



Фильтры серии SCF, SFB, RCF

Технический паспорт

РУССКИЙ

Фільтри серій SCF, SFB, RCF

Технічний паспорт

УКРАЇНСЬКИЙ

Содержание

1. Назначение
2. Основные технические данные фильтров
3. Комплектация
4. Конструкция и принцип работы фильтров
5. Монтаж и меры безопасности
6. Хранения и транспортировки изделия
7. Сведения о сертификации
8. Условия гарантии
9. Сведения о рекламациях
10. Свидетельство о приемке
11. Сведения об утилизации

Этот паспорт является объединенным эксплуатационным документом фильтров карманных серии SCF, кассетных фильтров серии SFB (прямоугольного сечения) и серии RCF (круглого сечения) (далее по тексту «фильтры»). Паспорт содержит сведения, удостоверяющие гарантии изготовителя, значения основных параметров и характеристик изделия, информацию, необходимую для правильной и безопасной эксплуатации, а также сведения о сертификации и утилизации изделия.

1. Назначение

Фильтры предназначены для отделения твердых и волокнистых частиц, содержащихся в воздухе, как наружном так и внутреннем. Фильтры используются в среде агрессивность которой относительно углеродистых сталей обыкновенного качества не выше агрессивности воздуха, имеющих температуру от минус 30°C до плюс 40°C.

2. Основные технические данные фильтров

Основными параметрами, которые позволяют оценить работоспособность фильтров, являются: класс очистки, степень очистки воздуха (эффективность очистки), а так же аэродинамические характеристики фильтров. Класс очистки и степень очистки воздуха (эффективность очистки) зависят от характеристик применяемых фильтрующих материалов. Фильтры серии SCF по умолчанию не укомплектованы фильтрующими вставками. Сменные фильтрующие вставки серии SCI изготавливаются из фильтрующих материалов классов очистки G4 (EU3), а при специальном заказе из материала класса очистки F5 (EU5); F7; F9. Фильтры серии SFB и RCF укомплектованы кассетными вставками класса очистки G4 (EU3).

Характеристики для прямоугольных фильтров с классом фильтрации G4 приведены на рисунке 1, для круглых на рисунке 2.

Рис 1

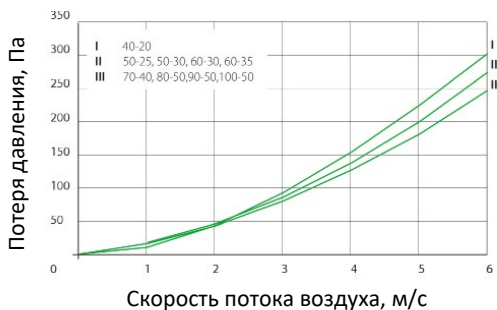
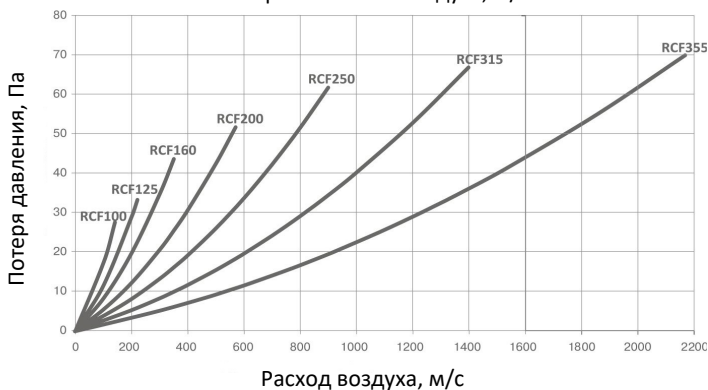


Рис 2



Габаритные и присоединительные размеры прямоугольных Фильтров приведены на рисунке 3 и в таблице 1, круглых фильтров на рисунке 4 и в таблице 2

Рис 3

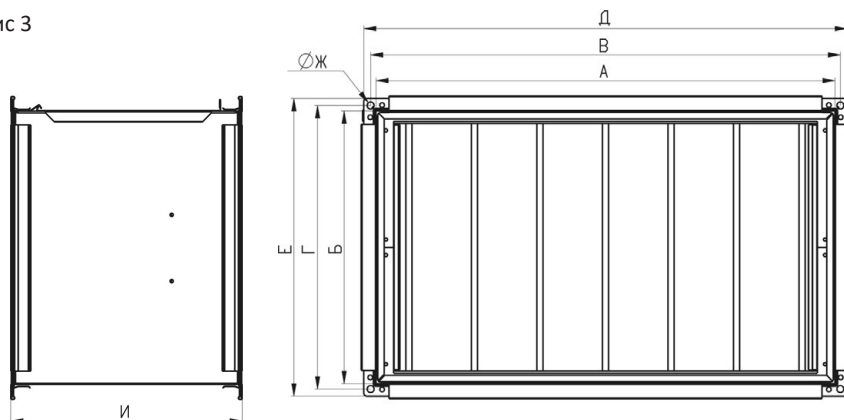


Таблица 1

Типо-размер	Размеры, мм									Кол-во карманов
	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	И СФВ	И СФ	
40-20	400	200	420	220	440	240	11x9	300	650	3
50-25	500	250	520	270	540	290	11x9	300	650	4
50-30	500	300	520	320	540	340	11x9	300	650	4
60-30	600	300	620	320	640	340	11x9	300	650	4
60-35	600	350	620	370	640	390	11x9	300	650	4
70-40	700	400	720	420	740	440	11x9	300	720	5
80-50	800	500	830	530	860	560	13	320	800	5
90-50	900	500	930	530	960	560	13	320	800	5
100-50	1000	500	1030	530	1060	560	13	320	800	5

Рис 4

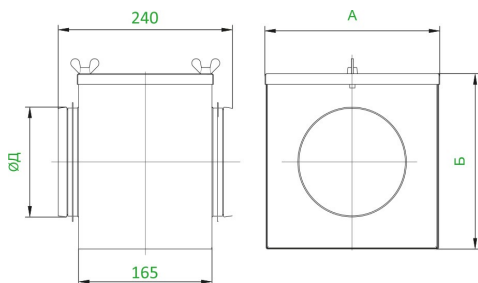


Таблица 2

Типоразмер	А	Б	Д	Масса, кг
RCF 100	200	201	100	1,25
RCF 125	200	201	125	1,52
RCF 160	200	201	160	1,81
RCF 200	245	246	200	2,36
RCF 250	300	301	250	3,04
RCF 315	365	366	315	3,94

3. Комплектация

Наименование	Кол-во	Примечание
Фильтр	1	
Паспорт фильтра	1	

Примечание: Запасные части и инструмент в комплект поставки не входят

4. Конструкция и принцип работы фильтров

В стандартном исполнении корпус фильтра изготовлен из оцинкованного стального листа, Сменные фильтрующие вставки изготавливаются из фильтрующ щих материалов классов очистки G4, F5, F7,F9.

Примечание: В конструкцию фильтров могут быть внесены изменения, не ухудшая его потребительских свойств и не учтенные в настоящем паспорте.

5. Монтаж и меры безопасности

5.1 К монтажу и эксплуатации Фильтров допускаются лица, ознакомившиеся с данным паспортом и проинструктированы по правилам соблюдения техники безопасности

5.2 Монтаж фильтров должен производиться в соответствии с требованиями ДСТУ Б А.3.2-12:2009, ДСТУ-Н Б В.2.5-73:2013, проектной документации и этого паспорта.

5.3 Осмотреть фильтр. При обнаружении повреждений, дефектов, полученных в результате неправильной транспортировки или хранения, установка без согласования с предприятием-продавцом не допускается.

5.4 При эксплуатации вентилятора следует руководствоваться требованиями ГОСТ 12.3.002-75, ДСТУ Б А.3.2-12:2009 и этого паспорта.

6. Хранение и транспортировка изделия

6.1 Фильтры консервации не подвергаются.

6.2 Фильтры транспортируются в собранном виде без упаковки.

6.3 Фильтры могут транспортироваться любым видом транспорта, что обеспечивает их сохранность и исключает механические повреждения, согласно правилам перевозки грузов действующими на транспорте данного вида.

7. Сведения о сертификации

7.1 Выводом “УкрТЕСТ” ДП “Укрметртестстандарт” подтверждено, что изделие не включено в “Перечень продукции, которая подлежит обязательной сертификации в Украине”, а также “Перечень продукции, соответствие которой может быть подтверждено декларацией о соответствии”

7.2 Оцинкованная сталь корпуса фильтра подтверждена сертификатом качества

7.3 Качество изготовления гарантируется применяемой на заводе системой менеджмента в соответствии с ISO 9001: 2015.

8. Условия гарантии

Общество с ограниченной ответственностью «ВЕНТ-СЕРВИС», далее Производитель гарантирует соответствие Фильтра требованиям технической документации при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации при условии выполнения работ по установке и вводу в эксплуатацию специализированной организацией, имеющей соответствующее разрешение производителя.

Гарантийные обязательства выполняются на условиях, указанных ниже:

8.1 Срок гарантии

8.1.1 Гарантийный срок на Фильтр составляет 36 месяцев с даты передачи оборудования потребителю, но не более 42 месяцев с даты производства.

8.1.2 Датой передачи потребителю считается дата выдачи расходной накладной Дистрибьютором.

8.2 Условия гарантии

8.2.1 Производитель течение гарантийного срока принимает на себя обязательства по устранению неисправностей оборудования, возникших в результате заводского брака Фильтра или его частей и элементов.

8.2.2 Основанием для рассмотрения претензий по выполнению гарантийных обязательств является Рекламация.

Порядок подачи и содержание Рекламации указаны в разделе 10 настоящего Паспорта.

8.2.3 Производитель самостоятельно принимает решение о том, нужно заменить Фильтр или его бракованные части или же следует отремонтировать их на месте.

8.2.4 Выполненная гарантийная услуга не продолжает гарантийный срок, гарантия на замененные части истекает с окончанием срока гарантии на Фильтр.

8.2.5 Эти условия гарантии действительны для всех договоров по приобретению Фильтра Производителя, если в этих договорах не определены другие условия.

8.3 Указанные гарантийные обязательства не распространяются на:

8.3.1 Части оборудования и эксплуатационные материалы, подлежащие естественному физическому износу

8.3.2 Повреждение Фильтра, возникшие вследствие:

а) попадание внутрь Фильтра посторонних предметов или жидкостей,

б) природных явлений,

в) воздействия окружающей среды,

г) деятельности животных,

з) все механические повреждения и поломки, произошедшие вследствие несоблюдения рекомендаций и требований документации, включающей в себя этот паспорт, нормы, стандарты и правила проведения работ.

8.3.3 Различные модификации, изменения параметров работы, переработки, ремонты и замены частей Фильтра, проведенные без согласия Производителя или его Дистрибьютора.

8.4 Гарантийные работы

8.4.1 Работы в рамках этой гарантии производится в течение 14 дней с даты подачи рекламации. В исключительных случаях этот срок продлевается, и в частности тогда, когда требуется время для доставки частей или же в случае невозможности работы сервиса на объекте.

8.4.2 Части, которые работники сервиса демонтируют с Фильтра в рамках гарантийного ремонта и заменяют их новыми, являются собственностью Производителя.

8.4.3 Расходы, возникающие из-за необоснованных рекламации или по причине перерывов в сервисных работах по желанию заявителя рекламации, несет сам заявитель рекламации. Ремонтные работы расцениваются в соответствии с расценками на сервисные услуги, устанавливаемые Дистрибьютором или Производителем.

8.4.4 Производитель имеет право отказать в выполнении гарантийных работ или обслуживания, если клиент задерживает оплату за оборудование или за предыдущие сервисные работы.

8.4.5 Клиент способствует работникам сервиса при проведении работ по ремонту в месте расположения оборудования:

- а) готовит в соответствующее время доступ к изделию и к документации.
- б) обеспечивает охрану сервисной службы и ее имущества, а также соблюдение всех требований охраны труда и техники безопасности в месте выполнения работ.
- в) создает условия для безотлагательного начала работ сразу после прибытия работников сервиса и проведение работ без каких-либо препятствий,
- г) обеспечивает бесплатно необходимую помощь для проведения работ, например, поставляет подъемники, леса, бесплатные источники электроэнергии.

9.4.6. Клиент обязан принять выполненные гарантийные работы сразу после их завершения и подтвердить это письменно в акте выполненных работ, копию которого он получает.

9. Сведения о рекламациях

9.1 Прием продукции проводится потребителем согласно «Инструкции о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству».

9.2 При обнаружении несоответствия качества, потребитель обязан направить Дистрибьютору Рекламацию, которая является основанием для решения вопроса о правомерности претензии, предъявляется. Перечень Дистрибьюторов и их контактная информация приведены на странице www.ventservice.com.ua

9.3 Рекламации Дистрибьютору следует предоставлять в письменном виде. Допускается предоставление рекламации по факсу или по электронной почте. Рекламация должна содержать тип, заводской номер, номер расходной накладной и дату передачи Фильтра, а также адрес места установки Фильтра, номера телефонов и Ф.И.О. ответственного лица. Рекламация должна содержать также описание проблем с Фильтром, а также (если возможно) названия поврежденных частей.

9.4 При нарушении потребителем (заказчиком) правил транспортировки, приемки, хранения, монтажа и эксплуатации претензии по качеству не принимаются.

10. Свидетельство о приемке

Фильтр серии _____, заводской номер _____, изготовлен и принят в _____ соответствии с требованиями ТУ У 29.2 - 35851853-001:2009

Подпись

расшифровка подписи

дата

11. Сведения об утилизации

11.1 Специальных работ по утилизации изделия после окончания срока эксплуатации не предусматривается.

11.2 Корпус фильтра рекомендуется использовать вторично в качестве металлолома, фильтрующие вставки утилизировать на полигоне твердых отходов.

Зміст

1. Призначення
2. Основні технічні дані фільтрів
3. Комплектація
4. Конструкція фільтрів
5. Монтаж та заходи безпеки
6. Зберігання та транспортування виробу
7. Відомості про сертифікацію
8. Гарантійні умови
9. Відомості про рекламації
10. Свідоцтво про приймання
11. Відомості про утилізацію

Цей паспорт є об'єднаним експлуатаційним документом карманних фільтрів серії SCF , касетних фільтрів, серії SFB (прямокутного перерізу) та серії RCF (круглого перерізу), (далі в тексті «фільтри»). Паспорт містить відомості, які підтверджують гарантію виробника, значення основних параметрів і характеристик виробу, інформацію, необхідну для правильної та безпечної експлуатації, а також відомості про сертифікацію та утилізацію виробу.

1. Призначення

Фільтри призначені для відділення твердих і волокнистих часток, що містяться в повітрі, як зовнішньому так і внутрішньому. Фільтри використовуються в середовищі, агресивність якого щодо вуглецевих сталей звичайної якості є не вище агресивності повітря, що мають температуру від мінус 30° С до плюс 40° С.

2. Основні технічні дані фільтрів

Основними параметрами, які дозволяють оцінити працездатність фільтрів, є: клас очищення, ступінь очищення повітря (ефективність очищення), а так само аеродинамічні характеристики фільтрів. Клас очищення і ступінь очищення повітря (ефективність очищення) залежать від характеристик застосовуваних фільтруючих матеріалів. Фільтри серії SCF за замовчуванням не укомплектовані фільтруючими вставками. Змінні фільтруючі вставки серії SCI виготовляються з фільтруючих матеріалів класів очищення G4 (EU3), а при спеціальному замовленні з матеріалу класу очищення F5 (EU5); F7; F9. Фільтри серії SFB і RCF укомплектовані касетними вставками класу очищення G4 (EU3). Характеристики для прямокутних фільтрів з класом фільтрації G4 наведені на рисунку 1, для круглих на рисунку 2.

Рис 1

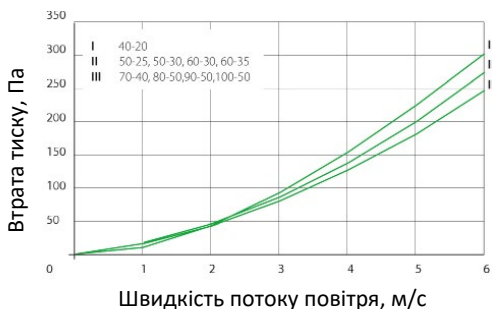
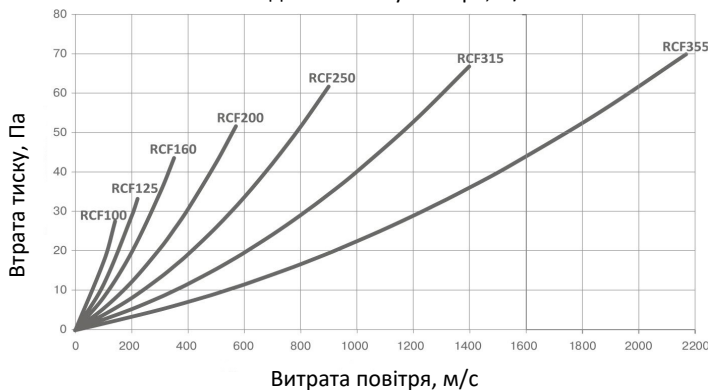
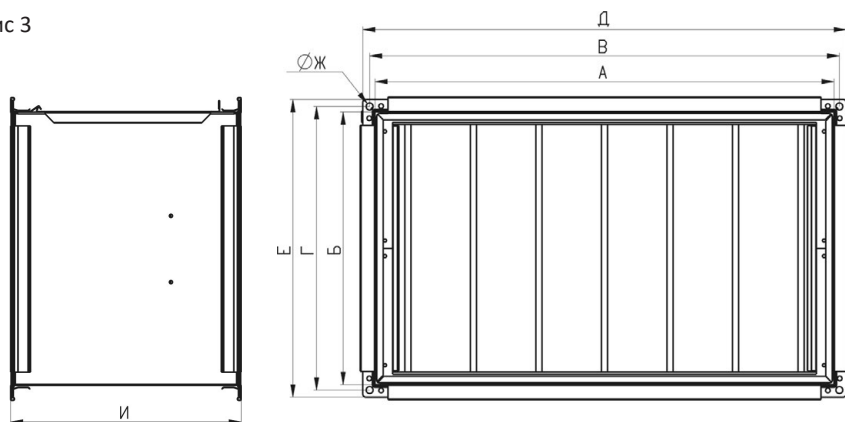


Рис 2



Габаритні і приєднувальні розміри прямокутних фільтрів наведені на рисунку 3 і в таблиці 1, круглих фільтрів на рисунку 4 і в таблиці 2

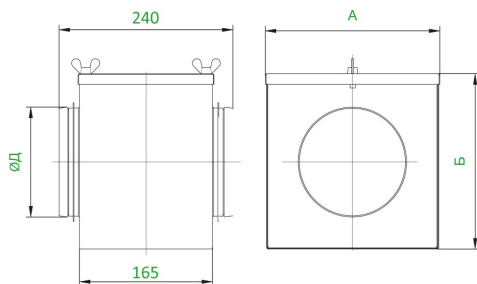
Рис 3



Таблиця 1

Типо-розмір	Розміри, мм									К-сть карманів
	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	И SFB	И SCF	
40-20	400	200	420	220	440	240	11x9	300	650	3
50-25	500	250	520	270	540	290	11x9	300	650	4
50-30	500	300	520	320	540	340	11x9	300	650	4
60-30	600	300	620	320	640	340	11x9	300	650	4
60-35	600	350	620	370	640	390	11x9	300	650	4
70-40	700	400	720	420	740	440	11x9	300	720	5
80-50	800	500	830	530	860	560	13	320	800	5
90-50	900	500	930	530	960	560	13	320	800	5
100-50	1000	500	1030	530	1060	560	13	320	800	5

Рис 4



Таблиця 2

Типорозмір	А	Б	Д	Маса, кг
RCF 100	200	201	100	1,25
RCF 125	200	201	125	1,52
RCF 160	200	201	160	1,81
RCF 200	245	246	200	2,36
RCF 250	300	301	250	3,04
RCF 315	365	366	315	3,94

3. Комплектація

Найменування	Кількість	Примітка
Фільтр	1	
Паспорт фільтра	1	

Примітка: Запасні частини та інструмент у комплект поставки не входять

4. Конструкція та принцип роботи Фільтрів

У стандартному виконанні корпус фільтра виготовлений з оцинкованого сталевого листа, Змінні фільтруючі вставки до фільтрів виготовляються з фільтруючих матеріалів класів очищення G4, F5, F7,F9.

Примітка: У конструкцію фільтрів можуть бути внесені зміни, що не погіршують його споживчих властивостей та не враховані в наступному паспорті.

5. Монтаж та заходи безпеки

5.1 До монтажу та експлуатації фільтрів допускаються особи, які були ознайомлені з наступним паспортом і проінструктовані щодо правил дотримання техніки безпеки

5.2 Монтаж фільтрів повинен здійснюватися відповідно до вимог ДСТУ Б А.3.2-12:2009, ДСТУ-Н Б В.2.5-73:2013, проектної документації та наступного паспорта.

5.3 Оглянути карманний фільтр. При виявленні пошкоджень, дефектів, отриманих в результаті неправильного транспортування або зберігання, установка без узгодження з підприємством-продавцем не допускається.

5.4 При експлуатації вентилятора слід дотримуватись вимог ГОСТ 12.3.002-75, ДСТУ Б А.3.2-12:2009 та наступного паспорта.

6. Зберігання та транспортування виробу

6.1 Фільтри консервації не піддаються.

6.2 Фільтри транспортуються в зібраному вигляді без упаковки.

6.3 Фільтри можуть транспортуватися будь-яким видом транспорту, що забезпечує їх збереження і виключає механічні пошкодження, згідно з правилами перевезення вантажів, що діють на транспорті даного виду.

7. Відомості про сертифікацію

7.1 Висновком "УкрТЕСТ" ДП "Укрметрестстандарт" підтверджено, що виріб не входить до "Переліку продукції, що підлягає обов'язковій сертифікації в Україні", а також "Переліку продукції, відповідність якої може бути підтверджена декларацією про відповідність"

7.2 Оцинкована сталь корпусу фільтра підтверджена сертифікатом якості.

7.3 Якість виготовлення гарантується системою менеджменту, що застосована на заводі, відповідно до ISO 9001: 2015.

8. Гарантійні умови

Товариство з обмеженою відповідальністю «ВЕНТ-СЕРВІС», надалі Виробник гарантує відповідність Фільтра вимогам технічної документації при дотриманні споживачем правил транспортування, зберігання, монтажу, налагодження та експлуатації за умови виконання робіт по встановленню та введенню в експлуатацію спеціалізованою організацією, що має відповідний дозвіл виробника.

Гарантійні зобов'язання виконуються на умовах, зазначених нижче:

8.1 Термін гарантії

8.1.1 Гарантійний термін на Фільтр становить 36 місяців з дати передачі обладнання споживачу, але не більше 42 місяців з дати виготовлення.

8.1.2 Датою передачі споживачу вважається дата видачі видаткової накладної Дистриб'ютором.

8.2 Гарантійні умови

8.2.1 Виробник протягом гарантійного терміну приймає на себе зобов'язання по усуненню несправностей обладнання, що виникли в результаті заводського браку Фільтра або його частин та елементів.

8.2.2 Підставою для розгляду претензій щодо виконання гарантійних зобов'язань є Рекламація.

Порядок подачі та зміст Рекламації зазначені в розділі 10 наступного Паспорта.

8.2.3 Виробник самостійно приймає рішення про те, чи потрібно замінити Фільтр, його браковані частини або ж слід відремонтувати їх на місці.

8.2.4 Виконана гарантійна послуга не продовжує гарантійний термін, гарантія на частини, що були замінені, припиняється із закінченням терміну дії гарантії на Фільтр

8.2.5 Ці умови гарантії є дійсними для всіх договорів стосовно придбання Фільтра Виробника, якщо в цих договорах не зазначені інші умови.

8.3 Зазначені гарантійні зобов'язання не поширюються на:

8.3.1 Частини обладнання та експлуатаційні матеріали, що підлягають природному фізичному зносу.

8.3.2 Пошкодження Фільтра, що виникли внаслідок:

а) попадання всередину Фільтра сторонніх предметів або рідин,

б) природних явищ,

в) впливу навколишнього середовища,

г) діяльності тварин,

з) всі механічні пошкодження і поломки, що сталися внаслідок недотримання рекомендацій та вимог документації, що включає в себе наступний паспорт, норми, стандарти і правила проведення монтажних робіт.

8.3.3 Різні модифікації, зміни параметрів роботи, переробки, ремонти та заміни частин Фільтра, що були проведені без згоди Виробника або його Дистриб'ютора.

8.4 Гарантійні роботи

8.4.1 Роботи в рамках цієї гарантії здійснюються протягом 14 днів з дати подання рекламації. У виняткових випадках цей термін продовжується, зокрема тоді, коли потрібен час для доставки частин або ж у разі неможливості роботи сервісу на об'єкті.

8.4.2 Частини, які працівники сервісу демонтують з Фільтра в рамках гарантійного ремонту і замінюють їх новими, є власністю Виробника.

8.4.3. Витрати, що виникають через необґрунтовані рекламації або з причини перерв у сервісних роботах за бажанням заявника рекламації, несе сам заявник рекламації.

Ремонтні роботи розцінюються відповідно до розцінок на сервісні послуги, що встановлюються Дистриб'ютором або Виробником.

8.4.4 Виробник має право відмовити у виконанні гарантійних робіт або обслуговування, якщо клієнт затримує оплату за обладнання або за попередні сервісні роботи.

8.4.5 Клієнт сприяє працівникам сервісу при проведенні робіт з ремонту в місці розташування обладнання:

а) готує у відповідний час доступ до виробу та документації.

б) забезпечує охорону сервісної служби та її майна, а також дотримання всіх вимог охорони праці і техніки безпеки в місці виконання робіт.

в) створює умови для невідкладного початку робіт відразу після прибуття працівників сервісу та проведення робіт без будь-яких перешкод,

г) безкоштовно забезпечує необхідну допомогу при проведенні робіт, наприклад, надає підйомники, ліси, безкоштовні джерела електроенергії.

8.5 Клієнт зобов'язаний прийняти виконані гарантійні роботи відразу після їх завершення і підтвердити це письмово в акті виконаних робіт, копію якого він отримує.

9. Відомості про рекламації

9.1 Приймання продукції проводиться споживачем відповідно до «Інструкції про порядок приймання продукції виробничо-технічного призначення і товарів народного споживання за якістю».

9.2 При виявленні невідповідної якості, споживач зобов'язаний направити Дистриб'ютору рекламацію, яка є підставою для вирішення питання про правомірність претензії, що пред'являється. Перелік дистриб'юторів та їх контактна інформація наведені на сторінці www.ventservice.com.ua

9.3 Рекламації Дистриб'ютору слід надавати в письмовому вигляді. Допускається надання рекламації по факсу або по електронній пошті. Рекламація повинна містити в собі тип, заводський номер, номер видаткової накладної і дату передачі Фільтра, а також адресу місця встановлення Фільтра, номери телефонів та П.І.Б. відповідальної особи. Рекламація повинна містити також опис проблем що виникли із Фільтром а також (якщо можливо) назви пошкоджених частин.

9.4 При порушенні споживачем (замовником) правил транспортування, приймання, зберігання, монтажу та експлуатації претензії щодо якості не приймаються.

10 Свідоцтво про приймання

Фільтр серії _____, заводський номер _____, виготовлений і прийнятий відповідно до вимог ТУ У 29.2 - 35851853-001:2009

Підпис прізвище дата

11. Відомості про утилізацію

11.1 Спеціальних робіт з утилізації виробу після закінчення терміну експлуатації не передбачається.

11.2 Корпус фільтра рекомендується використовувати вдруге в якості металобрухту, фільтруючі вставки утилізувати на полігоні твердих відходів.