

Ottobre 2008

## **DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

*(secondo Decreto del Ministero dell'Industria del Commercio e dell'Artigianato del 2 Aprile 1998)*

Con la presente dichiariamo che i tubi di rame "CUPEX FRIO" forniti dalla scrivente ottemperano alle normative qui di seguito citate rispettivamente afferenti:

**A. tubo di rame**

**B. materiali isolanti**

**TUBO DI RAME:** è un tubo con marchio di qualità CARBON FREE che asseconda la norma **UNI EN 12735-1** (tubi di rame ad uso condizionamento e refrigerazione) per quanto riguarda il grado di pulizia interna. Per i diametri da essa non previsti, si rimanda alla norma ASTM B280.

Corre l'obbligo di ricordare che il **DM 37/08** (ex L. **46/90**) impone il rispetto delle norme UNI per i prodotti utilizzati in tutte le installazioni.

I ns. tubi sono **garantiti 30 anni** contro eventuali difetti di produzione e/o corrosione puntiforme.

La garanzia assicurativa, in caso di sinistro causato da prodotti difettosi, copre fino ad un massimo di Euro 2.582.285,00=.

**MATERIALI ISOLANTI:** ottemperano al D.P.R. n° 412 del 26/08/93 - "Regolamento recante norme per la progettazione, l'installazione, l'esercizio e la manutenzione degli impianti termici degli edifici ai fini del contenimento dei consumi di energia, in attuazione dell'art. 4, comma 4, della **LEGGE 10/91**.

"CUPEX FRIO", avendo una conducibilità termica di 0,036W/m°C, soddisfa gli spessori prescritti per "tubazioni correnti entro strutture non affacciate nè all'esterno nè su locali non riscaldati" ed evidenziati nella Tabella 1, allegato B del predetto decreto. Tali spessori vanno moltiplicati per il coefficiente 0,3.

Inoltre, il suddetto prodotto soddisfa anche gli spessori previsti per le "tubazioni poste al di qua dell'isolamento termico dell'involucro edilizio, verso l'interno del fabbricato", ed evidenziati sempre nella Tabella 1 suddetta. Tali spessori vanno moltiplicati per il coefficiente 0,5.

Al suddetto materiale è stata attribuita la classe 1 di reazione al fuoco.

Dichiariamo che il rivestimento dei ns. prodotti non contiene CFC e HCFC dannosi all'ambiente conformemente a quanto previsto dal **Regolamento Europeo (EC) n. 2037** del 29.06.2000.

Le caratteristiche e le prestazioni di "CUPEX FRIO" (con specifico riferimento alla conduttività termica ed alla classe di reazione al fuoco) sono state determinate mediante prove effettuate presso laboratori idonei.