

**MADE IN ITALY**

# ZETAESSE PE



**IDROTERMOSANITARIO**



ZETAESSE PE 12X1 USO SANITARIO EN 1057 CE IGQ



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

# ZETAESSE PE



IDROTERMOSANITARIO



## Il tubo di rame rivestito per tutti i tipi di installazione

Il primo tubo di rame ad avere un rivestimento protettivo. La guaina in PE, a forma stellare, lo rende adatto agli impianti sanitari, idrici e di riscaldamento a pavimento.

### TUBO DI RAME FEINROHREN CARBON FREE

- Lega: Cu-DHP (Cu: 99.90% min., P: 0.015÷0.040%) secondo UNI EN 12449.
- Dimensioni tolleranze e pulizia interna secondo EN 1057, certificato IGQ P112.
- Residuo carbonioso <0,05 mg/dm<sup>2</sup>.
- Garanzia: 30 anni contro la corrosione.
- Conforme a quanto prescritto dal DM 174/04 per i materiali a contatto con l'acqua potabile.

### CAMPI DI UTILIZZO

- Riscaldamento.
- Idrico.
- Sanitario.
- Aria.

### RIVESTIMENTO

- Guaina: polietilene compatto profilato a forma stellare, a norma EN 13349.
- Densità: 0,92 Kg/dm<sup>3</sup>.
- Marcatura: ZETAESSE PE 12X1 USO SANITARIO EN 1057 CE IGQ P112 TRIM. ANNO L.



| Tubo rame Ø est. x spess. | Peso nominale tubo rame | Peso nominale PE | Pressione esercizio T<110°C | Portata acqua |
|---------------------------|-------------------------|------------------|-----------------------------|---------------|
| mm                        | g/m                     | g/m              | bar                         | l/m           |
| 6x1                       | 140                     | 18               | 200                         | 0,013         |
| 8x1                       | 195                     | 25               | 133                         | 0,028         |
| 10x1                      | 252                     | 45               | 100                         | 0,050         |
| 12x1                      | 308                     | 55               | 80                          | 0,079         |
| 14x1                      | 363                     | 60               | 67                          | 0,113         |
| 15x1                      | 391                     | 75               | 62                          | 0,133         |
| 16x1                      | 419                     | 80               | 57                          | 0,154         |
| 18x1                      | 475                     | 90               | 50                          | 0,201         |
| 22x1                      | 587                     | 135              | 40                          | 0,314         |



ZETAESSE SPA

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