HELEX

PRECISION BY DESIGN

UNITĂȚI DE FILTRARE

Unitate de filtrare cu saci de colectare

Exhaustare · Rumeguș și praf de lemn · Mai multe utilaje simultan

Unitate de filtrare pentru exhaustare în prelucrarea lemnului, cu 96 de elemente filtrante cilindrice și colectare directă în opt saci transparenți.

MODEL HE 160 FS

16000 m³/h DEBIT DE AER	**90** m² SUPRAFAȚĂ FILTRANTĂ	**96** ELEMENTE FILTRANTE	**2** m³ VOLUM DE COLECTARE



/ Aplicații și utilizare

HELEX HE 160 FS este o unitate de filtrare pentru exhaustarea rumegușului și a prafului de lemn. Preia materialul de la mai multe utilaje simultan și este destinată atelierelor de tâmplărie și de mobilier și întreprinderilor mici și mijlocii, precum și utilajelor de prelucrare a panourilor și a lemnului masiv. Colectează rumeguș și așchii de lemn, precum și praful rezultat din prelucrarea lemnului, PAL-ului și MDF-ului.

Carcasa filtrelor conține 96 de elemente filtrante cilindrice, Ø 160 x 1780 mm, cu o suprafață filtrantă totală de 90 m². Debitul de aer este de 16000 m³/h.

Materialul este colectat direct, fără buncăre, în opt saci transparenți, Ø 600 x 1000 mm, fixați pe rama de prindere a sacilor, cu un volum total de colectare de 2 m³ (2000 l).

/ Aplicații și materiale colectate

APLICAȚII

- Exhaustare pentru ateliere de tâmplărie și de mobilier
- Întreprinderi mici și mijlocii
- Utilaje de prelucrare a panourilor și a lemnului masiv
- Exhaustare de la mai multe utilaje simultan

MATERIALE COLECTATE

- Rumeguș și așchii de lemn
- Praf rezultat din prelucrarea lemnului
- Praf rezultat din prelucrarea PAL-ului și MDF-ului



Saci de colectare transparenți fixați pe rama de prindere a sacilor, fără buncăre.

/ Structură și configurație

1 Carcasa filtrelor
96 de elemente filtrante cilindrice, Ø 160 x 1780 mm, suprafață filtrantă totală 90 m², debit de aer 16000 m³/h.

2 Racorduri de aer
Rolul, numărul și diametrul racordurilor se precizează în ofertă.

3 Rama de prindere a sacilor
Sacii de colectare se fixează direct pe ramă, sub carcasa filtrelor, fără buncăre.

4 Saci de colectare transparenți
Opt saci, Ø 600 x 1000 mm, volum total de colectare 2 m³ (2000 l).

5 Picioare de sprijin
Unitatea este așezată pe picioare de sprijin.

6 Urechi de ridicare
Urechi de ridicare pentru manipularea unității.



Vedere frontală: carcasa filtrelor, rama de prindere a sacilor și sacii de colectare transparenți.

/ Date tehnice

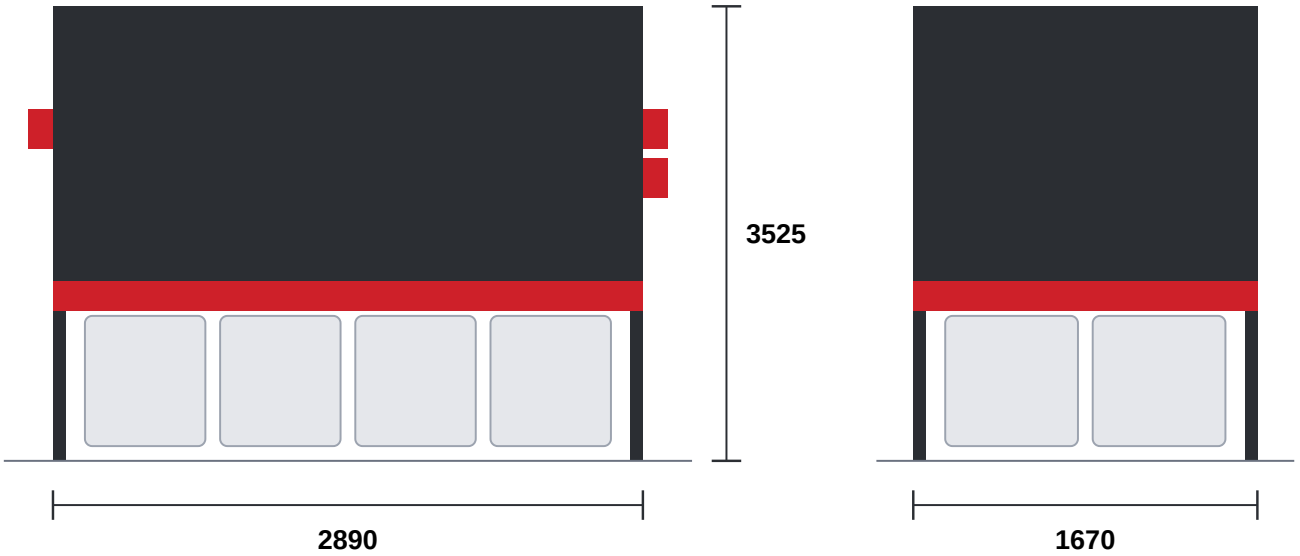
Specificație	HE 160 FS
Model	**HE 160 FS**
Tipul mașinii	**Unitate de filtrare**
Materiale colectate	**rumeguș și așchii de lemn; praf rezultat din prelucrarea lemnului, PAL-ului și MDF-ului**
Debit de aer	**16000 m³/h**
Suprafață filtrantă	**90 m²**
Elemente filtrante: număr / dimensiuni	**96 de elemente filtrante cilindrice / Ø 160 x 1780 mm**
Sistem de colectare și evacuare	**Colectare directă în 8 saci transparenți, fără buncăre**
Containere de colectare: număr / dimensiuni	**8 saci transparenți / Ø 600 x 1000 mm**
Volum total de colectare	**2 m³ (2000 l)**
Dimensiuni de gabarit (L × l × h)	**2890 x 1670 x 3525 mm**
Greutatea utilajului	**840 kg**

Date conform documentației tehnice. Ventilatorul (configurație și putere), racordurile de aer (rol, număr, diametru), materialul filtrant și curățarea filtrelor, alimentarea electrică, amplasarea și protecția la incendiu și explozie se precizează în ofertă. Datele tehnice pot fi actualizate fără notificare prealabilă. Imaginile au caracter ilustrativ.

/ Dimensiuni de gabarit

VEDERE FRONTALĂ

VEDERE LATERALĂ



Cote în mm. Schiță de principiu, fără scară.

FURNIZOR

PROMACH LTD
Str. Kolednitsa 2, et. 1
7002 Ruse, Bulgaria
VAT No. BG 208556296

CONTACT

www.promachwood.com
contact@promachwood.com
BG +359 87 6832151
RO +40 755 023 024