

RACCOMANDAZIONI PER IL CORRETTO UTILIZZO DEI FILTRI A 45°

- 1) I filtri a 45° della RIZZATO INOX GROUP ricadono nel campo di applicazione dell'articolo 4 paragrafo 3 della direttiva 2014/68/UE, in vigore dal 19/07/16.
- 2) La RIZZATO INOX GROUP garantisce che i filtri a 45° da essa realizzati seguono la corretta prassi costruttiva in uso nello stato italiano ("COSTRUZIONE A REGOLA D'ARTE").

In accordo con l'articolo 4, paragrafo 4 della direttiva, alle valvole verrà applicato il seguente marchio:



- 3) I filtri a 45° sono progettati per l'utilizzo con fluidi alimentari non corrosivi (FLUIDI GRUPPO 2 – reg. CE 1272/2008) alle seguenti temperature:
 - a) filtro con guarnizione in NBR: temperatura max di esercizio 90°
 - b) filtro con guarnizione in PTFE: temperatura max di esercizio 90°
 - c) filtro con guarnizione in EPDM: temperatura max di esercizio 90°
 - d) filtro con guarnizione in VITON: temperatura max di esercizio 120°
 L'utilizzo con altri prodotti e/o altre temperature non è consentito, se non espressamente approvato dalla RIZZATO INOX.
- 4) È permessa la sterilizzazione con vapore, per un tempo max di 5 min.
- 5) I filtri possono essere utilizzati fino ad una pressione max di 7 bar; l'utilizzo oltre tale valore non è consentito, se non espressamente approvato dalla RIZZATO INOX GROUP.
- 6) L'entrata del fluido può essere indifferentemente sia A che B (vedi dis. Sotto) nel caso di cartucce filtranti con fori uguali o maggiori a 0,5 mm mentre è solo B se si utilizzano cartucce rivestite (per filtraggi inferiori a 0,5 mm).

A) Manutenzione e pulizia periodica:

- a) il filtro non richiede manutenzioni particolari; controllare periodicamente lo stato delle guarnizioni di entrata ed uscita e l'integrità della cartuccia filtrante, soprattutto quando viene utilizzato un rivestimento per il filtraggio sotto 0,5 mm.
- b) per la pulizia periodica seguire la seguente procedura:
 - Scaricare la pressione del circuito e svuotare la linea in modo da evitare perdite accidentali.
 - Svitare la girella 2 e togliere la cartuccia filtrante 3.
 - Pulire nel modo che ritenete più opportuno la cartuccia filtrante.
 - reinserire la cartuccia e riavvitare la girella 2.
 - Per la pulizia del corpo svitare la girella 2, estrarre la cartuccia 3 e pulire internamente il corpo, quindi riposizionare la cartuccia e riavvitare la girella 2.
 - Rimettere in pressione il circuito.

