



## SERIE FLANGIATA

Filtri autopulenti con lavaggio in controcorrente

### CARATTERISTICHE TECNICHE

	DN 65	DN 80	DN 100
RACCORDI	2"1/2	3"	4"
FILTRAZIONE	90 µm	90 µm	90 µm
ΔP	0.2 bar	0.2 bar	0.2 bar
PN	16 bar	16 bar	16 bar
TEMPERATURA	30°C	30°C	30°C
PORTATA	27,0 - 46,0 m <sup>3</sup> /h	30,0 - 50,0 m <sup>3</sup> /h	33,0 - 56,0 m <sup>3</sup> /h
DIMENSIONI	H: 428 mm L: 290 mm	H: 428 mm L: 310 mm	H: 428 mm L: 350 mm

### CARATTERISTICHE GENERALI

Filtro autopulente manuale di protezione con lavaggio in controcorrente per acqua potabile con grado di filtrazione di 90 µm, idoneo per impianti industriali e commerciali. Disponibile nelle versioni con diametro DN 65, DN 80, DN 100.

### NORMATIVE DI RIFERIMENTO

Filtri conformi alla norma tedesca DIN 13443-1.

Tutti i materiali sono testati e approvati da istituti di controllo riconosciuti a livello internazionale in Germania (DVGW e TZW).

Tutte le parti sintetiche a contatto con l'acqua sono approvati dal servizio sanitario tedesco (KTW). In particolare, la resistenza alla corrosione è garantita per tutti i materiali utilizzati.

Tutte le parti in gomma sono realizzate in elastomeri resistenti all'invecchiamento.

## CAMPO DI APPLICAZIONE

---

I filtri FLANGIATI sono intesi per impianti industriali e commerciali. Protegge le apparecchiature di valle dalle impurità. Quando la portata è ridotta a causa della maggiore perdita di pressione, oppure al più tardi ogni 2 mesi, il filtro deve essere servito da contro lavaggio al fine di mantenere i requisiti di potabilità dell'acqua e le caratteristiche di funzionamento dichiarate dal produttore. I filtri flangiati garantiscono acqua filtrata anche durante le operazioni di lavaggio. I filtri FLANGIATI sono dotati inoltre di un comodo datario promemoria per la pulizia.

## DESCRIZIONE CAPITOLATO

---

Filtri autopulenti manuali di protezione con lavaggio in controcorrente per acqua potabile con grado di filtrazione di 90 µm. Apparecchi conformi alla normativa internazionale DVGW.