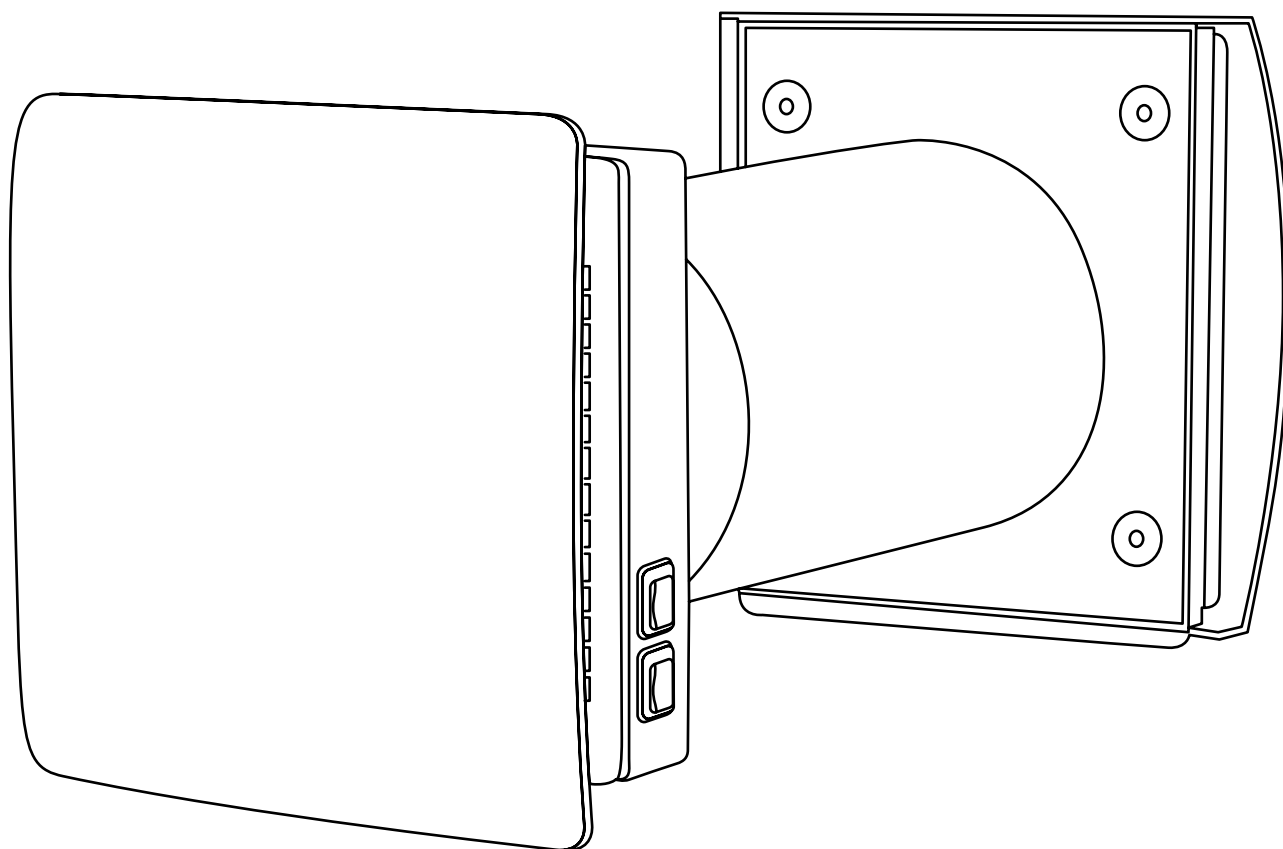




aldes



NanoAIR 50

Beépítési útmutató **HU**

TARTALOMJEGYZÉK

1. BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK	3
2. FELHASZNÁLÁS	4
3. CSOMAG TARTALMA	4
4. MŰSZAKI ADATOK.....	5
5. FŐBB RÉSZEI.....	6
6. MŰKÖDÉSI ELVE	8
7. ELEKTROMOS BEKÖTÉS	10
8. VEZÉRLÉSE.....	12
9. KARBANTARTÁSA.....	14
10. HIBALISTA	16
11. SZÁLLÍTÁSI ÉS TÁROLÁSI FELTÉTELEK	16

Ez a használati útmutató elsődleges szervizdokumentum, amelynek célja a termék műszaki tulajdonságok, karbantartási és kezelési folyamatok megismertetése.

A felhasználói kézikönyv a Nano Air 50 termék(ek) rendeltetési helyéről, összetételéről, működési elvéről, elrendezéséről és összeszereléséről, valamint az esetleges karbantartási műveletekről ad információt.

A telepítést végző személyzetnek megfelelő képzettséggel kell rendelkeznie, valamint a beszerelést a munkavédelmi szabályok, hatályos építési normák és szabványok szerint kell elvégeznie.

1. BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

Tartsa be a Használati útmutató leírt utasításokat és az összes ide vonatkozó elektromos és műszaki építési előírást és szabványt. A termék csatlakoztatásával, karbantartásával és javításával kapcsolatos minden műveletet kikapcsolt állapotban (a készülék elektromos hálózatról leválasztva) kell végrehajtani.

Karbantartást és összeszerelést csak olyan szakemberek végezhetnek, akik jogosultak 1000 V-ig terjedő elektromos berendezésekkel dolgozni a jelen kézikönyv elolvasása után.

Beépítés előtt meg kell győződni arról, hogy a járókerék, a ház, a rács nem sérült meg, valamint, hogy a ház áramlási részében nincsenek idegen tárgyak, amelyek károsíthatják a járókerék lapátjait. A termék összeszerelésekor ne engedje, hogy a burkolat szoruljon! A ház deformációja a ventilátor elakadását és működés közben zajossá válik. Tilos a terméket nem rendeltetésszerű célra felhasználni vagy módosításokat végrehajtani rajta.

Ne tegye ki a terméket káros légköri hatásoknak (eső, nap, stb.).

A szellőztetett levegő nem tartalmazhat port, szilárd részecskéket, valamint viszkózus és rostos anyagokat.

Ne használja a készüléket gyúlékony anyagokat vagy gőzöket tartalmazó környezetben, például: alkohol, benzin, rovarirtó stb. A termék megfelelő működéséhez állandó légáramlást kell biztosítani a helyiségben. Ne zárja be és ne takarja el a készülék kifújó és beszívó nyílásait, hogy ne akadályozza meg a levegő optimális áramlását.

Ne üljön rá a készülékre, és ne helyezzen rá tárgyakat.

Ebben az Útmutatóban megadott információk, a dokumentum elkészítésének időpontjában pontosak. A termékek folyamatos fejlődését követően a gyártó fenntartja a jogot, hogy a termék műszaki jellemzőit, elrendezését vagy beépítését bármikor módosítsa.



Mint bármely más háztartási elektromos készülék használata esetében, itt is a terméknek a használatakor a következő fő szabályokat kell betartani:

- Soha ne érintse meg a terméket vizes vagy nedves kézzel;

A készüléket nem használhatják, csökkent fizikai, értelmi vagy szellemi képességekkel rendelkező, tapasztalattal vagy tudással nem rendelkező személyek (beleértve a gyermekeket is), kivéve ha ezt a biztonságukért felelős személy felügyelete alatt teszik.

A figyelni kell rá, hogy a gyermekek ne játszanak a készülékkel.

A berendezést telepített 230V/50Hz-es elektromos hálózathoz kell csatlakoztatni. A hálózatról való lekapcsoláshoz olyan teljes megszakító rendszert kell alkalmazni, amely a III-as túlfeszültségvédelmi kategória követelményeinek megfelelő érintkezőtávolságot biztosít.

Ha a tápkábel megsérült, a veszély elkerülése érdekében, a gyártó vagy a vevőszolgálat által delegált képzett személyzetnek kell kicserélnie.

A burkolat eltávolítása előtt győződjön meg arról, hogy a készülék le van választva a hálózatról.

Óvintézkedéseket kell tenni annak megakadályozására, hogy a kéményekből az égéstermék vagy tüzelőanyagot égető készülékekből, a gáz visszaáramoljon a helyiségbe.



Az élettartam végét elérő készüléket újra kell hasznosítani. Ne dobja ki a készüléket a háztartási hulladékkal együtt.

2. FELHASZNÁLÁS

A termék a lakások, magánházak, szállodák, kávézók és egyéb háztartási és szociális helyiségek légcseréjének folyamatos biztosítását szolgál. A termék kerámia hőcserélővel van felszerelve, amelynek célja a szűrt külső levegő bejuttatása a helyiségbe, amelyet a beszívott visszatérő levegőben lévő hő visszanyerésével fűtenek.

Ezt a terméket külső falakra történő felszerelésre tervezték.

Ezt a terméket az elektromos hálózatról történő folyamatos működésre tervezték.

3. CSOMAG TARTALMA

Megnevezés	Mennyiség
Ventilátor	1 db
Légcsatorna	1 db
Hőcserélő szűrőkkel együtt	1 db
Külső oldali rács	1 db
Távírányító	1 db
Szerelő sablon	1 db
Szigetelő betét	1 db
Szerelési anyagok	2 csomag
Szerelő alátétek	1 db
Használati útmutató	1 db
Külső esővédő rács szerelési útmutató	1 db
Csomagoló doboz	1 db

4. MŰSZAKI ADATOK

A helyiség hőmérsékletének, ahol a levegőztető belső része fel van szerelve, +1 °C és +40 °C között kell lennie, a relatív páratartalomnak pedig legfeljebb 65%-nak (páraecsapódás nélkül). Ha a termék használati feltételei a megadott határokon kívül esnek, húzza ki a konnektorból. Biztosítson friss levegőt az ablakokon keresztül.

Az berendezésen keresztül áramoltatott levegő hőmérsékletének -20°C és +40°C között kell lennie.

Az áramütés elleni védelem típusát tekintve a termék a II. érintésvédelmi osztályba tartozik. A berendezés szilárd és folyékony testek behatolása elleni védelmi szintje - IP22.

A termékek folyamatos fejlődését követően a gyártó fenntartja a jogot, hogy a termék műszaki jellemzőit, elrendezését vagy beépítését bármikor módosítsa.

MŰSZAKI ADATOK

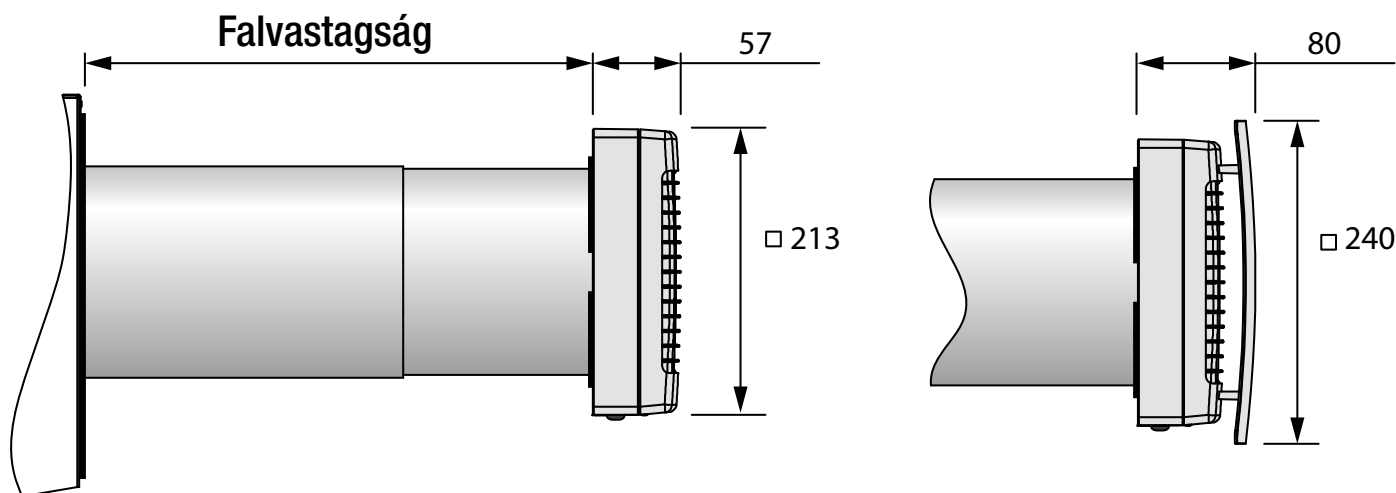
Modell	Nano Air 50		
Sebességi fokozat	I	II	III
Elektromos igény	100-240 V ~ 50/60 Hz		
Elektromos teljesítmény, W	4,50	5,00	7,00
Térfogatáram, m ³ / h (CFM)	21 (12)	32 (19)	50 (29)
Fordulatszám, min-1	610	800	1450
Hangnyomásszint 1 m távolságra, dBA (Sones)	22 (0,4)	29 (0,7)	32 (1,0)
Hangnyomásszint 3 m távolságra, dBA (Sones)	13 (0,2)	20 (0,4)	23 (0,5)
Hangteljesítményszint dB (A) (Sones)	40 (2,5)		
Termikus hatásfok %	akár 90%		

A légcsatorna teleszkópos kialakítása lehetővé teszi a hosszának mechanikus vágás nélkül történő beállítását. A fal vastagsága, amelybe beépíthető, a az alábbi táblázatban látható.

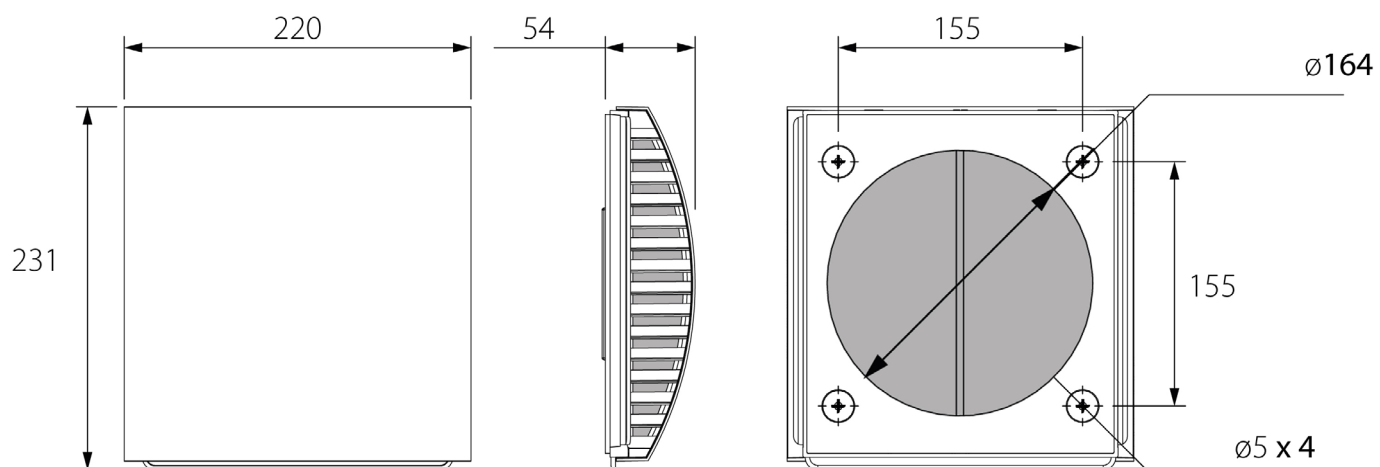
Típus	Beépítési hossz (mm)
Nano Air 50	240–425

A típus műszaki jellemzői a termékdoboz címkéjén találhatók.

A külső oldali rács méreteit és csatlakozását, a légcsatorna falon túli kinyúlását, valamint az elszívó beszerelési eljárását, a következő oldalakon található. Az előlap teljes méretei az alábbi ábrán láthatók.



A külső oldali rács méretei az alábbi ábrán láthatók.



5. NANO AIR 50 FŐBB RÉSZEI

Ventilátor egység

A ventilátor légáramlást alakít ki. Külső ráccsal rendelkezik, amely megvédi a beltéri oldaláról érkező idegen tárgyaktól a járókereket. A ventilátor egység automatikus lamellákkal van felszerelve, amelyek a termék működése közben kinyílnak, és leállításkor záródnak, elkerülve a levegő visszaáramlását.

Légcsatorna belső része

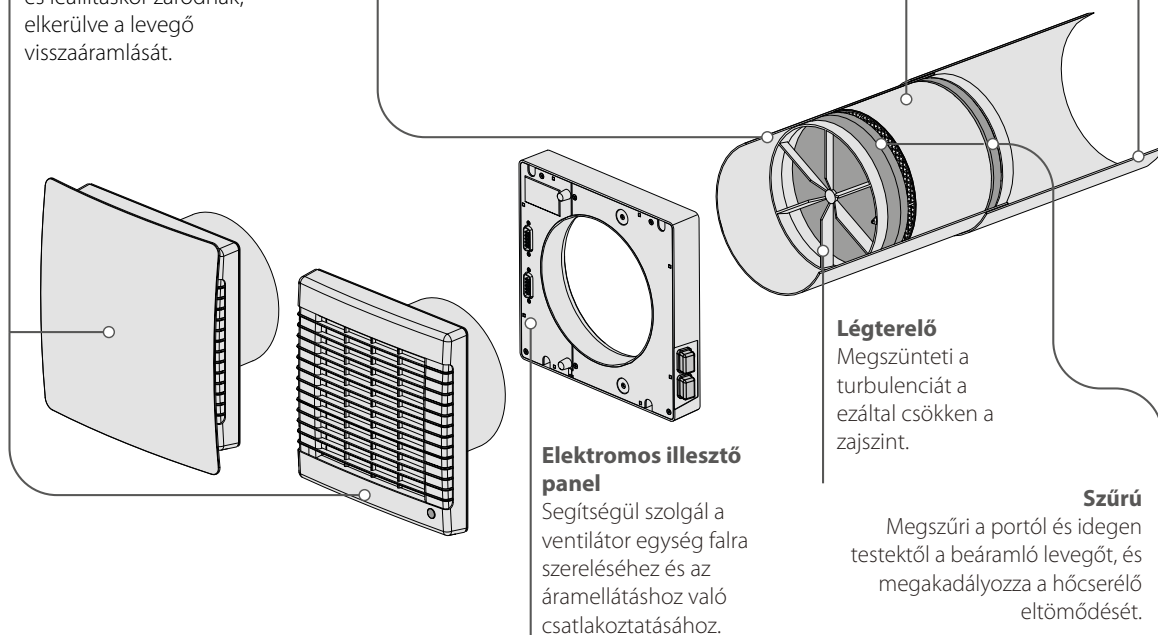
Teleszkópos átvezető cső.

Kerámia hőcserélő

Az elszívott levegőben lévő hő átadására szolgál a beáramló külső levegőnek.

Légcsatorna külső része

Teleszkópos átvezető cső



Légterelő

Megszünteti a turbulenciát a ezáltal csökken a zajszint.

Szűrő

Megszűri a portól és idegen testektől a beáramló levegőt, és megakadályozza a hőcserélő eltömődését.

Elektromos illesztő panel

Segítségül szolgál a ventilátor egység falra szereléséhez és az áramellátáshoz való csatlakoztatásához.

Nyílás a páratartalom érzékelőhöz

A helyiség belső páratartamát érzékeli.

Működés jelző led

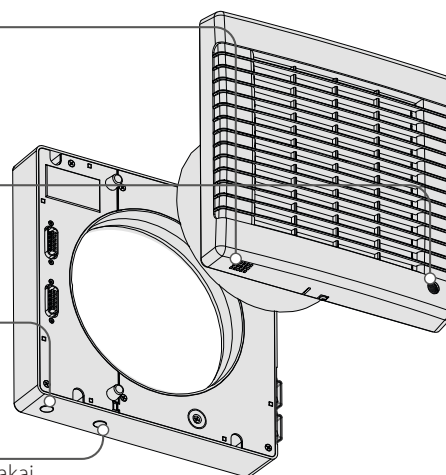
A termék állapotát mutatja.

Szűrőcsere jelző led

A szűrő cseréjének szükségességét jelzi.

IR vevő és fényérzékelő

A távirányító jelének vételére szolgál és jelzi a világítást az éjszakai üzemmód be-/kikapcsolását.



A termék ventilátoregysége automata zsaluval van felszerelve. Amikor a ventilátor működik, a zsalu kinyílik és a légáramlás megindul. A termék kikapcsolásakor, a zsalu 2 percen belül bezáródik.

Nincs légáramlás: a zsalu zárva van.



Van légáramlás: a zsalu nyitva van.



6. MŰKÖDÉSI ELVE



Összeszerelés előtt figyelmesen olvassa el a használati útmutatót. A berendezés elé ne tegyünk redőnyt, függönyt, ami a felhalmozzák a port, mert az megakadályozza a levegő megfelelő áramlását a helyiségben.

A berendezésnek 4 működési módja van:

Természetes szellőzés: a zsáluk nyitva vannak, a ventilátor nem működik.

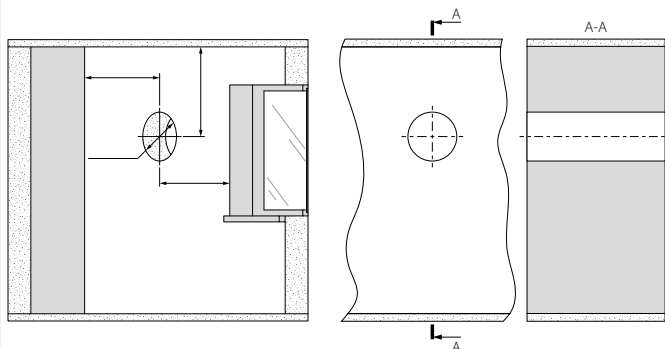
- Csak befúvás: a berendezésben található ventilátor a külső levegőt fújja be a helyiségbe.
- Csak elszívás: a berendezésben található ventilátor a helyiségből szívja el a levegőt és fújja ki a külső környezetbe.
- Kettős áramlású szellőztetés: a termék reverzibilis üzemmódban működik, hő- és páravisszanyeréssel.

Kettős áramlású szellőztetés üzemmódban: a termék két, egyenként 70 másodperces ciklusban működik.

Ciklus I. : A meleg szennyezett levegőt elszívják a helyiségből és a kerámia hőcserélőn áthaladva fokozatosan felmelegíti és párasítja azt, a hő akár 90%-át is leadhatja. 70 másodperc elteltével, amikor a kerámia hőcserélő felmelegedett, a termék befújás üzemmódba kapcsol.

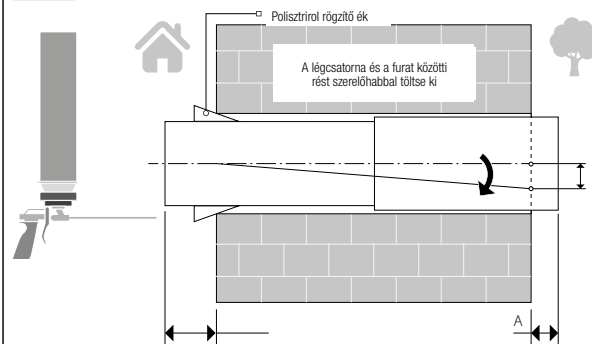
Ciklus II. : A külső levegő áthalad a kerámia hőcserélőn, párasodik és a hőcserélőben felgyülemlett hőnek köszönhetően szobahőmérsékletre melegszik fel. 70 másodperc elteltével, amikor a hőcserélő lehűl, a termék visszakapcsol és a ciklus megismétlődik.

1.



A Nano Air 50 felszereléséhez egy lyukat kell fúrni a falba. A mellékelt kartonsablon segítségével jelölje fel a furatot amelybe a védő cső fog elhelyezkedni és a káb elkimenet egymáshoz viszonyított helyzetét.

2.



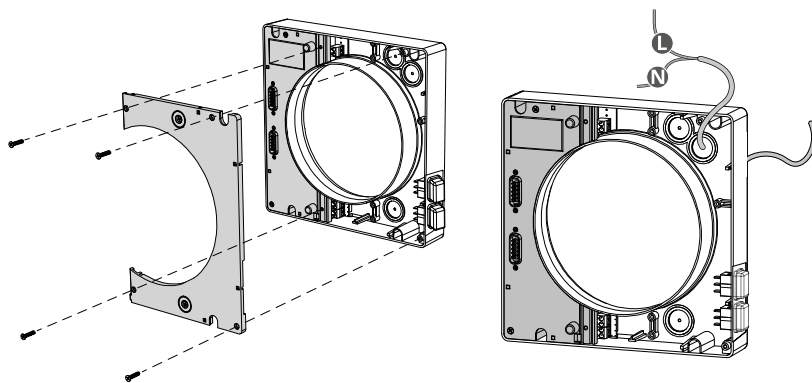
Helyezze be a védőcsövet a falba. A beszerelés megkönnyítése érdekében használja a szállítási csomagban található polisztirol rögzítő ékeket. A falon kívülről a légcsatornának 10 mm távolságra kell kinyúlnia, ami a külső szellőző burkolat felszereléséhez szükséges.

Helyezze be a légcsatornát a falba a mellékelt polisztirol rögzítő ékekkel és rögzítse azt szerelőhabbal.

A légcsatorna teleszkópos végének lehetővé kell tennie a külső szellőzőburkolat felszerelését.

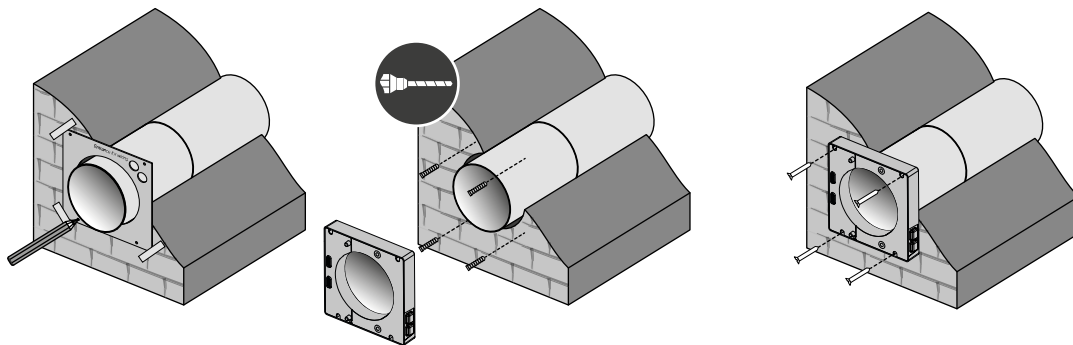
Szerelje fel a légcsatornát legalább 3 mm lejtéssel a külső fal felőli oldalon.

3.



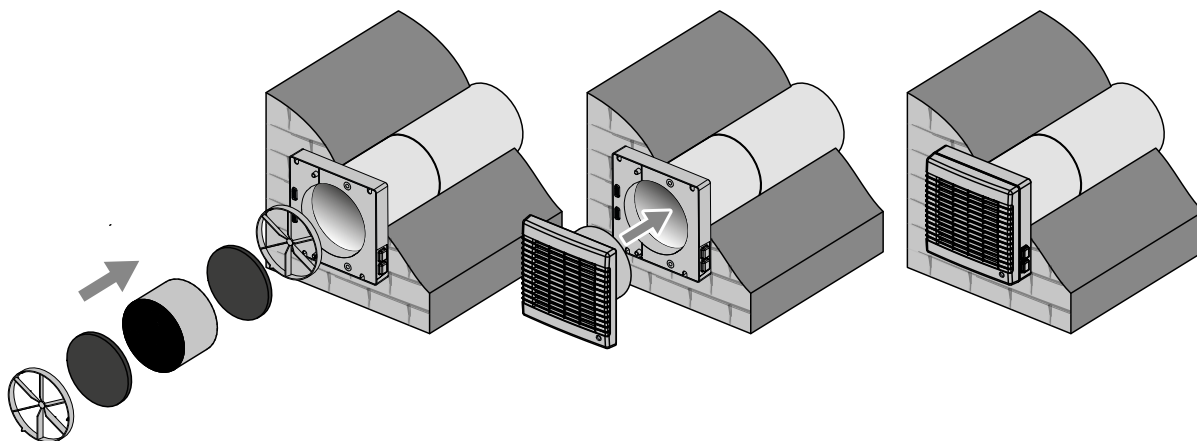
1. Távolítsa el a négy rögzítőcsavart, hogy a szerelőlap a vezérlőpanelről le lehessen szerelni.
2. Ezután óvatosan vegye le a szerelőlapot a keretéről, hogy a két csatlakozó leválasztásával hozzáférjen a vezérlőkártyához.
3. Ügyeljen arra, hogy ne sértse meg a vezérlőkártya és a szerelőlap közötti csatlakozókábeleket.
4. Szerelje vissza a szerelőlapot fordított sorrendben. Óvatosan szerelje fel a kábeleket.

4..



1. A mellékelt kartonsablon segítségével jelölje be a ventilátor rögzítési furatait az alábbi ábra szerint.
2. Fúrjon lyukakat, helyezze be a dübeleket.
3. Szerelje fel a keret egységet a falra, miközben szigetelő hézagot helyez alá és rögzítse az egységet a rögzítőkészletből származó csavarokkal.

5.

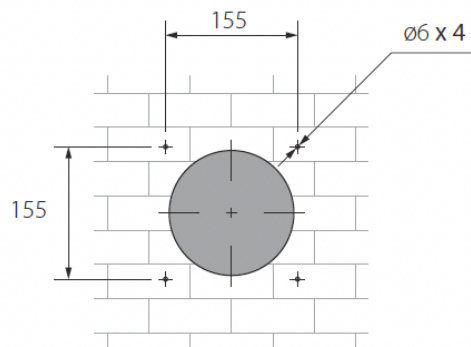


1. Szerelje be a légterelőt, a szűrőt, a kerámia hőcserélőt, a második szűrőt és a második légterelőt a megfelelő sorrendben.
2. Végül szerelje fel a ventilátort a házra.

6.

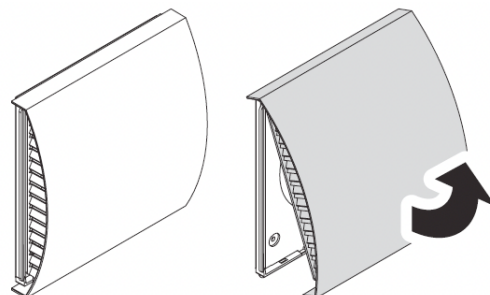
Jelölje be a rögzítő lyukakat a külső szellőzőburkolathoz és fúrjon 4 lyukat, 50 mm mélyen, használjon 6x40 méretű tiplit.

A jelölés megkönnyítése érdekében használja a szellőzőburkolat hátsó részét.



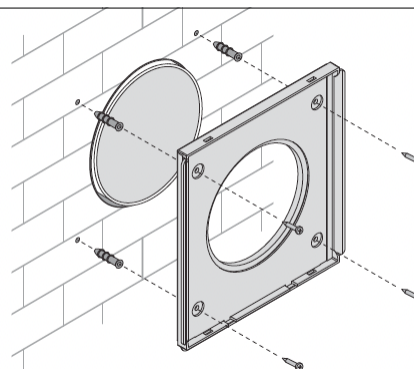
7.

Szerelje szét a külső szellőzőburkolatot, hogy hozzáférjen a rögzítő csavar nyílásokhoz. Húzza maga felé a fedelet.



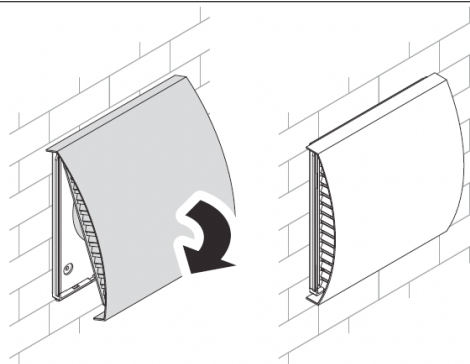
8.

Rögzítse a szellőzőburkolat hátsó részét a falra.



9.

Helyezze vissza a fedelet.



7. ELEKTROMOS CSATLAKOZTATÁS



A terméken végzett bármilyen művelet előtt húzza ki a tápfeszültséget.

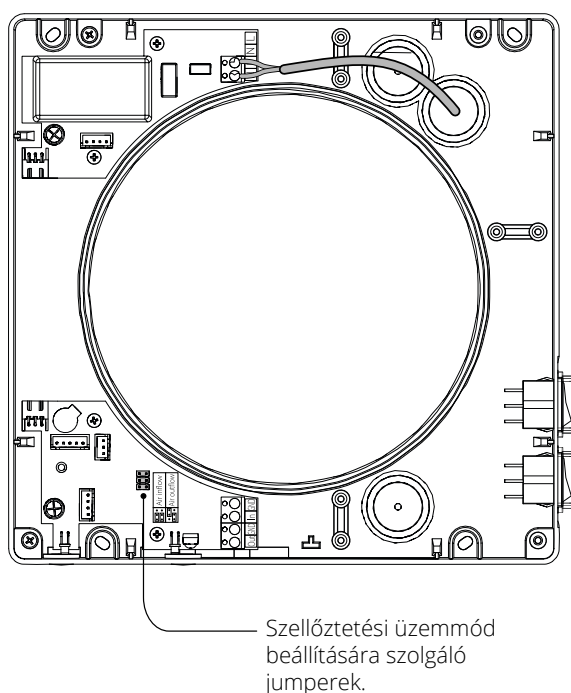
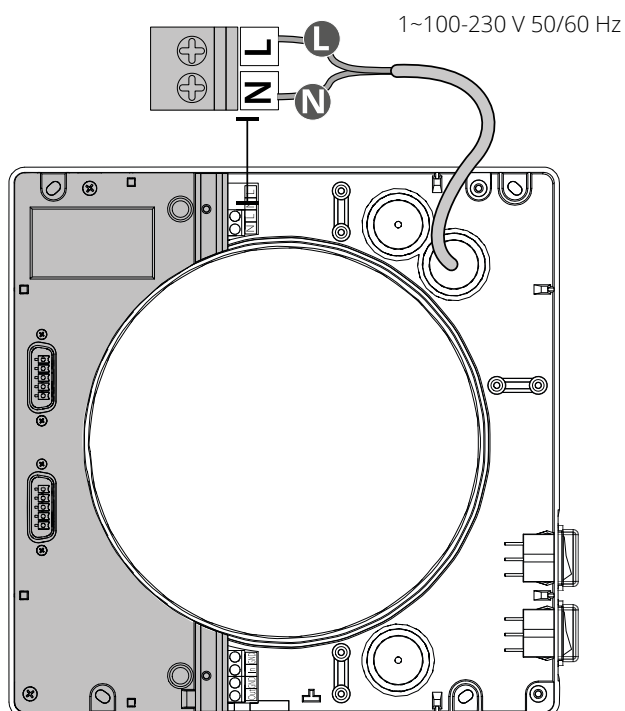
Az egység elektromos hálózatra csatlakoztatását szakképzett szerelőnek kell elvégeznie, miután figyelmesen elolvasta ezt a kézikönyvet.

Az egység elektromos adatai a termék adattábláján találhatók.

A termék bármilyen módosítása tilos és a termékgarancia elvesztéséhez vezet.

A Nano Air 50 egyfázisú, 230 V-os hálózathoz való csatlakoztatásra készült.

A vezetékezés megkönnyítése érdekében a Nano Air 50 előre bekötött tápkábelrel és csatlakozóval van szállítva. Csatlakoztassa a Nano Air 50-et a tápkábelrel a hálózathoz. A tápkábel a felső sorkapocshoz csatlakozik.

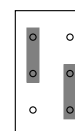
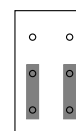


A «szellőztetés» üzemmód beállítása

Ha több Nano Air van összekapcsolva (lásd a következő oldalt), az elektronikus kártyán lévő jumperek helyzete határozza meg mindegyikük rögzített szellőztetési módját.

Elszívás

Befűtés

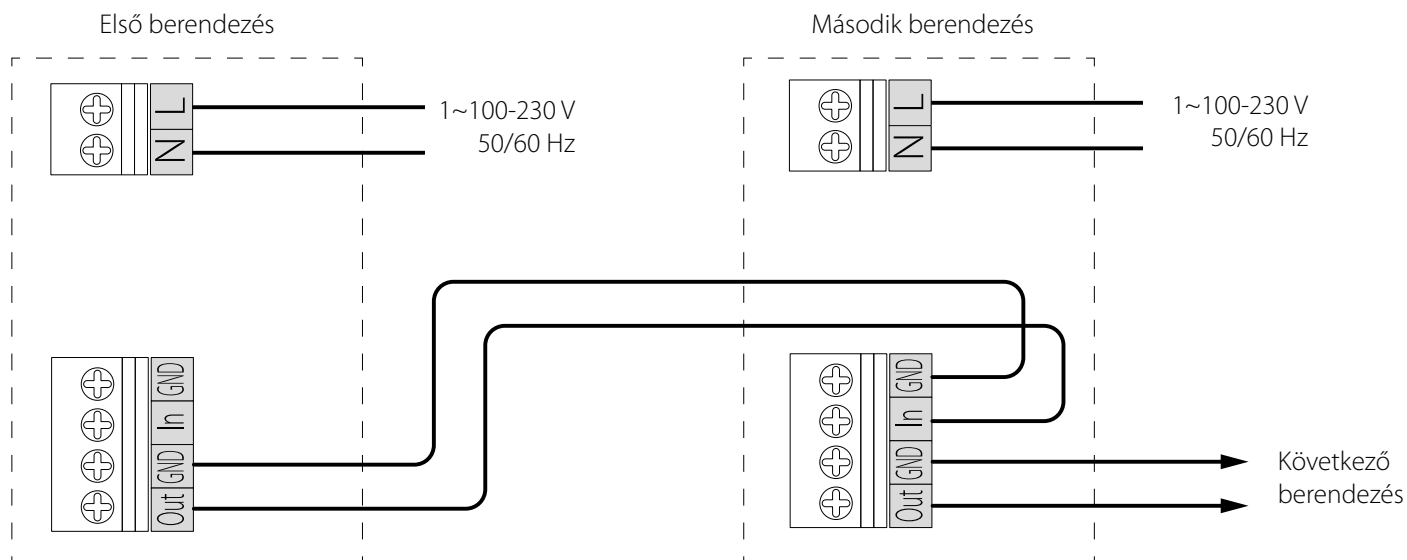


Több Nano Air 50 soros bekötése

A Nano Air soros csatlakoztatásához az szükséges, hogy az első Nano Air és a távirányító szinkronizált vezérlése lehetséges legyen. A ventilátorok sorba kapcsolásához csatlakoztassa a vezérlőkapcsokat egy kábellel, az alábbi ábra szerint. Ezután csatlakoztassa a másodikat a harmadikhoz stb.

A csatlakoztatáshoz legalább 0,25 mm² keresztmetszetű árnyékolt kábelt használjon (nem része a szállítókészletnek).

Ha a ventilátorok sorba vannak kötve, akkor mindegyik tápellátását külön kell csatlakoztatni.

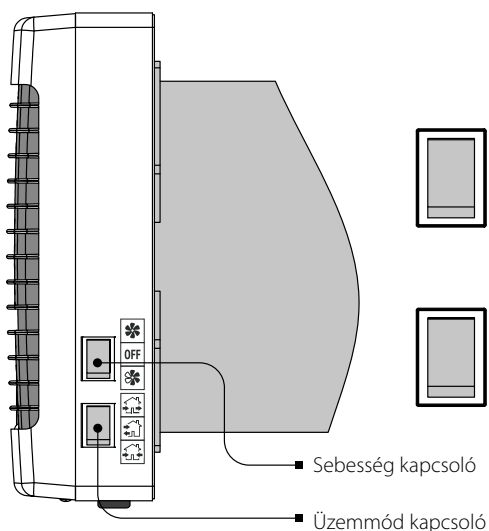


8. VEZÉRLÉS

A Nano Air 50 távirányítóval vagy a ventilátoregységen található gombokkal vezérelhető.

Ezen gombok funkciói korlátozottak: lehetővé teszik a második és harmadik sebesség aktiválását, valamint a négy szellőztetési mód közül három beállítását. A távirányító számos további funkciót kínál. A vezeték nélküli távirányító maximális működési távolsága körülbelül 2 méter. Minden egyes művelet érvényesítéséhez hosszan (legfeljebb 5 másodpercig) kell nyomni.

A felhasználónak a megfelelő működés érdekében a távirányítót a termék infravörös cellája felé kell irányítania, amely ventilátoregység jobb alsó részén található. Áramszünet esetén a készülék újraindul az áramszünet előtti üzemmódban.



 Harmadik fokozat.

OFF Ventilátor leállítása.
A termék nem működik. A zsaluzat zárva van.

 Második fokozat.

 „Szellőzés” mód - A berendezés, szellőztető vagy légbeszívás üzemmódban működik a kívánt sebességgel.

 „Kettős áramlású szellőztetés” mód
A Nano Air 70 másodpercenként vált a befújás és az elszívás üzemmód között. Ebben az üzemmódban hővisszanyerés történik.

 „Befújás” mód - a berendezésben található ventilátor a helyiségbe fújja be a levegőt a beállított fokozatnak és a CN7 jumper helyzetétől függően.

Távirányító

1. Ki / Be kapcsoló

Sebesség fokozat kapcsoló

Természetes szellőzés

A zsaluk nyitva vannak, a ventilátor nem működik.

Szellőzés*

A Nano Air a kívánt sebességgel szívja ki vagy fújja be a levegőt, a CN7 jumper helyzetétől függően.

A páratartalom beállítása

Éjszakai mód

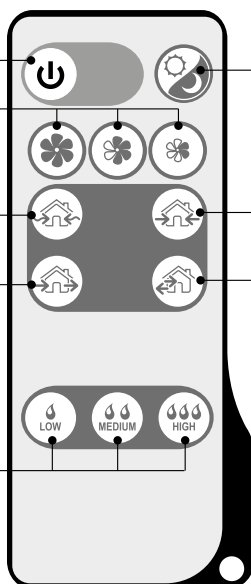
A termék első fokozatba kapcsol, amikor éjszaka lekapcsolják a lámpákat a szobában.

Befújás

A ventilátor folyamatosan friss levegőt biztosít darabonként (a CN7 jumper helyzetétől függetlenül).

Kettős áramlású szellőztetés

A termék 70 másodpercenként vált Elszívás és Befújás módok között. Ebben az üzemmódban hővisszanyerés zajlik.



*Amikor a Nano Air berendezések sorba vannak kötve, a vezérlőpanelen a ventilátor üzemmód beállításához tartozó jumperek helyzetének megfelelően működnek. A szabályozási mód beállításának leírását a 10. oldalon találja.

A Nano Air használata vezeték nélküli távirányítójával

A Nano Air vezeték nélküli távirányító használatához a sebesség fokozatok gombját az **OFF** pozícióból át kell kapcsolni a bekapcsolt **(Kettős áramlású szellőztetés)** állapotba. .

Nano Air - Be / Ki kapcsoló



Be / Ki

Éjszakai mód



Be / Ki

Ha az Éjszakai mód be van kapcsolva, a termék az első sebességre kapcsol, amikor éjszaka lekapcsolják a világítást a szobában. Az éjszakai üzemmódra váltást egy hosszú szipolás erősíti meg. Az éjszakai üzemmódból való kilépést egy rövid hangjelzés erősíti meg.

Sebességi fokozat



Első fokozat.



Második fokozat.



Harmadik fokozat.

Működési módzatok



Természetes szellőzési mód. Ebben az üzemmódban a helyiség természetes szellőzése történik a kikapcsolt ventilátorok mellett.



Befújási mód. Ebben az üzemmódban a légáramlás a kiválasztott sebességgel történik. Ha a ventilátorok sorba vannak kapcsolva, szellőztetés üzemmódban működnek, függetlenül a CN7 jumper helyzetétől.



Szellőzési mód. Ebben az üzemmódban a levegő elszívása (alapértelmezett) vagy levegő befújása a kiválasztott sebességgel történik. Sorba kötött csatlakoztatás esetén a ventilátorok a CN7 jumper helyzetének megfelelően működnek.



Kettős áramlású szellőztetési mód. Ebben az üzemmódban a levegőtető 70 mp-ig befújás üzemmódba kapcsol, majd 70 mp után elszívás üzemmódba. Ebben az üzemmódban történik a hővisszanyerés.

Páratartalom szabályozás

A páratartalom szabályozása csak „Kettős áramlású szellőztetés” módban lehetséges, a vezeték nélküli távirányító valamelyik gombjával történő aktiválás függvényében.

Ha ez az üzemmód be van kapcsolva, a Nano Air páratartalom érzékelője méri a helyiségből elszívott levegő páratartalmát és a ventilátor sebességét a kívánt páratartalom és a helyiség tényleges páratartalma közötti különbséghez igazítja. Ha a helyiség páratartalma kisebb vagy egyenlő, mint a beállított szint, a termék második sebességgel szellőztet. Ha a helyiség páratartalma meghaladja a kívánt szintet, a termék harmadik sebességre kapcsol. Ha a helyiség páratartalma a kívánt szint alatt van, akkor a termék az első sebességre kapcsol.



Kívánt páratartalom: 45 %



Kívánt páratartalom: 55 %



Kívánt páratartalom: 65 %

A páratartalom szabályozás funkció csak a vezeték nélküli távirányítóról aktiválható/deaktiválható!

9. KARBANTARTÁS

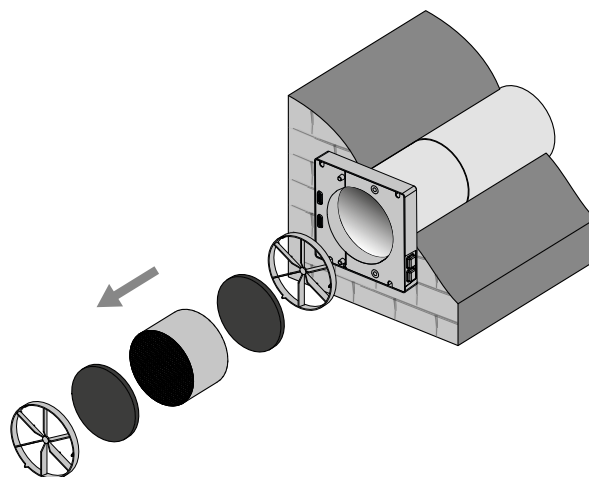


Bármilyen karbantartás elvégzése előtt áramtalanítsa a Nano Air 50 berendezést!

A karbantartás a Nano Air 50 felületeinek rendszeres portalanításából, valamint a szűrők tisztításából vagy cseréjéből áll.

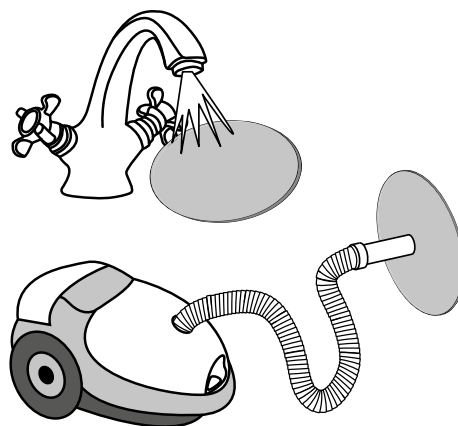
1. A hőcserélő és a szűrők karbantartása (évente 3-4 alkalommal)

1. Távolítsa el a ventilátor.
2. Távolítsa el a légtérelőt.
3. Távolítsa el a hőcserélő előtt található szűrőt.
4. Távolítsa el a hőcserélőt az erre a célra szolgáló kábellel
5. Ügyeljen arra, hogy ne ejtse le a hőcserélőt.
6. Távolítsa el a mögötte lévő szűrőt.



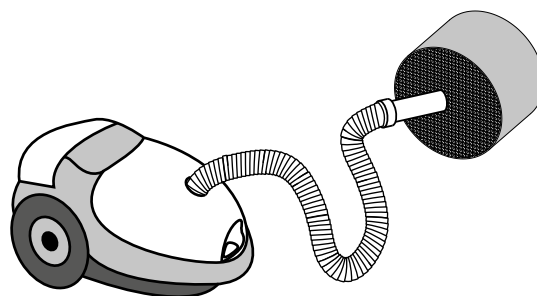
Tisztítsa meg a szűrőket legalább 3 havonta.

1. 90 napos szervizelés után a terméken lévő LED villogni kezd, emlékeztetve a szűrők cseréjére vagy tisztítására. Ez a jel 5 percenként ismétlődik, amíg el nem végzik a szűrő karbantartását.
2. Tisztítsa meg a szűrőket, hagyja megszáradni, majd helyezze be a csőbe.
3. Porszívó használata megengedett
4. A szűrő élettartama 3 év.
5. Új szűrők vásárlásához forduljon az kereskedőjéhez.



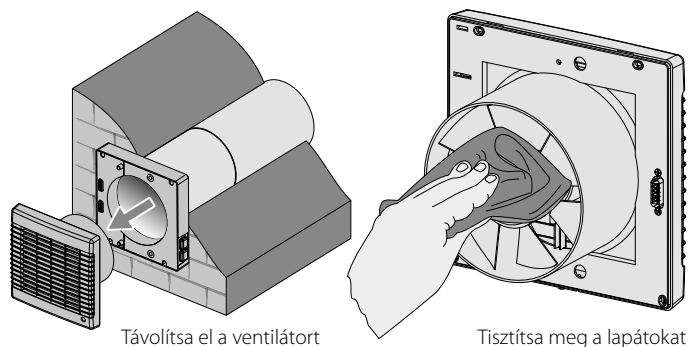
A hőcserélőn még a gyakori karbantartás esetén is felhalmozódhat a szennyeződés:

1. A hőcserélőt rendszeresen meg kell tisztítani a hatékony hőtéljesítmény biztosítása érdekében.
2. Évente legalább egyszer tisztítsa meg a hőcserélőt porszívóval.



2. Ventilátor karbantartás (évente egyszer).

1. Távolítsa el a ventilátor egységet és tisztítsa meg a lapátokat.
2. PA por eltávolításához használjon puha kefét, ruhát vagy porszívót..
3. Ne használjon vizet, súroló hatású tisztítószeret, oldószereket vagy éles tárgyakat.
4. A lapátokat évente egyszer meg kell tisztítani.

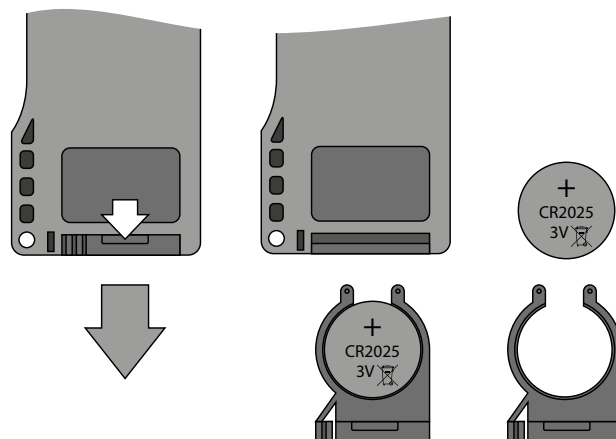


Az üzemóra számláló nullázásához a szűrők és a kerámia hőcserélő készülékbe történő visszahelyezését követően, nyomja meg és tartsa lenyomva az ON/OFF gombot a távirányítón 10 másodpercig. A piros jelzőfény figyelmezteti, hogy a szűrő elkoszolódott, a szűrő tisztítást igényel.



3. Elemcsere a vezeték nélküli távirányítóban (ha szükséges).

1. A távirányító használatához elemcserére lehet szükség.
2. Ha a Nano Air nem reagál a vezeték nélküli távirányító gombjának megnyomására, az elemet ki kell cserélni.
3. Elem típusa - CR2025.
4. Távolítsa el a tartót az elemmel a távirányító aljáról.
5. Cserélje ki az elemet.



HIBAELHÁRÍTÁS

Hiba leírás	Lehetséges okok	Megoldás
A Nano Air 50 nem indul el.	Nincs tápellátás.	Ellenőrizze, hogy a Nano Air 50 megfelelően van csatlakoztatva a hálózathoz.
	A ventilátor leáll, ha a ventilátor szennyezett.	Kapcsolja ki a Nano Air 50-et. Szüntesse meg a ventilátor eltömődését. Tisztítsa meg a lapátokat. Indítsa újra a Nano Air 50-et.
A Nano Air 50 lekapcsol.	Túlfeszültség, amelyet az elektromos áramkör rövidzárata okoz.	Kapcsolja ki a Nano Air 50-et. Vegye fel a kapcsolatot a telepítővel.
Alacsony légáramlás.	A ventilátor alacsony fordulatszámon működik.	Állítson be nagyobb sebességet.
	A szűrő, a ventilátor vagy a hőcserélő szennyezett.	Tisztítsa meg vagy cserélje ki a szűrőt, tisztítsa meg a ventilátort és a hőcserélőt.
A berendezés hangjelzést ad ki.	A számláló elérte a szűrőcsere küszöbértékét.	Végezze el a berendezés és a szűrők karbantartását.
A berendezés zajos.	A ventilátor elkoszolódott.	Tisztítsa meg a ventilátort.
	A ventilátorház vagy a külső rács csavarjai meglazultak.	Húzza meg a csavarokat a ventilátoron vagy a külső rácson.

10. TÁROLÁS ÉS SZÁLLÍTÁS

- Tárolja a Nano Air 50-et a gyártó által biztosított eredeti csomagolásban, száraz és szellőző helyiségben, +5°C és +40°C közötti hőmérsékleten és 70% alatti páratartalom mellett.
- A tárolási környezetnek mentesnek kell lennie agresszív gőzöktől vagy vegyi keverékektől, amelyek a szigetelés és a tömítések korrózióját vagy deformálódását okozhatják.
- A kezelési és tárolási műveletekhez használjon megfelelő emelő eszközt, hogy elkerülje a leesést amely károsíthatja a Nano Air 50-et.
- Tartsa be az ilyen típusú csomagokra vonatkozó kezelési követelményeket.
- Szállítás bármilyen típusú járműben megengedett, feltéve, hogy a Nano Air 50 védve van a mechanikai sérülésektől és az időjárástól.
- A nagyon alacsony hőmérsékleten történő szállítás utáni legelső üzembe helyezés előtt a terméket 4 órán át használati hőmérsékletnek kell kitenni.



HUNGARY

AERECO Légtechnika Kft.

www.aereco.hu
aereco@aereco.hu

FRANCE

Besoin d'une assistance technique après-vente ou d'une demande de prestation service Aldes ?

- Vous êtes un client professionnel : 09 69 32 39 98 (n° Cristal, prix d'un appel local) • ata.stve@aldes.com
- Vous êtes un client particulier : 0 810 20 22 24 (n° Azur, 0,06€ la minute) • service-conso@aldes.com

BELGIUM

Besoin d'une assistance technique après-vente ?

Rendez-vous sur notre site web pour plus d'informations : www.aldesbenelux.com/fr/sav/

Technische after sales ondersteuning nodig?

Bezoek onze website voor meer informatie: www.aldesbenelux.com/nl/dienst-na-verkoop/

ITALY

Per ulteriori informazioni : www.aldes.it • aldes.italia@aldes.com

Per supporto post-vendita : service.italia@aldes.com

SPAIN

¿Necesidad de una asistencia técnica posventa?

www.aldes.es/documentacion-y-soporte/postventa-repuestos • sat.es@aldes.com • +34 91 174 37 86

GERMANY

Technische Unterstützung notwendig?

- Sie sind Profi-Kunde: +49 (0) 6721-9178 112 • service@exhausto.de • +49 (0) 6721-9178 112
- Sie sind Privatkunde: Bitte wenden Sie sich an Ihren örtlichen Installateur oder einen Lüftungsprofi Ihrer Wahl.

DENMARK

Har du behov for teknisk support?

Find kontaktoplysninger til EXHAUSTO her: www.exhausto.dk/service

SWEDEN

Behöver du teknisk support?

Hitta kontaktinformation för EXHAUSTO här: www.exhausto.se/service

NORWAY

Trenger du teknisk support?

Finn kontaktinformasjon for EXHAUSTO her: www.exhausto.no/service

OTHERS COUNTRIES

Need after sales technical support?

Visit our website for more information: <https://www.aldes-international.com/fr/contact/>



Aereco Légtechnika Kft.

1139 Budapest, Fáy u. 12/A. - tel (+36 1) 214 44 21, 214 43 77, 225 03 73 - fax (+36 1) 225 03 73 - e.mail: aereco@aereco.hu

www.aereco.hu

