



Valvola automatica di protezione antiscottatura

### Funzione.

Protegge le docce ed i lavaocchi d'emergenza dalle condizioni di surriscaldamento della temperatura da radiazione solare o presenza di vapore, prevenendo i rischi del personale utilizzatore.

Si attiva automaticamente aprendo il flusso fino ad eliminare l'acqua surriscaldata e quindi si chiude di nuovo.

### Utilità.

Lunga vita

Risposta immediata

Nessuna alimentazione esterna richiesta

Scarica la minima quantità di acqua necessaria per mantenere la temperatura della stessa entro i limiti di sicurezza



### Caratteristiche tecniche e costruttive.

Corpo, raccordi e molla in acciaio inossidabile

Attacchi filettati femmina/femmina

Esclusivo sensore di controllo

Resistenza alla corrosione

Compatta

Doppia sede per chiave di serraggio

Temperatura di apertura e chiusura: 40,6°C – 35°C

### Funzionamento.

La SPV apre il flusso quando l'attuatore termostatico interno rileva 36,7°C (98°F) e rimane aperta fintanto che la temperatura dell'acqua in scarico è superiore a 35°C (95°F).

In flusso standard, l'attuatore rileverà la temperatura ambiente per avviare lo scarico e poi risponderà alla temperatura dell'acqua; in flusso inverso, l'attuatore rileverà la temperatura dell'acqua.

### Esempio di applicazione

