



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



HU

Qubit

Használati útmutató

TARTALOM

Szállítási készlet.....	8
Rövid leírás.....	8
Használati útmutató	8
Jelmagyarázat.....	9
Szerelés és üzemelés előkészítése	11
Villamos hálózatra való csatlakozás.....	14
A ventilátor opcióinak leírása.....	17
Műszaki karbantartás.....	21
Hibaelhárítás.....	22
Tárolás és szállítás szabályai.....	22
Gyártói garancia	23

Jelen használati útmutatóban foglaltak irányadók a műszaki, karbantartó és üzemeltető személyzet részére.

A kézikönyv a Qubit készülék illetve változatainak rendeltetését, műszaki adatait, üzemeltetési elvét, kivitelezését és beüzemelését illetően tartalmaz információkat.

A műszaki és karbantartó személyzetnek elméleti és gyakorlati képzettséggel kell rendelkeznie a szellőzőrendszerek terén, és az adott ország területén érvényes vonatkozó munkavédelmi és építési szabályokat és szabványokat betartva kell dolgozniuk.

**A BERENDEZÉS TELEPÍTÉSE ÉS BEÜZEMELÉSE ELŐTT A JELEN HASZNÁLATI ÚTMUTATÓT KÉRJÜK
OLVASSA EL FIGYELMESEN.**



**A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ KÖVETELMÉNYEINEK BETARTÁSA BIZTOSÍTJA A VENTILÁTOR
BIZTONSÁGOS ÜZEMELTETHETŐSÉGÉT ÉS HOSSZÚ ÉLETTARTAMÁT.**

**A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓT A VENTILÁTOR HASZNÁLATÁNAK IDEJÉN TARTSA ELÉRHETŐ HELYEN,
HOGY SZÜKSÉG ESETÉN A KARBANTARTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOKAT ÁTTEKINTHESSE**

A készüléket nem használhatják korlátozott fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel vagy tapasztalat és ismeretekkel nem rendelkező személyek (beleértve a gyermekeket is), kivéve, ha egy olyan személy felügyeletet alatt vannak, aki utasításokat ad a készülék használatához és felelős a biztonságukért.

A gyermekek felügyelet alatt kell hogy álljanak azért, hogy ne játsz hassanak a készülékkel.

Ezt a terméket 8 éves vagy annál idősebb gyermekek, valamint csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel rendelkező, illetve tapasztalat és ismeretek nélküli személyek akkor használhatják, ha felügyelet alatt állnak, illetve ha a termék biztonságos használatára vonatkozó utasításokat megkapták, és megértették az ezzel járó veszélyeket.

A tisztítást és karbantartást gyermekek felügyelet nélkül nem végezhetik.

Gyermekek számára tilos játszani a termékkel.

A hálózathoz való csatlakozást egy olyan leválasztó eszközön keresztül kell megtenni, amelynek minden pólusán érintkezéstörés van, amely a III. kategóriájú túlfeszültségi körülmények között a teljes leválasztást biztosítja, az elektromos szerelési szabályok szerint beépítve a rögzített vezetékbe.

Ne rögzítse a terméket a tartószerkezethez ragasztóval vagy ragasztóanyaggal. Csak a " Használati utasításban " megadott rögzítési módot használja.

A védelem eltávolítása előtt ellenőrizze, hogy a berendezés le van-e kapcsolva az áramforrásról.

Óvintézkedéseket kell tenni annak elkerülése érdekében, hogy a nyitott kéményekből vagy az üzemanyagot égető készülékekből a helyiségbe visszaáramlás történjen.

A termék telepítésének és üzemeltetésének meg kell felelnie a használati utasításnak, valamint az összes vonatkozó helyi és országos építési, elektromos és műszaki szabályzatnak és szabványnak. A termék csatlakozásával, beállításával, karbantartásával és javításával kapcsolatos minden művelet csak feszültségmentes állapotban végezhető.

Az ebben a használati utasításban leírt valamennyi munkálatot a légkezelő készülékek telepítésében, beszerelésében, elektromos csatlakoztatásában és karbantartásában képzett és gyakorlott, tapasztalt személynek kell végeznie.

Ne próbálja meg a terméket saját maga telepíteni, a hálózatra csatlakoztatni és karbantartási munkálatokat végezni.

Ez nem biztonságos és szaktudás nélkül nem lehetséges.

A munkálatok elvégzése előtt a tápellátás meg kell szakítani.

A szellőztető villamos hálózathoz való csatlakozását az 1000 V meg nem haladó villamos berendezéseken történő önálló munkálatok elvégzéséhez engedélyezett és ezen üzemeltetési

utasítás áttanulmányozása követően kvalifikált villanyszerelőnek kell elvégeznie.

A termék üzembe helyezése előtt győződjön meg arról, hogy a járókerékben, a házban, a rácsban nincs látható sérülés, és a termék házában nincs olyan idegen tárgy, amely károsíthatja a járókerék lapátjait.

A termék telepítésekor ne nyomja össze a házat! A ház deformációja a járókerék elakadását és megnövekedett zajt eredményezhet.

A készülék nem megfelelő használata és az illetéktelen módosítások nem megengedettek.

A terméket nem szabad kitenni káros időjárási körülményeknek (eső, nap, stb.).

A szállított levegő nem tartalmazhat port és egyéb szennyező részecskét, vagy ragadós és szálas anyagokat.

Ne használja a ventilátort veszélyes vagy robbanásveszélyes környezetben, vagy gyúlékony anyagokkal vagy gőzökkel (például alkohol, benzin, stb.) szennyezett levegő szállítására.

Ne takarja le a ventilátor szívó-és elszívócsontjait a megfelelő

légáramlás biztosítása érdekében.

Ne üljön a termékre, és ne tegyen rá tárgyakat.

A jelen használati útmutatóban szereplő információk a dokumentum kiállítása idejében megfelelnek a valóságnak.

A gyártó fenntartja a jogot a berendezés műszaki jellemzőinek, kialakításának vagy konfigurációjának bármikori megváltoztatására a legfrisebb fejlesztések alkalmazásának érdekében.

Soha ne érintse meg a berendezést nedves vagy nyirkos kézzel.

Soha ne érintse meg a terméket mezítláb.

Tilos a termék telepítése vagy üzemeltetése mindaddig, amíg a telepítési helyiségben az építési és befejező munkálatok be nem fejeződnek.

AZ OPCIONÁLIS KÜLSŐ ESZKÖZÖK TELEPÍTÉSE ELŐTT ISMERKEDJEN MEG A VONATKOZÓ HASZNÁLATI ÚTASÍTÁSOKKAL.



A BERENDEZÉST ÉLETTARTAMÁNAK LEJÁRTA UTÁN KÜLÖN SZELEKTÍV GYŰJTŐBEN KELL ELHELYEZNI.

HÁZTARTÁSI HULLADÉKGYŰJTŐBE HELYEZNI TILOS!

SZÁLLITÁSI KÉSZLET

Ventilátor készletben

— 1 db.

Rögzítőelemek készlete

— 1 db.

Gépkönyv

— 1 db.

Csomagoló doboz

— 1 db.

RÖVID LEÍRÁS

A termék egy nyomásos, kétsebességes ventilátor kis és közepes méretű lakóhelyiségek elszívó általi szellőzéséhez.

A ventilátor falra vagy mennyezetre szerelhető, a levegő pedig egy megfelelő átmérőjű szellőzőaknába vagy kör alakú légcsatornába kerül.

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

A ventilátor egyfázisú váltóáramú hálózatra való csatlakoztatásra szolgál, feszültsége 220...240 V/50 Hz.

A veszélyes alkatrészekhez való hozzáférés és a víz beszívargása elleni védelem fokozata – IP45.

A ventilátor +1 °C és +40 °C közötti hőmérsékleten üzemeltethető.

A berendezés az áramütéstől való védetség fokozat tekintetében II-es osztályba sorolható.

JELMAGYARÁZAT

Qubit -E 55/110 H

További opciók

– opciók nélkül, alapértelmezés szerint

T – bekapcsolási, kikapcsolási késleltetési időzítő és intervallum időzítő

H – páratartalom-érzékelő + bekapcsolási, kikapcsolási késleltető időzítő és intervallum időzítő

IR – mozgásérzékelő + bekapcsolási, kikapcsolási késleltető időzítő és intervallum időzítő

Névleges teljesítmény, m³/óra*

Ház típusa

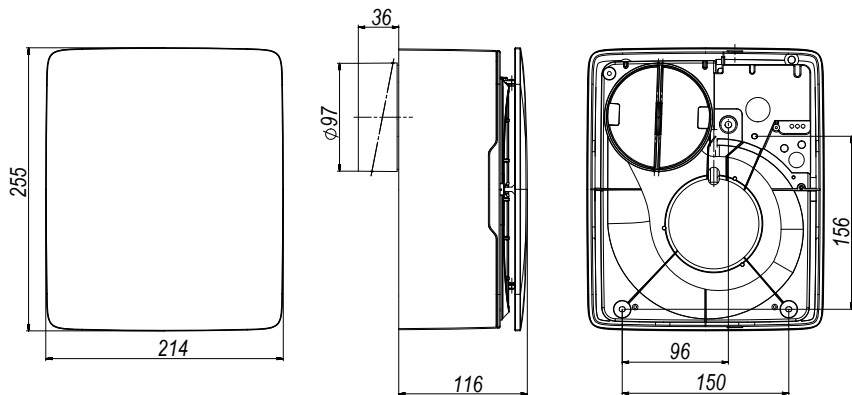
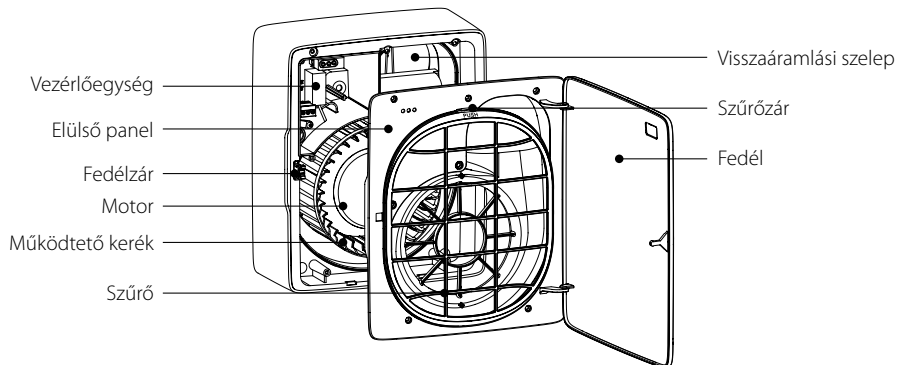
E – ház felületre szerelhető

Sorozat

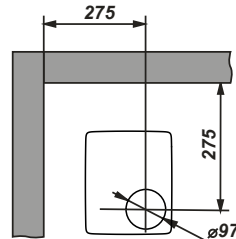
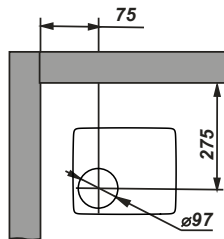
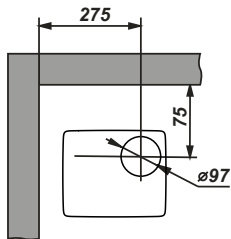
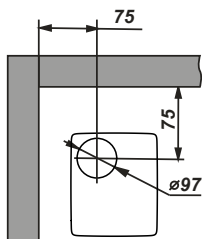
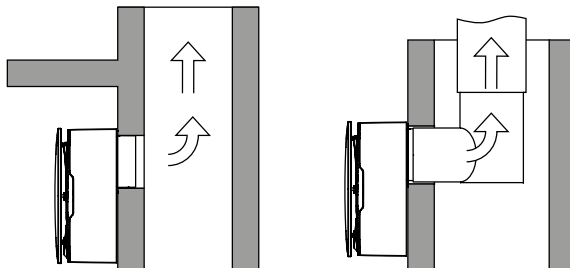
Qubit

*A tényleges teljesítmény a beszerelési körülményektől függően eltérhet a névleges teljesítménytől.

A termékbe beépített érzékelők nem minősülnek metrológiailag pontos mérőeszközöknek.



SZERELÉS ÉS ÜZEMELÉS ELŐKÉSZÍTÉSE

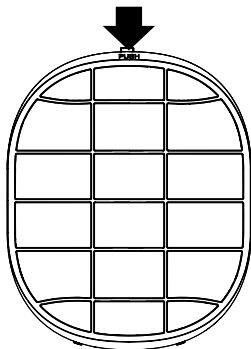


A ventilátor függőlegesen vagy vízszintesen felszerelhető a falra, a levegő pedig egy megfelelő átmérőjű szellőzőaknába vagy kör alakú légcsatornába kerül.

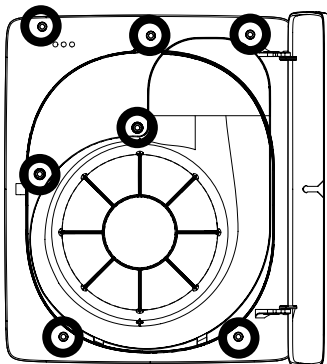
A ventilátor felszerelésének lépései:

- Nyissa ki a fedelet a zár megnyomásával;
- Vegye le a szűrőt a felső rész megnyomásával;
- Csavarja ki a csavarokat és vegye le az előlő panelt;
- Készítse elő a rögzítéshez szükséges furatokat, helyezze be a tipliket;
- Vezesse be a tápkábelt a ventilátor házába;
- Rögzítse a ventilátort.

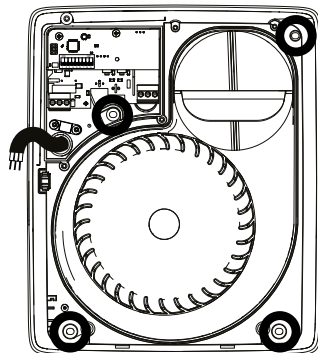
Zár a szűrő eltávolításához



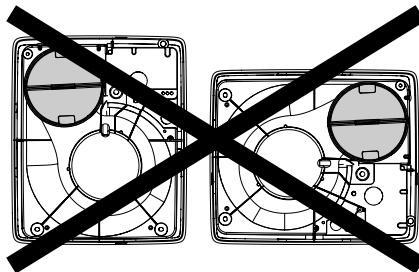
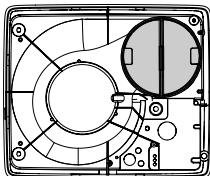
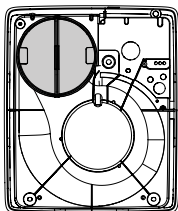
Az előlő panel rögzítése



A kábel rögzítési és bevezetési helye



A visszacsapó szelep elhelyezkedése



A ventilátor felszerelése előtt ellenőrizni kell a visszacsapó szelep helyzetét, amelynek áramlás hiányában be kell záródnia.

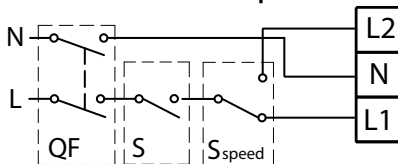
A visszacsapó szelep normál esetben függőleges helyzetben van.

Ha a ventilátor felszerelése során a szelep vízszintes helyzetben van, akkor le kell venni a csövet a szelepről, 90°-kal elforgatni, majd a csövet visszahelyezni a helyére.

Ennek során a visszacsapó szelep tengelyének függőleges helyzetben kell lennie.

VILLAMOS HÁLÓZATRA VALÓ CSATLAKOZÁS

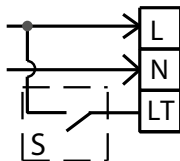
Ventilátor hozzáadott opciók nélkül



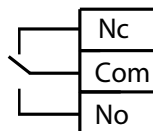
N – semleges; L – fázis; L1 – alacsony sebesség; L1 – magas sebesség;
QF – automatikus kapcsoló; S – külső kapcsoló; S speed – sebességváltó

Opciókkal rendelkező ventilátorokhoz

Csatlakozó a tápellátáshoz



Csatlakozó a „száraz érintkezős” típusú reléhez



LT – nagy sebesség; S – sebességváltó; Nc – normál állapotban zárt érintkező;
Com – közös érintkező; No – normál állapotban nyitott érintkező

„Száraz érintkezős” relé

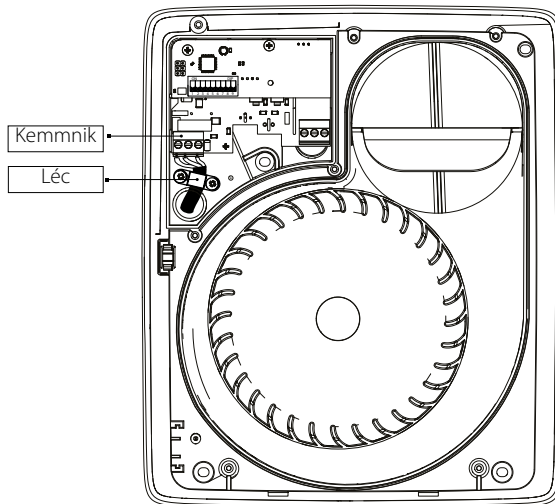
A ventilátor magas sebességre való átállásáról más eszközöknek jelzést továbbít.

A „száraz érintkezős” relének két állása van:

- normál állapotú nyitott. A ventilátor alacsony sebességgel való működése közben a Com és Nc érintkezők rövidre vannak zárva; a Com és No érintkezők nyitottak;
- normál állapotban zárt. A ventilátor magas sebességgel való működése közben a Com és No érintkezők rövidre vannak zárva; a Com és Nc érintkezők nyitottak.

A ventilátor elektromos hálózatra való csatlakoztatásához a következőket kell tenni:

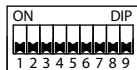
- kapcsolja ki a ventilátor áramellátását;
- vezesse át a vezetékeket a ház nyílásán;
- 7-8 mm hosszúságban távolítsa el a vezetékek szigetelését;
- az elektromos csatlakozásokat a megfelelő ábra és a kapcsok jelölései szerint végezze;
- rögzítse a vezetékeket a rögzítőelem segítségével;
- szerelje össze a ventilátort: szerelje fel az elülső panelt, a szűrőt stb.;
- kapcsolja be a ventilátor áramellátását.



FIGYELEM! A tápkábeleket csak a gyártó által előírt helyen, a burkolatban szabad elhelyezni. A tápkábelek önállóan kialakított nyílásba való elhelyezése mentesíti a gyártót a termékért való felelősség alól és érvényteleníti a garanciát.

A VENTILÁTOR OPCIÓINAK LEÍRÁSA

A beállítás DIP-kapcsolókkal történik, amelyek a készülék vezérlőpaneljén találhatók.



T – időzítővel

A kapcsoló bekapcsolása után, például a világítás bekapcsolása után, a ventilátor a bekapcsolási késleltetési időzítő által beállított idő elteltével magas sebességre kapcsol. A kapcsoló kikapcsolása után a készülék a kikapcsolási késleltetési időzítő által beállított ideig nagy sebességgel folytatja a működést. Lehetőség van alacsony sebesség és intervallum időzítő kiválasztására.

Bekapcsolási késleltetés időzítő				Intervallum időzítő	
0 perc	1 perc	2 perc	5 perc	Ki	Be
					
1 2	1 2	1 2	1 2	5	5

Kikapcsolást késleltető időzítő				Alacsony sebesség	
0 perc	5 perc	15 perc	30 perc	Ki	Be
					
3 4	3 4	3 4	3 4	6	6

Intervallum időzítő

Az intervallum időzítő mód aktiválása esetén a ventilátor 4 óránként 30 percre magas sebességre kapcsol.

Eközben az aktivált érzékelők aktívak maradnak.

Ha az intervallum időzítő mód aktiválása előtt a kis sebességet 0 m³/h-tól eltérő értékre állították be, az intervallum időzítő mód aktiválásakor a ventilátor kikapcsol, és 4 óras visszaszámlálás kezdődik a következő 30 perces bekapcsolásig nagy sebességgel.

A páratartalom-érzékelő működésbe lépésekor a ventilátor nagy sebességgel bekapcsol, és az érzékelő jelének megszűnése után a kikapcsolási késleltető időzítő által beállított ideig tovább működik, majd kikapcsol, és elkezd a 4 óras visszaszámlálást a következő bekapcsolásig.

A mozgásérzékelő működésbe lépésekor vagy a külső kapcsoló (LT csatlakozó) bekapcsolásakor a ventilátor a bekapcsolási késleltetési időzítő lejártá után nagy sebességgel bekapcsol, az érzékelő jelének megszűnése vagy a külső kapcsoló kikapcsolása után pedig a kikapcsolási késleltetési időtartam alatt tovább működik, majd kikapcsol és elkezd a 4 óras visszaszámlálást a következő bekapcsolásig.

Ha az érzékelő működése vagy a külső kapcsoló bekapcsolása egybeesik a ventilátor 30 perces magas sebességű működésével, a ventilátor magas sebességgel fog működni, amíg az érzékelő jele megszűnik vagy a külső kapcsoló kikapcsol, és a kikapcsolási késleltetési időzítő által beállított ideig.

Ezután a ventilátor kikapcsol, és megkezdődik a 4 óras visszaszámlálás a következő bekapcsolásig.

H – időzítővel és páratartalom-érzékelővel

A ventilátor nagy sebességre kapcsol, ha a helyiségben a beállított páratartalom szintet túllépi. A ventilátor a kikapcsolási késleltető időzítő által beállított ideig magas sebességgel folytatja a működést. Alacsony sebesség, intervallum időzítő és az intelligens páratartalom-szabályozás be- vagy kikapcsolása választható.

Intervallum időzítő	
Ki	Be
 5	 5

Kikapcsolást késleltető időzítő			
0 perc	5 perc	15 perc	30 perc
 3 4	 3 4	 3 4	 3 4

Alacsony sebesség,	
Ki	Be
 6	 6

A páratartalom-érzékelő működési küszöbértéke			
60 %	70 %	80 %	90 %
 8 9	 8 9	 8 9	 8 9

Intelligens páratartalom-érzékelő	
Ki	Be
 7	 7

A páratartalom-érzékelő pontossága $\pm 5 \%$.

Intelligens páratartalom-szabályozás

Ez a mód biztosítja a páratartalom küszöbértékének automatikus módosítását. A ventilátor önállóan választja ki a helyiség páratartalmához legmegfelelőbb bekapcsolási küszöbértéket. A helyiség páratartalmának küszöbértékét a helyiség páratartalmára vonatkozó statisztikai adatok elemzésével lehet meghatározni.

IR – időzítővel és mozgásérzékelővel

A ventilátor nagy sebességre kapcsol, ha a mozgásérzékelő a bekapcsolási késleltetési időzítő által beállított idő elteltével működésbe lép. Amikor a mozgás regisztrálása megszűnik, a ventilátor továbbra is nagy sebességgel működik a kikapcsolás késleltetési időzítő által beállított ideig. Lehetőség van alacsony sebesség, intervallum időzítő és mozgásérzékelő be-/kikapcsolásának kiválasztására.

Bekapcsolási késleltetési időzítő				Intervallum időzítő		Alacsony sebesség	
0 perc	1 perc	2 perc	5 perc	Ki	Be	Ki	Be
							
1 2	1 2	1 2	1 2	5	5	6	6

Kikapcsolást késleltető időzítő				Mozgásérzékelő	
30 másodperc	5 perc	15 perc	30 perc	Ki	Be
					
3 4	3 4	3 4	3 4	7	7



**A VEZÉRLŐLAP ELEKTROMOS HÁLÓZAT FESZÜLTSGÉNE ALATT ÁLL.
A BEÁLLÍTÁS ELŐTT GYŐZŐDJÖN MEG ARRÓL, HOGY A VENTILÁTOR TELJESEN KI VAN-E
KAPCSOLVA A TÁPELLÁTÁS RÉSZÉRŐL.**

MŰSZAKI KARBANTARTÁS

A műszaki karbantartás a szűrő szennyeződés szerinti időszaksos tisztításából, valamint a termék felületeinek por és kosztól való megtisztításából áll, 6 havonta.

A szűrő és a ventilátor por és szennyeződésmntesítéséhez a következőket kell tenni:

- válassza le a ventilátort az áramellátásról;
- nyissa ki a fedelet;
- vegye ki a szűrőt;
- tisztítsa meg a szűrőt és az előlő panelt.

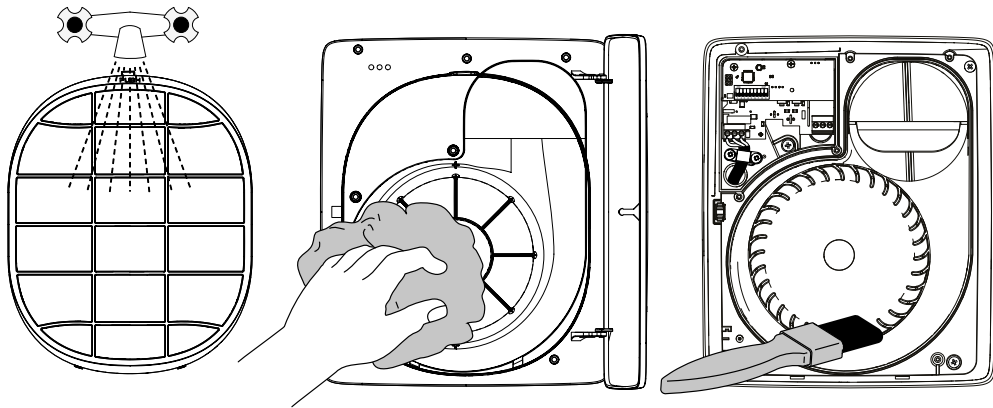
A munkakerék lemezei 12 havonta alapos tisztítást igényelnek.

Ehhez a következőket kell tenni:

- csavarja ki a csavarokat és vegye le az előlő panelt;
- tisztítsa meg a ventilátor felületét és a munkakereket.

A karbantartás után szerelje vissza a ventilátort fordított sorrendben, és csatlakoztassa a hálózathoz.

FIGYELEM! Ügyeljen arra, hogy folyadék ne kerüljön az elektromos alkatrészekre!



HIBAELHÁRÍTÁS

Hiba	Valószínű ok	Hibaelhárítás
Ha az elektromos hálózathoz csatlakoztatást követően a ventilátor nem forog, és nem reagál semmilyen vezérlésre.	Hiányzik az elektromos hálózathoz való csatlakozás.	Győződjön meg az elektromos hálózat helyes bekötéséről; ellenkező esetben javítsa azt ki.
	Meghibásodás a belső csatlakozásban.	Forduljon a szervizközpontba.
Alacsony levegőszállítás.	Szellőztetési rendszer elszennyezett.	Tisztítsa meg a szellőzőrendszert.
Magas zajszint, rezgés.	A lapátkerék eltömődött.	Tisztítsa meg a ventilátor lapátot.
	A ventilátor nincs rögzítve vagy helytelenül van felszerelve.	Szüntesse meg a telepítési hibát.
	Szellőztetési rendszer elszennyezett.	Tisztítsa meg a szellőzőrendszert.

TÁROLÁS ÉS SZÁLLÍTÁS SZABÁLYAI

- A készülék a gyártó általi eredeti csomagolás dobozában tárolható száraz, zárt, jól szellőző helyiségben + 5 °C ... + 40 °C közötti hőmérsékleten, legfeljebb 70 %-os relatív páratartalom mellett.
- A tárolás helye legyen mentes a korróziókéltől, a szigetelésben vagy a tömítésben kárt tevő agresszív gőzöktől vagy vegyi anyagoktól.
- Használjon megfelelő emelőgépet a kezelési és tárolási műveletekhez, hogy elkerülje a készülék lehetséges sérülését.
- A fel-, lerakodáskor tartsa be az ilyen típusú szállítmányokra vonatkozó előírásokat.
- A berendezés szállítását bármilyen típusú szállítóeszközzel végezheti, ha közben biztosítja a csapadéktól és mechanikus sérüléstől való védelmét. A gyártmány szállítása csak a beépítési helyzetében engedélyezett.
- Kerülje az éles ütések, karcolások vagy durva bánásmódot a be- és kirakodás során.
- Az alacsony hőmérsékleten történő szállítás utáni első használat előtt a készüléket legalább 3-4 órán keresztül szobahőmérsékleten kell tartani.

GYÁRTÓI GARANCIA

A termék megfelel a kisfeszültségű irányelvekre és az elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó uniós normáknak és szabványoknak. Ezzel kijelentjük, hogy a termék megfelel az Európai Parlament és Tanács elektromágneses összeférhetőségre (EMC) vonatkozó 2014/30/EU és kisfeszültségre (LVD) vonatkozó 2014/35/EU irányelv, valamint a CE-megjelölésre vonatkozó 93/68/EEC tanácsi irányelv alapvető védelmi követelményeinek a tagállamok jogszabályai szerint az elektromágneses összeférhetőségre vonatkozóan. Ez a tanúsítvány az adott készülék típusain végzett termékvizsgálatot követően a fenti irányelvek alapján lett kiállítva.

A gyártó a kiskereskedelmi értékesítés után 60 hónapok garatálja a ventilátor normál működését, amennyiben a felhasználó betartja a szállítási, tárolási, szerelési és üzemeltetési előírásokat.

Amennyiben garanciaidőn belül a készülékben bárminemű működési zavar keletkezik a gyártó hibája következtében, a felhasználónak joga van garanciális javítás keretében a készülék minden gyártási hibájának ingyenes gyári javíttatására.

A garanciális javítás magában foglalja a berendezés működésében fellépő hibák kiküszöbölésére irányuló munkát a rendeltetésszerű használat biztosítása érdekében a felhasználó számára a garantált működési időtartamon belül. A hibák a készülék alkatrészeinek vagy az alkatrészek adott részének cseréjével vagy javításával kerülnek kiküszöbölésre.

A garanciális javításhoz nem tartozik:

- rendszeres karbantartás;
- a készülék felszerelése/leszerelése;
- a berendezés beállítása.

A garanciális javítás elvégzéséhez a felhasználónak át kell adnia a ventilátort, a használati útmutatót a rajta lévő bejegyzett értékesítési dátummal, és a vásárlás tényét igazoló fizetési dokumentumot. A berendezés modelljének meg kell egyeznie a használati útmutatóban jelölt modellel. Garanciális szerviz ügyében forduljon az eladójához.

Gyártói garancia nem terjed ki az alábbi esetekre:

- ha a felhasználó nem biztosítja a készülék teljes szállítási készletének átadását a használati útmutatóban felsorolt tartalommal, beleértve a hiányzó alkatrészeket is, melyeket a felhasználó korábban eltávolított;
- ha ellentmondás van a szellőztető csomagolásán illetve a használati utasításban feltüntetett modell és típus között;
- ha a berendezés felhasználó által végzett karbantartása nem az előírt rendszerességgel történt;
- ha a berendezés és belső alkatrészeiben a felhasználó külső sérülést okozott;
- ha a termék szerkezetén illetve működésén módosítottak;
- ha a berendezés egységeinek, alkatrészeinek és kiegészítőinek cseréje és használatuk a gyártó által nem elfogadott;

- ha a berendezést nem az előírt céllal használták;
- ha a felhasználó a berendezés szerelési utasításait nem tartotta be;
- ha a felhasználó a berendezés vezérlési utasításait nem tartotta be;
- ha a ventilátort más feszültségű elektromos hálózatra csatlakoztatták, mint amelyet a használati útmutató előír;
- ha a berendezés meghibásodását elektromos hálózati túlfeszültség okozta;
- ha a készüléket a felhasználó önmaga javította;
- ha a berendezés javítását nem a gyártó által felhatalmazott személy végezte;
- ha a berendezés szavatossági ideje lejárt;
- a berendezés szállítási szabályainak felhasználó általi megsértése;
- ha a felhasználó a berendezés előírt tárolási szabályait nem tartotta be;
- harmadik személyek jogtalan cselekedete a termékkel szemben;
- ha a berendezés meghibásodását vis major körülmények (tűzvész, árvíz, földrengés, háború, más jellegű háborús tevékenység, blokádnak) okozták;
- ha hiányzik a zárpecsét, feltéve, hogy a használati útmutató előírja a meglétét;
- hiányzik a használati útmutató a bejegyzett értékesítési dátummal;
- hiányzik a készülék vásárlását igazoló fizetési dokumentum.



A KÉSZÜLÉK FOLYAMATOS, ZAVARMENTES MŰKÖDÉSE ÉRDEKÉBEN TARTSA BE A JELEN HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ ELŐÍRÁSAIT!



A FELHASZNÁLÓI KÖVETELÉS ÉRVÉNYESÍTÉSÉHEZ SZÜKSÉGES, HOGY A FELHASZNÁLÓ ÁTADJA A KÉSZÜLÉKET, A BERENDEZÉS MEGVÁSÁRLÁSÁNAK TÉNYÉT IGAZOLÓ FIZETÉSI BIZONYLATOT ÉS A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓT A BEJEGYZETT ÉRTÉKESÍTÉSI DÁTUMMAL

Qubit _____

Minőségellenőr bélyegzője _____

Eladó _____
(az eladó neve és bélyegzője)

Eladási dátum _____

Gyártó: Ventilation Systems LLC,
Ukrajna, Kijev, M. Kotsyubynskoho utca, 1

A termelő létesítmények címe:
Ukrajna, Kijev régió, Fastiv kerület, Boyarka, Sobornosti utca, 36

