



TUBAZIONE MULTISTRATO
 Tubo multistrato con un'anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono contenuti all'interno e all'esterno due strati di uno strato adesivo intermedio. Il PE è un polietilene con una resistenza maggiore alle alte temperature, al serbatoio delle norme DIN 19853 (PE-RT-polyethylene of raised temperature resistance). Nominale infiammabile. Classe materiale B2 al serbatoio delle norme DIN 4102. Omologato DWV. Contiene alla normativa italiana UNI 10938-1 come da certificato DWV, codice 10938-1/01. Il sistema "grasso standard" risponde ai requisiti di riscaldamento a radiatori e a pannelli radianti.

CAVITÀ ESTERNE MATERIE ISOLANTE: elastomero espanso a celle chiuse a base di carboni attivi estruso e vulcanizzato; conduttività termica $\lambda = 0,035$ W/mK; resistenza alla compressione $\geq 0,5$ N/mm²; norme DIN 52613, UNI 10376. Standard di qualità ARMALEX (ITS, AC, SH).

DIMENSIONI STANDARD PER IMPIANTO DI RISCALDAMENTO

SPESORE MINIMO ISOLAMENTO	da 14/10	da 20/16	da 40/23
18,0 mm	28,0 mm	37,0 mm	45,0 mm
9,0 mm	14,0 mm	18,5 mm	22,5 mm
5,4 mm	8,4 mm	11,0 mm	13,5 mm

Dimensioni Tubazioni per Radiatori (e/o Termovaratori)

Dimensione	14x2	16x2	18x2	20x2
Da 1500 Watt	14x2	16x2	18x2	20x2
Da 2500 Watt	16x2	18x2	20x2	22x2

05 pianta soppalco tecnico
 scala 1:50 - Piano sottotetto

06 sezione vano tecnico
 scala 1:50 - Piano sottotetto

07 schema impianto a pompa di calore
 fuori scala

08 schema idraulico centrale termica
 fuori scala

01 distribuzione riscaldamento
 scala 1:100 - piano terra

02 distribuzione riscaldamento
 scala 1:100 - piano interrato

03 distribuzione canali ricambio aria p. interr.
 scala 1:100

04 particolare canali ricambio aria
 scala 1:50