

# Resistenze SCIOGLIPAR per parabole satellitari



## SCIOGLIPAR consigliato dagli antenisti

Le resistenze per parabole satellitari SCIOGLIPAR sono la soluzione ideale e definitiva per prevenire accumuli di neve e gelo, evitando fastidiose interruzione di segnale e disturbi.

Il kit sciogli neve per parabole SCIOGLIPAR è composto da due fogli in alluminio di forma triangolare (275 x 300 mm.) ai quali è applicato un circuito riscaldante con potenza per ogni singolo foglio di 40W 48V.

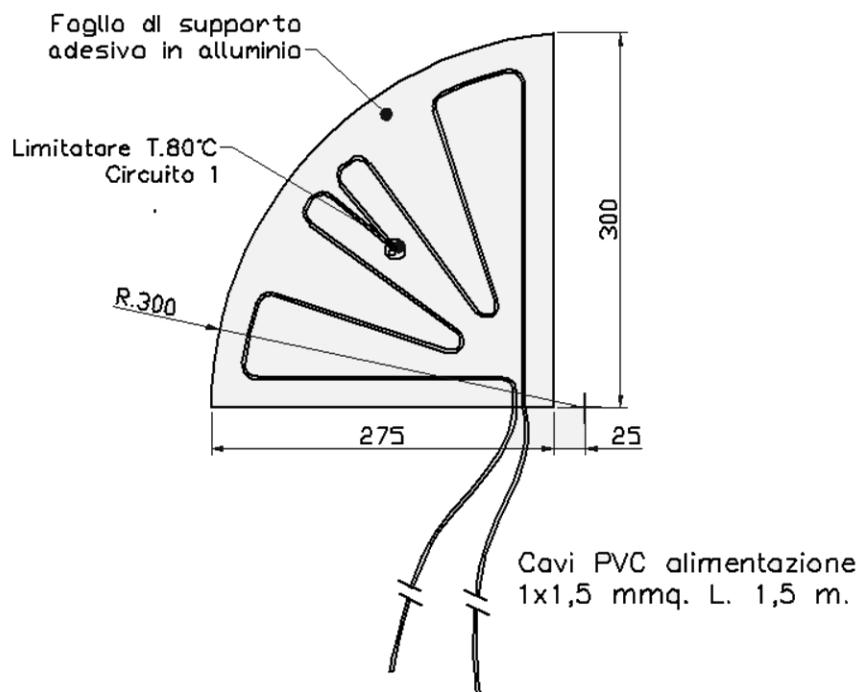
Inoltre viene fornito un terzo foglio scaldante (210 x 80 mm.) da 20W 48V da posizionare sul braccio o dietro l'occhio della parabola stessa.

Le dimensioni e la potenza delle resistenze sono state studiate in modo da poter essere utilizzate sia su parabole con Ø 60 cm, che su quelle con Ø 80 cm.

Il montaggio è molto semplice, è sufficiente incollare, sul retro della parabola, i fogli scaldanti, già provvisti di adesivo idoneo a sopportare le condizioni dovute alle intemperie a cui sono normalmente esposti.

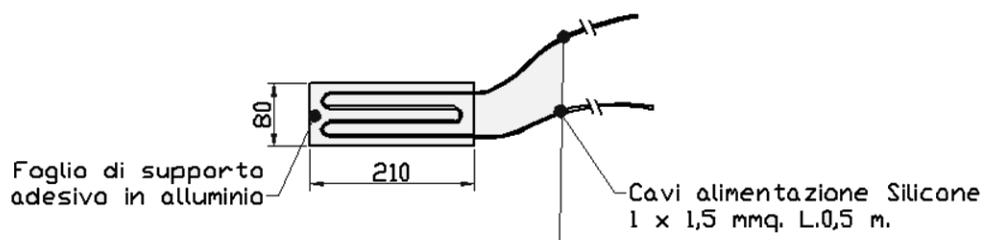
# Resistenze scioglineve per parabola

RESISTENZE SCIOGLI NEVE PER PARABOLE SATELLITARI



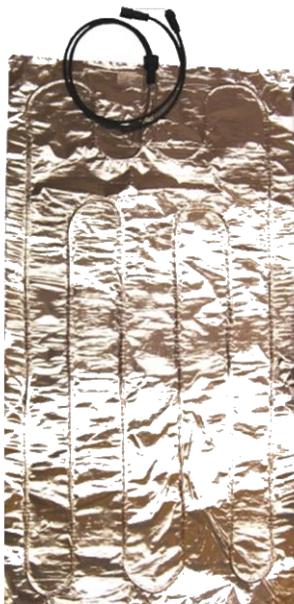
SCIOGLIPAR R300: 40 Watt 48 Volt Raggio R. = 300 mm.

RESISTENZA SCIOGLI NEVE PER BRACCIO PARABOLA



RPB: 20 Watt 48 Volt Dim. 210 x 80 mm.

# Resistenze SCIOGLIPANN per pannelli fotovoltaici



I riscaldatori SCIOGLIPANN vengono impiegati per sciogliere la neve e il ghiaccio ripristinando il corretto funzionamento dei pannelli fotovoltaici.

Sono costituiti da un circuito scaldante su una pellicola adesiva in alluminio, da incollare direttamente sul retro del pannello, facilitando l'applicazione e riducendone sensibilmente i tempi.

Sono dotati di connettori stagni IP67 per collegare in serie fino a 12 elementi.

#### MODO DI APPLICAZIONE:

- pulire il retro del pannello fotovoltaico da polveri, grassi, oli e agenti distaccanti, con mezzi idonei
- rimuovere il foglio protettivo e applicare SCIOGLIPANN sul retro del pannello praticando una leggera pressione, eventualmente usando un rullo gommato, per assicurare la perfetta adesione della pellicola su tutta la superficie.
- installare il pannello fotovoltaico e collegare tra loro in serie i connettori di SCIOGLIPANN fino ad un massimo di 12 elementi (l'ultimo connettore femmina della stringa deve essere chiuso con l'apposito tappo)
- Collegare il circuito alla rete elettrica, tramite adeguato quadro elettrico, avendo cura di rispettare le norme di sicurezza.

#### AVVERTENZE:

Non accendere mai con temperature superiori ai 10°C

Temperatura di installazione compresa tra +18°C e +35°C. (In caso di applicazioni a temperature più basse la forza di adesione si riduce)

Per lo stoccaggio del prodotto si consiglia di non superare un periodo di un anno ad una temperatura di 20°C, umidità dell'aria compresa tra 50 e 70% avendo cura di non esporre ai raggi UV.

Tensione di alimentazione	230 Vac
Potenza	250 W
Cavo di alimentazione	3x1,5 FG7
Lunghezza cavi di alimentazione	1000 mm
Grado di protezione	IP67
Corrente massima connettore	16 A
N° max pannelli in 1 stringa	12 N°
Dimensioni	1500x900x4 mm

Spessore pellicole alluminio	0,155 mm
Peso	1 kg
Temperatura d'esercizio	-50 ÷ + 110 °C
Tipo di adesivo	Acrilico
Adesività acciaio	5 N/cm <sup>2</sup>
Allungamento	3 %
Carico di rottura	25 N/cm <sup>2</sup>