

## **PAVIA ACQUE – MISURE PREVENTIVE PER PROTEGGERE IL CONTATORE DAL GELO**

### **Cosa fare per evitare che il contatore o le tubature dell'acqua congelino**

Se il contatore è collocato in un locale esposto al freddo, a rischio congelamento, o se posizionato all'aperto, è necessario circondare i tubi e il contatore con un materiale isolante (es. polistirolo, poliuretano espanso, lana ecc.), con l'accortezza di non utilizzare materiali che assorbono l'umidità (es. paglia, stracci, carta, ecc.).

In caso di gelo intenso e prolungato, e in particolare se l'immobile non è utilizzato, è opportuno lasciare scorrere un sottile filo d'acqua nel lavandino, in modo che l'acqua continui a circolare nel contatore e nelle tubazioni, per evitare danni agli impianti interni.

### **Cosa fare per svuotare l'impianto interno**

Per svuotare l'impianto in caso di inutilizzo prolungato in inverno, occorre chiudere la saracinesca/valvola posizionata prima del contatore e aprire i rubinetti, in modo che l'acqua nei tubi defluisca. Se presente, aprire la valvola di scarico (è quella collocata tra il contatore e i rubinetti interni) finché l'acqua non smette di scorrere. A questo punto lo scarico è completo ed è possibile chiudere i rubinetti.

### **Cosa fare per scongelare l'acqua ghiacciata nel contatore**

Il ghiaccio nel contatore o nei tubi non consente di utilizzare l'acqua. È possibile provare, possibilmente con l'intervento di un idraulico, a scongelare l'acqua utilizzando una fonte di calore come un phon o una stufetta, mantenendola però alla distanza corretta per evitare di danneggiare il contatore o le tubazioni. Non usare fiamme libere, che danneggiano in modo irreparabile il contatore.

Qualora dopo questa manovra il contatore risulti avere il display rotto (per contatori tradizionali) oppure inizi a gocciolare (anche per contatori digitali), è segno che è stato danneggiato dal ghiaccio e andrà sostituito da Pavia Acque, con costi a carico dell'utente che non ha adottato le precauzioni richieste in caso di gelo.