

Tubo per sistemi radianti a soffitto e a parete

zehnder

Tubo multistrato 20 x 2 isolato



Tubo multistrato isolato per la realizzazione dei collettori lineari di distribuzione negli impianti di climatizzazione radiante a soffitto o a parete (Zehnder NIC, Soffitto metallico, Zehnder WRS). Il tubo è realizzato in 3 strati: uno strato esterno in polietilene ad alta densità (PE-HD), uno strato intermedio in alluminio avendo una funzione di barriera all'ossigeno e uno strato interno in polietilene ad alta densità reticolato B (PE-Xb). Il tubo è isolato esternamente con una guaina in polietilene espanso a celle chiuse, privo di CFC e autoestinguente.

Il tubo è conforme al DM 174/2004 ed è costruito in base alle indicazioni riportate nella norma UNI 10954-1.

L'isolamento è conforme alla legge 10/91 e valido per tubazioni correnti in ambienti riscaldati entro strutture non affacciate né all'esterno né su locali non riscaldati.

Codice	Nome	Diametro esterno tubo (mm)	Spessore tubo (mm)	Conduttività termica a 40°C (W/mK)
04000112	Tubo multistrato Ø 20 x 2 isolato	20	2	0,43

Codice	Nome	Confezione	Lunghezza di tubo per confezione
04000112	Tubo multistrato Ø 20 x 2 isolato	Rotolo	50 m

Dati tecnici del prodotto in appendice

Tubo PE-Xa Ø 8 x 1 con barriera ossigeno



Tubo per riscaldamento e raffreddamento in polietilene ad alta densità reticolato (PE-Xa) con barriera all'ossigeno in EVOH. Questo conferisce al tubo una migliore resistenza a pressioni rispetto agli altri tubi PE-Xa (sicurezza per l'utilizzatore). Inoltre il tubo è notevolmente più flessibile e più resistente all'attorcigliamento (praticità e velocità di posa per l'installatore) degli altri tubi PE-Xa.

Il tubo è conforme tutti i requisiti della norma DIN 16892.

Codice	Nome	Diametro esterno tubo (mm)	Spessore tubo (mm)	Conduttività termica a 40°C (W/mK)	Confezione
020000128	Tubo PE-Xa Ø 8 x 1 con barriera ossigeno	8	1	0,35	Rotolo