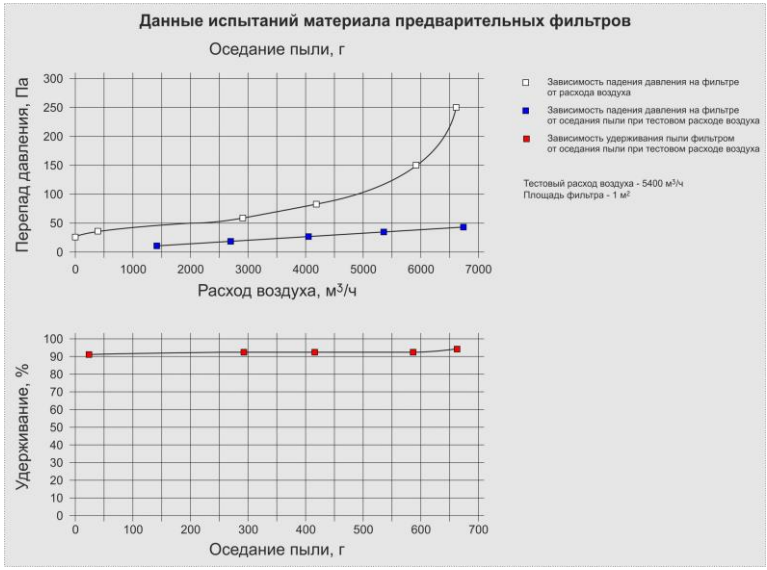
Фильтры предварительной очистки воздуха

Фильтры предварительной очистки воздуха изготавливаются из синтетического полиэфирного волокна. Материал, из которого они изготовлены, способен удерживать, в зависимости от класса очистки, от 200 до 400 г загрязнений на 1 м² площади фильтра. Все фильтры проходят испытания по методике EN 779, по результатам которых каждому материалу присваивается определенный класс (от EU3 до EU9). В окрасочных кабинах используются предварительные фильтры класса EU4, которые устанавливаются для увеличения срока службы активированного угля в элементах угольных фильтров.



Основные технические характеристики



Наименование параметра	Значение
Класс очистки	EU3
Средняя удерживающая способность (при расходе воздуха 3400 м³/ч), %	92
Начальный перепад давления, Па	33
Конечный перепад давления, Па	250
Пылеудерживающая способность, г/м² (при падении давления на фильтре 250 Па)	56
Влагостойкость	до 100% относительной влажности
Термостойкость, °С	до 80
Огнеупорность	соответствует DIN 53438, F1