



UNITÀ DI RIDUZIONE DELLA PRESSIONE CON SISTEMA AUTO-AZIONATO

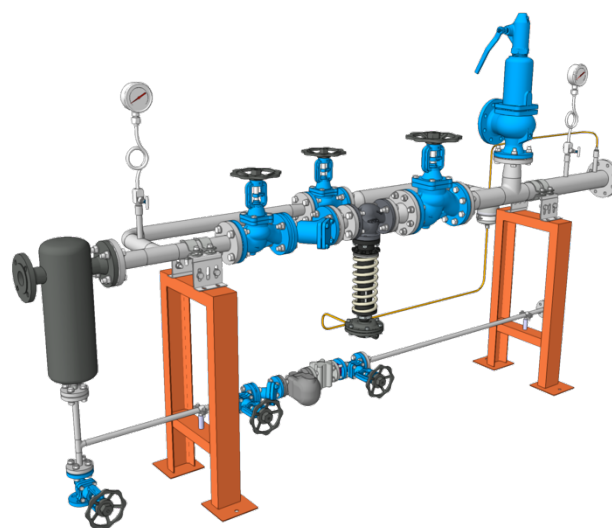
Queste unità vengono impiegate dove è necessario ridurre la pressione di un fluido liquido o gassoso, compreso il vapore saturo e quello surriscaldato.

Queste unità mantengono la pressione costante in uscita indipendentemente dalla pressione in ingresso. L'azione meccanica della pressione sulla valvola garantisce il mantenimento della pressione proporzionalmente alla diminuzione o aumento della pressione da regolare.

Per avere un'azione "intelligente" che possa prevenire o ridurre eventuali fluttuazioni della pressione regolata si consiglia di utilizzare la versione pneumatica di queste unità unitamente a regolatori a microprocessori o PLC.

La versione auto-azionata di queste unità non necessita di nessun ausilio né elettrico né pneumatico e quindi risulta di facile installazione in tutti gli ambienti industriali anche quelli di più difficile installazione.

Le unità vengono equipaggiate con valvole di intercettazione, filtro, e manometri. La valvola di by-pass (optional) permette di poter ridurre manualmente la pressione nei momenti di emergenza.



OPZIONI

- Versione in acciaio al carbonio;
- Versione in acciaio inox;
- Separatore di condensa con gruppo di scarico condensa automatico;
- Valvola di sicurezza per garantire PS minori a quelle di ingresso;
- Valvola di by-pass

CARATTERISTICHE

- Da DN15 a DN100
- Campo di regolazione da 0,2 bar a 18 bar