

# VENTILÁTOR V4A - Návod na instalaci



## Akustický ventilátor pro 4 vlhké místnosti

- V4A je tichý ventilátor, který je možno instalovat přímo dovnitř obývané jednotky.
- Je možné k němu připojit až 4 mechanické odsávací mřížky s proměnlivými sekcemi (reagující na vlhkost, senzor pohybu ...)

## Pole působnosti

Větrání technických místností (kuchyň, koupelna, toaleta) v soukromých bytech či firemních budovách.

- Pracuje: nový nebo renovovaný
- Místo pro montáž: skříň, půda, zdi, koupelna, toaleta, chodba či jiné místnosti.

## Obsah balení

**a** - Sáček upevňujících šroubů + hmoždinky + matice

**b** - Uzávěr (3x)

**c** - Skříň ventilátoru

## Doplňky (nejsou dodávány)

**d** - Adaptér pro Ø 100 mm

**e** - Adaptér pro Ø 125 mm

## Před montáží:

- odsávací mřížky musí být namontovány
- umístěte větrák na vhodné místo

## UPOZORNĚNÍ:

- Montáž musí být provedena odborně způsobilým technikem
- V případě nesprávné (neodborné) instalace odpadá výrobci a distributorovi odpovědnost za výrobek
- Je-li výrobek používán jinak než je uvedeno v tomto dokumentu, může být zrušena záruka

## Elektrická ochrana

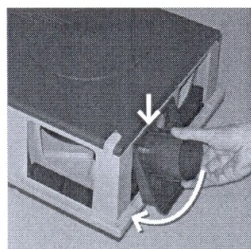
Tento symbol umístěný na ventilátoru značí nebezpečí úrazu eklektickým proudem. Je tedy nutné přerušit dodávku elektrického proudu před manipulací s ventilátorem.

V4A musí být zapojen přímo na nízké napětí.

## Technické údaje

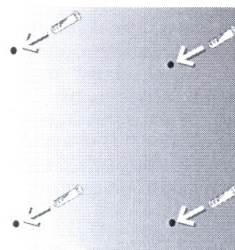
|  |                       |
|--|-----------------------|
| Maximální průtok vzduchu               | 160 m <sup>3</sup> /h |
| Maximální tlak                         | 100 Pa                |
| Akustický výkon @20 m <sup>3</sup> /h: | 34 dB(A)              |
| Spotřeba                               | 25 W                  |
| Napájení                               | 230 V (+/-10%)        |
| Použití                                | vnitřní               |
| Teplota při skladování                 | od - 20 °C do + 55 °C |
| Teplota při provozu                    | od + 5 °C do + 40 °C  |
| Stupeň znečištění                      | 2                     |

Ventilátor je plně chráněn dvojitou izolací.



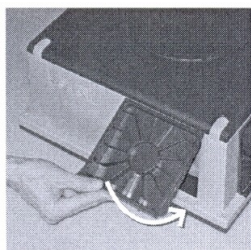
1

Umístěte adaptér o Ø 100 nebo Ø 125 mm (dodáno jako doplněk).



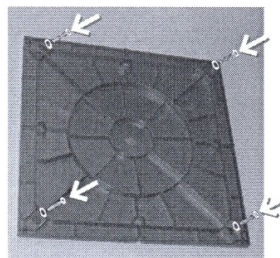
4

Upevněte 4 dodané hmoždinky do zdi (ventilátoru může být také položen přímo na podlahu).  
**Poznámka:** Základna může být použita jako měřítko.



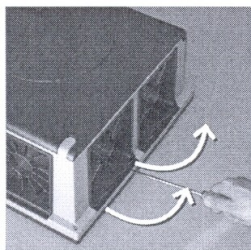
2

Jakmile umístíte adaptér, uzavřete ostatní otvory pomocí zátek.

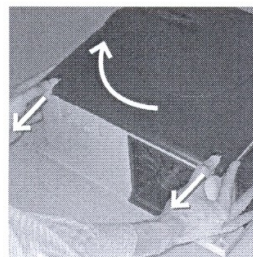


5

Upevněte základnu pomocí 4 vrtů. Neupevňovat moc...

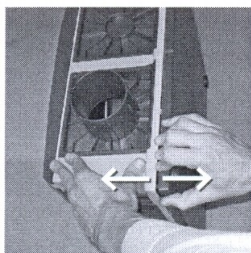


**Poznámka:** v případě chybného nasazení je možné zátku uvolnit pomocí šroubováku.



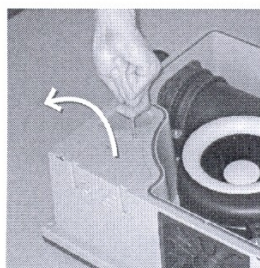
6

Sejměte vrchní víko zatáhnutím dvou zelených spon.



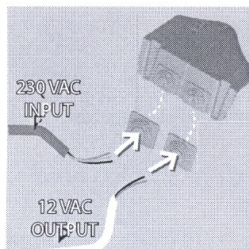
3

Sejměte základní desku z ventilátoru - začněte od rohu.



7

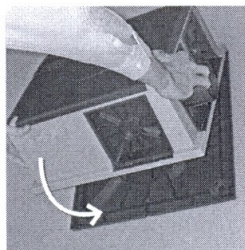
Odšroubujte víko elektrické schránky pomocí šroubováku



8

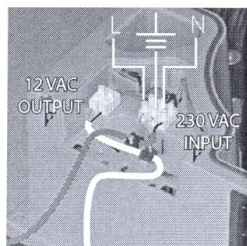
Navlékněte kabely

Dokud není vše zkompletováno tak nepřipojujte k elektrickému napětí.



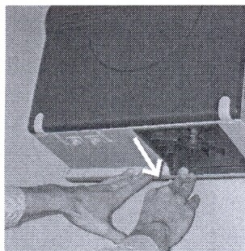
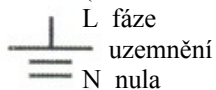
12

Upevněte ventilátor do základny.



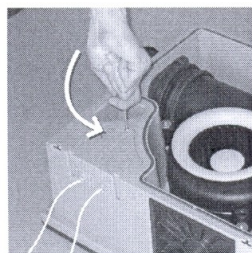
9

Zapojte přípoj k odpovídajícím terminálům. 12VAC VÝSTUP se používá pro odsávací mřížky. Poté zapojte napájecí kartu ref. AEA878 (12VAC – 8VDC).



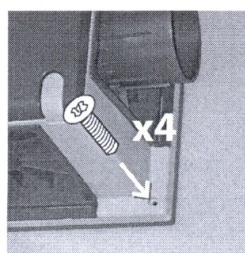
13

Proveďte kontrolu montáže uprostřed každé strany.



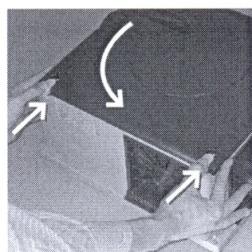
10

Zavřete a zašroubujte víko elektrické schránky.



14

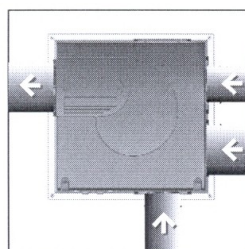
Upevněte ventilátor k jeho základně pomocí 4 dodaných šroubů šroubovákem.



11

Zavřete víko ventilátoru.

Víko musí přesně pasovat, aby byla zaručena vzduchotěsnost ventilátoru.



15

Napojte jednotlivá potrubí k odpovídajícím odsávacím mřížkám.

