

## ПО ВОПРОСАМ ПРОДАЖ И ПОДДЕРЖКИ ОБРАЩАЙТЕСЬ:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.majak.nt-rt.ru](http://www.majak.nt-rt.ru) || единый адрес: [mka@nt-rt.ru](mailto:mka@nt-rt.ru)



## Каталог продукции

фильтры аэрозольные

# Аэрозольные фильтры высокой очистки типа Д-12У; Д-13У; Д-13,5У; Д-14У; Д-15У; Д-15У-20; Д-28У

## Назначение:

Для тонкой очистки воздуха (газов)

От твердых высокодисперсных частиц

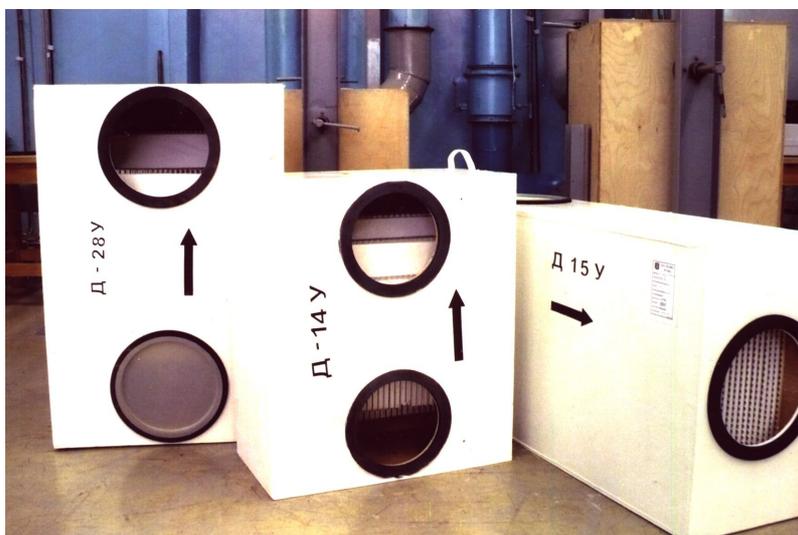


Рисунок 1

## Область применения:

- очистка технологических и промышленных вентиляционных выбросов, содержащих радиоактивные или токсичные аэрозоли

- очистка воздуха (газа), поступающего в различные технологические процессы

Группа оборудования- 4 согласно РД 95.10541-98

Класс безопасности оборудования- 4 согласно НП 016 — 05

## Конструкционный материал:

Корпус — фанера; ДСП

Сепараторы — фольга алюминиевая; плёнка КПО; чер. бумага

Прокладка — пластина прессовая

## Основные технические параметры фильтров

Тип фильтра	Марка фильтр. материала	Площадь фильтр. поверхности, м <sup>2</sup>	Номинал. производительность, м <sup>3</sup> /ч	Коэф.-т проскока, %	Начальное сопротивление при номинальной производительности, Па	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
						ширина	высота	длина	
Фильтр Д-12У	ФПП-15-3,0	12,0	900 (750)	0,01	320	360	750	640	26,2
	ФПП-15-4,5			0,005	400				26,5
	ФПП-15-6,0			0,005	430				26,9
	ФПП-25-3,0			0,010	400				26,5
	ФПП-25-6,0			0,005	430				26,9
Фильтр Д-13У	ФПП-15-3,0	13,0	1350 (1150)	0,010	400	360	770	640	27,6
	ФПП-15-4,5			0,005	450				28,0
	ФПП-25-6,0			0,005	520				28,5

Тип фильтра	Марка фильтр. материала	Площадь фильтр. поверхности, м <sup>2</sup>	Номинал. производительность, м <sup>3</sup> /ч	Коэф.-т проскока, %	Начальное сопротивление при номинальной производительности, Па	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
						ширина	высота	длина	
Фильтр Д-13,5У	ФПП-15-3,0	13,50	1050 (800)	0,010	340	330	1154	640	38,7
	ФПП-15-4,5			0,005	420				39,3
	ФПП-15-6,0			0,005	450				39,9
Фильтр Д-14У	ФПП-15-1,5	14,00	1200	0,100	270	355	750	640	24,5
	ФПП-15-3,0			0,010	320				24,8
	ФПП-15-4,5			0,005	400				25,2
	ФПП-15-6,0			0,005	440				25,5
	ФПП-25-3,0			0,010	320				24,8
	ФПП-25-6,0			0,005	440				25,5
Фильтр Д-15У	ФПП-15-1,5	15,00	1150	0,100	250	360	1240	640	42,0
	ФПП-15-3,0			0,010	310				42,4
	ФПП-15-4,5			0,005	380				42,8
	ФПП-15-6,0			0,005	420				43,3
Фильтр Д-15У-20	ФПП-15-1,5	15,00	1150	0,100	250	360	1154	640	42,0
	ФПП-15-3,0			0,010	310				42,4
	ФПП-15-4,5			0,005	380				42,8
	ФПП-15-6,0			0,005	420				43,3
Фильтр Д-28У-1	ФПП-15-1,5	28,00	2000 (1500)	0,100	200	590	980	640	52,3
	ФПП-15-3,0			0,010	260				53,5
	ФПП-15-4,5			0,005	340				54,7
	ФПП-15-6,0			0,005	400				55,9
	ФПП-25-3,0			0,001	260				53,5
	ФПП-25-6,0			0,005	400				55,9
	ФПА-15-4,0			0,100	260				53,5
	ФРП-15-6,0			0,050	340				54,7
Фильтр Д-28У-2	ФПП-15-1,5	28,00	1000 (750)	0,100	300	590	960	640	52,3
	ФПП-15-3,0			0,010	360				53,5
	ФПП-15-4,5			0,005	440				54,7
	ФПП-15-6,0			0,005	470				55,9
	ФПП-25-3,0			0,010	360				53,5
	ФПП-25-6,0			0,005	470				55,9
Фильтр Д-28У-3	ФПП-15-1,5	28,0	2000 (1500)	0,100	200	590	989	640	54,2
	ФПП-15-3,0			0,010	260				55,2
	ФПП-15-4,5			0,005	340				56,2
	ФПП-15-6,0			0,005	400				57,6
	ФПП-25-3,0			0,010	260				55,2
	ФПП-25-6,0			0,005	400				57,6

# Аэрозольные фильтры высокой очистки типа В -0,4; В -0,1; В -0,4М

**Назначение:**

*Для тонкой очистки воздуха (газов)  
от твердых высокодисперсных частиц*

**Область применения:**

- очистка воздуха в системах, работающих в режиме « дыхание »
- очистка вентиляционных выбросов камер, боксов, вытяжных шкафов
- очистка воздуха от микрофлоры на предприятиях пищевой и медицинской промышленности

**Группа оборудования- 4 согласно РД 95.10541-98**

**Класс безопасности оборудования- 4 согласно  
НП 016 — 05**



Рисунок 2

**Конструкционный материал:**

- Корпус — полиэтилен, полистирол, сталь
- Сепараторы — фольга алюминиевая или пленка (винипласт) КПО
- Прокладка — смесь резиновая

## Основные технические параметры фильтров

Тип фильтра	Марка фильтр. материала	Площадь фильтр. поверхности, м <sup>2</sup>	Номинал. производительность, м <sup>3</sup> /ч	Коэф.-т проскока, %	Начальное сопротивление при номинальной производительности, Па	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
						ширина	высота	длина	
Фильтр В- 0,1	ФПП-15-4,5	0,1	10	0,005	180	150		112	0,6
Фильтр В- 0,4	ФПП-15-4,5	0,4	60	0,005	360	148		198	0,8
Фильтр В- 0,4 М	ФПСФ-1,5-45 ФПСФ-1,5-20	0,4	60	0,005	350	147		220	2,0

# Аэрозольные фильтры высокой очистки типа А-17; А-5,3

**Назначение:** Для тонкой очистки воздуха (газов) от твердых высокодисперсных частиц

**Область применения:**

-очистка технологических и промышленных вентиляционных выбросов, содержащих радиоактивные или токсичные аэрозоли

-очистка воздуха (газа), поступающего в различные технологические процессы

**Группа оборудования-** 4 согласно РД 95.10541-98

**Класс безопасности оборудования-** 4 согласно НП 016 — 05

**Конструкционный материал:**

Корпус — сталь углеродистая с антикоррозионным покрытием

Сепараторы — фольга алюминиевая

Прокладка — пластина прессовая



Рисунок 3

## Основные технические параметры фильтров

Тип фильтра	Марка фильтр. материала	Площадь фильтр. поверхности, м <sup>2</sup>	Номинал. производительность, м <sup>3</sup> /ч	Коэф.-т проскока, %	Начальное сопротивление при номинальной производительности, Па	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
						ширина	высота	длина	
Фильтр А-5,3	ФПП-15-3,0	5,30	1000	0,01	220	435	405	428	20,0
	ФПП-15-4,5			0,005	370				
	ФПП-15-6,0			0,005	440				
	ФПА-15-6,0			0,050	440				
	ФПСФ-1,5-60			0,005	440				
Фильтр А-17	ФПП-15-1,5	17,0	2500	0,100	230	636	610	572	53,8
	ФПП-15-3,0			0,010	300				54,3
	ФПП-15-4,5			0,005	320				54,8
	ФПП-15-6,0			0,005	400				55,3
	ФПП-15-7,5			0,001	480				55,8
	ФПП-25-6,0			0,005	400				54,3
	ФПА-15-6,0			0,050	400				54,8
	ФПСФ-1,5-60			0,005	400				54,3
	ФПСФ-1,5-40			0,005	400				54,8

# Аэрозольные фильтры высокой очистки типа — Д-2,8; Д-5; Д-6,5; Д-7; Д-19; Д-21; Д-23; Д-33

**Назначение:** Для тонкой очистки воздуха (газов)  
от твердых высокодисперсных частиц

**Область применения:**

- очистка технологических и промышленных вентиляционных выбросов, содержащих радиоактивные или токсичные аэрозоли
- очистка приточного атмосферного воздуха в системах кондиционирования и рециркуляционного обеспыливания в чистых производственных помещениях
- очистка воздуха (газа), поступающего в различные технологические процессы

**Группа оборудования-** 4 согласно РД 95.10541-98

**Класс безопасности оборудования-** 4 согласно  
НП 016 — 05

**Конструкционный материал:**

Корпус — фанера, ДСП

Сепараторы — фольга алюминиевая, пленка КПО,  
бумага чертежная

Прокладка — пластина прессовая



Рисунок 4

## Основные технические параметры фильтров

Тип фильтра	Марка фильтр. материала	Площадь фильтр. поверхности, м <sup>2</sup>	Номинал. производительность, м <sup>3</sup> /ч	Кэф.-т проскока, %	Начальное сопротивление при номинальной производительности, Па	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
						ширина	высота	длина	
Фильтр Д-2,8	ФПП-15-3,0	2,8	420	0,01	190	295	320	378	7,7
	ФПП-15-4,5			0,005	280				7,8
	ФПП-15-6,0			0,005	190				7,9
	ФПП-25-3,0			0,01	190				7,7
	ФПП-25-6,0			0,005	190				7,8
Фильтр Д-5	ФПА-15-4,0	5,0	750	0,100	450	295	320	628	13,0
	ФПП-15-1,5			0,100	180				12,7
	ФПП-15-3,0			0,010	190				12,9
	ФПП-25-3,0			0,010	190				12,9

Тип фильтра	Марка фильтр. материала	Площадь фильтр. поверхности, м <sup>2</sup>	Номинал. производительность, м <sup>3</sup> /ч	Коэф.-т проскока, %	Начальное сопротивление при номинальной производительности, Па	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
						ширина	высота	длина	
Фильтр Д-6,5	ФПП-15-3,0	6,5	1000	0,01	220	435	405	436	12,4
	ФПП-15-4,5			0,005	370				13,0
	ФПП-15-6,0			0,005	440				13,5
	ФПА-15-6,0			0,050	440				13,5
Фильтр Д-7	ФПП-15-1,5	7,0	1050	0,100	180	455	630	350	18,0
	ФПСФ-1,5-15			0,100	180				18,0
	ФПП-15-3,0			0,010	240				18,3
	ФПСФ-1,5-30			0,010	240				18,3
	ФПП-15-4,5			0,005	320				18,6
	ФПСФ-1,5-45			0,005	320				18,6
Фильтр Д-19	ФПП-15-1,5	19,0	2850(2300)	0,100	420	355	636	758	27,7
	ФПП-15-3,0		2850(2250)	0,010	460				28,3
	ФПП-15-4,5		2850(2160)	0,005	520				28,8
	ФПП-15-6,0		1400(1100)	0,005	250				29,4
	ФПП-25-3,0		2850	0,010	460				28,3
	ФПП-25-6,0		1400	0,005	250				29,4
Фильтр Д-21	ФПП-15-1,5	21,0	3150	0,100	220	590	638	478	28,2
	ФПП-15-3,0		3150	0,010	300				28,8
	ФПП-15-4,5		3150	0,005	360				29,4
	ФПП-15-6,0		1550	0,005	200				30,1
	ФПП-25-3,0		3150	0,010	360				28,3
	ФПП-25-6,0		1550	0,005	200				30,1
Фильтр Д-23	ФПП-15-1,5	23,0	3400	0,100	280	636	610	572	31,8
	ФПП-15-3,0			0,010	350				32,5
	ФПП-15-4,5			0,005	420				33,1
	ФПП-15-6,0			0,005	500				33,7
	ФПА-15-4,0			0,100	420				32,5
	ФПСФ-1,5-20			0,010	350				32,5
	ФПСФ-1,5-40			0,005	420				33,1
	ФПП-15-1,5			5000	0,100				420
ФПП-15-3,0	5000	0,010	460	40,6					
ФПП-15-4,5	5000	0,005	520	41,6					
ФПП-15-6,0	2400	0,005	290	42,3					
ФПП-25-3,0	5000	0,010	460	40,6					
ФПП-25-6,0	2400	0,005	290	42,3					

# Аэрозольные фильтры высокой очистки типа Ду-200; Ду-350

**Назначение:** Для тонкой очистки воздуха (газов)  
от твердых высокодисперсных частиц

**Область применения:**

- очистка технологических и промышленных вентиляционных выбросов, содержащих радиоактивные или токсичные аэрозоли
- очистка приточного воздуха в системах кондиционирования и рециркуляционного обеспыливания воздуха в чистых производственных и др. помещениях
- очистка воздуха от микрофлоры на предприятиях пищевой и медицинской промышленности

**Группа оборудования-** 4 согласно РД 95.10541-98

**Класс безопасности оборудования-** 4 согласно  
НП 016 — 05

**Конструкционный материал:**

Кожух — сталь углеродистая с антикоррозионным покрытием

Сепараторы — фольга алюминиевая или пленка КПО

Прокладка — пластина прессовая

**Внутренний диаметр соединительных патрубков**

Ø200 для фильтров типа Ду-200

Ø350 для фильтров типа Ду-350



Рисунок 5

## Основные технические параметры фильтров

Тип фильтра	Марка фильтр. материала	Площадь фильтр. поверхности, м <sup>2</sup>	Номинал. производительность, м <sup>3</sup> /ч	Коэф.-т проскока, %	Начальное сопротивление при номинальной производительности, Па	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
						ширина	высота	длина	
Фильтр Ду-200/ Д-6,5	ФПП-15-3,0	6,5	1000	0,01	270	495	483	705	45,0
	ФПП-15-4,5			0,005	420				
	ФПП-15-6,0			0,005	490				
	ФПА-15-6,0			0,005	490				
Фильтр Ду-200/ А-5,3	ФПП-15-3,0	5,3	1000	0,010	270	495	483	705	52,0
	ФПП-15-4,5			0,005	420				
	ФПП-15-6,0			0,005	490				
	ФПА-15-6,0			0,050	490				
	ФПСФ-1,5-60			0,005	490				
Фильтр Ду-350/ Д-23	ФПП-15-1,5	23,0	3400	0,100	480	686	730	870	109,0
	ФПП-15-3,0			0,010	550				
	ФПП-15-4,5			0,005	620				
	ФПП-15-6,0			0,005	700				
Фильтр Ду-350/ А-17	ФПП-15-1,5	17,0	2500	0,100	330	686	730	870	122,0
	ФПП-15-3,0			0,010	400				
	ФПП-15-4,5			0,005	420				
	ФПП-15-6,0			0,005	500				
	ФПП-15-7,5			0,001	580				
	ФПП-25-6,0			0,005	500				
	ФПА-15-6,0			0,050	500				
ФПСФ-1,5-60	0,005	500							

# Аэрозольные фильтры высокой очистки типа Д-13

## Назначение:

Для тонкой очистки воздуха (газов)

От твердых высокодисперсных частиц



Рисунок 6

## Область применения:

- очистка технологических и промышленных вентиляционных выбросов, содержащих радиоактивные или токсичные аэрозоли

- очистка воздуха в системах кондиционирования и рециркуляционного обеспыливания воздуха в чистых производственных и др. помещениях

- очистка воздуха (газа), поступающего в различные технологические процессы

- очистка вентиляционных выбросов камер, боксов, вытяжных шкафов

Группа оборудования- 4 согласно РД 95.10541-98

Класс безопасности оборудования- 4 согласно НП 016 — 05

## Конструкционный материал:

Корпус — фанера; ДСП

Сепараторы — фольга алюминиевая или плёнка КПО

Прокладка — пластина прессовая

Патрубки — сталь с антикоррозийным покрытием, сталь 12X18H10T

**Внутренний диаметр соединительных патрубков Ø 200**

## Основные технические параметры фильтров

Тип фильтра	Марка фильтр. материала	Площадь фильтр. поверхности, м <sup>2</sup>	Номинал. производительность, м <sup>3</sup> /ч	Коэф.-т проскока, %	Начальное сопротивление при номинальной производительности, Па	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
						ширина	высота	длина	
Фильтр Д-13	ФПП-15-3,0	13,0	1350	0,01	400	268	640	900/820	27,6
	ФПП-15-4,5			0,005	450				28,0
	ФПП-15-6,0			0,005	520				28,5

**ПО ВОПРОСАМ ПРОДАЖ И ПОДДЕРЖКИ ОБРАЩАЙТЕСЬ:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93