



AR5A107W
MENNYEZETI VENTILÁTOR LÁMPA



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI TUDNIVALÓK

1. Mielőtt a hálózati áramkörhöz csatlakoztatjuk a ventilátort, szakítsuk meg az áramkört a központi biztosítékszekrényben vagy a főmegszakítóval, és hagyjuk is lekapcsolva egészen addig, amíg a telepítés véget nem ért.
2. A külső kapcsolódobozt és a szerelőlemezt megfelelő stabilitással és teherbíró képességgel rögzítsük: 16 kg tömeget megbízhatóan meg kell tudni tartaniuk. Kizárólag fém kapcsolódobozt használjunk.
3. A padló és a ventilátor lapátok legsó pontja között legalább 2,3 méter távolság legyen.
4. Soha ne próbáljuk megállítani úgy a lapátokat, hogy a ventilátor működik.
5. A bekötést minden esetben az elektromos bekötésekre vonatkozó érvényes szabályozásnak megfelelően végezzünk el. Telepítést megelőzően tájékozódjunk a helyi előírásokról. Az elektromos bekötést kizárólag képzett szakember végezheti el.
6. Amikor a lapátok mozgásban vannak, ne kapcsoljunk fordított forgási irányra. Először kapcsoljuk ki a ventilátort, várjuk meg, amíg a ventilátorok megállnak, ezután váltsunk fordított forgási irányra.
7. Ügyeljünk, hogy a lapátok útjába ne kerüljön semmilyen tárgy.
8. A ventilátor és a lapátok tisztítása során ne használjunk vizet, tisztítószer. Száraz portörölő kendővel vagy enyhén megnedvesített kendővel történő a legtöbb esetben elegendő. Tisztítás előtt szakítsuk meg az áramkört, áramtalanítsuk a ventilátort.
9. Az elektromos csatlakozások bekötését követően a megbontott kábeleken a vezetékeket fordítsuk felfelé, és nyomjuk be óvatosan a kapcsolódobozba. A vezetékeket terítsük kétfelé: a földelővezetéket és berendezés földelővezetékét vigyük a doboz oldalához.
10. A készüléket nem használhatják testi, mentális, érzékszervi fogyatékkal élő személyek (beleértve a gyermekeket), valamint olyan személyek, akik nem rendelkeznek a kellő tapasztalattal az ilyen típusú készülékek használatát illetően, kivétel, amikor egy, a biztonságukért felelős személy felügyel ezen személyekre, valamint el is látja őket a szükséges utasításokkal.
11. Gyermekek esetében felelős személy felügyeletére van szükség, biztosítandó, hogy a gyermekek ne játszanak a készülékkel.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

1. Helyezzük áram alá a készüléket, majd ellenőrizzük a ventilátor működését. A húzólánc kapcsoló a következők szerint vezérli a ventilátort: egy húzás – nagy sebesség; két húzás – közepes sebesség; három húzás – kis sebesség; négy húzás – leállítás.
2. Amennyiben fordulatszám szabályozót alkalmazunk, a szabályozó a következők szerint vezérli a ventilátort: fordítsuk a gombot a „3” jelzésű fokozatra (nagy sebesség), majd innen fordítsuk tovább az „1”-es fokozat (kis sebesség) felé a sebesség csökkentéséhez.

3. A tolókapcsolóval az előremeneti („FORWARD”) és fordított („REVERSE”) forgási irány között válthatunk. A forgási irány váltása megváltoztatása előtt kapcsoljuk ki a készüléket.

MŰKÖDTETÉS MELEG IDŐBEN

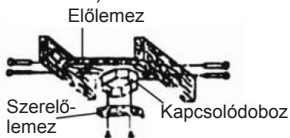
Lefelé történő légterelés. A közepes és maximális fokozatok között válasszunk. Meleg időben a mennyezeti ventilátorral csökkenthető a klímaberendezés terhelése azért, hogy a ventilátor a levegőt folyamatosan mozgásban tartja.

MŰKÖDTETÉS HIDEG IDŐBEN

Felfelé történő légterelés. A kis és közepes sebességfokozatok között válasszunk. Hideg időben a levegő felfelé történő áramoltatása csökkenti a huzatot, miközben a mennyezetnél megállt melegebb levegőt kimozdítja. A pontos sebesség függ a helyiség méretétől, a ventilátorok számától, a belmagasságtól stb. Elég nagy sebességet kell válasszunk ahhoz, hogy a levegő rétegzettsége megtörjön, azonban nem választhatunk túl nagyot sem, mivel ekkor hideg huzat jöhet létre.

VENTILÁTOR TELEPÍTÉSE VENTILÁTOR ÖSSZESZERELÉSE

1. Két csavarral rögzítsük a szerelőlemezt vagy a „J” lámpahorgot a kapcsolódobozhoz (lásd az 1. ábrán).
2. Illesszük a szárat a mennyezeti rózsaába. Vezessük át a kábeleket a száron át, ügyelve, hogy azok ne sérüljenek meg.
3. Illesszük a szárat a ventilátorhoz. Igazítsuk a tartórudat úgy, hogy a furatok fedjék egymást. Illesszünk sasszeget a lyukba, majd ennek végeit hajtsuk vissza a rögzítéshez. A rezonancia, beremegés elkerülése érdekében ellenőrizzük, hogy a sasszeg egyik vége sem ér a motor házához (lásd a 2. ábrán).



1. ábra



2. ábra

VENTILÁTOR FÜGGESZTÉSE

A) SIMA „J” LÁMPAHOROGRA

1. Rendkívül óvatosan (hogy ne károsítsuk a vezetékeket), emeljük fel a ventilátor egységet, majd a gumi görgőt 30°-os szögben akasszuk a horogra (lásd a 3. ábrán).
2. Ellenőrizzük, hogy a gumi görgős fül stabilan rögzüljön a horogban (fém-es érintkezés ne legyen - lásd a 4. ábrán).
3. A mennyezeti rózsat csúsztassuk fel, és a csavarral rögzítsük.



3. ábra



4. ábra

B) GÖMBCSUKLÓS FÜGGESZTÉSI RENDSZER

1. A horgot akasszuk be a rózsa valamelyik lyukán át. A bekötések elvégzése alatt ezzel a megoldással tartjuk meg a ventilátort.
2. A szerelőlemez horgáról akasszuk le a mennyezeti rózsat. A vezetéket nyomjuk be a rózsaába.
3. Ellenőrizzük, hogy a tartórúd stabilan rögzüljön a gömbben. Fordítsuk el úgy, hogy a horony rögzüljön a rózsa belsejében lévő füllel. A rózsat rögzítjük a szerelőlemezhez a rögzítőcsavarok meghúzásával (lásd az 5. ábrán).



5. ábra

LAPÁTOK FELSZERELÉSE

1. A lapát tartókonsolekat szereljük fel a lapátokra a tartozékként járó csavarokkal és alátétekkel (lásd a 6. ábrán). Ellenőrizzük, hogy az összes csavar szorosan legyen meghúzva.
2. Szereljük a lapátokat a motorhoz a tartozékként járó csavarokkal. Ellenőrizzük, hogy az összes csavar szorosan legyen meghúzva.



Lapát tartókonzol

6. ábra

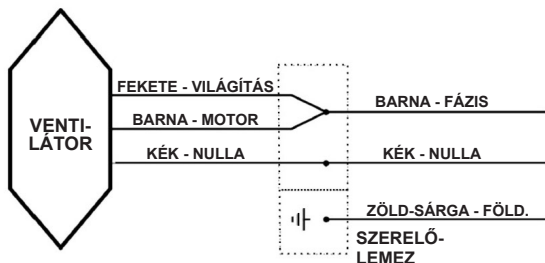


7. ábra

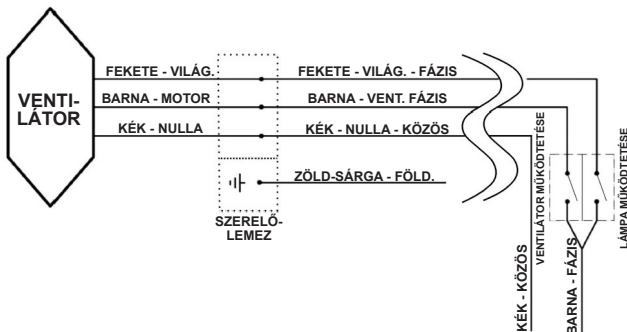
ELEKTROMOS CSATLAKOZÁSOK

A barna színű vezetéket csatlakoztassuk a fázishoz, a kékét a nullához, a zöld-sárgát a hálózati áramkör földelt vezetékéhez. Amennyiben lámpa egységet is felszerelünk, a fekete vezetéket csatlakoztassuk a fázis vezetékhez. A ventilátorhoz kapott csatlakozókat, kapcsokat használjuk. LAZA VEZETÉK, LAZA CSATLAKOZÁS NEM MARADHAT. A kábelek szétbontását követően a vezetékeket válasszuk szét úgy, hogy a zöld-sárga és a kék legyen a kapcsolódoboz egyik oldalán, míg a barna (és a fekete, amennyiben lámpa egység is van) a másik oldalon. A kibontott vezetékeket fordítsuk felfelé, majd óvatosan toljuk be a kapcsolódobozba. Opcionálisan kialakítható fali vezérlés esetére lásd a 8B. ábrát (csak a fordulatszám szabályozós ventilátornál a sebesség vezérléséhez, a világításhoz nem alkalmazható).

(A) A ventilátor és az opcionális világítás vezérlése a ventilátorról



(B) A ventilátor és az opcionális világítás vezérlése fali kapcsolóval



Izzó foglalata: E27