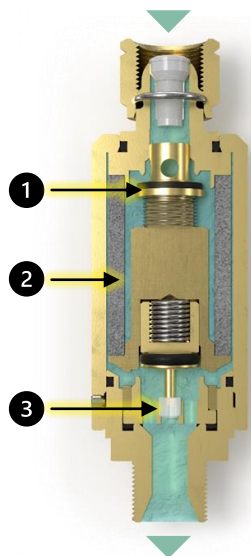


ANTIRITORNO DI FIAMMA per posti presa elementi di sicurezza e loro funzione

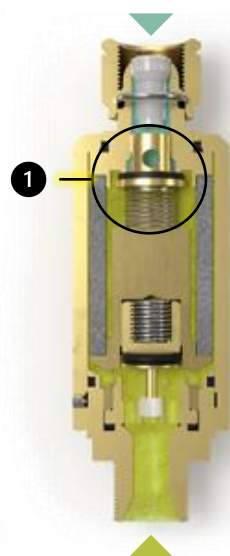
Esempio: 85-10

Flusso normale



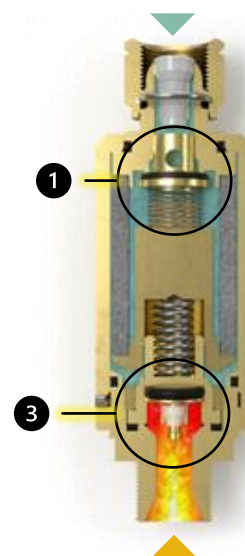
- 1 Valvola di Non Ritorno (aperta)
- 2 Antifiamma
- 3 Elemento di Blocco Termico (aperto)

Flusso inverso



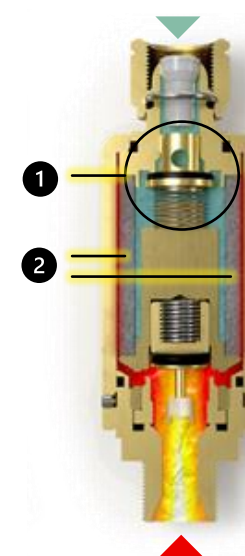
- 1 Valvola di non ritorno si chiude
- Una valvola di non ritorno caricata a molla si chiude e quindi arresta il flusso inverso lento (o improvviso).

Ritorno di fiamma



- 1 Valvola di non ritorno si chiude
 - 3 Elemento di blocco termico si chiude
- Si chiude automaticamente ad una temperatura interna predeterminata.

Flashback

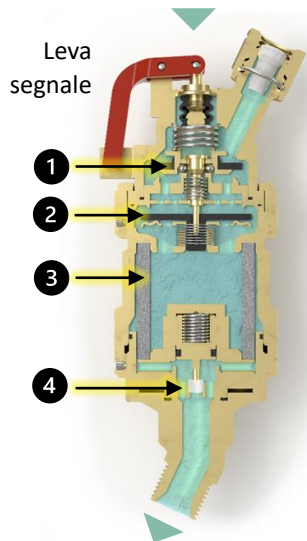


- 1 Valvola di non ritorno si chiude
 - 2 La fiamma viene arrestata
- Un ritorno di fiamma, proveniente dal bruciatore, verrà intercettato e spento attraverso un elemento sinterizzato in acciaio inox di alta qualità.

ANTIRITORNO DI FIAMMA per posti presa elementi di sicurezza e loro funzione

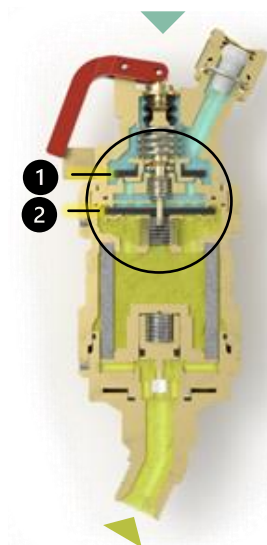
Esempio: SUPER 66

Flusso normale



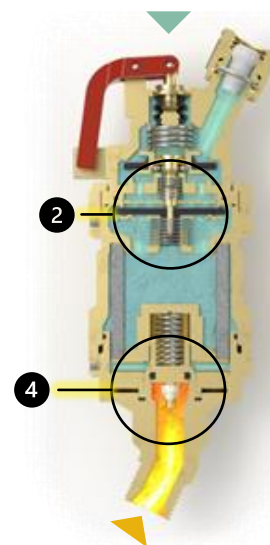
- 1** Valvola sensibile alla pressione (aperta)
- 2** Valvola di Non Ritorno (aperta)
- 3** Antifiamma
- 4** Elemento di blocco termico (aperta)

Flusso inverso



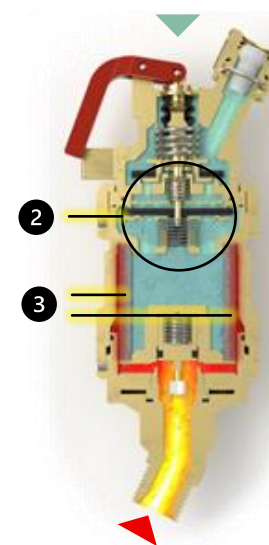
- 1** Valvola sensibile alla pressione si chiude
Si chiude automaticamente con l'aumento della pressione inversa causata dal flusso inverso o dal ritorno di fiamma.
- 2** Valvola di non ritorno si chiude
Una valvola di non ritorno caricata a molla si chiude e quindi arresta il flusso inverso lento (o improvviso).

Ritorno di fiamma



- 2** Valvola di non ritorno si chiude
- 4** Elemento di blocco termico si chiude
Si chiude automaticamente ad una temperatura interna predeterminata.

Flashback



- 2** Valvola di non ritorno si chiude
- 3** La fiamma viene arrestata
Un ritorno di fiamma, proveniente dal bruciatore, verrà intercettato e spento attraverso un elemento sinterizzato in acciaio inox di alta qualità.