HELEX

PRECISION BY DESIGN

ФИЛТЪРНИ БЛОКОВЕ

# Филтърен блок с биг бег чували

Централна аспирация · Дървесни трици и прах · Няколко машини едновременно

Филтърен блок за централни аспирационни системи в дървообработването, с 352 цилиндрични филтърни елемента и събиране в пет биг бег чувала на палети.

**МОДЕЛ HE 600 FB**

| 60000 м³/ч | 317 м² | 352 | 6,5 м³ |
|---|---|---|---|
| ВЪЗДУШЕН ДЕБИТ | ФИЛТЪРНА ПОВЪРХНОСТ | ФИЛТЪРНИ ЕЛЕМЕНТА | ОБЕМ ЗА СЪБИРАНЕ |



## / Приложение

HELEX HE 600 FB е филтърен блок за централни аспирационни системи в дървообработването. Той поема дървесните трици и дървесния прах от няколко машини едновременно и е предназначен за мебелни фабрики и промишлени дърводелски цехове, както и за линии за обработка на плоскости и на масивна дървесина. Събира дървесни трици и стърготини, както и прах от обработката на дървесина, ПДЧ и MDF.

Корпусът на филтрите съдържа 352 цилиндрични филтърни елемента, Ø 160 x 1780 мм, с обща филтърна повърхност 317 м². Въздушният дебит е 60000 м³/ч. Въздушните щуцери са групирани на късата страна на блока.

Събраният материал преминава през пет събирателни бункера в пет биг бег чувала с размери 1 x 1 x 1,3 м, поставени на палети и манипулирани с мотокар. Общият обем за събиране е 6,5 м³ (6500 л).

## / Приложения и събирани материали

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Централна аспирация за мебелни фабрики и промишлени дърводелски цехове
- Линии за обработка на плоскости и на масивна дървесина
- Аспирация от няколко машини едновременно

СЪБИРАНИ МАТЕРИАЛИ

- Дървесни трици и стърготини
- Прах от обработката на дървесина
- Прах от обработката на ПДЧ и MDF



Пет събирателни бункера с разтоварване в пет биг бег чувала на палети.

# / Конструкция и конфигурация

1. **Корпус на филтрите**
   352 цилиндрични филтърни елемента, Ø 160 x 1780 мм, обща филтърна повърхност 317 м², въздушен дебит 60000 м³/ч.

2. **Въздушни щуцери**
   Групирани на късата страна на блока; предназначението, броят и диаметърът се уточняват в офертата.

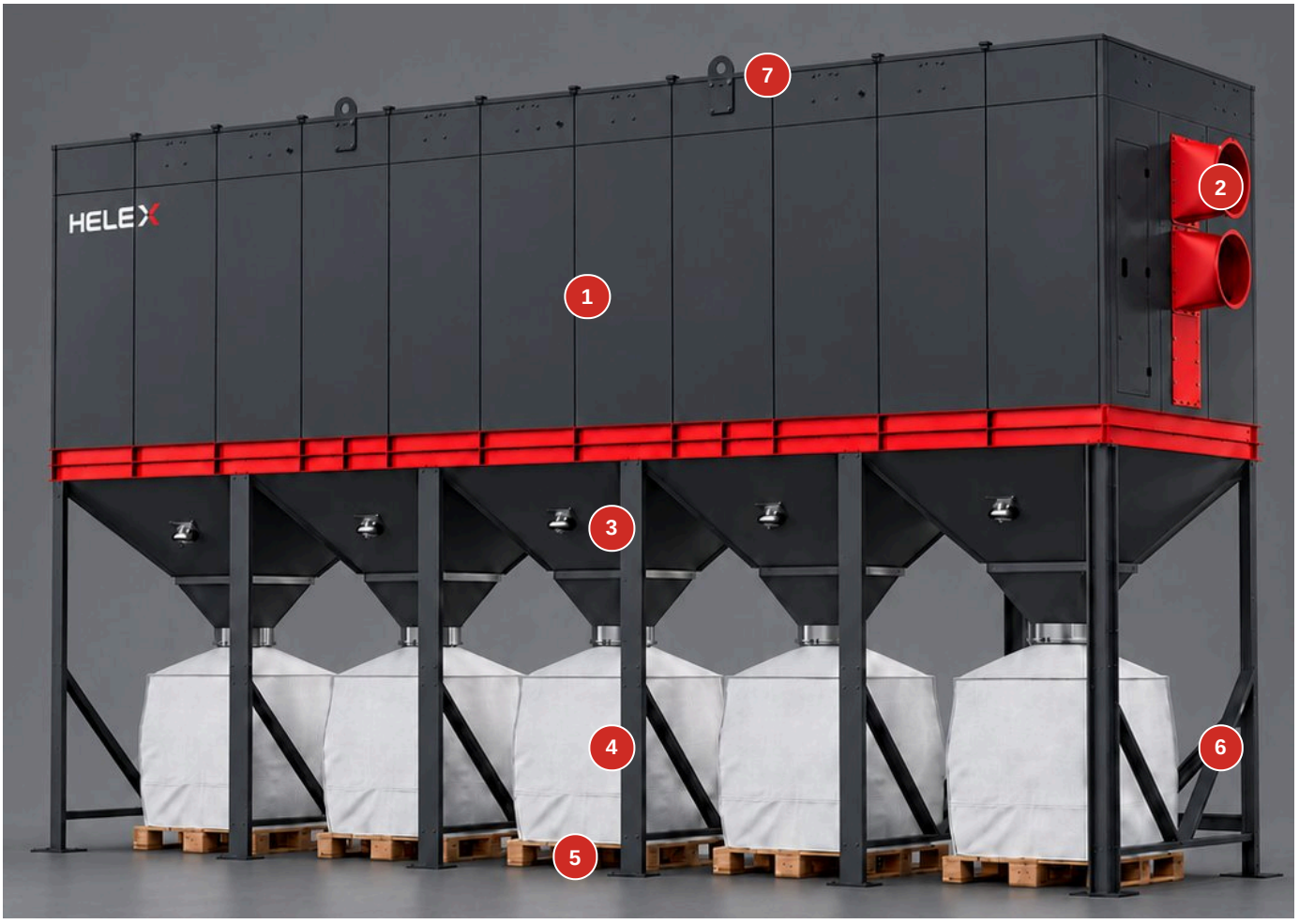
3. **Събирателни бункери**
   Пет бункера под корпуса на филтрите насочват събрания материал към биг бег чувалите.

4. **Биг бег чували**
   Пет чувала с размери 1 x 1 x 1,3 м, общ обем за събиране 6,5 м³ (6500 л).

5. **Палети**
   Биг бег чувалите са поставени на палети и се манипулират с мотокар.

6. **Носеща конструкция**
   Метална носеща конструкция с диагонални укрепвания.

7. **Уши за повдигане**
   Уши за повдигане при манипулиране на блока.



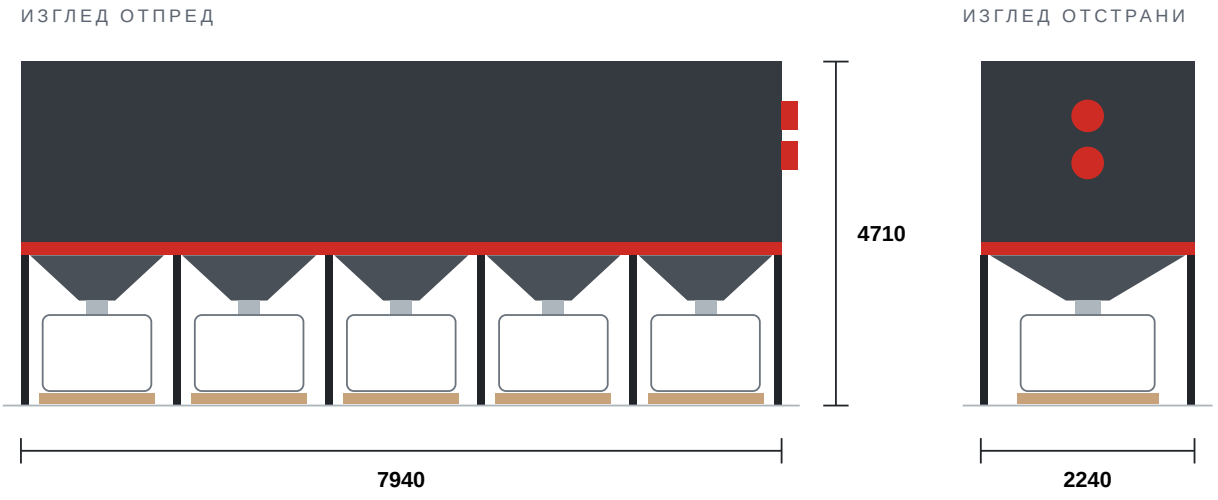

Изглед под ъгъл: корпус на филтрите, пет събирателни бункера и пет биг бег чувала на палети.

## / Технически данни

| Параметър | HE 600 FB |
|---|---|
| Модел | **HE 600 FB** |
| Тип на машината | **Филтърен блок** |
| Събирани материали | **дървесни трици и стърготини; прах от обработката на дървесина, ПДЧ и MDF** |
| Въздушен дебит | **60000 м³/ч** |
| Филтърна повърхност | **317 м²** |
| Филтърни елементи: брой / размери | **352 цилиндрични филтърни елемента / Ø 160 x 1780 мм** |
| Система за събиране и отвеждане на отпадъците | **Събиране в пет биг бег чувала чрез пет събирателни бункера** |
| Събирателни контейнери: брой / размери | **5 биг бег чувала / 1 x 1 x 1,3 м, на палети** |
| Общ обем за събиране | **6,5 м³ (6500 л)** |
| Габаритни размери (Д × Ш × В) | **7940 x 2240 x 4710 мм** |
| Тегло на машината | **3100 кг** |

Данни съгласно техническата документация. Вентилаторът (конфигурация и мощност), въздушните щуцери (предназначение, брой, диаметър), филтърният материал и почистването на филтрите, електрозахранването, мястото на монтаж и защитата от пожар и експлозия се уточняват в офертата. Техническите данни могат да бъдат променяни без предварително уведомление. Изображенията са илюстративни.

## / Габаритна схема




Размери в мм. Принципна схема, без мащаб.

**ДОСТАВЧИК**

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

**КОНТАКТ**

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