

Oggetto: dichiarazione di conformità tubo rame rivestito ISOPOLAR / ISOPOLAR SUPER / BIPOLAR

L'azienda ISOCLIMA S.P.A. in ottemperanza a quanto prescritto:

- dal DPR N° 1095 del 3 Agosto 1968
- dal DPR N° 447 del 6 Dicembre 1991

## DICHIARA

che il tubo di rame rivestito per climatizzazione denominato ISOPOLAR / ISOPOLAR SUPER / BIPOLAR risponde ai seguenti requisiti e normative:

- CU-DHP 99,9%;
- EN 12735 – 1 per quanto concerne tolleranze, spessori, calibratura.
- guaina in polietilene espanso
- cellule chiuse;
- anticondensa;
- temperatura d'esercizio – 80° C / + 98°C
- autoestinguente CLASSE 1 (L. 46/90);
- antigraffio in polietilene autoestinguente Classe 1;
- coeff. dispersione vapore acqueo: 5.482;
- cond. termica: 0,0397 W.m-1 .K-1

## PRESSIONE DI ESERCIZIO

1/4x0,80.....	139 bar
3/8x0,80	93
1/2x0,80	70
5/8x1	69
3/4x1	61
7/8x1	50

In virtù di quanto sopra menzionato, il tubo in questione è idoneo per il gas R407 e R410.

In funzione della natura del prodotto, lo stesso quando installato esternamente in esposizione ad agenti atmosferici / raggi solari deve essere adeguatamente protetto (nastri isolanti appositi / canalina, .....).

La conformità è subordinata al pieno rispetto nell'installazione delle normative vigenti in merito. Si rilascia la presente certificazione per gli usi di legge consentiti.

Rezzato, gennaio 2006

ISOCLIMA SPA

