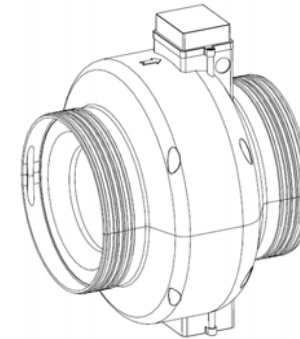


Vent-Axia®

ACP 100-315 Radiális, műanyagházas csőventilátor

Kezelési utasítás
mely kizárólag a gyári utasítással és azok ábráival együtt
használható



Rendelési szám:

ACP 100-12B, ACP 125-12B
ACP 150-12B, ACP 160-12B
ACP 200-12B, ACP 250-12B
ACP 315-12B ACP 315-12HP

Beszerelesi és bekötési utasítás az ACP típusú ventilátorhoz.

! FONTOS: Beszerelés előtt olvassa el a következő instrukciókat.

NE ÉPÍTÜK BE a terméket azon helységekbe, ahol:

- fokozott olaj, vagy zsírtartalmú a levegő.
- Maró vagy gyúlékony gázok, folyadékok, gőzök lehetnek.
- A környezeti hőmérséklet magasabb mint 40C és kisebb, mint -5C fok.
- A relatív páratartalom meghaladja a 95%-ot
- Lehetséges akadályok merülhetnek fel a beszereléskor vagy leszereléskor.
- Hirtelen ív, könyök, átmeneti idom található a ventilátorhoz közel elhelyezve.

Biztonsági és szerelési jegyzetek:

- A. Minden elektromos vezetéknek meg kell egyeznie az I.E.E Szabályoknak, vagy az adott országbeli előírásoknak, valamint a készüléket csak elektromos szakember kötheti be.
- B. A ventilátort el kell látni biztonsági kapcsolóval, mely lekapcsolás esetén az összes pólust megszakítja.
- C. Győződjünk meg róla, hogy a tápellátás (Volt, Frekvencia, Fázis) megfelelő.
- D. A ventilátor csak Vent-Axia termékkel együtt köthető össze. (pl.: páraérzékelő, külső időzítők... stb)
- E. Ajánlatos flexibilis kábellel csatlakozni a ventilátorhoz.
- F. A nemzetközi szabványoknak megfelelően a készülék nem helyezhető el vízszintesen 600mm-nél, függőlegesen 2250mm-nél közelebb a kádhoz/zuhanyhoz (IPXS zónába).
- G. Amennyiben a készülék olyan helyen működik, ahol előfordulhat égéstermék, fokozottan ügyeljünk a megfelelő légutánpótlásra.
- H. A ventilátor nem használható olyan helységben, ahol közvetlenül, hosszú időre direkt vízszugár érheti.
- I. Amennyiben a készüléket légpótlásra használjuk, győződjünk meg attól, hogy a ventilátor bemenete min. 600mm-re legyen bármely füstgáz csatornától.
- J. Csőbe vagy légcsatornába kötés esetén ügyeljünk az esetlegesen képződő kondenzvíz eltávolítására, kondenzvíz elvezető segítségével, vagy a csatorna döntésével.
- K. A készülékhez használjunk hangcsillapító egységeket.

Ventilátor felszerelése:

1. A ventilátor csőszakaszba való építésre alkalmas. Amennyiben a csőszakasz kevesebb, mint 1,5m, ügyeljünk arra, hogy a ventilátorhoz védőrácsot biztosítsunk.
2. A ventilátor bármely szögben felszerelhető, ehhez használjuk a készülék tartókonzolat.
3. Használjunk flexibilis csatlakozókat a szívó és nyomóoldalon.
4. Felszerelés után győződjünk meg róla, hogy a készüléket semmi sem akadályozza a szabad mozgásban.

ELEKTROMOS BEKÖTÉS:

! FONTOS: a ventilátor és a kiegészítő elemeinek tápellátásának kiépítése során gondoskodjunk arról, hogy szerelés és szervizelés esetén lekapcsolható legyen a hálózatról. A KÉSZÜLÉKET FÖLDELNI SZÜKSÉGES!

1. Válasszuk ki és kövessük a megfelelő bekötési ábrát (Fig.1-4)
2. Ellenőrizzünk minden csatlakozást, hogy helyesek-e. Győződjünk meg róla, hogy minden csavar és kábel rögzítő biztonságosan a helyére került-e.
3. A kábel bemenetnél használjuk a gyári gumi tömitést.
4. Kapcsoljuk fel a betápot és ellenőrizzük, hogy a rendszer helyesen működik.

TÚLMELEGEDÉS ELLENI VÉDELEM:

Jelen ventilátorok hővédelemmel ellátott berendezések. A hővédelem automatikusan leállítja a készüléket túlmelegedés esetén. Ilyenkor kapcsoljuk le a készüléket az elektromos hálózatról, majd a hővédelem visszahűlése után kapcsoljuk vissza a betápot. Hívjunk szerelőt.

KARBANTARTÁS, ÜZEMELTETÉS:

1. Ajánlatos a beépítés után 3 hónappal a készüléket felül vizsgálni, hogy nem került-e bele építési törmelék. Ez után elegendő évente minimum kétszer átvizsgálni a berendezést.
2. Szennyeződés eltávolításakor ügyeljünk arra hogy a járókerék centírozása ne sérüljön.
3. Ha a ventilátor piszkos, nedves levegőt szállít, javasoljuk szűrő beépítését a rendszerbe.

Fig. 1
Fan Controlled by a Remote Switch

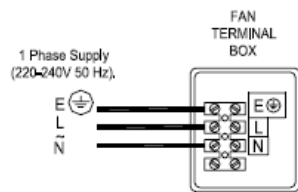


Fig. 2
Fan Controlled by a 2.5 Amp Electronic Speed Controller (Stk Ref. W103-03-102M).

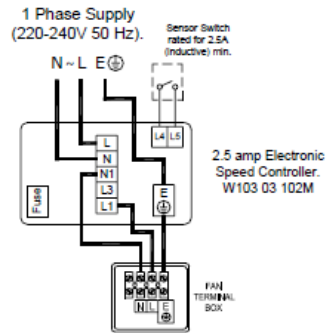


Fig. 3
Fan Controlled by a 3.0 Amp Electronic Speed Controller (Stk Ref. 103-03-103A).

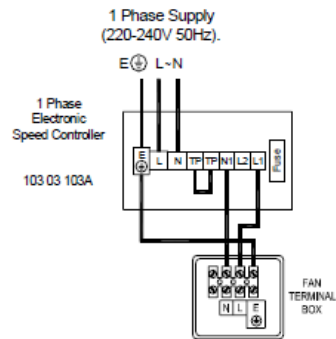
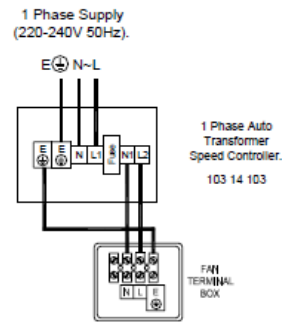


Fig. 4
Fan Controlled by a 3.0 Amp Auto Transformer Speed Controller (Stk Ref. 103-14-103).



Amennyiben a ventilátorral kapcsolatban további kérdései merülnének fel, az alábbi elérhetőségeken állunk rendelkezésükre:

AeroVentil Kft
1076 Bp., Sajó u.3.
Tel/fax: 784-2480
Mob: 70/776-1536
E-mail: aeroventil@gmail.com