

Pannelli in EPS per proteggere dal gelo i contatori

Il freddo ha colpito duro quest'inverno, al Centro-Sud prima ancora che al Nord. Tra i rischi più frequenti, i guasti ai contatori a causa delle gelate.

L'esperienza degli anni passati ha permesso di dispensare alcuni consigli utili alla cittadinanza. E per gli utenti dei comuni collinari e montani di *Tramonti, Ravello, Scala, Furore e Agerola*, tutti situati nella *Costiera Amalfitana*, la prevenzione dei guasti prevede anche l'impiego di pannelli isolanti in EPS.

Questi i consigli di **AIPE Associazione Italiana Polistirene Espanso**:

- Se i contatori sono collocati in pozzetti o in nicchie esterne ai fabbricati, in locali non riscaldati o non abitati, se la temperatura esterna dovesse rimanere per più giorni al di sotto dello zero, è consigliabile lasciare che da un rubinetto fuoriesca un filo d'acqua.
- I pozzetti (o le nicchie poste all'esterno dei fabbricati), sportello compreso, devono essere opportunamente coibentati con materiali isolanti, come polistirene o polistirene espanso. Affinché svolgano in modo efficace la loro funzione isolante, lo spessore dei pannelli deve essere di almeno 30 mm.
- Dovrà essere prestata attenzione affinché il materiale coibente venga installato garantendo adeguata continuità di protezione, anche negli angoli. Nei pozzetti interrati non dovrà essere coibentato il fondo, mentre nelle nicchie si dovrà curare di proteggere anche le tubazioni, ricordando che il rischio di gelo può interessare sia il contatore sia la rete di distribuzione interna.
- I contatori non posizionati in nicchia o pozzetto ma collocati in locali non riscaldati o non abitati devono essere comunque rivestiti con materiale isolante.
- La protezione deve essere facilmente rimovibile per agevolare la lettura del contatore.
- Con temperature particolarmente basse e per lunghi periodi o per assenze prolungate è utile installare gli appositi cavi scaldanti.

AIPE ? Associazione Italiana Polistirene Espanso

AIPE è l'Associazione Italiana Polistirene Espanso, senza scopo di lucro, costituita nel 1984 per promuovere e tutelare l'immagine del polistirene espanso sinterizzato (EPS/AIRPOP) di qualità e per svilupparne l'impiego. Le aziende associate appartengono sia al settore della produzione delle lastre per isolamento termico che a quello della produzione di manufatti destinati all'edilizia ed all'imballaggio.