

Serbatoio 8 litri (Plan 52/53A)

DESCRIZIONE

Il serbatoio da 8 litri (codice Fluiten SDPN16V08) può essere utilizzato in due differenti configurazioni, basate sulle caratteristiche del fluido di processo: Plan 52 o Plan 53A.

Se le emissioni verso atmosfera del fluido di processo devono essere ridotte oppure diluite, è necessario considerare configurazione con Plan 52. Se queste non sono accettabili, è necessario considerare configurazione con Plan 53A. In questo secondo caso, sarà necessario fornire l'azoto necessario alla pressurizzazione del fluido barriera.



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

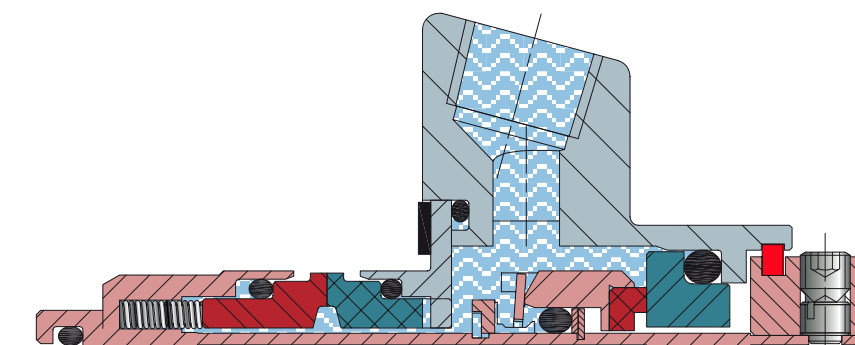
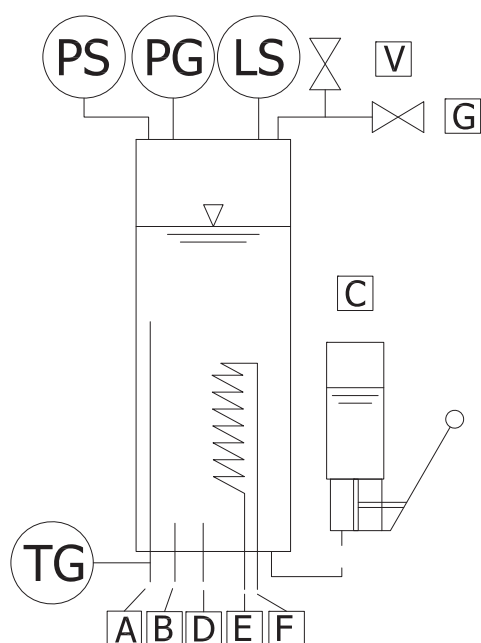
- Materiale serbatoio AISI 316, per alta resistenza alla corrosione anche nei servizi più gravosi.
- Design modulare: strumentazione opzionale disponibile su richiesta.
- Tubazioni per connessione all'acqua di raffreddamento.
- MAWP: 16 barg.
- MAWT: 200 °C.

FUNZIONI PRINCIPALI

- Dimensionato per rimuovere il calore generato dagli anelli tramite circolazione del liquido ausiliario e garantire la corretta lubrificazione delle superfici di tenuta.
- Riduzione emissione verso atmosfera del fluido di processo (Plan 52): servizi nocivi per i quali le emissioni devono essere limitate.
- Nessuna emissione verso atmosfera del fluido di processo (Plan 53A): servizi tossici e altamente pericolosi.

ATTENZIONE!

Per la soluzione con Plan 53A, è necessario verificare la disponibilità di azoto in impianto ad una pressione 1-2 bar superiore rispetto alla pressione massima di cassastoppa. Fluiten può suggerire la tipologia di fluido ausiliario vedi pag 5-7.



- | | |
|----|----------------------------------|
| A) | Ingresso fluido ausiliario |
| B) | Uscita fluido ausiliario |
| C) | Linea di ricarica |
| D) | Ingresso acqua di raffreddamento |
| E) | Uscita acqua di raffreddamento |
| F) | Connessione libera |
| V) | Sfiato |