



Каплеуловитель серии DC

Технический паспорт

РУССКИЙ

Краплеуловлювач серії DC

Технічний паспорт

УКРАЇНСЬКА

Содержание

1. Назначение
2. Основные технические данные каплеуловителей
3. Комплектация
4. Конструкция каплеуловителя
5. Меры безопасности и монтаж изделия
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 для каплеуловителей серии DC (далее по тексту «Каплеуловитель»). Паспорт содержит сведения, удостоверяющие гарантии изготовителя, значения основных параметров и характеристик изделия, а также сведения осертификации и утилизации изделия.

1. Назначение

Каплеуловители предназначены для удаления конденсированных капель из воздуха в вентиляционных каналах. Сконструированы для непосредственного монтажа в прямоугольный воздуховод. Каплеуловитель используется в среде агрессивности которой относительно углеродистых сталей обыкновенного качества не выше агрессивности воздуха, имеющих температуру от минус 30 °С до плюс 60 °С, не содержащих липких, волокнистых и абразивных материалов, с содержанием пыли и других твердых примесей не более 100 мг / куб.м.

2. Основные технические данные каплеуловителей

2.1 Зависимость потери давления от скорости потока приведены на рисунке 2. Габаритные размеры приведены в таблице 1 и на рисунке 1.

Рис 1

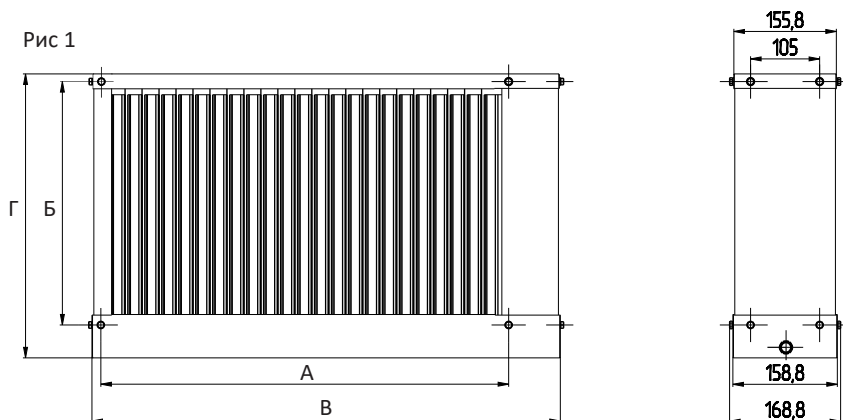
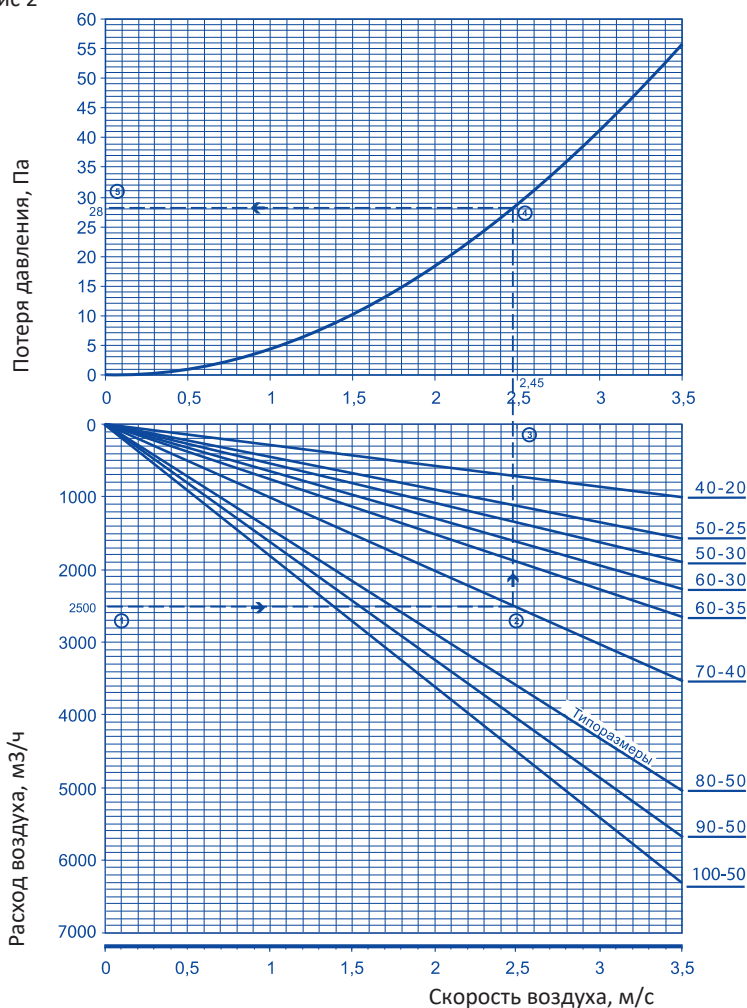


Таблица 1

Типо- размер	Размеры, мм				Вес, кг
	А	Б	В	Г	
DC 40-20	420	220	512	282	7
DC 50-25	520	270	612	332	8
DC 50-30	520	320	612	382	9
DC 60-30	620	320	712	382	10
DC 60-35	620	370	712	432	11
DC 70-40	720	420	812	482	13
DC 80-50	820	520	912	582	15
DC 90-50	930	530	1012	592	16
DC 100-50	1020	520	1112	582	18

Рис 2



3. Комплектация

Наименование	Кол-во	Примечание
Каплеуловитель	1	
Паспорт каплеуловителя	1	

Примечание: Запасные части и инструмент в комплект поставки не входят

4. Конструкция и принцип работы каплеуловителей

Корпус каплеуловителя изготавливается из оцинкованного листа с изоляцией против конденсации влаги. Каплеуловитель стандартно поставляются в левом исполнении при виде по направлению потока воздуха и оснащены изолированной ванной для отвода конденсата.

Примечание: В конструкцию каплеуловителей 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 каплеуловителей допускаются лица, ознакомившиеся с данным паспортом и проинструктированы по правилам соблюдения техники безопасности

5.2 Монтаж каплеуловителей 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 каплеуловитель. При обнаружении повреждений, дефектов, полученных в результате неправильной транспортировки или хранения, установка без согласования с предприятием-продавцом не допускается.

5.4 При эксплуатации каплеуловителя 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 Каплеуловители консервации не подвергаются.

6.2 Каплеуловители транспортируются в собранном виде без упаковки.

6.3 Каплеуловители 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 “Укрметрестстандарт” 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 каплеуловителя 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 каплеуловителя 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 каплеуловитель 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

каплеуловителя 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 каплеуловитель 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 каплеуловитель.

8.2.5 Эти условия гарантии действительны для всех договоров по приобретению каплеуловителей 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 каплеуловителя, возникшие вследствие:

- а) попадание внутрь каплеуловителя 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 каплеуловителя, 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 каплеуловителя 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, предоставляет подъемники, леса, бесплатные источники электроэнергии.

8.4.6. 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 каплеуловителя а также адрес места установки каплеуловителя, номера телефонов и Ф.И.О.ответственного лица. Рекламация должна содержать также описание проблем с каплеуловителем, 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

Каплеуловитель серии _____, заводской номер _____, изготовлен и принят в _____ соответствии с требованиями ТУ У 28.2-35851853-007:2021

Подпись

расшифровка подписи

дата

11. Сведения об утилизации

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

11.2 Корпус каплеуловителя рекомендуется использовать вторично в качестве металлолома.

Зміст

1. Призначення
2. Основні технічні дані краплеуловлювачів
3. Комплектація
4. Конструкція краплеуловлювачів
5. Заходи безпеки та монтаж виробу
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 для краплеуловлювачів серії ДС (далі в тексті «краплеуловлювачі»). 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.

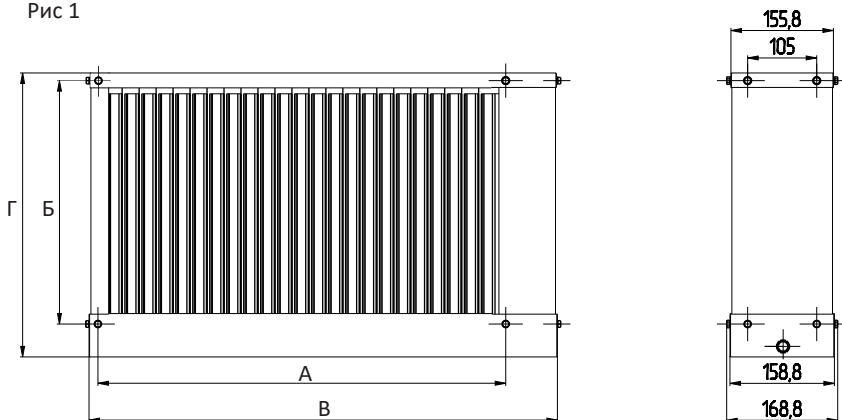
1. Призначення

Краплеуловлювачі призначені для видалення крапель конденсату з повітря у вентиляційних каналах. Спроектовані для безпосереднього монтажу в прямокутний повітропровід. Краплеуловлювачі використовуються в середовищі агресивності якого, щодо вуглецевих сталей звичайної якості, є не вище агресивності повітря, що мають температуру від мінус 30 ° С до плюс 60 ° С, не містять липких, волокнистих і абразивних матеріалів, з вмістом пилу та інших твердих домішок не більше 100 мг/куб.м. Клапан може виконувати функцію як відсікання, так і регулювання.

2. Основні технічні дані краплеуловлювачів

2.1 Залежність втрати тиску від швидкості потоку на рисунку 2 . Габаритні розміри та розміри підключення вказані на рисунку 1 та в таблиці 1

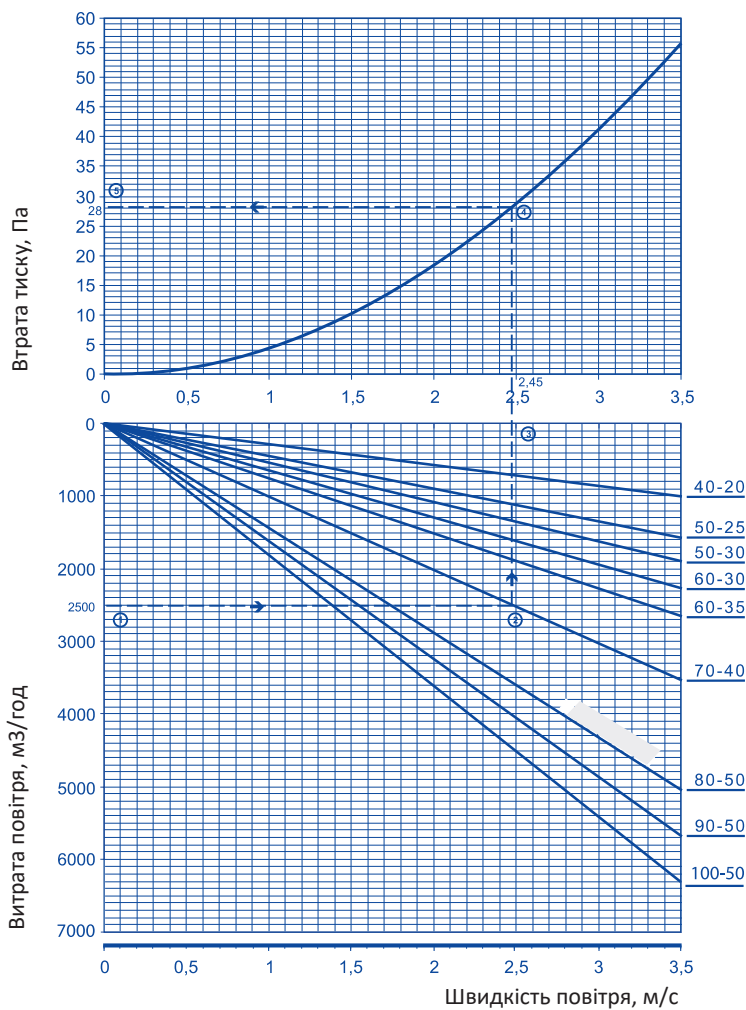
Рис 1



Таблиця 1

Типо- розмір	Розміри, мм				Вага, кг
	А	Б	В	Г	
ДС 40-20	420	220	512	282	7
ДС 50-25	520	270	612	332	8
ДС 50-30	520	320	612	382	9
ДС 60-30	620	320	712	382	10
ДС 60-35	620	370	712	432	11
ДС 70-40	720	420	812	482	13
ДС 80-50	820	520	912	582	15
ДС 90-50	930	530	1012	592	16
ДС 100-50	1020	520	1112	582	18

Рис 2



3. Комплектація

Найменування	Кількість	Примітка
Краплеуловлювач	1	
Паспорт краплеуловлювача	1	

Примітка: Запасні частини та інструмент у комплект поставки не входять

4. Конструкція та принцип роботи краплеловлювачів

Корпус краплеловлювача виготовляється з оцинкованого листа з ізоляцією проти конденсації вологи. Краплеуловлювачі стандартно поставляються в лівому виконанні, по напрямку повітря і оснащені ізольованою ванною для відведення конденсату.

Примітка: У конструкцію краплеуловлювачів можуть бути внесені зміни, не погіршуючи його споживчі властивості і не враховані в цьому паспорті.

5. Монтаж та заходи безпеки

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

5.2 Монтаж краплеловлювачів 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 краплеловлювач. При виявленні пошкоджень, дефектів, отриманих в результаті неправильного транспортування або зберігання, установка без узгодження з підприємством-продавцем не допускається.

5.4 При експлуатації краплеловлювачів 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 Краплеловлювачі консервації не піддаються.

6.2 Краплеловлювачі транспортуються в зібраному вигляді без упаковки.

6.3 Краплеловлювачі 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 “Укрметртестстандарт” 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”

7.3 Оцинкована сталь корпусу краплеловлювачів підтверджена сертифікатом якості.

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

8. Гарантійні умови

Товариство з обмеженою відповідальністю «БЕНТ-СЕРВІС», надалі Виробник гарантує відповідність краплеловлювачів 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 краплеловлювач 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 краплеловлювача або його частин та елементів.

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

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

8.2.3 Виробник самостійно приймає рішення про те, чи потрібно замінити краплеловлювач, 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 краплеловлювач

8.2.5 Ці умови гарантії є дійсними для всіх договорів стосовно придбання краплеловлювача 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 краплеловлювачів, що виникли внаслідок:

а) попадання всередину 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 краплеловлювача, 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 рекламції. 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 краплеловлювача в рамках гарантійного ремонту і замінюють їх новими, є власністю Виробника.

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

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 рекламачії

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 рекламачію, 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 Рекламачії Дистриб'ютору слід надавати в письмовому вигляді. Допускається надання рекламачії по факсу або по електронній пошті. Рекламачія повинна містити в собі тип, заводський номер, номер видаткової накладної і дату передачі краплеловлювача, а також адресу його місця встановлення, номери телефонів та П.І.Б. відповідальної особи. Рекламачія повинна містити також опис проблем що виникли із краплеловлювачем 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 Свідцтво про приймання

Краплеловлювач серії _____, заводський номер _____,
виготовлений і прийнятий відповідно до вимог ТУ У 28.2-35851853-007:2021

Підпис прізвище дата

11. Відомості про утилізацію

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

11.2 Корпус краплеловлювачів рекомендується використовувати вдруге в якості металобрухту, ламелі утилізувати на полігоні твердих відходів.