

# SmartFil

Art.-Nr.: 64 650 101



## Technische Daten

| Filter                  |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| Filterstufen            | 2                                      |
| Filterverfahren         | Speicherfilter                         |
| Filterfläche            | 25 m <sup>2</sup>                      |
| Filtertyp               | Safe Change Filter                     |
| Filtermaterial          | Zellulose mit Polyester-Nanofaservlies |
| Abscheidegrad           | ≥ 99,5 %                               |
| Filterklasse            | E12                                    |
| Zusätzliche Filter      | Vorfilter (Alugestrick)                |
| Grunddaten              |                                        |
| Absaugleistung          | 1100 m <sup>3</sup> /h                 |
| Max. Ventilatorleistung | 3000 m <sup>3</sup> /h                 |
| Gewicht                 | 131 kg                                 |
| Motorleistung           | 1,5 kW                                 |
| Anschlussspannung       | 3 x 400 V / 50 Hz                      |
| Nennstrom               | 3,1 A                                  |
| Steuerspannung          | 24 V, DC                               |
| Schalldruckpegel        | 70 dB(A)                               |
| Zusatzinformationen     |                                        |
| IFA-Zulassung           | W3-Geprüft                             |
| Ventilator typ          | Radialventilator                       |
| Absaugarm Typ           | Schlauchausführung                     |
| Durchmesser Absaugarm   | 150 mm                                 |
| Länge Absaugarm         | 3 m                                    |

## Anwendung

- Auch geeignet für Chrom-Nickel-Stahl
- Mittlere Rauch-/Staubmengen
- Häufiger Einsatz

## Nutzen

- Weniger Nachführen des Absaugarmes durch strömungsoptimiertes Design der Absaughaube
- Erhöhte Sicherheit durch Filterüberwachung
- Erhöhte Sicherheit durch kontaminationsfreien Filterwechsel
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch große Kapazität und lange Standzeit des Filters

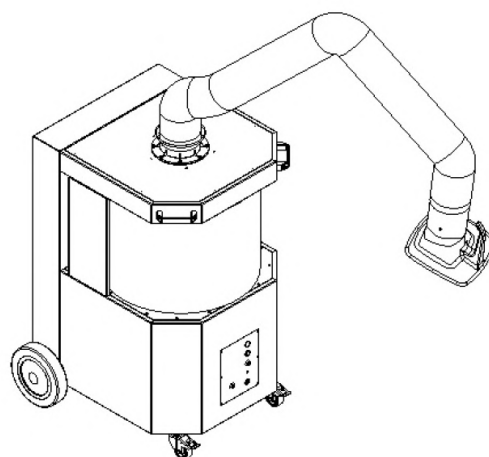
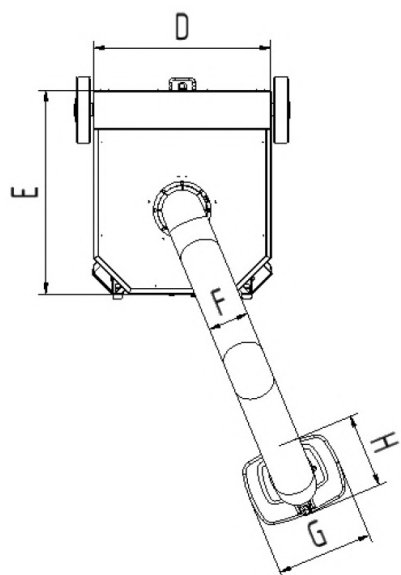
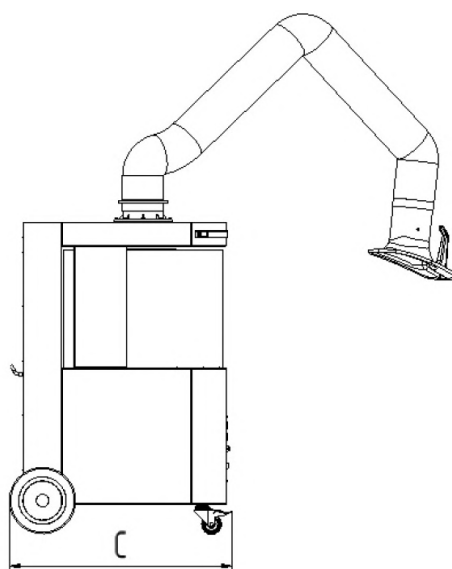
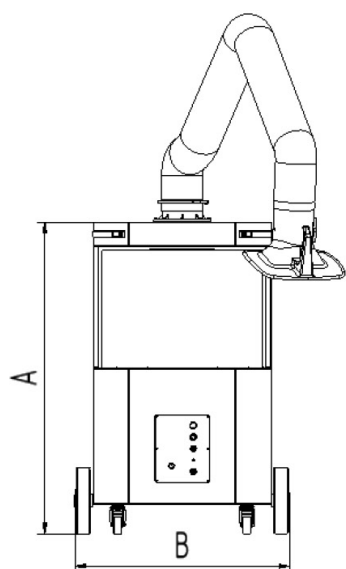
## Eigenschaften

- 25m<sup>2</sup> Filterfläche
- Kompakte und stabile Bauweise
- W3/IFA-geprüft
- Absaugarm 3 m

## Zusatzausstattung

- Start-Stopp-Automatik





## Technische Daten

### Abmessungen

|   |         |
|---|---------|
| A | 1169 mm |
| B | 795 mm  |
| C | 836 mm  |
| D | 667 mm  |
| E | 764 mm  |
| F | 150 mm  |
| G | 360 mm  |
| H | 295 mm  |