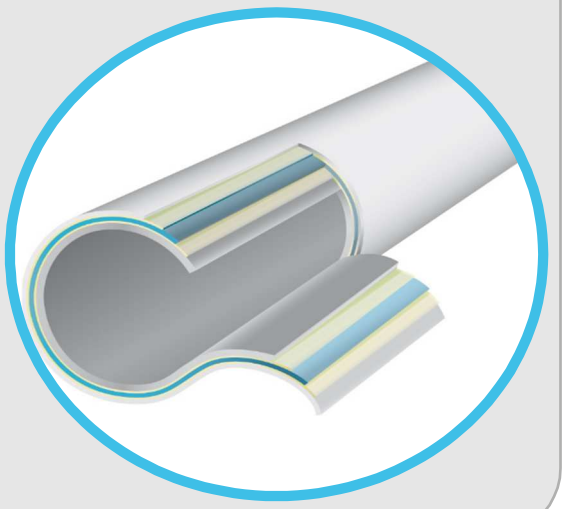
metalplast-Stramax Easyflex PLUS



Riscaldamento | Raffrescamento

Tubo composito multistrato

- Riscaldamento e raffrescamento a superficie
- Raffrescamento a soffitto



Caratteristiche specifiche

- Flessibilità nettamente migliorata
- Elevata stabilità dimensionale
- Assoluta impermeabilità all'ossigeno
- 35% di forza in meno per la piegatura
- Eccellenti caratteristiche di posa
- Dilatazione termica lineare minima

metalplast-Stramax Easyflex PLUS

Dati tecnici

Materiale tubo, standard	(PE-RT/AL/PE-RT)
Colore tubo esterno	bianco
Colore tubo interno	trasparente
Lunghezze rotoli	fino a 500 m
Dimensione tubo in mm	16 x 2
Diametro esterno, nominale in mm	16
Spessore parete, nominale in mm	2
Diametro nominale DN	12
Peso tubo in g/m	102
Peso tubo con acqua in g/m	210
Volume interno in l/m	0,113
Conduttività termica in W/m*K (1)	0,42
Coefficiente di dilatazione in mm/m*K	0,025
Diffusione dell'ossigeno in mg/l*d	0,000
Temperatura di esercizio max. in °C	60
Pressione di esercizio max. a 60 °C in bar	6
Temperatura di malfunzionamento in °C	95
Pressione di breve durata a 60 °C in bar	10
Raggio di piegatura a mano (2) in mm	(2)
Raggio di piegatura con utensile (3) in mm	(3)
Classe materiale, normalmente infiammabile	B3 secondo DIN 4102

(1) Valore medio (2) 5 x d_e (mm) (3) 4 x d_e (mm); tutti i valori sono indicativi

Contatto

Meier Tobler SA
Bahnstrasse 24
8603 Schwerzenbach
Svizzera

Telefono: +44 806 41 41
E-mail: info@meiertobler.ch
Sito web: meiertobler.ch/it