

Таблица 2

**Фильтрация воздуха и аэрозолей
(фильтровальные полотна для приточно-вытяжных систем вентиляции)**

Наименован полотна	Ширина см	Поверхност ная. плотность, г/м ²	Толщина мм	Воздухопрони цаемость, дм ³ /м ² *с	Номинал. тонкость отсева, мкм	Класс филтра ции	Темпера тура эксплуата ции, °С	Хемо стойкость	Вид регене ра ции	Рекомендуемая область применения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ФНИ-3	150±4	200±10	2.5±1.0	не менее 750	80	G4	до 150	кислая	Одно разо вое испо льзо вание	Приточно-вытяжные системы вентиляции в различных отраслях промышленности (различная степень пылеемкости)
Рудфил	165±4	70±14	5.0±0.1	400÷600	50÷60	G4	до 150			
ПВ-5	165±4	300±15	5.0±0.1	не менее 500	60	G4	до 150			
ИФП-1	165±4	330±17	7.0±0.2	не менее 500	60	G4	до 150			
Аэротен	130±3	240±12	2.4±0.2	не менее 300	40	G4	до 160 краткосроч пики до 180			Коробчатые фильтры
Шатура-2	150±4	340±17	4.0±0.3	не менее 650	70	G4	до 130			Дереобрабатывающая, мебельная промышленность и др. отрасли
Краскам- ПП	140±4	680±34	9.5±0.3	не менее 400	50	G4	до 130			Потолочные фильтры красильных камер
Тайга	46±0.5	100±5	0.4±0.1	400÷600	50÷60	G4	до 150			Карманные, кассетные и другие разновидности фильтровальных конструкций
Тайга(ПП)	46±3	100±5	0.2±0.1	150±30	25÷30	F5	до 130			
Ваз-1	135±4	110±6	2.3±0.2	более 2500	более 200	G2	до 130			
Ваз-1-К	130±4	110±6	0.8±0.2	300÷500	40÷50	G4	до 130			
Ваз (200)	135±4	200±10	3.1±0.2	1700÷2500	150	G3	до 130			
БКТ (F5)	140±4	300±15	3.4±0.1	750÷920	80	G4÷F5	до 130			
БКТ-К	140±4	250±13	1.6±0.1	400÷600	50÷60	G4	до 130			
Карматек	110±4	250±13	1.5±0.1	400÷600	50÷60	G4	до 130			
Т-3К	140±4	200±10	2.5÷3.0	не менее 1100	100	G4	до 130			
Лан-2(100)	150±4	100±5	2.4±0.2	более 2500	200	G2	до 150			
Лан-2(150)	150±4	150±8	3.0±0.2	2000÷2500	150	G2	до 150	Предочистка/ очистка аспирационного воздуха		

Лан-2(300)	150±4	300±15	5.7±0.2	1100÷1500	100÷150	G4	до 150			
-------------------	-------	--------	---------	-----------	---------	----	--------	--	--	--

Продолжение Таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Т-2(100)	150±4	100±5	2.4±0.2	более 2500	200	G2	до 130	щелочная, кислая	Работают в режим самоочистки	Улавливание аэрозолей в гальванических и других производствах и системах
Т-2(250)	150±4	250±13	5.4±0.2	1300÷1700	100÷150	G3÷G4	до 130			
Т-2(400)	150±4	400±20	7.0±0.2	не менее 1100	100	G4	до 130			
Т-2(Эл)	150±4	330±17	3.4±0.2	500÷700	60	G4	до 130			
Т-1(600)	150±4	600±30	9.0±0.3	не менее 1000	100	G4	до 130			

При необходимости, физико-механические характеристики предлагаемых фильтровальных полотен могут быть доработаны до требуемых Вам значений. Возможна разработка новых фильтровальных полотен по Вашим требованиям.