

NEW COMPONENT

Cuscini isolanti termici per apparati motore e impianti scarico fumi



New Componit nasce nel 1986 con la missione di fornire al mercato materiali alternativi all'amianto.

I prodotti dell'azienda sono compensatori di dilatazione e cuscini isolanti per sistemi di scarico di turbine a gas e motori endotermici per gli impianti di cogenerazione o di grandi navi.

New Componit è da sempre impegnata a trovare soluzioni idonee a risolvere problemi legati all'isolamento termoacustico e della dilatazione dovuta alle alte temperature.

In particolare per gli impianti di cogenerazione propone:

- **giunti antivibranti tessili o in gomma, compensatori di dilatazione in acciaio inox.**

Applicazioni:

- impianti aspirazione e ventilazione sale macchine;
- condotti di scarico motori;
- condotti fumi da motore a marmitta/catalizzatore o SCR.

- **coibentazioni mobili per collettori di scarico motori, contro la dispersione del calore e per il contenimento delle perdite di carico.** Applicazioni:

- coibentazioni a cuscini smontabili e riapplicabili per collettori, tubi, compensatori metallici;

- protezioni termiche per messa in sicurezza di apparati motore, di marmitte, catalizzatori, waste gate, valvole e flange, in ottemperanza alle disposizioni delle normative SOLAS;
- protezioni passive al fuoco certificate UL fino a 120 minuti;
- protezioni per flange (spray guards).

New Componit offre anche servizi, quali: progettazione - post vendita - assistenza tecnica - rilievi termografici certificati.

New Componit affronta insieme ai clienti problemi di notevole complessità, che richiedono calcoli teorici di abbattimento termico, analisi strutturali, valutazioni di impatto acustico, e fornisce le relative proposte progettuali.

NEW COMPONENT