

## Стельові фільтри для фарбувальних камер SAIMA

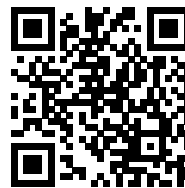


Артикул: V600

Ціна: **16 066 ГРН**

In stock

Посилання: <https://beruf.com.ua/pdf/e1ELc>



### Характеристики

#### Розміри стельових фільтрів

**Для фарбування камери SAIMA 1100 x 3200 мм (6 смужок)**

**Для фарбувальної камери YOKI STAR 1460 x 2200 мм (6 смужок )**

**Стельовий фільтр (фільтр тонкого очищення)** для фарбувальних камер призначений для тонкого очищення повітря, що подається в робочу зону малярної камери й одночасно для створення плавного, рівномірного потоку повітря в ній. Зазвичай фільтр встановлюється в знімних касетах повітророзчинних панелей стельового полону, звідси і з`явилася назва — «**стельовий фільтр**». Клас очищення стельового фільтра — F5 (EU5), що дає змогу вловлювати частинки пилу з розміром до 4-5 мікронів (менше людської

волосини). Клейове просочення стельового фільтра підвищує його утримувальну здатність, а армоване поліефірною сіткою основа — довговічність експлуатації. Просочення також призводить до неможливості чищення: стельовий фільтр — одноразовий витратний матеріал.

Завдяки цьому за умови регулярного очищення та заміни попередніх фільтрів, а також достатнього тиску, що створюється приточним блоком, термін експлуатації стельового фільтра становить 1000-1500 робочих годин.

Стельовий фільтр виготовлений із поліестеру (хімволокно), методом термоскріплення синтетичних біокомпонентних волокон. Оброблений спеціальним просоченням, яке перешкоджає відлущуванню матеріалу та виключає рух пилу та бруду всередині фільтра.

Будова фільтра має **прогресивну структуру**, яка ущільнюється в бік виходу повітря, від великих до дрібних. Спочатку утримуються більші частки, потім дрібніші. Також фільтр укріплений спеціальною поліестерною сіткою, яка надає жорсткості фільтру.

### **Переваги:**

1. Очищення повітря, що надходить, в офарбово-сушильне приміщення від домішок і частинок (вимкнеться ймовірність осадження пилу і бруду на свіжий пофарбований виріб)
2. Повітря, що надходить, плавно проникає в приміщення, фільтр забезпечує вирівнювання турбулентно надходить повітря в ламінарний.
3. Тривалий термін експлуатації фільтра від 1000 годин.
4. Знижує витрати та зменшує обсяг робіт із пофарбованим виробом.

### **Важливо своєчасно замінювати стельовий фільтр!**

Якщо стельовий фільтр забитий, порушується циркуляція повітря, створюється негативний тиск. Як результат під час відчинення дверей у зону забарвлення або сушіння бруд затягується з сусіднього приміщення.

### **Коли міняти стельовий фільтр?**

1. У разі перепаду тиску в приміщенні

- електронний датчик перепаду тиску повітря

- рідинний дифманометр

2. Планова заміна.

Скласти приблизний графік замін. 3-4 рази на рік (залежно від ступеня забруднення вхідного повітря для очищення).