

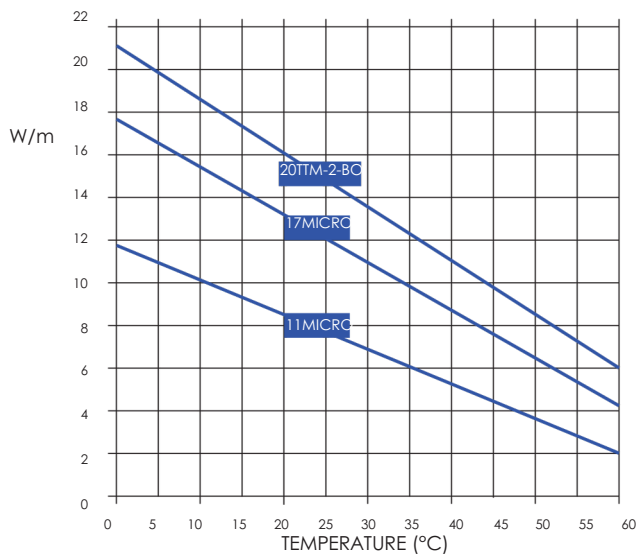
NO FROST PIPE SYSTEM AUTOREGOLANTE TTM/MICRO

Il sistema NO FROST PIPE è la soluzione ideale per risolvere il problema del congelamento dell'acqua nelle tubazioni, nelle soluzioni acquose, nell'olio combustibile e in qualsiasi altro liquido. E' un cavo a matrice semiconduttiva (composta da una polvere di polimero e grafite) che produce una potenza che diminuisce con l'aumentare della temperatura. Può essere tagliato a misura, giuntato e derivato; non produce surriscaldamenti pericolosi né deterioramenti anche se sovrapposto ed è disponibile con tutti gli accessori e le apparecchiature di controllo.

The system NO FROST PIPE is the ideal solution to the problem of water freezing in the pipes, in watery solutions, fuel oil and other liquids. It's a semi-conductive matrix cable (composed of a polymer powder and graphite) that produces a power which decreases with increasing temperature. Can be cut to length, spliced and derived, does not produce dangerous overheating even if it overlapped and is available with all accessories and control equipment.

Das NOFROSTPIPE System ist die ideale Lösung zum Gefrierschutz des Wassers in Rohrleitungen, wässrigen Lösungen, Heizöl und allen anderen Flüssigkeiten. Die vom Heizleiter mit halbleitender Matrix (Polymer- und Graphitpulver) erzeugte Leistung nimmt bei steigender Temperatur ab. Der Leiter kann beliebig lang abgeschnitten, verbunden und abgezweigt werden. Ein Überhitzen oder Beschädigen auch bei übereinander verlegtem Leiter wird verhindert. Mit allem Zubehör und Regelgeräten verfügbar.

CURVA TERMICA TEMPERATURE CURVE - TEMPERATURKENNLINIE



LORENZONI



MASSIMA LUNGHEZZA IN METRI DEL CIRCUITO SCALDANTE E RELATIVE PROTEZIONI

MAXIMUM LENGTH IN METRES OF HEATING CABLE AND PROTECTION
OF METAL PIPE HEAT-INSULATED
MAXIMALE LÄNGE DES HEIZKREISES IN METERN UND
SCHUTZVORRICHTUNGEN

Codice Code	Modello Model	230 V	Temperatura avviamento Starting temperature			
			10 °C	0 °C	-10 °C	-20 °C
511.0000.040	11MICRO	10 A	89 m	80 m	77 m	68 m
		16 A	100 m	90 m	88 m	79 m
511.0000.041	17MICRO	10 A	68 m	60 m	53 m	45 m
		16 A	79 m	70 m	61 m	55 m
511.0000.003	20TTM-2-BO	10 A	60 m		53 m	50 m
		16 A	66 m		56 m	53 m

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA - TECHNISCHE DATEN

Tensione nominale: 230 Volt / Dim: 7,9x5,6mm.
Isolamento: termoplastico / Min. temperatura: -30°C / Max temperatura: 65°C
Minimo raggio di curvatura: 35mm / Potenza a 5°C: 11, 17, 20 W/m

Nominal voltage: 230 Volt / Dimensions: 7,9x5,6mm.
Insulating: thermoplastic / Min. temperature: -30°C / Max temperature: 65°C
Smallest bending radius: 35mm / Output at 5°C: 11, 17, 20 W/m

Nennspannung: 230 Volt / Abmessungen: 7,9x5,6mm.
Isolierung: Thermoplast / Min. Temperatur: -30°C / Max. Temperatur: 65°C
Min. Biegeradius: 35mm / Leistung bei 5°C: 11, 17, 20 W/m