

**MADE IN ITALY**

# CUPEX GEL



**CONDIZIONAMENTO  
REFRIGERAZIONE**



EUROCLASSE B s2 d0 - CUPEX GEL 1/4X1 IGQ



[www.zetaesse.it](http://www.zetaesse.it)

# CUPEX GEL



**CONDIZIONAMENTO  
REFRIGERAZIONE**



## Il meglio per gli impianti di condizionamento dell'aria.

I nuovi apparecchi funzionanti con i fluidi refrigeranti tipo R 410A e R 32, raggiungendo temperature più elevate dei precedenti rendono necessario l'utilizzo di tubi preisolati che soddisfino tali esigenze.

### TUBO DI RAME FEINROHREN SUPER GREEN FIVE STARS

- Lega: Cu-DHP (Cu: 99.90% min., P: 0.015÷0.040%) secondo UNI EN 12449.
- Dimensioni, tolleranze, pulizia interna secondo UNI EN 12735-1 certificato IGQ P112.
- Residuo carbonioso <0,05 mg/dm<sup>2</sup>.

### CAMPI DI UTILIZZO

- Impianti di climatizzazione.
- Split.
- Pompe di calore.

### RIVESTIMENTO ZETACELL

- Esterno: LD-PE.
- Interno: POLIETILENE ESPANSO RETICOLATO a cellule chiuse secondo EN 14313. Spessori secondo EN ISO 15758/2016 D.L. 10/91 DPR 412/93. Non contiene CFC e HCFC (Reg. CEE/UE2037/2000), dannosi per l'ambiente.
- Resistenza alla diffusione del vapore d'acqua:  $\mu = > 9000$  secondo EN 13469.
- Temperatura di utilizzo: -80 °C + 120 °C.
- Reazione al fuoco: Euroclasse B s2 d0 secondo EN 13501-1 CE.
- Marcatura: ZETAESSE EUROCLASSE B s2 d0 EN 13501-1 CE CUPEX GEL 1/4X1 EN 12735-1 IGQ P112 GAS R410A R32 TRIM. ANNO L.



Tubo rame Ø est.		Spessori disponibili	Spessore nominale isolante	Lunghezza	Pressione max di esercizio*
Pollici	mm	mm	mm	m	bar
1/4	6,35	0,8/1,0	9,0	50/25	171/212
3/8	9,52	0,8/1,0	9,0	50/25	109/134
1/2	12,70	0,8/1,0	9,0	50/25	80/98
5/8	15,87	1,0	11	50/25	77
3/4	19,05	1,0	11	50/25	62
7/8	22,22	1,0	11	25	53

\*Secondo EN 14276/2020



ZETAESSE SPA

Via Vicenza 45, - 31050 VEDELAGO (Tv) - Italy - T +39 (0)423700711 - F +39 (0)423401177 - info@zetaesse.it - www.zetaesse.it