

NJマット バルク

高性能断熱材NJマットをバルク化したものです。

NJマットとは？

存在する個体の中で、熱伝導率が最も低い物質であるシリカエアロゲルをファイバーに含浸させた超低熱伝導率を誇る断熱材です。

特長

- **超低熱伝導率** $0.018\text{w/m}\cdot\text{k}$ (at 25°C)
グラスウール、ロックウールなどに比べ2~5倍の断熱効果
- **エコロジー**
NJマット本体の端材をリサイクル化した環境にやさしい製品です。
- **幅広い温度領域**
マイナス 80°C から 650°C までの範囲で使用できます。

熱伝導率

