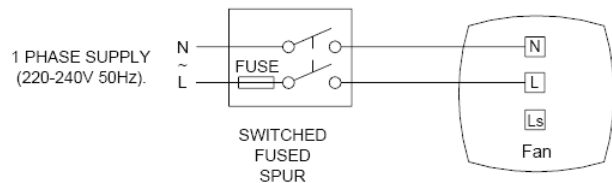


Fig.2 – Basic VASF100B



Note: LS is not used on the basic model

Fig.3 – Timer VASF100T

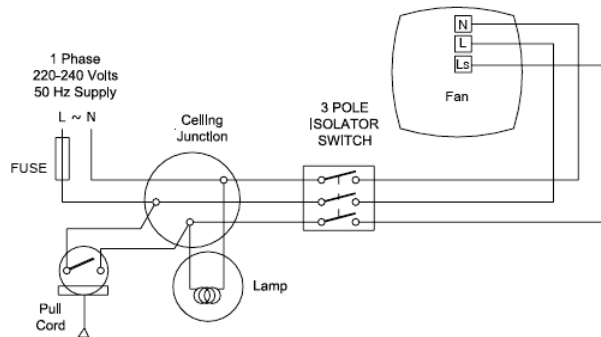
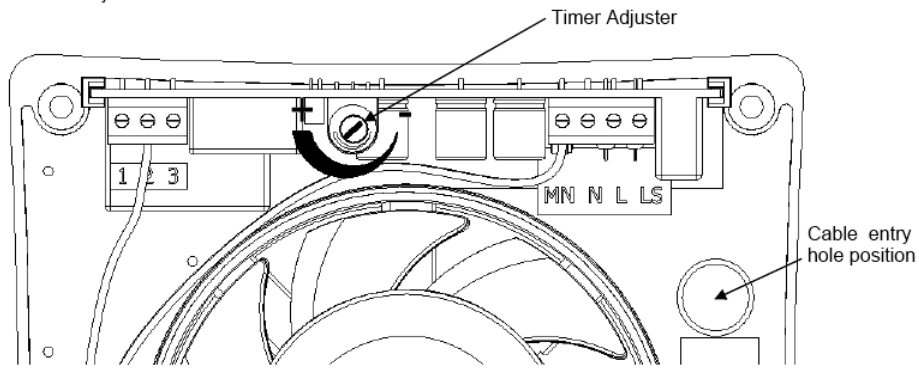


Fig.4 - Timer Adjustment VASF100T



\* LS is not used on the basic model = kapcsolt fázis nincs az alap modell esetében

\* Switched fused spur = olvadó biztosíték

\* 3pole isolator switch = 3 pólusú leválasztó kapcsoló

\* Timer adjuster = időrelé potméter

\* Cable entry = betáp kábel bemenet



## SILENT VASF 100B ÉS 100T Axiális kishelységventilátor

### Használati és szerelési utasítás

Mely kizárólag a gyári kezelési utasítással és azok ábráival együtt használható!



Rendelési szám:

44 66 58 – SILENT VASF100B

44 66 59 – SILENT VASF100T

FORGALMAZÓ:



## Beszerelesi és bekötési utasítás a SILENT VASF100B ÉS VASF100T háztartási elszívó ventilátorhoz.

**! FONTOS: Beszerelés előtt olvassa el a következő instrukciókat!**

**NE ÉPÍTSÜK BE** a terméket azokba a helységekbe, ahol:

- fokozott olaj, vagy zsírtartalmú a levegő
- Maró vagy gyúlékony gázok, folyadékok, gőzök képződhetnek
- A környezeti hőmérséklet magasabb mint 40C és kevesebb, mint -5C fok.
- Akadályok lehetnek a készülék le és felszerelésekor.

### Biztonsági és szerelési jegyzetek:

- A. Minden elektromos vezetéknek és bekötésnek meg kell egyeznie az aktuális I.E.E szabályokkal, vagy az adott országbeli előírásaival. A készüléket csak képzett szakember kötheti és üzemeltetheti be.
- B. A ventilátort el kell látni biztonsági kapcsolóval, mely lekapcsolás esetén az összes pólust megszakítja (3mm).
- C. Győződjünk meg róla, hogy az elektromos tápellátás ( Volt, Frekvencia, Fázis) megfelelő.
- D. A ventilátor csak Vent-Axia termékkel együtt köthető össze, egészíthető ki (pl.: páraérzékelő, külső időzítők... stb).
- E. A készüléket elektromosan fixen kössük be a hálózatba.
- F. Amennyiben a készülék olyan helyen működik, ahol előfordulhat égéstermék, fokozottan ügyeljünk a megfelelő légutánpótlásra.
- G. A ventilátor nem használható olyan helységben, ahol közvetlenül direkt vízszugár érheti.
- H. Csőbe vagy légcsatornába kötés esetén ügyeljünk az esetlegesen képződő kondenzvíz eltávolítására, kondenzvíz elvezető segítségével, vagy a légcsatorna, ventilátorral ellentétes irányba való döntésével.
- I. A készüléket ne üzemeltessük mentális, pszichikai vagy érzékszervi problémás emberek környezetében felügyelet nélkül.
- J. A gyermekeket figyelmeztessük, hogy ne játszanak a készülékkel.
- K. **A készülék túlfeszültség elleni védelemmel nem rendelkezik, így azt az elektromos hálózatba be kell építeni. (III. kategória)**

### Leírás:

A Silent axiális kishelységventilátor alkalmas WC-k fürdők, szellőztetésére, közvetlenül a szabadba kivezelve. Típusok: VASF100B – alap kivitel, VASF100T – időrelés kivitel

Fali átvezetéshez opcionális tartozékainkat javasoljuk:

- Fali szerelő készlet fehér (átvezető+rács) rendelési kód: 254102
- Fali szerelő készlet barna (átvezető+rács) rendelési kód: 254100
- Ablak Kit fehér, max 40mm vastagságig rendelési kód: 442947

### A. BESZERELÉS

**! FONTOS: A KÉSZÜLÉKET FIXEN KÖSSÜK A TÁPRA. A készülék helyes elhelyezését lásd Fig.1 képen**

### Gipszkartonra, mennyezetre szerelés:

1. Vágjunk a kartonba 105mm átmérőjű kör alakú nyílást, ügyeljünk arra, hogy elegendő helyünk legyen a készülék felszereléséhez.
2. Távolítsuk el a készülék előlapját tartó csavart az előlap alsó részéről és óvatosan vegyük le az előlapot.
3. Jelöljük fel a tartócsavarok helyét, fúrjuk ki a falat és rögzítsük a készüléket.
4. Kössük be a készüléket elektromosan.
5. Szereljük vissza a ventilátorra az előlapot és óvatosan csavarjuk be a rögzítő csavart.
6. Győződjünk meg arról, hogy a járókerék szabadon mozog és a visszacsapószelep rendesen kinyílik.
7. Kapcsoljuk fel a főkapcsolót és ellenőrizzük a működést.

## SILENT – VASF100T, időrelés kivitel

1. **Alacsony fordulaton:** a motor bekötése a 2 terminálon történik, csatlakoztassuk a N – nullát és a L – fázist, LS –kapcsolt fázist (Fig3.)
2. **Magas fordulaton:** a motor bekötése a z 1 terminálon történik, csatlakoztassuk a N – nullát és a L – fázist, LS –kapcsolt fázist (Fig3.)

**Amikor a készüléket bekapcsoljuk, a ventilátor a kiválasztott sebességfokozaton kezd működni az időrelés aktuális beállításának időtartamáig (időrelés tesztet hajt végre a készülék).**

### Időrelés beállítása (T modell)

Az utánfutási idő gyári beállítása 15 perc. Az utánfutás 5-25 percig állítható a potméter segítségével a nyomtatott áramkörön.

- i. Utánfutási idő csökkentése: fordítsuk a potmétert a órajárással ellenkező irányba. Fig4.
- ii. Utánfutási idő növelése: fordítsuk a potmétert a órajárással megegyező irányba. Fig4.

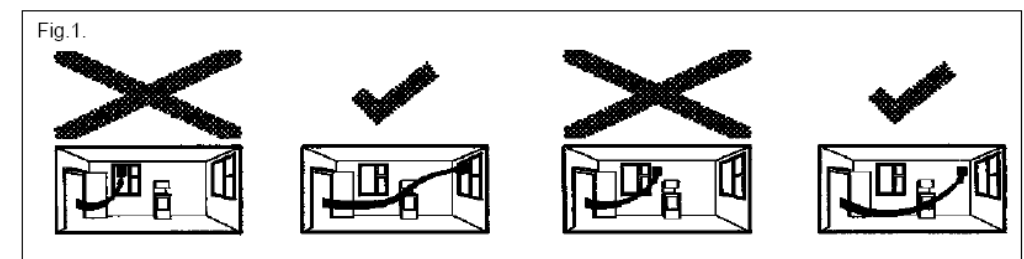
### B. KARBANTARTÁS, TISZTÍTÁS

**! Figyelem: a ventilátor és az egyéb szabályzó elemek szerelés előtt és alatt legyenek áramtalanítva.**

1. Fél évente ellenőrizzük és tisztítsuk meg a készüléket, ügyeljünk, hogy legfőképpen újonnan épült épületek esetében ne legyenek a készülékben építési törmelékek, vagy más lerakódás.
2. Töröljük meg a beszívó nyílásokat, az előlapot puha ronggyal.
3. Finom ecsettel portalanítsuk le a járókereket.

A készülék csapágycsoportjai karbantartást nem igényelnek.

### TÁJÉKOZTATÓ ÁBRÁK:



### **Falba szerelés (fali átvezetés):**

1. Vágjunk a falba 115mm átmérőjű kör alakú nyílást, ügyeljünk arra, hogy elegendő helyünk legyen a készülék felszereléséhez. Rögzítsük be a falba a fali átvezetőt úgy, hogy kissé kifelé lejtessen (kondenzvíz miatt), vágjuk méretre a fali átvezetőt falsíknak megfelelően.
2. Távolítsuk el a készülék előlapját tartó csavart az előlap alsó részéről és óvatosan vegyük le az előlapot.
3. Jelöljük fel a tartócsavarok helyét, fúrjuk ki a falat és rögzítsük a készüléket.
4. Kössük be a készüléket elektromosan.
5. Szereljük vissza a ventilátorra az előlapot és óvatosan csavarjuk be a rögzítő csavart.
6. Győződjünk meg arról, hogy a járókerék szabadon mozog és a visszacsapószelep rendesen kinyílik.
7. Kapcsoljuk fel a főkapcsolót és ellenőrizzük a működést.

### **Ablakra szerelés :**

1. Lásd a szerelést az ablak kit leírásában (Rendelési szám: 442947)

### **C. ELEKTROMOS BEKÖTÉS**

**! Figyelem: a ventilátor és az egyéb szabályzó elemek szerelés előtt és alatt legyenek áramtalanítva.**

#### **FONTOS!**

- **A ventilátort fixen kössük be az elektromos hálózatba!**
- **A betáp kábel 1-1,5mm<sup>2</sup> kell legyen!**
- **A betáp kábel csak a készülék hátulján vezethető be.**
- **Az elszívó ventilátor 220-240V 50Hz betáplálású.**
- **A készüléket NEM kell földelni, II kettős szigeteléssel ellátott.**

1. Válasszuk ki és kövessük a ventilátornak megfelelő bekötési módokat. (Fig2 vagy 3)
2. Ellenőrizzünk minden elektromos kötést és kapcsolatot.
3. Ellenőrizzük a járókerék és a visszacsapószelep szabad mozgását.

### **D. BEÁLLÍTÁSOK**

**! Figyelem: a ventilátor és az egyéb szabályzó elemek szerelés előtt és alatt legyenek áramtalanítva.**

#### **FORDULAT BEÁLLÍTÁSA:**

A ventilátorok gyárilag alacsony sebességfokozatra vannak állítva, de a készülék alkalmas emeltebb teljesítményen való működésre is. A sebességfokozatok állítási lehetősége az alábbiakban olvasható:

#### **SILENT – VASF100B, alap kivitel**

1. **Alacsony fordulat:** a motor bekötése az 1-es terminálon történik és áthidalás van a 2-3 pontok között. Csatlakoztassuk a N – nullát és a L – fázist (Fig2.)
2. **Magas fordulat:** Távolítsuk el az áthidalást és kössük a motort a 3 terminálra. Csatlakoztassuk a N-nullát és a L-fázist. (Fig2.)