



SENTINEL

Sacchi filtranti termosaldati



Oggi, le applicazioni che necessitano l'utilizzo di sacchi filtranti in feltro di polipropilene o poliestere, sono avvantaggiate dalla costruzione completamente termosaldata dei sacchi filtranti SENTINEL brevettati Eaton. Questi sacchi filtranti hanno delle termosaldature super resistenti rispetto ai tradizionali sacchi cuciti. Questa costruzione assicura inoltre l'assenza di by pass non essendoci i fori tipici dei sacchi cuciti.

Sacchi filtranti termosaldati

I sacchi filtranti SENTINEL della Eaton sono lo standard industriale dei sacchi senza by pass. Disponibili in poliestere e polipropilene, le loro caratteristiche principali sono:

- Anello SENTINEL reattivo alla pressione
- Termosaldatura super resistente
- Un trattamento speciale della superficie elimina un rilascio di fibre

Costruzione proprietaria

Il processo di produzione proprio della Eaton realizza sacchi filtranti affidabili e duraturi. Tutte le giunzioni sono completamente termosaldate al fine di renderle robuste e libere da by pass senza fori di cucitura. Le saldature sono allo stesso tempo forti e flessibili per assicurare il migliore posizionamento all'interno del cestello. I bordi delle giunzioni sono ripassati a caldo per evitare ogni rilascio di fibre. Tutte queste caratteristiche rendono i sacchi performanti per ogni tipo di applicazione richiesta.

Anello di tenuta SENTINEL®

Tutti i sacchi filtranti della serie SENTINEL utilizzano l'anello brevettato SENTINEL. Interamente realizzato in plastica provvede a dare una tenuta sicura su ogni tipo di filtro con un'ampia compatibilità chimica. Il suo disegno unico lo rende reattivo alla pressione aumentandone la tenuta con l'incremento della pressione differenziale. Con la pressione in aumento, i bordi laterali si dilatano assicurando l'assenza di by pass in tutte le condizioni di pressione, temperatura e gradi di filtrazione. L'elevata maneggevolezza lo rende facile da installare e da rimuovere. Quando un sacco filtrante SENTINEL viene installato su di un contenitore Eaton, l'anello si incastra nella sua sede mantenendo la stessa posizione per tutto il tempo di chiusura del filtro.

CODICE PRODOTTI

PO: feltro di polipropilene PE: feltro di poliestere NMO: nylon monofilamento		P: nessuna finitura		E: anello SENTINEL® in polipropilene, saldato H: anello SENTINEL® in poliestere, saldato Z: anello SENTINEL® in Santoprene, cucito		Pz./conf. Mis. conf. S. M. L.	
PO Materiale	25 Grado di filtr.	P Finitura	02 Misura	E Tipo di anello	Opzioni		30L Confezione
Serie SENTINEL® 1 25 200 5 50 ... 10 100 1250		Codice Misura 01 ø 180 mm x 430 mm L 02 ø 180 mm x 810 mm L 03 ø 100 mm x 230 mm L 04 ø 100 mm x 380 mm L					