VALVOLE DI SICUREZZA

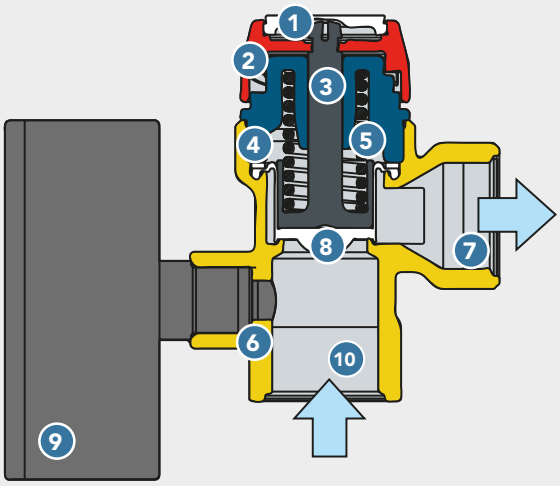
Conformi alla direttiva P.E.D.

Le **valvole di sicurezza RBM** sono organi da inserire all'interno di un circuito idraulico, immediatamente a valle del generatore di calore o sugli accumuli di acqua calda, in corrispondenza della tubazione di mandata, al fine di poter scaricare eventuali sovrapressioni che possono generarsi all'interno di questi.

Le **valvole di sicurezza RBM** sono fornite pretarate a un determinato valore di pressione. Una volta in esercizio, al raggiungimento di tale pressione, la valvola apre (la forza generata dalla pressione vince la resistenza esercitata dalla molla), consentendo a parte del fluido di essere scaricato e di abbassare così la pressione all'interno dell''impianto.

VALVOLA DI SICUREZZA ORDINARIA

Le valvole di sicurezza ordinarie ad alzata controllata sono impiegate su generatori di calore con potenza termica utile inferiore a 35 kW e in tutti i casi in cui non è prescritta la valvola di sicurezza qualificata. La valvola di sicurezza ordinaria è disponibile anche nella versione dotata di manometro per la lettura della pressione.



1. Disco indicatore
2. Volantino in ABS
3. Asta in polimero
4. Cappelletto in polimero
5. Molla interna in acciaio inox AISI 302
6. Corpo in ottone
7. Attacco scarico pressione in eccesso
8. Otturatore con tenuta in elastomero
9. Manometro
10. Attacco generatore di calore

ACCESSORI

CONVOGLIATORE DI SCARICO COMPOSTO DA CURVA DI RACCORDO E IMBUTO DI RACCOLTA
Abbinato alle valvole di sicurezza, il convogliatore di scarico consente di indirizzare il fluido scaricato nella direzione desiderata.