

## Větrací přístroje se zpětným získkem tepla (iV)

### Větrná vložka WSE pro R-D160 / R-D200 / V-177x177 / V-122x122

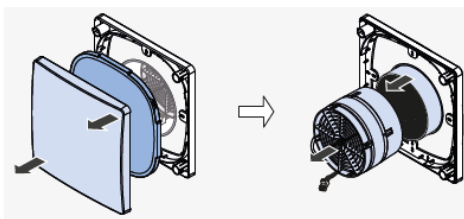
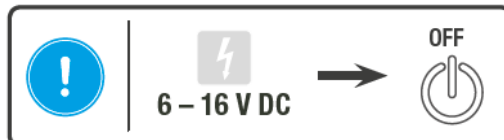
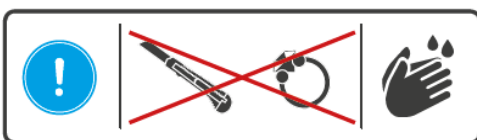
#### Větrací přístroje

**WSR R-160:** iV-Smart+, iV-Smart+ Corner, iV-Smart+ Ohio, iV-Smart+ Sylt, iV-Smart+ Top, iV14-Zero, iV14-Zero Corner, iV-Light, iV-Compact, VENTOsan JW, VENTOsan SP, iV-Smart, iV-Smart Corner, iV-Smart Ohio

**WSE R-D200:** iV14R, iV14R-Corner, iV14R-Ohio, iV14R-Sylt, iV14-MaxAir, iV-Office

**WSE V-177x177:** iV14V, iV14V-Corner, iV14V-Ohio, iV14V-Top

**WSE iV-Twin:** iV-Twin



1) Odstraňte veškeré komponenty, které brání v přístupu do stavební průchodky.

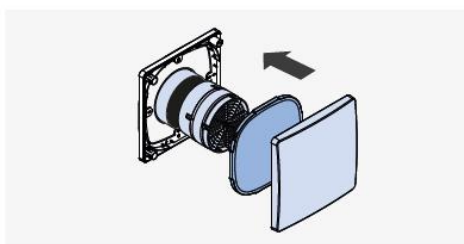
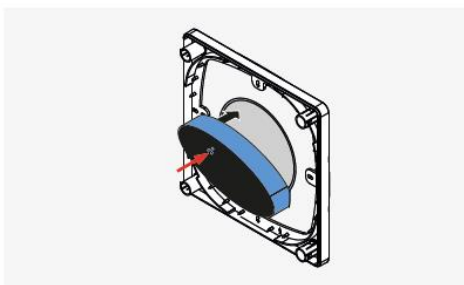
2) Vyjměte veškeré komponenty ze stavební průchodky.

- Před odpojením ventilátoru od zdroje si poznačte způsob zapojení konektoru.
- **UPOZORNĚNÍ:** V případě poškození keramického výměníku dochází ke ztrátě jeho funkčnosti. S výměníkem neházejte a skladujte jej na bezpečném místě.

3) Zasuňte větrnou vložku do stavební průchodky až dozadu k dorazové pásce. (U iV-Twin vsuňte do každé průchodky jednu větrnou vložku).  
Větrná vložka je umístěna z vnější strany větracího přístroje:

- Sešikmení směřuje dolů, směrem k vnější stěně.
- Úchytky větrné vložky je polohovaná do interiéru a nachází se v horní části průchodky.

4) Zasuňte veškeré komponenty v opačném pořadí zpátky do stavební průchodky. Úchytky komponentu směřujte dovnitř interiéru. Při opětovném připojení ventilátoru, dbejte na jeho označení, aby byl připojen ve správné pozici.

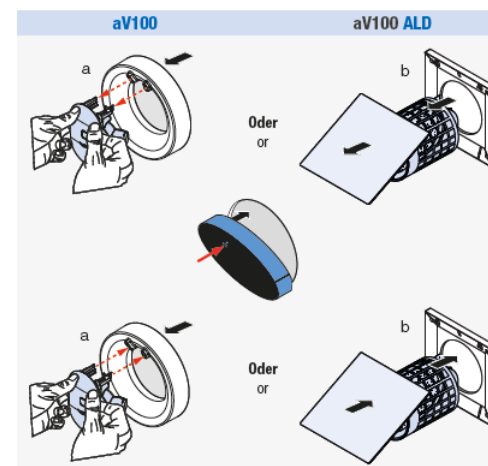
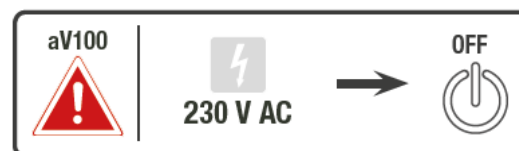


## aV100 odvětrávací systém • aV100 ALDs

### Větrná vložka WSE pro R-D100

#### Větrací přístroje

**WSR R-100:** aV100 odvětrávací systém (s použitím ventilátoru Avio N100, Avio NR100, Pulsar, Pulsar Basic), aV100 ALD, aV100 ALD Plus, aV100 ALD Corner



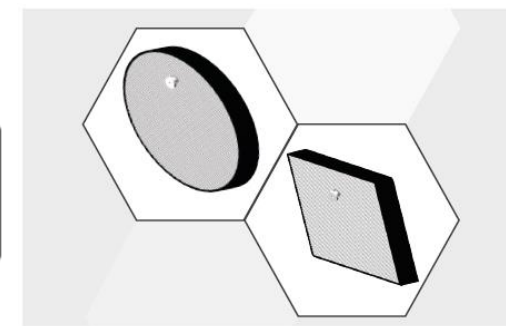
1 a) Odstraňte odtahový ventilátor ze stavební průchodky (230 V AC!). Vyjměte zpětnou klapku z průchodky.

1 b) Odstraňte veškeré komponenty bránící přístupu do stavební průchodky. Vyjměte veškeré komponenty ze stavební průchodky.

2 a+b) Zasuňte větrnou vložku do stavební průchodky tak daleko, jak je to možné.

- Sešikmení směřuje dolů, směrem k vnější stěně.
- Úchytky větrné vložky je polohovaná do interiéru a nachází se v horní části průchodky.

3 a+b) Zasuňte veškeré komponenty v opačném pořadí zpátky do stavební průchodky.



## Větrná vložka

### Návod na použití

#### Obsah dodávky:

- \* větrná vložka WSE R-D100 – číslo: 1004-0173
- \* větrná vložka WSE R-D160 – číslo: 1004-0151
- \* větrná vložka WSE R-D200 – číslo: 1004-0149
- \* větrná vložka WSE V-177x177 – číslo: 1004-0150
- \* větrná vložka WSE iV-Twin – číslo: 1004-0152

#### Další možné příslušenství pro Váš větrací systém

- \* prachový, pylový, jemný nebo uhlíkový filtr
- \* akustická vložka
- \* akustický tlumič

#### A-INVENT s.r.o.

Husovo náměstí 148 Verze 08/2019  
CZ 341 01 Horažďovice 5030-0002




[info@inventer.cz](mailto:info@inventer.cz) ©inVENTer GmbH 1999-2018  
[www.inventer.cz](http://www.inventer.cz) Technické změny vyhrazeny!

Nepřejímáme odpovědnost za tiskové chyby.





## Všeobecné a bezpečnostní informace

Děkujeme Vám, že jste se rozhodli pro kvalitní produkt značky inVENTer®!

Tato kapitola Vás v krátkosti seznámí se základními, všeobecnými a bezpečnostními pokyny, jejichž dodržení zajistí správné používání produktu. Symbol před textem s pokyny určuje stupeň možného nebezpečí.

-  **Nebezpečí:** riziko těžkého úrazu či smrti
-  **Pozor:** riziko středního/lehkého poranění
-  **Opatrně:** riziko poškození přístroje nebo vzniku nežádoucího stavu.

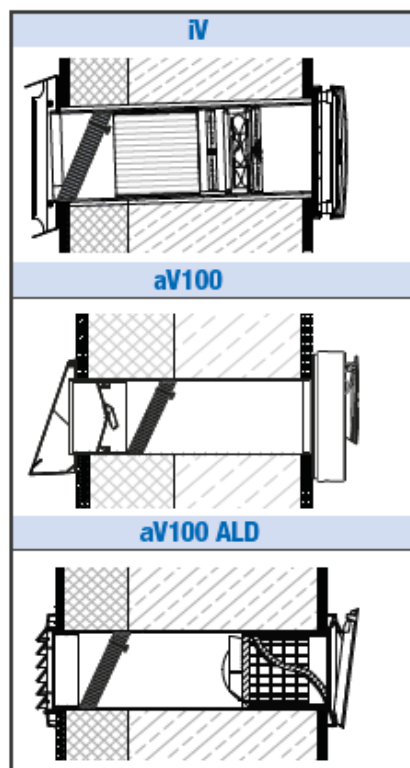
Před instalací / výměnou / údržbou větrné vložky si pozorně přečtete následující návod na použití. Je součástí výrobku a musí být zcela pochopený. Dbejte všech pokynů v tomto návodu, abyste se vyvarovali poškození přístrojů či újmě na zdraví.

-  **Nebezpečí: odtahové ventilátory Pulsar, Pulsar Basic, Avio N100, Avio NF100:** zranění a úraz elektrickým proudem v důsledku manipulace s přístroji pod elektrickým napětím. Před instalací nebo údržbou odpojte odtahové ventilátory od elektrického proudu.
-  **Pozor: větrací přístroje se zpětným ziskem tepla (iv):** před manipulací s reverzními ventilátory větracích přístrojů, vypněte celý systém pomocí regulátoru.
-  **Pozor:** instalaci produktu a jeho údržbu nesmí provádět děti nebo osoby s psychickými poruchami, či osoby s nízkými intelektuálními schopnostmi, jejich nezkušenost či neschopnost by mohla zapříčinit chybné uložení větrné vložky.
-  **Opatrně:** povrch krytu přístroje, do kterého se umísťuje větrná vložka, je vyrobený z plastu citlivého na poškrábání. Nedotýkejte se vnitřního krytu mastnými nebo špinavými rukama. Vyhněte se kontaktu povrchu vnitřního krytu se špičatými nebo ostrými předměty například prstýnky.
- Před instalací zjistěte, jaký typ větrné vložky je vhodný pro Váš větrací systém.**

## Popis produktu

Při umístění větracího systému na větrem exponovaná místa, může docházet při silných větrných poryvech k nepříjemnému hluku. Větrná vložka umožňuje stabilizaci tlaku vzduchu způsobeného větrnými poryvy ve větracím systému. Hluk způsobený větrem je redukován a zároveň je dosaženo minimální redukce objemu průtoku vzduchu díky specifické, geometrické konstrukci větrné vložky.

Větrná vložka WSE se skládá z izolovaného polykarbonátu s voštinovou strukturou. Větrná vložka lze instalovat přímo při montáži větracího systému, nebo lze nainstalovat dodatečně do již stávajícího zařízení. Nezapomeňte na to, že s použitím větrné vložky se zvětší celková zástavbová hloubka větracího systému. Objem průtoku vzduchu je redukován při použití větrné vložky o cca 10 %. Větrná vložka se vkládá do stavební průchodky, až k její venkovní hraně. Instalace probíhá z interiéru.



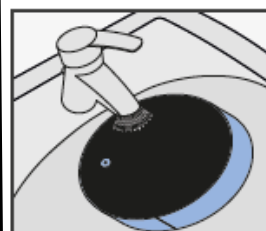
## Čištění a údržba

Poškozená nebo silně znečištěná větrná vložka WSE může omezit funkčnost větracího systému. Větrací vložka má velice dlouhou životnost a je určena k mnohonásobnému čištění. Vadnou nebo poškozenou větrnou vložku vždy vyměňte. Větrnou vložku doporučujeme kontrolovat a vyčistit, popřípadě vyměnit jednou ročně, nebo dle potřeby v závislosti na kvalitě venkovního vzduchu.

### Způsob čištění větrné vložky:

**Krok 1:** Odpojte větrací přístroj od elektrického napětí.

**Krok 2:** Vyjměte veškeré komponenty, včetně větrné vložky ze stavební průchodky.



**Krok 3:** Vyčistěte větrnou vložku pod proudem tekoucí vody. V případě potřeby použijte běžně dostupné čisticí prostředky.

**Krok 4:** Nechte větrnou vložku zcela uschnout.

**Krok 5:** Zasuňte zcela suchou větrnou vložku co nejdále do stavební průchodky.

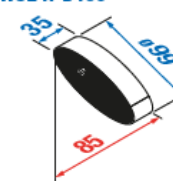
**Krok 6:** Vložte zpět do stavební průchodky ostatní komponenty větracího systému v opačném pořadí, než v jakém jste je vyjmuli.

**Krok 7:** Po údržbě se přesvědčte, zda jsou veškeré komponenty správně uloženy na svém místě, abyste se vyvarovali nesprávné funkčnosti větracího systému.

Poškozenou nebo silně znečištěnou větrnou vložku dejte do komunálního odpadu.

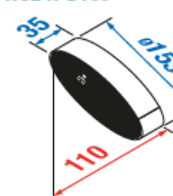
## Technická data

### WSE R-D100



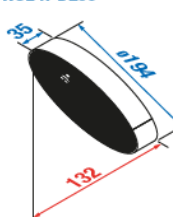
rozměr (mm) 99x35  
zástavbová šířka (mm) +85  
snížení průtoku vzduchu 10%

### WSE R-D160



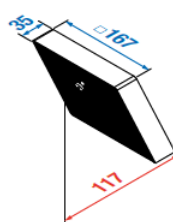
rozměr (mm) 153x35  
zástavbová šířka (mm) +110  
snížení průtoku vzduchu 10%

### WSE R-D200



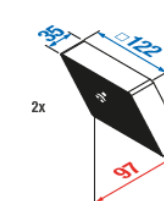
rozměr (mm) 194x35  
zástavbová šířka (mm) +132  
snížení průtoku vzduchu 10%

### WSE V-177x177



rozměr (mm) 167x35  
zástavbová šířka (mm) +117  
snížení průtoku vzduchu 10%

### WSE iv-Twin



rozměr (mm) 122x35  
zástavbová šířka (mm) +97  
snížení průtoku vzduchu 10%