

## ISOLAMENTO TÉRMICO PARA LAREIRAS, RECUPERADORES DE CALOR, CHAMINÉS, ESTUFAS, ETC



**PLACAS DE LÃ DE ROCHA REVESTIDAS NUMA FACE COM FOLHA DE ALUMÍNIO**

## Placas de lã de rocha, revestidas numa face, com folha de alumínio, para aplicação em recuperadores de calor.

### Definição

Placas rígidas, de espessura uniforme, constituídas por fibras de lã de rocha, aglutinadas com resina sintética, termo-endurecida e revestidas numa face com folha de alumínio, com 50µ de espessura.

### Aplicações

Para isolamento térmico, em múltiplas situações, como: lareiras, recuperadores de calor, estufas, etc.

### Dimensões

- Comprimento – 1000 mm
- Largura – 600 mm
- Espessuras – 30, 40 e 50 (mm)

### Temperatura de utilização

Máxima: 600 °C

### Condutibilidade Térmica

ISO 8301, ISO 8302.

### Reacção ao fogo

A1 ( Incombustível )

### Comportamento químico

As fibras de lã de rocha são quimicamente neutras - pH7, não reagindo com ácidos nem com alcalinos.

### Comportamento biológico

A lã de rocha é inorgânica, não sendo propícia à proliferação de fungos, parasitas ou outros microorganismos.

### Embalagem

Caixa de cartão com as dimensões de 1000x600x300 (mm)