

LINUS

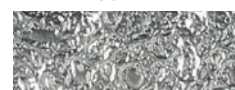
Il nastro di coibentazione autoadesivo.

Per offrire una soluzione completa nel campo del tracciamento elettrico Raytech ha messo a punto un nuovo prodotto, LINUS, coibentazione a nastro per il mantenimento della temperatura. Si tratta di un nastro in gomma sintetica espansa a cellule chiuse, a bassa conducibilità termica ed estremamente flessibile; il nastro in gomma è accoppiato ad un foglio di alluminio a protezione contro strappi, per maggior tenuta alla perforazione e per una miglior resistenza alla trazione. Protegge inoltre egregiamente contro la radiazione UV. Il nastro, per facilitare l'applicazione sul tubo tracciato, è autoadesivo. Le cellule chiuse ed il particolare tipo di materiale conferiscono elevatissime caratteristiche isolanti ed un ottimo comportamento in presenza di condensa.

Prodotto	Larghezza (mm)	Spessore (mm)	Lunghezza (m)		
LINUS	50	3	10		
LUNGHEZZA TUBO che posso coibentare con 1 nastro LINUS sormontato al 50%		Ø tubo 3/4" (DN 20)	Ø tubo 1" (DN 25)	Ø tubo 1 1/4" (DN 32)	
		2,2 m	1,9 m	1,6 m	



50 mm 3 mm



CARATTERISTICHE

Densità: 0,7
 Temperatura di impiego: -50°C / +105°C
 Coefficiente di conducibilità termica (λ): 0,039 W/mK a 50°C
 Resistenza alla fiamma: Bs3-d0 (DIN EN 13501-1)

STOP ICE PLUS

Kit antigelo a **potenza costante** completo di termostato, spina di connessione e nastro di coibentazione.

STOP ICE + LINUS

- Il cavo a potenza costante Stop Ice da 12 W/m, completo di spina di connessione e termostato.
 - Il nastro di coibentazione LINUS, dello spessore di 3 mm, da applicare sul tubo già tracciato con il cavo con sormonto del 50%.
- A titolo esemplificativo, con un nastro LINUS da 10 m di lunghezza si coibentano circa 2,2 m di tubo da 3/4", tracciati con il cavo Stop Ice.

CAVO SCALDANTE,
TERMOSTATO integrato,
SPINA integrata.



COIBENTAZIONE A NASTRO
per il mantenimento
della temperatura.



CAVO

Potenza specifica: 12 W/m
 Alimentazione: 230 V- 50Hz
 Cavo freddo: 3 x 0,75 mm² - L = 1,5 m
 Controllo temperatura:
 termostato bimetallico integrato
 ON / OFF: +3°C / +10°C

NASTRO COIBENTAZIONE

Temperatura di impiego: -50°C / +105°C
 Coefficiente di conducibilità termica (λ): 0,039 W/mK a 50°C
 Dimensioni: 50 mm x 3 mm x L10 m

Prodotto	Potenza (W/kit)	Lunghezza cavo (m)
Stop Ice Plus 2	24	2
Stop Ice Plus 5	60	5