



## IMPIEGO

- Filtrazione polveri nelle produzioni ceramiche, alimentari, gomma, cementifici, industria estrattiva, mangimifici, industria chimica, modellerie
- Operazioni di stoccaggio, movimentazione, trasporto pneumatico, miscelazione, pesatura e confezionamento di materiali solidi polverulenti
- Operazioni di levigatura, sabbiatura, smerigliatura, carteggiatura, bordatura e taglio, su metalli che non producono scintille
- Operazioni di fusione di materiali metallici ed altro tipo
- Operazioni di combustione di materiale solido e rifiuti
- Operazioni di verniciatura con prodotti in polvere

## CARATTERISTICHE

- Corpo circolare
- Filtrazione a maniche ad alta efficienza
- Scarico con tramoggia e bidone di raccolta (rotovalvola a richiesta)
- Costruzione robusta in lamiera saldata e verniciata di alto spessore
- Pulizia automatica ad aria compressa in controcorrente
- Manutenzione semplice: le maniche sono facilmente accessibili consentendo rapidità nella sostituzione

## FORNITURA DI SERIE

- Maniche in poliestere 500 gr/m<sup>2</sup>, ht. 2500 mm
- Pulizia ad aria compressa automatica (con temporizzatore)
- Bidoncino di raccolta polveri 170 lt
- Scala e parapetto superiore per l'accesso alle maniche

## LIMITI DI UTILIZZO

- Non adatto per polveri esplosive o incendiabili, polveri igroscopiche, polveri con umidità >5%
- Non adatto per lavorazione meccanica di smerigliatura, molatura, sbavatura, su metalli che producono scintille

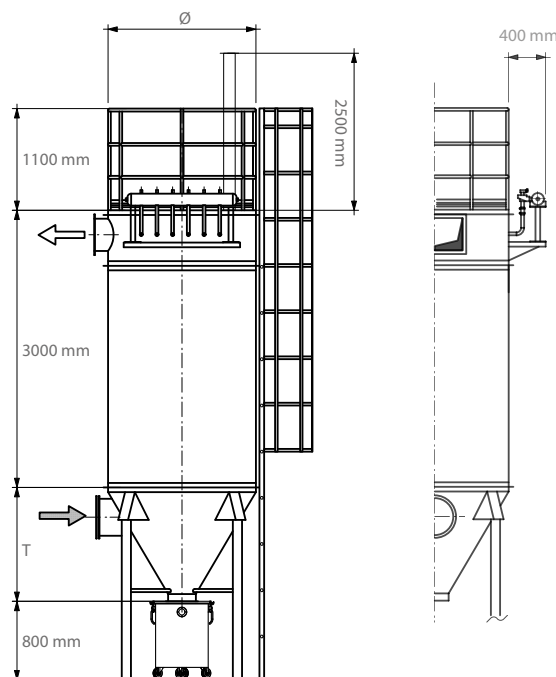
### DATI TECNICI

| Modello        | MANICHE          | SUP. FILTRANTE | ELETTROVALVOLE | Ø    | T    |
|----------------|------------------|----------------|----------------|------|------|
|                | HT. 2500 MM<br>n |                |                |      |      |
| <b>F36/4</b>   | 36               | 36             | 4              | 1400 | 800  |
| <b>F40/4</b>   | 40               | 40             | 4              | 1430 | 850  |
| <b>F50/5</b>   | 50               | 50             | 5              | 1600 | 1050 |
| <b>F60/6</b>   | 60               | 60             | 6              | 1800 | 1200 |
| <b>F70/8</b>   | 70               | 70             | 8              | 2000 | 1200 |
| <b>F80/8</b>   | 80               | 80             | 8              | 2000 | 1350 |
| <b>F90/9</b>   | 90               | 90             | 9              | 2000 | 1350 |
| <b>F100/10</b> | 100              | 100            | 10             | 2200 | 1550 |

L'idoneità della tipologia di filtro, della portata d'aria e del tipo di pulizia devono essere verificate in funzione di eventuali restrizioni normative vigenti nel luogo di installazione.

Solo con estrazione maniche dall'alto

Tolleranze: ±10%



### OPTIONAL

- Secchiello a sgancio facilitato
- Scarico con tramoggia e rotovalvola, o con rotovalvola e coclea
- Pannello antiscoppio da esterno o da interno
- Costruzioni in acciaio Inox e verniciature speciali
- Esecuzione Atex 22
- Esecuzione con estrazione maniche frontale (non viene fornita scala e ballatoio)
- Maniche con altezze di 3000 o 3500 mm
- Maniche in PTFE, antistatiche o altri materiali
- Sistema antincendio interno al filtro
- Sistemi di compartimentazione dell'esplosione
- Valvola a farfalla sullo scarico tramoggia
- Dosatore di calce
- Sistemi rompigrotta

### RICAMBI

- **[MAN/POL]** Manica in poliestere Ø 125 mm, ht. 2500 mm
- **[CESTEL]** Cestello per manica, ht. 2500 mm
- **[EL/PJ]** Elettrovalvola 1"
- **[VEN/PJ]** Tubo Venturi
- **[GV/PJ]** Guarnizione PVC per tubo Venturi
- **[SECCH/570]** Secchiello raccolta polveri
- **[CARTER]** Carter di protezione per ogni elettrovalvola
- **[FAS/PJ]** Fascetta stringi-manica Ø 125 mm

## REALIZZAZIONI

