

Descrizione del Prodotto

Il filtro-regolatore SMC AW30-F02DEB combina le funzioni di filtraggio e regolazione in un'unica unità, riducendo lo spazio occupato e semplificando l'installazione. È dotato di un regolatore a sfiato che può essere rapidamente bloccato premendo la manopola di regolazione. Sono disponibili diverse opzioni, tra cui manometri, scarico automatico, tazza e coperchi in metallo, e diverse pressioni di taratura. Questa serie fa parte delle unità modulari di preparazione dell'aria e può essere combinata con altri prodotti di dimensioni simili. È disponibile in tre dimensioni di corpo con connessioni da 1/8" a 3/4" con filettature Rc, NPT o G.

Specifiche Tecniche

- **Materiale della ciotola:** Policarbonato
- **Connessione:** 1/4"
- **Finezza del filtro:** 5 µm
- **Capacità di spurgo:** 25 cm³
- **Dimensione del corpo:** 30 mm
- **Pressione minima di esercizio:** 0,5 bar
- **Pressione massima di esercizio:** 8,5 bar
- **Paese di origine:** Giappone

Caratteristiche Principali

- **Design modulare:** Facilita l'integrazione con altre unità di preparazione dell'aria.
- **Regolatore a sfiato:** Permette un rapido blocco premendo la manopola di regolazione.
- **Opzioni disponibili:** Manometri, scarico automatico, tazza e coperchi in metallo, diverse pressioni di taratura.
- **Varie dimensioni e connessioni:** Disponibile in tre dimensioni di corpo con connessioni da 1/8" a 3/4" e filettature Rc, NPT o G.

Applicazioni

Il filtro-regolatore AW30-F02DEB è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della pressione e una filtrazione efficace dell'aria compressa, come sistemi pneumatici, linee di produzione automatizzate e attrezzature per il trattamento dell'aria.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e opzioni personalizzate, si consiglia di consultare il catalogo SMC o contattare un rappresentante autorizzato.