



## Thermal Bridge System

SISTEMA PER LA PROTEZIONE ATTIVA DEI PONTI TERMICI. ELIMINA DEFINITIVAMENTE LE MUFFE DOVUTE A UMIDITÀ DA CONDENSA

SYSTEM FOR THERMAL BRIDGES ACTIVE PROTECTION. REMOVES MOLD CAUSED BY MOISTURE

AKTIVES SCHUTZSYSTEM DER WÄRMEBRÜCKEN. BESEITIGT ENDGÜLTIG DEN DURCH KONDENSIERENDE FEUCHTIGKEIT BEDINGTEN SCHIMMEL

Soluzione ideale per la protezione attiva dei ponti termici con cavo scaldante a potenza costante. Consente la mitigazione delle temperature nelle zone dove il problema del ponte termico non trova soluzione con i sistemi convenzionali. La posa è pratica e veloce. Il sistema, innovativo e versatile, comprende il cavo scaldante, completo di 3 mt di cavo freddo estruso in linea con il cavo caldo e segnalato sul rivestimento, e un termostato con sonda LOR-THERM M6 NORMAL SCREEN per il controllo della temperatura.

The ideal solution for thermal bridges active protection with constant power heating cable. Allows the temperatures mitigation where the thermal bridge problem not find solution with conventional systems. The installation is fast and easy.

The system, innovative and flexible, includes the heating cable, complete with 3 meters of cable cold extruded in line with the hot cable and signaled on the coating, and a thermostat LOR-THERM M6 NORMAL SCREEN for temperature control.

Ideale Lösung für den aktiven Schutz der Wärmebrücken mit Heizleiter konstanter Leistung. Ermöglicht die Temperierung der Zonen, in denen das Problem der Wärmebrücken mit herkömmlichen Systemen nicht gelöst werden kann. Praktische und schnelle Verlegung. Das innovative und vielseitig einsetzbare System beinhaltet den Heizleiter inklusive 3 m mit dem Heizleiter inline-extrudierten und am Außenmantel gekennzeichneten Kaltleiter sowie einen Thermostat mit Fühler LOR-THERM M6 NORMAL SCREEN für die Temperaturregelung.



Connessione singola  
Single connection  
Einseitiger Anschluss



LOR-THERM M6  
NORMAL SCREEN  
COD. S23.0000.105

## Cavo scaldante - Connessione singola

SINGLE CONNECTION HEATING CABLE

HEIZLEITER - EINSEITIGER ANSCHLUSS

Codice Code	Potenza W Power W	Lunghezza mt Length mt
513.X.100	45	4,57
513.X.110	65	6,76
513.X.120	90	8,96
513.X.130	150	12,07



### Dati tecnici

Tensione nominale: 230 Volt

Potenza: 10 W/mt

Diametro: 4 mm

Temperatura minima di posa: +5°C

Cavo freddo di alimentazione: 1X3,00 m

Collegamento cavo Freddo/Caldo:  
integrale e segnalato sul rivestimento  
esterno del cavo stesso

.....

### Technical Data

Nominal voltage: 230 Volt

Output: 10 W/mt

Diameter: 4 mm

Minimum installation temperature: +5°C

Cold connection cable: 1X3,00 m

Cold/hot cable connection:  
integrated and reported on the  
outerlayer of the cable

.....

### Technische Daten

Nennspannung: 230 Volt

Leistung: 10 W/mt

Durchmesser: 4 mm

Min. Verlegetemperatur: +5°C

Anschluss-Kaltleiter: 1X3,00 m

Kalt-/Warmverbindung: muffenlos  
und am Außenmantel des Leiters  
gekennzeichnet