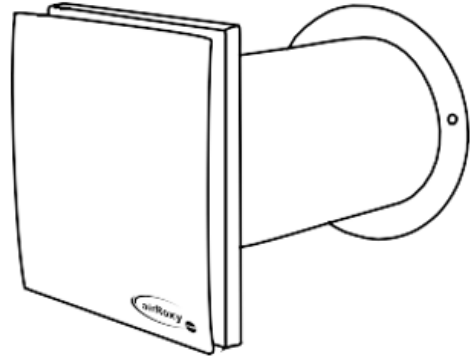


ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА **aR heat** Ø100



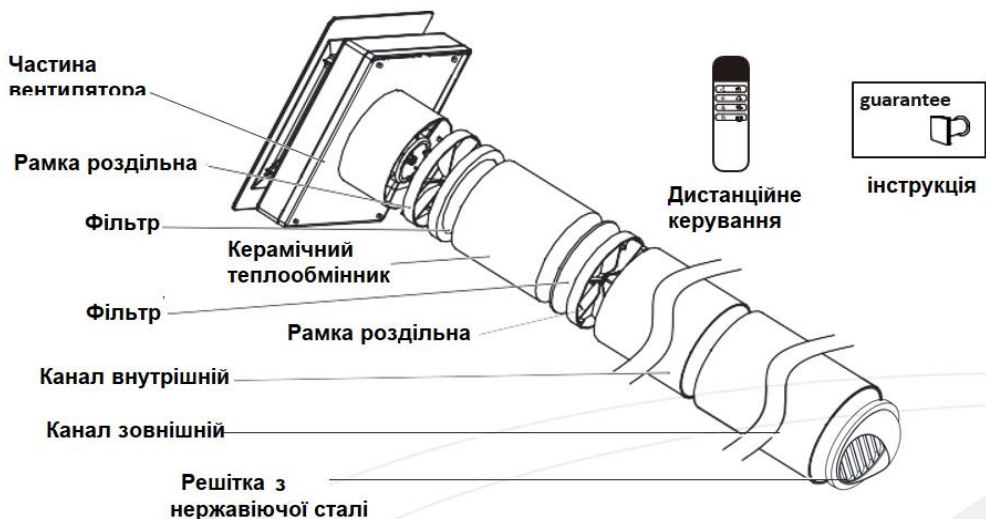
Пані та Панове!

Ця інструкція містить технічний опис, інструкції з експлуатації, монтажу та монтажу, а також технічні дані вентилятора-рекуператора. Дякуємо, що вибрали наш продукт. Ми гарантуємо, що він виправдає всі ваші очікування. Бажаємо Вам залишитися задоволеними придбаним вентилятором та його використанням.

ШАНОВНИЙ ЗАМОВНИК!

Ця інструкція користувача містить технічний опис експлуатації, інструкції з встановлення та монтажу, технічні дані вентилятора з рекуперацією тепла. Дякуємо, що вибрали наш продукт. Ми впевнені, що він виправдає всі ваші очікування. Бажаємо Вам отримати задоволення від вибору вентилятора та його використання.

Вміст коробки



УВАГА!

- Перед установкою та експлуатацією виробу уважно прочитайте цю інструкцію.

- Дотримуйтесь інструкцій з техніки безпеки, щоб уникнути будь-якого пошкодження виробу або травм. Виріб слід встановлювати та експлуатувати відповідно до цього посібника, а також правил і стандартів, що діють у вашій країні.
- Ми рекомендуємо перевірити стан пристрою та його роботу одразу після вилучення з упаковки.
- Пристрій має бути встановлено відповідно до норм, чинних у даній країні.
- Якщо виріб використовується як витяжний ковпак у кімнаті, де встановлено котел або інша система, що потребує повітря для горіння, переконайтеся, що впускний отвір для повітря в кімнату має правильний розмір.
- Вихлоп продукту не повинен бути з'єднаний з трубою, що випускає вихлопні гази від пристроїв, що працюють на газі чи іншому паливі.
- Не вставляйте жодних предметів через захисну решітку.
- Не знімайте передню решітку під час роботи вентилятора.

ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ

- Пристрій може встановлювати, обслуговувати та підключати лише кваліфікований електрик відповідно до чинних норм.
- Виріб необхідно від'єднати від джерела живлення перед встановленням або ремонтом.
- Виріб не можна використовувати за межами температурного діапазону, зазначеного в інструкції з експлуатації, або в агресивних або вибухонебезпечних середовищах.
- Не розташовуйте нагрівальні прилади чи інше обладнання поблизу шнура живлення продукту.
- Для встановлення використовуйте багатополарний перемикач із відстанню розмикання контактів 3 мм або більше.
- Під час встановлення продукту використовуйте лише відповідні інструменти.
- Під час встановлення вентилятора дотримуйтесь правил техніки безпеки щодо використання електроінструменту.
- Обережно розпакуйте вентилятор.
- Тримайте пакувальні матеріали в недоступному для дітей місці.
- Використовуйте виріб лише так, як описано в цьому посібнику.
- Не торкайтеся панелі керування продукту мокрими руками.
- Не виконуйте обслуговування вентилятора мокрими руками.
- Не дозволяйте дітям користуватися виробом.
- Не мийте вентилятор водою. Електричні частини вентилятора повинні бути захищені від контакту з водою.
- Не закривайте решітку та вентиляційні канали.
- Перед виконанням технічного обслуговування та чищення відключіть вентилятор від джерела живлення.
- Не пошкоджуйте кабель живлення. Не ставте жодних предметів на кабель.
- Тримайте вибухонебезпечні та легкозаймисті продукти подалі від пристрою.
- Не відкривайте працюючий вентилятор.
- У разі появи незвичних звуків або диму відключіть вентилятор від джерела живлення та зверніться до сервісного центру.
- Не направляйте потік повітря від приладу на пристрої з відкритим вогнем.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПРО РАДІУС ДІЇ

- Під час інсталяції необхідно вжити певних запобіжних заходів, щоб не обмежувати або в деяких випадках блокувати діапазон радіохвиль між пультом дистанційного керування та підключеними пристроями.
- Якщо між пристроями та пультом дистанційного керування немає перешкод, дальність «на відкритому просторі» — близько 70 м, а в приміщеннях зі стінами — близько 20 м.
- Дальність радіозв'язку значно зменшується, коли між елементами є перешкоди. Ступінь цього зменшення залежить від типу матеріалу стіни або наявних перешкод.
- Наявність електромагнітних перешкод також може зменшити вказаний радіус дії.
- Далі наведено кілька прикладів скорочень, пов'язаних із матеріалами, які впливають на потік у «відкритому повітрі», як зазначено вище.

ЗМЕНШЕННЯ ДАЛЬНОСТІ ДІЇ

ДЕРЕВО АБО ГІПСОВІ СТІНИ (-10%÷30%)
СТІНИ ЗАЛІЗОБЕТОННІ (-50%÷70%)
ГУСТА РОСЛИННІСТЬ (-10%÷25%)
ЦЕГЛЕНІ АБО КАМІННІ СТІНИ (-40%÷60%)

СТІНИ І ПІДЛОГА МЕТАЛЕВІ (65%÷90%)

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РЕЖИМ	0 - сплячий	1 - норм.	2 - середній	3 - високий
Витрата повітря, м3/год	18	20	30	40
Рівень шуму, дБа	13 dB	22 dB	25 dB	30 dB
Напруга живлення	100-240V 50-60 Hz			
Потужність	2,5 W	3 W	3,5 W	4 W
Оберти	1000 1/min	1500 1/min	2000 1/min	2500 1/min
Робоча температура	-20 °C +60 °C			
ККД	до 90 %			
Серцевина матеріал	кераміка			
Фільтр	G4			
Ступінь захисту	IPX2			

ЗАСТОСУВАННЯ

Рекуператор призначений для постійної контрольованої заміни повітря в квартирах, готелях, кафе та ін житлові та громадські будівлі. Рекуператор оснащений керамічним теплообмінником, який забезпечує подачу свіжого повітря та повітря система витяжки з рекуперацією теплової енергії.

Рекуператор призначений для монтажу через стіну. Телескопічна конструкція Рекуператора дозволяє встановлювати його в стінки товщиною від 250 мм до 600 мм під рекуператор. Вентилятор розрахований на безперервну роботу, завжди підключений до електромережі. Повітря, що транспортується, не повинно містити легкозаймисті або вибухонебезпечні суміші, хімічні пари, грубий пил, частинки сажі та масла, липкі речовини, матеріали волокнисті речовини, патогени або будь-які інші шкідливі речовини.

Увага:

Пристрій можна використовувати дітям з 8 років і старше та люди з обмеженою фізичною підготовленістю, чуттєвий або розумовий або відсутність досвіду і знання, якщо під наглядом або інструктаж безпечно використання пристрою та розуміти пов'язані з цим проблеми погрози. Діти не можуть грати з пристроєм, вони не можуть чистити або обслуговувати пристрій без нагляду.

БУДІВНИЦТВО ТА ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Рекуператор складається з телескопічного повітропроводу змінна довжина, що регулюється внутрішнім положенням канал всередині зовнішнього повітропроводу, од вентиляція і вентиляційна витяжка. Два фільтра і сердечник керамічні розташовані в середині внутрішнього каналу. Є фільтри призначений для очищення припливного повітря та запобігти потраплянню сторонніх тіл в теплообмінник. Керамічний теплообмінник витягує теплову енергію з повітря, для нагріву або охолодження потоку припливного повітря. Теплообмінник має всередині шнур для полегшення використання витягування з вентилятора. Встановлюється на матеріал ізоляційний матеріал, який також виконує функцію герметика. вентилятор необхідно встановити з внутрішньої сторони стіни. Капюшон вентиляція повинна бути встановлена зовні стіни для запобігання проникненню води та інших речовин, предметів.

РЕЖИМИ РОБОТИ

Вентилятор має три режими вентиляції:

FreshAirMode: вентилятор подає свіже повітря

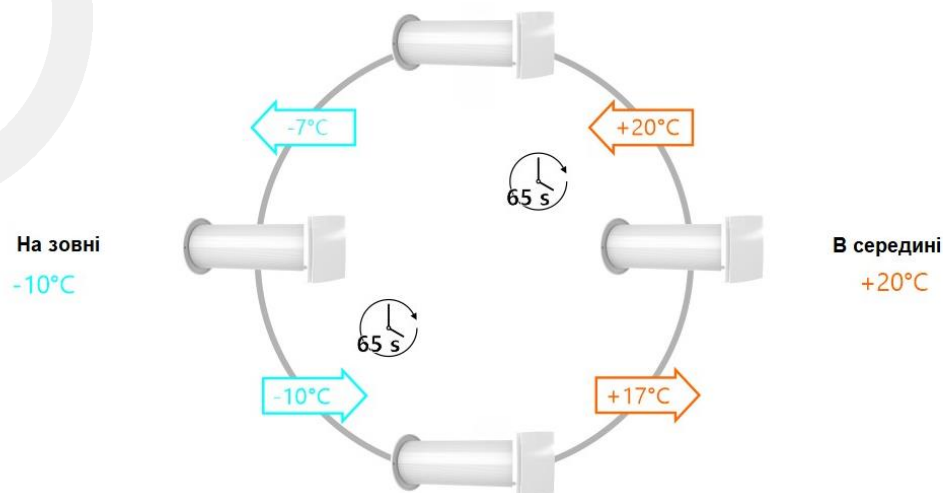
ExhaustMode: вентилятор працює в режимі витяжки

CycleMode: вентилятор працює в необоротному режимі з нагріванням і відновлення вологості.

InCycleMode: вентилятор працює в два цикли, 65 секунд кожен.

Цикл I: тепле затхле повітря видаляється з приміщення. Як тече через теплообмінник нагріває і зволожує теплообмінник, передача до 90%. За 65 секунд як керамічний теплообмінник нагрівається провітрювач перемикається в припливний режим.

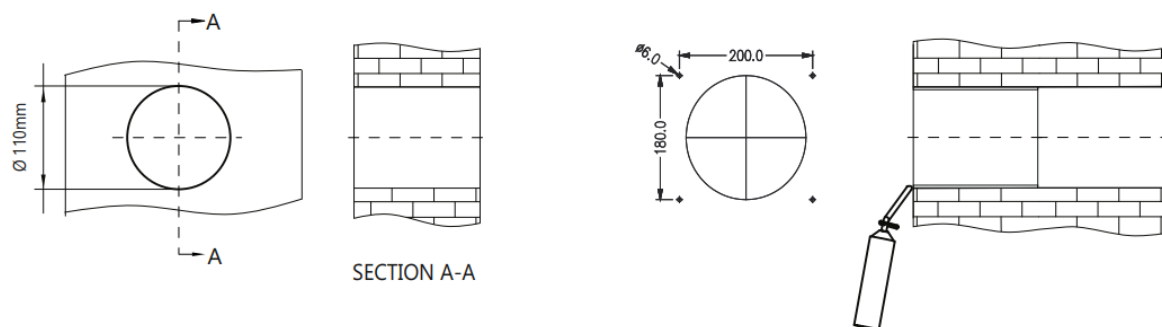
Цикл II: Свіже всмоктуване повітря ззовні проходить через кераміку теплообмінника і вбирає вологу і нагрівається до кімнатна температура. За 65 секунд як дістається керамічний регенератор охолоджується, вентилятор перемикається в режим витяжки, і цикл поновлюється.



МОНТАЖ ТА НАЛАШТУВАННЯ

УВАГА! Вентилятор не можна встановлювати в місцях, де повітропровід може бути засмічений перетинами, фіранками, рослинами тощо. Та запобігає відкладенню та накопиченню пилу в приміщенні. Крім того, штори можуть перешкоджати нормальному повітряному потоку в кімнаті, викликаючи робота вентиляційних установок неефективна.

1. Підготуйте круглий наскрізний отвір у стіні. Показано розмір отвору нижче.

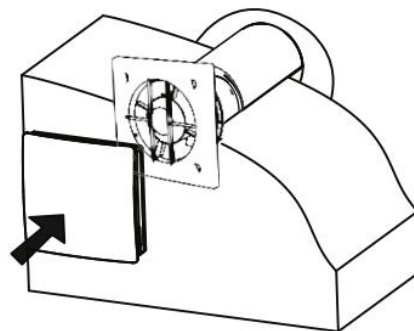
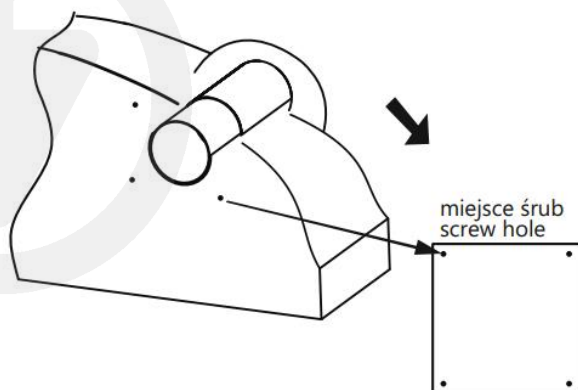


2. Через отвір у стіні з внутрішнього приміщення та витягніть канал назад притисніть внутрішнє гумове кільце до зовнішньої стінки. Заповніть проміжок між стіною та повітропроводом за допомогою клею з пінопласту (використання водонепроникного герметизуючий клей для дозування щілин у приміщенні для захисту від дощової води). Внутрішній повітропровід повинен бути паралельним внутрішній поверхні стіни.

3. Наклейте монтажну пластину на поверхню стіни. Зверніть увагу у напрямку, щоб переконатися, що коло на монтажній пластині та канал повинен бути концентричним. Розмітка місця свердління отвору і видалення наклейку про місцезнаходження. На місці розмітки зробити 4 отвори $\varnothing 6$ мм і вставте гумову пробку.

4. Встановіть фільтр, керамічний сердечник теплообмінника, інший фільтр і випрямляч повітряного потоку в послідовному порядку всередині телескопа повітропровід.

5. Потім обережно відкрийте корпус плоскою викруткою загвинтіть гвинти та, нарешті, зафіксуйте верхню кришку.



ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ

Відключіть вентиляцію від електромережі перед будь-яким електричним струмом монтажні операції. Правильно підключіть вентилятор будь-якою заземленою клемою модифікації внутрішнього підключення заборонені та призводять до втрата гарантії. Виріб розрахований на підключення до однофазної мережі Електромережа AC220-240V~/50-60 Hz. Підключіть вентилятор до безпосередньо до розетки. Всеполарний перемикач із відстанню розмикання контактів 3 мм або для установки слід передбачити вищу.

ОПИС ФУНКЦІЙ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

Відключіть вентиляцію від електромережі перед будь-яким електричним струмом монтажні операції. Правильно підключіть вентилятор будь-якою заземленою клемою модифікації внутрішнього підключення заборонені та призводять до втрати гарантії.

Електричний параметр

Робоча напруга: 2 батареї 1,5 В типу ААА

Струм випромінювання <5 мА

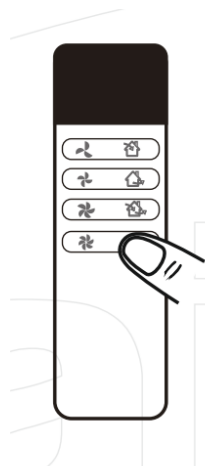
Струм очікування <10 мкА

Ефективна дистанція контролю: стіни > 15 м повітря > 30 м

Несуча частота: 433,92 МГц

Підбір пульта дистанційного керування до продукту

Утримуйте кнопку режиму сну, а потім підключіть вентилятор до розетки завершіть сполучення дистанційного керування.



Натисніть будь-яку кнопку



	1. Увімкнення/вимкнення вентилятора» Клавіша.
	2. Клавіші режимів роботи.
	Режим «Свіже повітря» Повітря подається в приміщення з заданою швидкістю незалежно від цього.
	Режим витяжки Повітря витягується (заводське налаштування) з вибраною швидкістю.
	Режим циклу: вентилятор працює 65 секунд у режимі подачі, а потім 65 секунд у режимі витяжки з теплом регенерації.

ОБСЛУГОВУВАННЯ

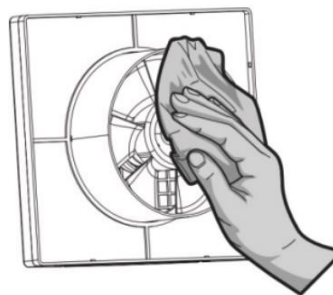
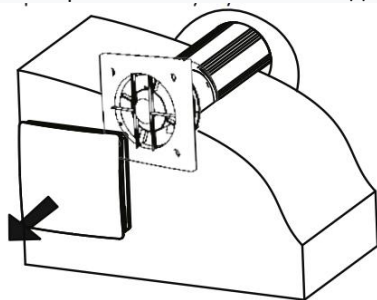
ВІД'ЄДНУЙТЕ ВЕНТИЛЯТОР ВІД ЖИВЛЕННЯ

БУДЬ-ЯКІ ОПЕРАЦІЇ ОБСЛУГОВУВАННЯ.

Технічне обслуговування вентилятора означає регулярне очищення поверхонь вентилятора від пилу та очищення або заміна фільтри.

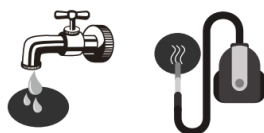
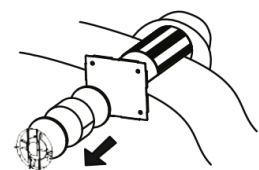
1. Технічне обслуговування вентилятора (один раз на рік)

Потягніть вентилятор, щоб зняти його. Очистіть лопасті робочого колеса та видаліть пил м'якою щіткою, ганчіркою або пилососом. Не треба використовувати воду, абразивні миючі засоби, розчинники, гострі предмети. Крильчатка лопасті необхідно чистити раз на рік.



2. Обслуговування регенераторів і фільтрів (4 рази на рік).

Зніміть випрямляч повітряного потоку. Видаліть фільтр перед регенератором. Потягніть шнур теплообмінника зняти з повітропроводу. Будьте обережні, тягнучи зарядний пристрій, щоб уникнути пошкодження. Зніміть фільтр після теплообмінника.



Чистіть фільтр так часто, як він забруднюється, але хоча б 3-4 рази на рік. Очистіть фільтри, дайте висушити їх і встановіть всередину сухі фільтри. Дозволяється очищення повітропроводу пилососом. Номінальний термін служби фільтра - 3 роки. Зверніться до продавця запасних фільтрів.



Навіть регулярного технічного обслуговування може не бути повністю запобігав накопиченню бруду на вузли регенератора. Теплообмінник необхідно регулярно очищати, щоб забезпечити високу ефективність обміну. Очистіть обмінник з пирососом мінімум раз на рік.

Несправність	Можливі причини	Рішення
Вентилятор не запускається під час включення рекуператора	Немає джерела живлення	Переконайтеся, що провітрювач належним чином підключено до електромережі, і за потреби внесіть будь-які виправлення.
	Двигун заклинило, крильчаткі забиті	Вимкніть вентилятор. Усуньте несправність заклинювання двигуна та зачеплення крильчатки. Очистіть леза. Перезапустіть вентилятор.
Автоматичне спрацювання вимикача після включення вентилятора.	Перевищення струму виникло внаслідок короткого замикання в електричному колі.	Вимкніть вентилятор. Зверніться до сервісного центру.
Низький потік повітря	Низька встановлена швидкість вентилятора.	Встановіть вищу швидкість.
	Фільтр, вентилятор або теплообмінник забруднені.	Очистіть або замініть фільтр, почистіть вентилятор і теплообмінник. Для обмінника і фільтра обслуговування.
Вентилятор генерує звукові сигнали	Активується лічильник часу роботи для заміни фільтра.	Назад до обмінника та обслуговування фільтра.
Високий шум, вібрація	Крильчатка забруднена.	Очистіть робоче колесо.
	Послаблене гвинтове з'єднання корпусу вентилятора або вентиляційної кришки.	Затягніть гвинти вентилятора або зовнішньої вентиляційної кришки.
Пульт дистанційного керування не працює	Батарейки встановлено неправильно або вони розряджені.	Перевірте правильність полярності батарейок або замініть їх

ПРАВИЛА ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ

Зберігайте продукт в оригінальній упаковці виробника в сухе середовище зберігання не повинно містити EN агресивних парів і хімічні суміші, що викликають корозію, ізоляція та герметизація деформація. Виконайте вимоги до поводження, що застосовуються до відповідний тип вантажу. Перевезення будь-яким видом транспорту дозволено за умови захисту вентилятора від механічне та погодні пошкодження Використовуйте підйомні механізми для транспортування та зберігання, щоб запобігти пошкодженню вентилятора внаслідок несправності або надмірних коливань. Уникайте будь-яких механічних ударів та ударів під час вантажно-розвантажувальних операцій.

УТИЛІЗАЦІЯ СТАРОГО ЕЛЕКТРИЧНОГО ТА ЕЛЕКТРОННОГО ОБЛАДНАННЯ



Цей символ на продукті або його упаковці до означає, що цей продукт не підлягає обробці, як побутове сміття. Натомість його необхідно здати до відповідного пункту прийому переробка електричного та електронного обладнання, як наприклад:

- точки продажу, якщо купуєте новий та аналогічний продукт.
- місцеві пункти збору відходів (центр збору відходів, місцевий центр переробки тощо).

Забезпечивши належну утилізацію цього продукту, ви допоможете запобігання можливим негативним наслідкам для навколишнього середовища та здоров'я людини, яке інакше могло б бути спричинене неналежним утилізація цього продукту. Переробка матеріалів допоможе берегти природні ресурси. Для більш детальної інформації, щодо переробки цього продукту, будь ласка, зверніться до місцевого міста офісі, вашій службі з утилізації побутових відходів або магазину ви придбали товар.

УМОВИ ГАРАНТІЇ

Гарантія діє протягом 2 років з дати покупки після показу квитанції. Будь-які недоліки або технічні дефекти буде видалено або пристрій буде замінено новим у протягом 21 дня з дати доставки пошкодженого пристрою в органи служби. Гарантія не включає сервісу пристрою, який має видимий дефект на момент придбання або, якщо дефект є результатом неналежного використання, зберігання і технічне обслуговування, а також механічні пошкодження.

Guarantee no: _____

Data zgłoszenia Date of report	Data naprawy Date of repair	Zakres naprawy Scope of repair	Podpis Signature
Model: _____ Serial number: _____ Date of sale: _____ Receipt number: _____ Seller's stamp Date _____ Service's stamp		Model: _____ Nr fabryczny: _____ Data sprzedaży: _____ Nr rachunku: _____ Pieczęć sprzedawcy Data _____ Pieczęć serwisu	



airRoxy sp. z o.o.
ul. Graniczna 40, 44 - 178 Przyszowice
tel.: +48 32 239 42 00,
e-mail: office@airRoxy.com
www.airRoxy.com