

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 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
 Иркутск (395)279-98-46
 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
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 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
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 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
 Севастополь (8692)22-31-93
 Саранск (8342)22-96-24
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://olil.nt-rt.ru/> || oif@nt-rt.ru

Фильтр воздушный компактный ТА-ФВКом. Технические характеристики.



Сделано в России. Производитель ОЛИЛ

Фильтрующий материал: Гофрированная фильтровальная бумага на основе ультра- и микротонкого стекловолокна; Класс очистки: F7, F8, F9, M5, M6; Материал корпуса: пластик, алюминий, оцинкованная сталь, нержавеющая сталь, картон, МДФ

Расшифровка номенклатуры

ТА-ФВКом	W	H	D	Кл	К	ОС
Тип фильтра	Ширина фильтра	Высота фильтра	Толщина фильтра	Класс очистки и	Материал корпуса (рамки)	Защитная сетка
Обозначение плоского компактного фильтра	Размер меньшей стороны фильтра в мм Стандартные размеры, мм 287, 490, 592	Размер большей стороны фильтра в мм Стандартные размеры, мм: 490, 592	Толщина фильтра в мм Стандартные размеры, мм: 48, 96	Класс очистки и M5, M6, F7, F8, F9 по ГОСТ Р ЕН 779-2014	K1 — оцинкованная сталь K4 — алюминий, K5 — пластик, K7 — МДФ	ОС0 — нет сетки ОС1 — сетка со стороны выхода воздуха ОС2 — сетка со стороны входа

воздуха
ОСЗ —
сетка с
обеих
сторон

Коды обозначения размеров

Размер, мм	Обозначение
287	3
490	5
592	6

Технические характеристики

Класс фильтра по ГОСТ Р EN 779-2014	Средняя эффективность E_m , %	Номинальная удельная воздушная нагрузка, $m^3/ч \times$ m^2 (фронтальная скорость, м/с)		Аэродинамическое сопротивление, Па	
		Толщина фильтра, мм		начальное	конечное
		48	96		
F5	$40 \leq E_m < 60$	6300 (1,75)	9700 (2,7)	70	450
F6	$60 \leq E_m < 80$	6300 (1,75)	9700 (2,7)	90	450
F7	$80 \leq E_m < 90$	6300 (1,75)	9700 (2,7)	120	450
F8	$90 \leq E_m < 95$	6300 (1,75)	9700 (2,7)	150	450
F9	$95 \leq E_m$	6300 (1,75)	9700 (2,7)	160	450

Аэродинамическое сопротивление чистого фильтра ТА-ФВКом

Класс фильтра	Толщина, мм	Аэродинамическое сопротивление чистого фильтра (Па) при воздушной нагрузке ($\text{м}^3/\text{ч} \cdot \text{м}^2$)							
		4850	5820	6790	7275	8730	9700	10670	12125
F5	96	15	25	36	42	57	70	83	104
F5	48	47	62	74	82	102	117	134	155
F6	96	33	42	53	59	78	90	103	127
F6	48	65	79	92	99	122	137	154	179
F7	96	54	65	80	87	105	120	133	156
F7	48	96	114	128	137	157	176	192	217
F8	96	82	95	108	116	135	150	164	190
F8	48	125	141	155	161	182	200	215	241
F9	96	98	109	122	127	147	160	177	205
F9	48	133	150	163	172	197	213	231	260

Условия эксплуатации

- предназначен для эксплуатации в тяжелых аэродинамических условиях;
- обладает компактной конструкцией и высокой эффективностью очистки;
- экологически безопасен.

Таблица типоразмеров

Обозначение	Ширина, W	Высота, H	Глубина, D	Номинальная производительность, м³/ч
ТА-ФВКом-36-48-F5(F6-F9)/...	287	592	48	1125
ТА-ФВКом-56-48-F5(F6-F9)/...	490	592	48	1900
ТА-ФВКом-66-48-F5(F6-F9)/...	592	592	48	2250
ТА-ФВКом-36-96-F5(F6-F9)/...	187	592	96	1700
ТА-ФВКом-56-96-F5(F6-F9)/...	490	592	96	2800
ТА-ФВКом-66-96-F5(F6-F9)/...	592	592	96	3400

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://olil.nt-rt.ru/> || oif@nt-rt.ru