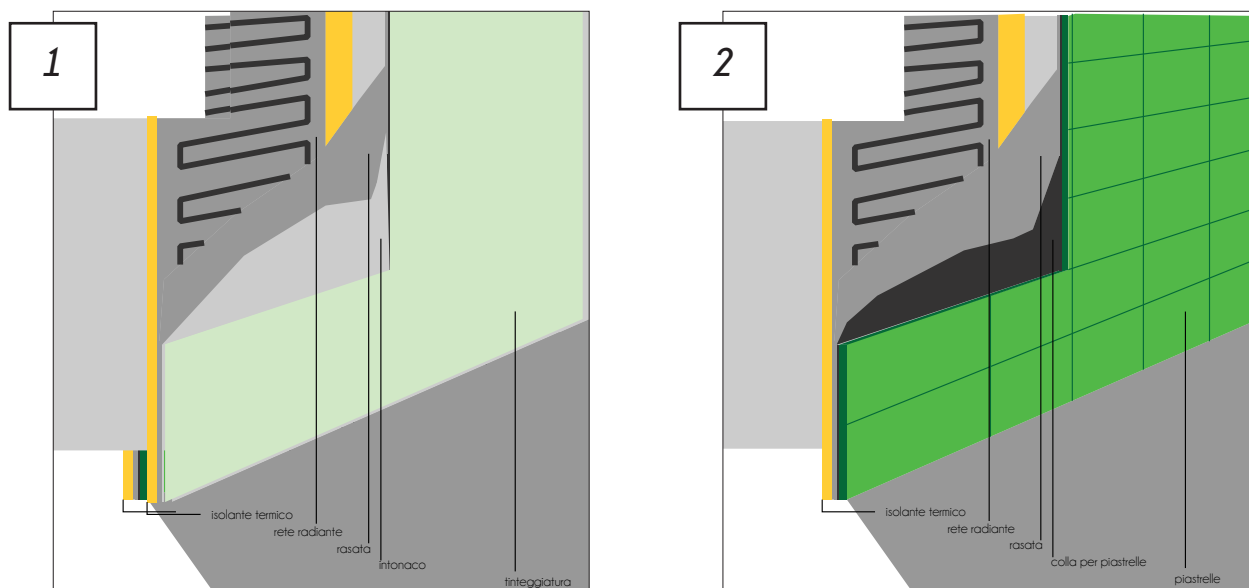


## Riscaldamento radiante elettrico

bifilare in Fibra di Carbonio

Applicazioni a parete o soffitto

Soluzioni SOTTO - INTONACO / PIASTRELLA



### TECNOLOGIA

è un sistema di riscaldamento elettrico ad irraggiamento nel quale l'elemento radiante è costituito da due conduttori in alluminio o in fibra di carbonio accoppiati a diversi film di materie plastiche, esattamente sovrapposti ed interamente riciclabili

### APPLICAZIONI

In caso di nuova costruzione o ristrutturazione può essere applicato il riscaldatore radiante elettrico con resistori in Fibra di carbonio sottointonaco o piastrella:

1. riscaldatore su supporto in rete posato sottointonaco
2. riscaldatore su supporto in rete posato sottopiastrella

### CARATTERISTICHE

Il riscaldatore da applicare sottocartongesso è **realizzato a progetto per**:

- **dimensione**, le dimensioni del riscaldatore rispetteranno l'interasse della struttura che sarà realizzata
- **potenza**, la potenza installata su ogni riscaldatore può variare tra i 25 e 500 W/mq a seconda dell'esigenza
- resistore in Fibra di Carbonio e/o alluminio
- geometria piatta (migliore diffusione del calore)
- spessore: 3 mm
- potenza: personalizzabile
- grado di protezione all'umidità: IPX7
- alimentazione: 230 V - 380 V - 24 V

### MANUTENZIONE

non necessaria, l'impianto è fondamentalmente statico, senza fluidi o parti meccaniche in movimento