C in continuo temperatura di picco 750 °C
Temperatura di fusione > 1000°C

DENSITA' NOMINALE: 100 kgm³

COMPORAMENTO AL FUOCO: Euroclasse A1 (EN 13501)

CLASSE DI DESIGNAZIONE: T600-N1-D-V2-L50050-G90 installazione areata
Per sistema camino composito su canna monoparete inox
(ente prova Kiwa Cermet Italia) *

PRESTAZIONI TERMICHE:

| Temperatura T.m. | 10 °C | 50 °C | 100 °C | 200 °C | 300 °C | 400 °C | 500 °C |
|--------------------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| λ (W/m.k.) EN12667 | - | 0.043 | 0.047 | 0.065 | 0.095 | 0.138 | 0.196 |
| Res. Termica (s/λ) | - | 0.698 | 0.639 | 0.462 | 0.316 | 0.217 | 0.153 |

PRESTAZIONI ACUSTICHE:

Assorbimento acustico: a^w 0,99 (EN11654)

SICUREZZA: conforme alla normativa europea 89/106/CE in base alle norme EN 14303 e EN13172 esonerato dalla categoria 3 di cancerogenità ai sensi della nota R

IMBALLO: scatole ed imballo in polietene su pallets

* la classe di designazione T600 e G90 viene riconosciuta solo se l'applicazione delle coppelle viene eseguita con l'impiego dei materiali indicati nella procedura di installazione che corrisponde ai requisiti testati alla prova di laboratorio

