

Nel disegno viene mostrato il tracciamento della grondaia, l'ingresso del cavo nel pluviale e il tracciamento della falda del tetto.



## MCA 8

Cavo **autoregolante** per tracciamento di tetti, grondaie e pluviali.

### Previene

La formazione di ghiaccio all'interno, di grondaie e pluviali, l'accumulo di neve e ghiaccio su tetti, lo sviluppo di infiltrazioni lungo le facciate, lo sviluppo di candelotti di ghiaccio lungo le grondaie e le estremità dei tetti.

### Evitando

La rottura della grondaia per cedimento sotto il peso della neve, la rottura dei pluviali in seguito alla dilatazione che l'acqua subisce ghiacciando, i danni causati dalla mancanza di scolo provocata dall'intasamento degli scarichi, i danni a persone e oggetti causati dalla caduta dei candelotti di ghiaccio, i danni a persone e oggetti causati dalle possibili "frane" di neve dai bordi dei tetti.

Prodotto	In aria a 0°C Potenza (W/m)	In acqua ghiacciata Potenza (W/m)	Lunghezza max alimentabile con avviamento a -10°C attraverso un interruttore (*) da		
			16 A	20 A	30 A
MCA8	24	40	40 m	50 m	90 m

\* Interruttore caratteristica C, con protezione differenziale da 30 mA.

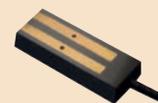
Nota: nella calata lungo i pluviali il cavo per grondaia va sospeso con l'apposito accessorio MCA-SUP. Il cavo è autoportante fino a tratte verticali di 25 m; oltre, va previsto un ulteriore accessorio MCA-SUP ogni 25 m di tratta, cui fissare il cavo.

### Centralina e accessori di collegamento per MCA 8



#### C2000

La centralina **C2000** da completare con il sensore di temperatura, neve e umidità **C2000-SR** (sensore da posizionare a filo rampa e che è da ordinare separatamente alla centralina), pilotando il teleruttore di alimentazione, dà il consenso all'avvio dell'impianto solo quando sono contemporaneamente presenti bassa temperatura e neve o ghiaccio, ottimizzando i consumi energetici.



#### C2000-SUG

Sensore neve e ghiaccio.



#### C2000-STG

Sensore di temperatura

Nota: la centralina C2000 funziona solo ed esclusivamente quando collegata ad entrambi i sensori C2000-SUG e C2000-STG.



#### MCA Universal IP68

- Kit di connessione integrato alla morsetteria stagna.
- Kit terminale lato non alimentato.
- Kit di giunzione.



#### MCA-Y

Kit di derivazione.



#### MCA-BOX3 / 4

Cassette di connessione tra cavi scaldanti e cavi di potenza.



#### MCA-SUP

Supporto cavo da grondaia.

Vedi specifiche accessori pag. 261