

## Изготавливаем аналоги воздушных масляных фильтров: ААФ, FILTROTECNICA.

### Фильтры масляные ААФ (США) MultiDuty



### Фильтры масляные FILTROTECNICA (Италия) Viscous Air Filter



### Фильтры масляные КРОВтех (РОССИЯ) КД, КДМ, КТ, ФС-3 ФИЛЬТР КДМ 2750x2545



---

### Фильтр Viscous Air Filter FILTROTECNICA (Италия) — автоматический масляный воздухоочиститель, всасывающий фильтр для компрессоров и дизельных двигателей.

Предназначен для фильтрации воздуха в регионах с засушливым климатом и в местах с высокой концентрацией пыли, таких как металлургические, химические и цементные заводы.

**Принцип работы:** в качестве фильтроэлементов используются вращающиеся металлические панели, покрытые маслом. На них налипают пыль из потока воздуха. После этого панели помещаются в масляную ванну, где частицы пыли смываются и оседают.

---

**Фильтры типа КДМ (КД, КТ, ФС-3) - воздушные самоочищающиеся масляные фильтры (аналог ААФ MultiDuty, Viscous Air Filter FILTROTECNICA),** предназначены для очистки воздуха от средне и мелкодисперсной пыли (кроме волокнистой) в системах кондиционирования воздуха и приточной вентиляции.

Используется для очистки воздуха подаваемого в трансформаторные подстанции, компрессорные станции, подземные сооружения, для очистки воздуха, используемого в дизельных и газовых двигателях. Для улавливания взрывоопасных пылей (магния) при его обработке.

**Принцип работы:** Фильтр состоит из двух последовательно установленных панелей, представляющих собой непрерывную фильтрующую панель. Каждая из панелей натянута между двумя валами, из которых верхние являются ведущими, а нижние - натяжными. При движении панели проходят через маслблок и отмываются от осевшей на них пыли.

---

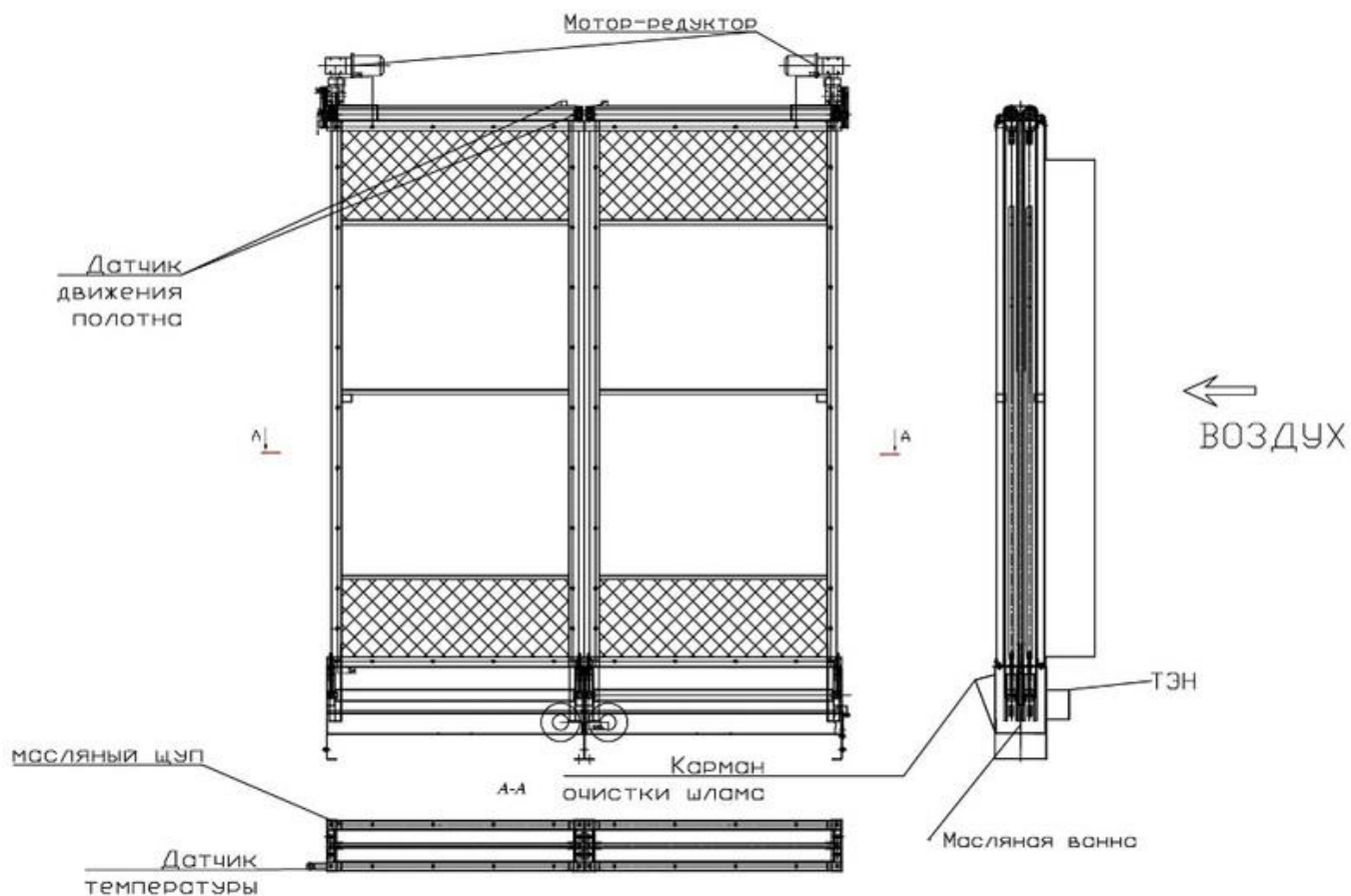
Осуществляем обслуживание, модернизацию и ремонт воздушных масляных фильтров.

**Проектирование и изготовления масляных самоочищающихся фильтров с централизованным маслоснабжением и удалением шлама;**

**Дополнительные опции фильтров масляных самоочищающихся КД, КДМ, КТ, ФС-3:**

- шкаф управления фильтром;
  - тэны в масляной ванне для поддержания температуры масла;
  - датчики движения фильтрующего полотна;
  - блок фильтрации масла;
  - система централизованного маслоснабжения группы фильтров;
  - сепаратор(капельник) на входе фильтра для улавливания внешних осадков;
- 

**Фильтр КДМ**  
(Аналог AAF MultiDuty, Viscous Air Filter FILTROTECNICA)



Основные направления применения автоматических фильтров масляных самоочищающихся:

- ПОДГОТОВКА ВОЗДУХА ДЛЯ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ оснащенных компрессорами: К-250, К-500, К-525, К-1500, К-1700, ЦКТ, и нагнетателями Н, ЦНВ, очистка воздуха перед компрессорами позволяет: уменьшить износ компрессоров, повышает КПД, уменьшает расход электроэнергии, уменьшается конечная температура сжатого воздуха;
- ФИЛЬТРАЦИЯ ВОЗДУХА В СОСТАВЕ КОНДИЦИОНЕРОВ: КД, КТ, КТЦ, КТЦ2, КТЦ3, КТЦЗА, КТЦЗМ, в приточных установках, а также отдельно на горнодобывающих предприятиях, металлургических, химических, цементных заводах.
- ОЧИСТКА ВОЗДУХА В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННОЙ ЗАПЫЛЕННОСТИ перед дизельными и газовыми двигателями электрогенераторов;
- ОБЕСПЫЛИВАНИЕ ВОЗДУХА для подачи в трансформаторные подстанции;
- УЛАВЛИВАНИЯ ВЗРЫВООПАСНЫХ ПЫЛЕЙ таких как: магний и титан при их обработки;
- ОЧИСТКА ВОЗДУХА ПОДАВАЕМОГО В ПОДЗЕМНЫЕ УКРЫТИЯ: специального назначения, метрополитене, шахты;

---

Расшифровка обозначения фильтра **Viscous Air Filter FILTROTECNICA:**

### **Фильтр FVSV 0715**

**FV** – модель фильтра (фильтр механический масляный самоочищающийся);

**S** – фильтр односекционный; **D** – фильтр двухсекционный;

**V** – материал изготовления (V- Ст.3, А – AISI304, В – AISI316);

**07** – условное обозначение ширины фильтра (07 – 704 мм, 10 – 1030 мм, 15 – 1520 мм, 18 – 1820 мм);

**15** – условное обозначение высоты фильтра (15 – 1500 мм, - 50 – 5000 мм);

---

Ниже приведены характеристики односекционных фильтров, для подбора нужной производительности, можно группировать фильтры в двух, трех, четырех секционные.

**Комплексные Решения Очистки Воздуха ООО «КРОВТЕХ»**  
 170032, г. Тверь, Московское шоссе, 30. (4822) 35-333-2, + 7-905-604-37-63  
 ИНН 6901082715, ОГРН 1056900108462, [www.em-tver.ru](http://www.em-tver.ru), [ciklon-tver@mail.ru](mailto:ciklon-tver@mail.ru)

**Таблица замены фильтров Viscous Air Filter FILTROTECNICA на фильтры масляные самоочищающиеся КДМ.**

№	Наименование	Аналог	Производительность, м3/час	Ширина, мм	Высота, мм
1	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0715	КДМ 704x1500	2900	704	1500
2	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0716	КДМ 704x1600	3300		1600
3	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0717	КДМ 704x1700	3700		1700
4	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0718	КДМ 704x1800	4100		1800
5	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0719	КДМ 704x1900	4500		1900
6	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0720	КДМ 704x2000	5000		2000
7	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0721	КДМ 704x2100	5400		2100
8	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0722	КДМ 704x2200	5800		2200
9	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0723	КДМ 704x2300	6200		2300
10	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0724	КДМ 704x2400	6600		2400
11	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0725	КДМ 704x2500	7100		2500
12	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0726	КДМ 704x2600	7500		2600
13	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0727	КДМ 704x2700	7900		2700
14	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0728	КДМ 704x2800	8300		2800
15	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0729	КДМ 704x2900	8700		2900
16	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0730	КДМ 704x3000	9200		3000
17	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0731	КДМ 704x3100	9600		3100
18	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0732	КДМ 704x3200	10000		3200
19	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0733	КДМ 704x3300	10400		3300
20	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0734	КДМ 704x3400	10800		3400
21	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0735	КДМ 704x3500	11300		3500
22	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0736	КДМ 704x3600	11700		3600
23	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0737	КДМ 704x3700	12100		3700
24	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0738	КДМ 704x3800	12500		3800
25	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0739	КДМ 704x3900	13000		3900
26	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0740	КДМ 704x4000	13400		4000
27	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0741	КДМ 704x4100	13800		4100
28	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0742	КДМ 704x4200	14200		4200
29	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0743	КДМ 704x4300	14600		4300
30	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0744	КДМ 704x4400	15000		4400
31	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0745	КДМ 704x4500	15500		4500
32	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0746	КДМ 704x4600	15900		4600
33	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0747	КДМ 704x4700	16300		4700
34	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0748	КДМ 704x4800	16700		4800
35	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0749	КДМ 704x4900	17200		4900
36	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 0750	КДМ 704x5000	17600		5000

**Комплексные Решения Очистки Воздуха ООО «КРОВТЕХ»**  
 170032, г. Тверь, Московское шоссе, 30. (4822) 35-333-2, + 7-905-604-37-63  
 ИНН 6901082715, ОГРН 1056900108462, [www.em-tver.ru](http://www.em-tver.ru), [ciklon-tver@mail.ru](mailto:ciklon-tver@mail.ru)

№	Наименование	Аналог	Производительность, м3/час	Ширина, мм	Высота, мм
37	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1015	КДМ 1030x1500	4500	1030	1500
38	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1016	КДМ 1030x1600	5000		1600
39	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1017	КДМ 1030x1700	5800		1700
40	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1018	КДМ 1030x1800	6400		1800
41	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1019	КДМ 1030x1900	7100		1900
42	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1020	КДМ 1030x2000	7700		2000
43	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1021	КДМ 1030x2100	8400		2100
44	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1022	КДМ 1030x2200	9000		2200
45	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1023	КДМ 1030x2300	9800		2300
46	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1024	КДМ 1030x2400	10000		2400
47	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1025	КДМ 1030x2500	11000		2500
48	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1026	КДМ 1030x2600	11700		2600
49	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1027	КДМ 1030x2700	12300		2700
50	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1028	КДМ 1030x2800	13000		2800
51	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1029	КДМ 1030x2900	13600		2900
52	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1030	КДМ 1030x3000	14300		3000
53	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1031	КДМ 1030x3100	15000		3100
54	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1032	КДМ 1030x3200	15600		3200
55	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1033	КДМ 1030x3300	16200		3300
56	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1034	КДМ 1030x3400	16900		3400
57	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1035	КДМ 1030x3500	17600		3500
58	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1036	КДМ 1030x3600	18200		3600
59	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1037	КДМ 1030x3700	18900		3700
60	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1038	КДМ 1030x3800	19500		3800
61	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1039	КДМ 1030x3900	20000		3900
62	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1040	КДМ 1030x4000	20800		4000
63	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1041	КДМ 1030x4100	21500		4100
64	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1042	КДМ 1030x4200	23400		4200
65	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1043	КДМ 1030x4300	22800		4300
66	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1044	КДМ 1030x4400	23500		4400
67	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1045	КДМ 1030x4500	24100		4500
68	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1046	КДМ 1030x4600	24800		4600
69	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1047	КДМ 1030x4700	25000		4700
70	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1048	КДМ 1030x4800	26100		4800
71	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1049	КДМ 1030x4900	26700		4900
72	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1050	КДМ 1030x5000	27400		5000

**Комплексные Решения Очистки Воздуха ООО «КРОВТЕХ»**  
 170032, г. Тверь, Московское шоссе, 30. (4822) 35-333-2, + 7-905-604-37-63  
 ИНН 6901082715, ОГРН 1056900108462, [www.em-tver.ru](http://www.em-tver.ru), [ciklon-tver@mail.ru](mailto:ciklon-tver@mail.ru)

№	Наименование	Аналог	Производительность, м3/час	Ширина, мм	Высота, мм
73	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1515	КДМ 1520x1500	6900	1520	1500
74	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1516	КДМ 1520x1600	7900		1600
75	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1517	КДМ 1520x1700	8900		1700
76	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1518	КДМ 1520x1800	9900		1800
77	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1519	КДМ 1520x1900	10000		1900
78	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1520	КДМ 1520x2000	11900		2000
79	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1521	КДМ 1520x2100	12900		2100
80	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1522	КДМ 1520x2200	13900		2200
81	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1523	КДМ 1520x2300	15000		2300
82	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1524	КДМ 1520x2400	16400		2400
83	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1525	КДМ 1520x2500	16900		2500
84	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1526	КДМ 1520x2600	17900		2600
85	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1527	КДМ 1520x2700	18900		2700
86	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1528	КДМ 1520x2800	20000		2800
87	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1529	КДМ 1520x2900	21100		2900
88	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1530	КДМ 1520x3000	22000		3000
89	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1531	КДМ 1520x3100	23000		3100
90	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1532	КДМ 1520x3200	24000		3200
91	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1533	КДМ 1520x3300	25000		3300
92	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1534	КДМ 1520x3400	26000		3400
93	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1535	КДМ 1520x3500	27000		3500
94	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1536	КДМ 1520x3600	28000		3600
95	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1537	КДМ 1520x3700	29000		3700
96	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1538	КДМ 1520x3800	30000		3800
97	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1539	КДМ 1520x3900	31000		3900
98	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1540	КДМ 1520x4000	32100		4000
99	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1541	КДМ 1520x4100	33100		4100
100	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1542	КДМ 1520x4200	34100		4200
101	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1543	КДМ 1520x4300	35000		4300
102	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1544	КДМ 1520x4400	36100		4400
103	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1545	КДМ 1520x4500	37100		4500
104	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1546	КДМ 1520x4600	38100		4600
105	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1547	КДМ 1520x4700	39100		4700
106	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1548	КДМ 1520x4800	40000		4800
107	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1549	КДМ 1520x4900	41100	4900	
108	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1550	КДМ 1520x5000	42100	5000	

**Комплексные Решения Очистки Воздуха ООО «КРОВТЕХ»**  
 170032, г. Тверь, Московское шоссе, 30. (4822) 35-333-2, + 7-905-604-37-63  
 ИНН 6901082715, ОГРН 1056900108462, [www.em-tver.ru](http://www.em-tver.ru), [ciklon-tver@mail.ru](mailto:ciklon-tver@mail.ru)

№	Наименование	Аналог	Производительность, м3/час	Ширина, мм	Высота, мм
109	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1815	КДМ 1820x1500	8900	1820	1500
110	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1816	КДМ 1820x1600	9500		1600
111	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1817	КДМ 1820x1700	10000		1700
112	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1818	КДМ 1820x1800	12000		1800
113	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1819	КДМ 1820x1900	13200		1900
114	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1820	КДМ 1820x2000	14400		2000
115	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1821	КДМ 1820x2100	15700		2100
116	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1822	КДМ 1820x2200	16900		2200
117	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1823	КДМ 1820x2300	18100		2300
118	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1824	КДМ 1820x2400	19300		2400
119	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1825	КДМ 1820x2500	20000		2500
120	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1826	КДМ 1820x2600	21800		2600
121	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1827	КДМ 1820x2700	23000		2700
122	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1828	КДМ 1820x2800	24200		2800
123	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1829	КДМ 1820x2900	25500		2900
124	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1830	КДМ 1820x3000	26700		3000
125	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1831	КДМ 1820x3100	27900		3100
126	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1832	КДМ 1820x3200	29100		3200
127	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1833	КДМ 1820x3300	30000		3300
128	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1834	КДМ 1820x3400	31600		3400
129	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1835	КДМ 1820x3500	32800		3500
130	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1836	КДМ 1820x3600	34000		3600
131	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1837	КДМ 1820x3700	35000		3700
132	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1838	КДМ 1820x3800	36500		3800
133	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1839	КДМ 1820x3900	37700		3900
134	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1840	КДМ 1820x4000	38900		4000
135	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1841	КДМ 1820x4100	40000		4100
136	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1842	КДМ 1820x4200	41400		4200
137	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1843	КДМ 1820x4300	42600		4300
138	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1844	КДМ 1820x4400	43800		4400
139	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1845	КДМ 1820x4500	45000	4500	
140	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1846	КДМ 1820x4600	46300	4600	
141	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1847	КДМ 1820x4700	47500	4700	
142	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1848	КДМ 1820x4800	48700	4800	
143	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1849	КДМ 1820x4900	50000	4900	
144	Фильтр Filtrotecnica Italiana FVSV 1850	КДМ 1820x5000	51200	5000	