



Sisteme de exhaustare, Instalații profesionale exhaustare

## **Sistem profesional de colectare a prafului cu dispozitiv de curățare cu jet de aer SAF Ficus 6**

Producător: SAF Teknik

## Descriere

### Eficiență superioară în colectarea prafului

**FICUS 6** este un colector de praf mobil de înaltă performanță, proiectat pentru a asigura un mediu de lucru curat și sigur în diverse industrii. Cu un debit maxim de **6.000 m<sup>3</sup>/h** și o putere a motorului de **5.5 kW**, acest echipament gestionează eficient volume mari de praf și particule. Sistemul de curățare cu jet de aer comprimat menține filtrele curate, garantând o funcționare continuă și eficientă. Construit din oțel de înaltă calitate, **FICUS 6** oferă durabilitate și rezistență în medii industriale solicitante. Dimensiunile compacte (**3130x1070x2500 mm**) și greutatea de **800 kg** permit deplasarea facilă în spațiul de lucru, adaptându-se nevoilor operaționale. Capacitatea de stocare a deșeurilor de **380 litri** reduce frecvența golirilor, optimizând productivitatea. Controlul se realizează prin intermediul unui touchscreen cu PLC.

### Eficiență ridicată pentru un spațiu de lucru curat

Proiectat pentru a face față celor mai complexe cerințe, **Ficus** asigură un mediu de lucru mai sigur și mai sănătos, reducând praful și particulele din aer. Această caracteristică nu doar că protejează sănătatea operatorilor, dar contribuie și la o durată de viață mai lungă a echipamentelor din atelier. Cu Ficus 6, calitatea aerului și a muncii tale se îmbunătățesc semnificativ.

### Filtre confecționate din pâslă aciculată din poliester

**Poliester Needlefelt** (pâslă aciculată din poliester) este un material textil dens și durabil, obținut prin procesul de aciculare a fibrelor de poliester. Acesta este utilizat frecvent în aplicații industriale, cum ar fi filtrarea aerului și lichidelor, izolarea termică și fonică, dar și ca material de bază pentru diverse produse tehnice datorită următoarelor caracteristici:

- **Durabilitate ridicată:** Rezistent la uzură și rupere, ideal pentru utilizări intense.
- **Stabilitate chimică:** Rezistent la majoritatea substanțelor chimice și la umiditate.
- **Temperaturi variate:** Poate funcționa eficient într-o gamă largă de temperaturi.
- **Filtrare eficientă:** Structura densă permite captarea particulelor fine, ceea ce îl face ideal pentru aplicații de filtrare.

Acest material este apreciat pentru versatilitatea și performanța sa în industrii precum construcțiile, transporturile și prelucrarea industrială.

## Atribute produs

- **Producător:** SAF Teknik
- **Capacitate exhaustare:** 6000 m<sup>3</sup>/h
- **Dimensiuni filtre:** Ø100 x 1100 mm
- **Număr saci filtranți:** 63 bucăți
- **Colectare rumeguș:** 380 litri, containere ermetice x 2 bucăți
- **Suprafață filtrantă:** 21.7 m<sup>2</sup>
- **Putere motor:** 5.5 kW
- **Diametru gură absorbție (Ø):** 280 mm
- **Presiune statică:** 2143 Pa
- **Dimensiuni de gabarit:** 3130 x 1070 x 2500 mm
- **Greutate:** 800 kg
- **Tensiune de alimentare:** 400 V – 3 Phase – 50 HZ
- **Model:** FICUS 6

**[Vezi produsul pe site](#)**

TEHNOHOLZ GROUP SRL

RO24490988

Str. Crinului 15, Jud. BACĂU, Loc. COMĂNEȘTI