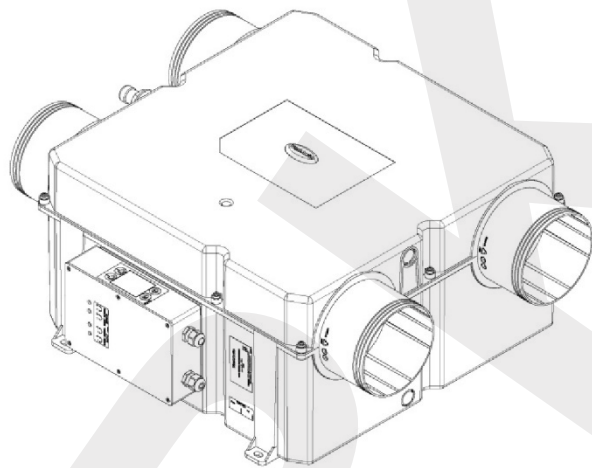


Integra Plus EC

Montáž & Zprovoznění



Referenční číslo výrobku

437666EC
Integra Plus EC

TYTO POKYNY UCHOVÁVEJTE U VÝROBKU

Výstrahy, upozornění & bezpečnostní informace

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

PŘED ZAHÁJENÍM MONTÁŽE SI, PROSÍM, PEČLIVĚ PŘEČTĚTE TYTO INFORMACE.

1. Neinstalujte tento výrobek v prostorech, kde může být přítomno nebo se vyskytovat následující :

- Atmosféra obsahující nadměrné množství oleje nebo mazacího tuku.
- Žíravé nebo hořlavé plyny, kapaliny nebo páry.
- Vystavení přímému postřiku vodou z hadic.
- Teplota okolí vyšší než 40°C a nižší než -20°C.
- Možné překážky, které mohou zabraňovat přístupu nebo přesunu jednotky.

2. Veškeré elektrické zapojení musí odpovídat platným předpisům IEE, BS 7671 nebo příslušným normám Vaší země. Po dokončení by měla být montáž kontrolována a přezkoušena příslušně kvalifikovanou osobou.

3. Zajištěte, aby síťové napájení (napětí, frekvence a počet fází) odpovídalo štítkovým jmenovitým údajům.

4. Síťový napájecí přívod do jednotky by měl být opatřen místní dvoupólovou pojistkovou patkou vybavenou 3A pojistkou s oddělením kontaktu alespoň 3 mm.

Podle typu instalace, jestliže jsou použity typy LS1 a/nebo LS2, měly by mít také odpojovač (úsekový vypínač) s podobnou specifikací jako je instalované síťové napájení.

5. Tato jednotka musí být uzemněna.

6. Je nutno provést opatření, aby se zabránilo zpětnému toku plynů do budovy z otevřeného plamene nebo jiných spalovacích zařízení.

7. Toto zařízení není určeno pro použití osobami (včetně dětí) s omezenými fyzickými, duševními nebo smyslovými schopnostmi, nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, jestliže jim nebyl poskytnut dozor nebo pokyny týkající se použití tohoto zařízení od osoby zodpovědné za jejich bezpečnost.

8. Malé děti by měl být hlídány, aby si nemohly hrát s tímto zařízením.

NÁVOD PRO MONTÁŽ

1. Montážník je zodpovědný za montáž a elektrické zapojení systému na staveništi. Montér je také zodpovědný za to, aby zajistil, že je zařízení namontováno bezpečně a zajištěné, a měl by jej předat pouze tehdy, když bude mechanicky a elektricky bezpečné.

2. Aby se předešlo ohrožení zdraví a majetku, jak během montáže, tak i po montáži, a během následného provádění servisu a údržby, musí být přísně dodržovány veškeré předpisy a plněny všechny požadavky.

3. Odvedení kondenzátu z jednotky musí být připojeno na systém odpadní vody budovy.

4. Určité aplikace mohou vyžadovat instalaci zvukové izolace, aby bylo dosaženo požadovaných úrovní hluku.

5. Tato jednotka nesmí být připojena přímo na bubnový sušič.

6. Před zprovozněním musí být vstupní a výstupní ventily zcela otevřené.

7. Přívodní vzduch musí být odebírán mimo budovu.

8. Mělo by být umožněno, aby se jednotka během zprovoznění stabilizovala po dobu minimálně 5 minut, když je prováděna změna mezi režimem posílení a normálními otáčkami.

9. Zajištěte, aby byly vnější mřížky jednotky vzdáleny minimálně 1500 mm. Výstupní mřížka by měla být umístěna alespoň 600 mm od jakéhokoliv kouřového výstupu. Vstupní mřížka by měl být umístěna 2000 mm od jakéhokoliv kouřového výstupu.

10. Montáž tohoto výrobku a souvisejícího vzduchového potrubí by měla být provedena podle příručky pro správnou montáž domácí ventilace.

Likvidace výrobku

Tento výrobek by neměl být likvidován spolu s odpadem z domácnosti. Recyklaci provádějte, prosím, tam, kde jsou pro to možnosti. Konzultace pro recyklaci provádějte spolu s Vaším místním příslušným úřadem.

Podrobnosti o této dokumentaci

Obsah

| | |
|-----------------------------------|----|
| DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE | 2 |
| NÁVOD PRO MONTÁŽ | 2 |
| Popis výrobku..... | 4 |
| Pokyny pro montáž | 7 |
| Před montáží jednotky | 7 |
| Montáž jednotky..... | 7 |
| Montáž elektrické části | 10 |
| Zapnutí jednotky | 12 |
| Přehled postupu zprovoznění | 12 |
| Údržba | 13 |
| Náhradní díly | 14 |
| ÚDAJOVÝ ŠTÍTEK VÝROBKU | 15 |

Prohlášení os shodě podle stavebních předpisů Spojeného Království (Část F)

Zařízení Integra Plus EC splňuje stavební předpisy z roku 2010 (Část F – Zařízení pro větrání budov) na instalovaný ventilátor s potrubím pro mechanický odtah, když je instalován v souladu s pokyny tohoto dokumentu a osnovou pro splnění podmínek domovního větrání.

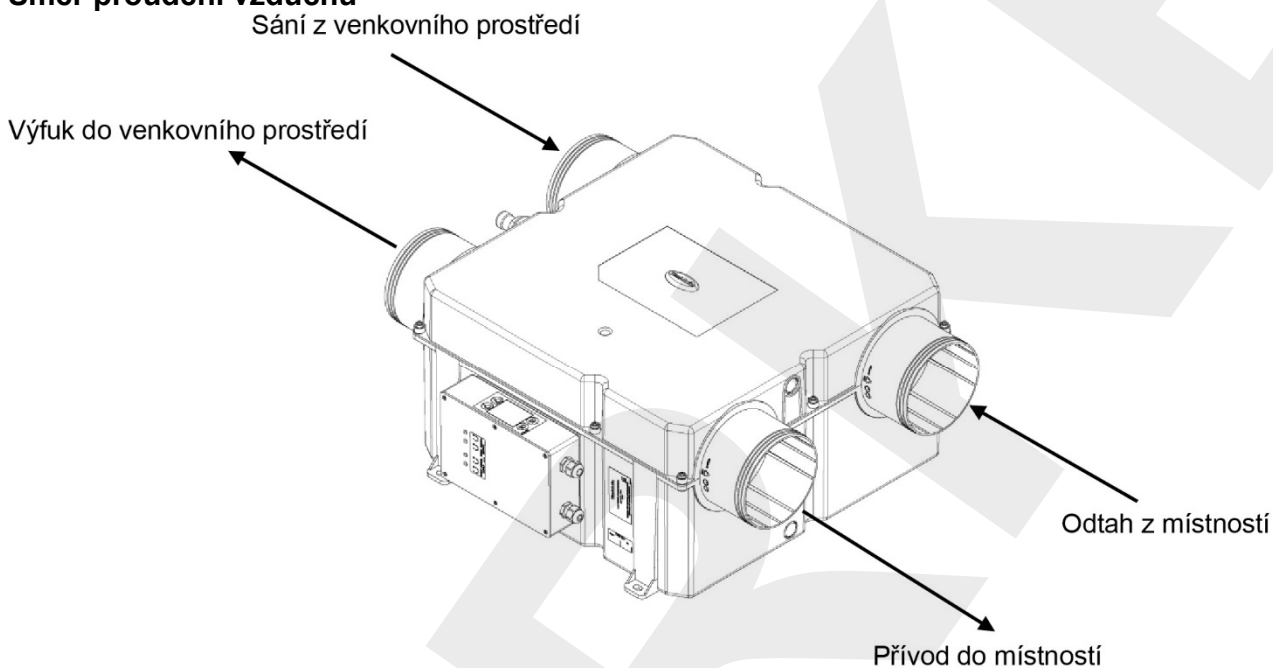
Popis výrobku

Popis výrobku

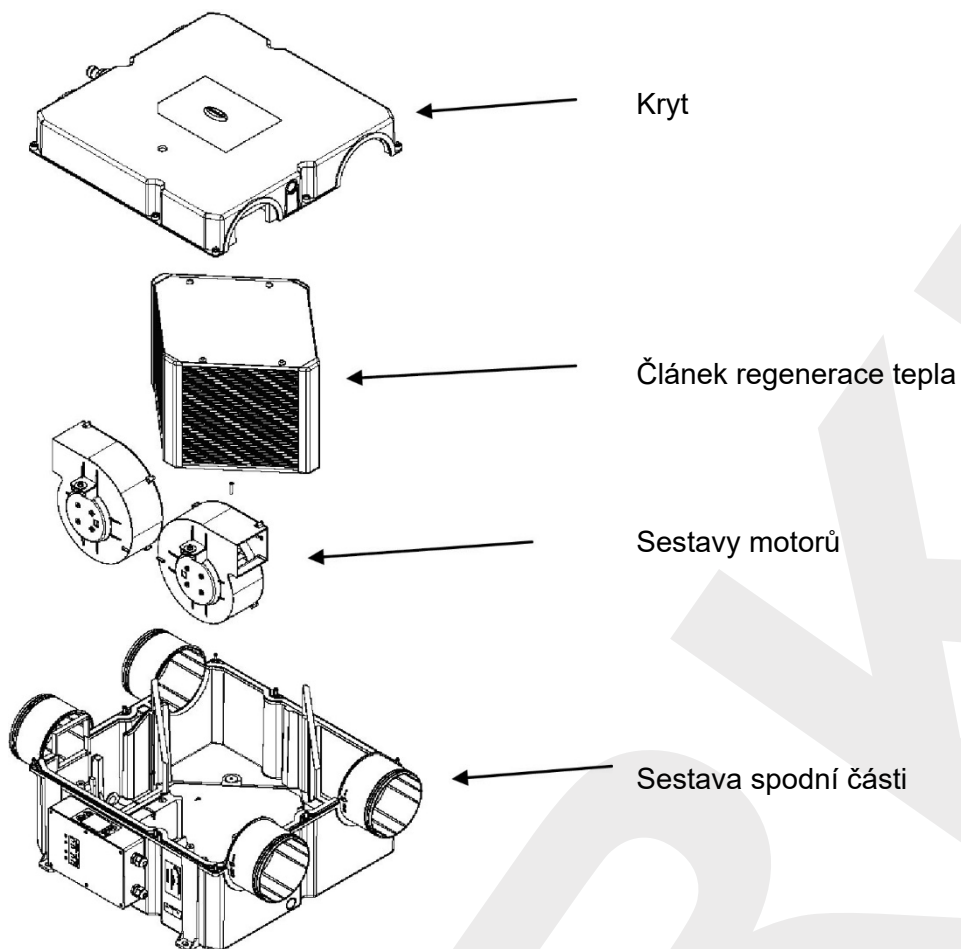
Zařízení společnosti Vent-Axia, **Integra Plus EC pro mechanické větrání/rekuperaci tepla (MVHR = Mechanical Ventilation/Heat Recovery)** je jednotkou pro rekuperaci tepla navrženou pro energeticky účinné větrání domů a podobných obydlí, odpovídající nejnovějším požadavkům Stavebním předpisům F 2010.

Jednotka je konstruována pro 24-hodinové odtahové větrání zatuchlého vlhkého vzduchu z koupelen, toalet a kuchyní. Při odtahování zatuchlého vzduchu přenáší tepelný výměník jednotky až 70% tepla a odvádí jej do přívodního vzduchu vstupujícího do ložnic a obývacího pokoje.

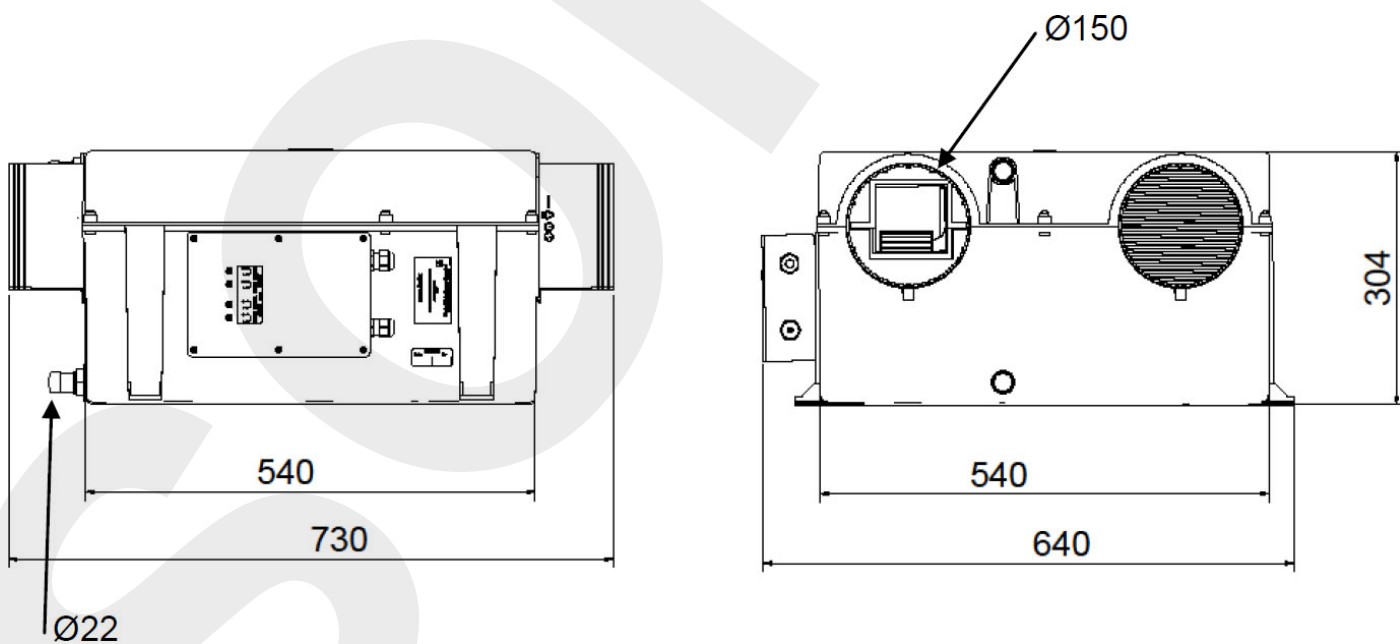
Směr proudění vzduchu



Rozložený pohled jednotky ventilátoru



Rozměry zařízení Integra Plus EC



| | |
|---|--|
| Provedení | Integra Plus EC |
| Průtok vzduchu | Maximální, FID, 478 m³/h |
| Hladiny hluku (@ 3 m) | 48.8 dB(A) (70%), 56.8 dB(A) posílení |
| Napájení | |
| Vstupní napětí, stříd. | 220-240 V střídavé (jednofázové) |
| Frekvenční vstup stříd. | 50 Hz jmenovitý |
| Jmenovitý výkon | 167 W (max.) |
| Rozměry | |
| Výška (kromě připojovacích nátrubkových hrdel = spigots) | 304mm |
| Šířka Výška (kromě připojovacích nátrubkových hrdel = spigots) | 540mm |
| Hloubka | 640mm |
| Váha | 17.7 kg |
| Průměr připojovacího nátrubkového hrdla = Spigot | 150 mm |
| Průměr kondenzátního potrubí | 22 mm |
| Specifikace prostředí | |
| Krytí IP | IPX2 |
| Pracovní teplota | -10°C to +45°C |
| Teplota vstupního vzduchu | Viz výše |
| Provozní vlhkost | 0% to 95% relativní vlhkost |
| Teplota skladování | -10°C to +45°C |
| Vlhkost při skladování | 0% to 95% relativní vlhkost |

Další technické podrobnosti viz Katalog výrobku nebo naše webové stránky www.vent-axia.com

K dispozici je široká řada snímačů, které mohou být použity ke spínání zařízení Integra Plus EC z normálních dotáček na otáčky při posílení chodu:

| | |
|---------------|---------------------------------------|
| 563519 | Časový interval |
| 563506 | Snímač kvality vzduchu |
| 563550 | Snímač okolní vlhkosti |
| 563532 | Spínač vlhkosti |
| 563502 | Teplotní spínač |
| 455213 | Spínač normálních/posilovacích otáček |
| 435960/446409 | Vent Wise |
| 459623 | VisionX PIR |

Montáž

Směrnice pro montáž

Následující pokyny jsou určeny jako pomoc k předcházení možnému nebezpečí a montáž by měla být prováděna pouze kvalifikovaným elektrikářem a montérem.

POZNÁMKA: Doporučujeme montérům, aby upevnily veškeré napájecí vodiče a vodiče snímačů dříve, než připevní jednotku MVHR do správné polohy.

Postup před montáží jednotky

Zkontrolujte jednotku

Při převzetí jednotky zkontrolujte dodané položky proti přiloženému dodacímu listu. Zkontrolujte, zda nebyla jednotka při dopravě poškozena. V případě pochybností se spojte s oddělením Zákaznických služeb. Každý balík obsahuje jednotku Plus EC MVHR, dálkový spínač posílení chodu a balíček příslušenství obsahující potrubí odvodu kondenzátu, svorky, štítky s jmenovitými údaji o výkonu a dokumentaci a výrobku.

Zdvihejte a přesunujte jednotku bezpečným způsobem

Podle strany 6 si ověřte váhu jednotky, kterou instalujete.

Když přesunujete těžké zařízení, vždy používejte vhodné postupy pro zdvihání.

Ověřte si a zkontrolujte podmínky místa instalace a bezpečnostní poznámky

Ověřte si, zda fyzické podmínky a stav prostředí místa instalace splňují nebo překračují požadavky podrobně uvedené v tabulce na straně 6.

Přečtěte si a dodržujte bezpečnostní poznámky uvedené ve Výstrahách a bezpečnostních informacích na straně – 2 -.

Montáž jednotky

Jednotka Integra Plus EC je typicky instalována na stěně v komoře, vestavěné skříni, prázdném místě ve stropě nebo podobných místech.

Stěna by měla mít dostatečnou pevnost pro udržení jednotky.

V úvahu také vezměte polohu elektrických instalací a odvedení kondenzátu.

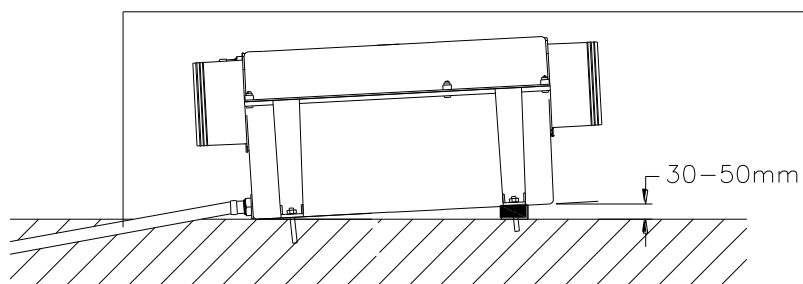
Zajistěte dostatečný přístup pro montáž, provoz a údržbu.

Doporučuje se, aby byl místní oddělovací vypínač instalován do 1 m od jednotky, aby se usnadnila budoucí údržba.

Jednotka může být instalována na vodorovné nebo svislé pracovní ploše, pozornost je nutno věnovat tomu, aby byla jednotka natočena směrem k odvodu kondenzátu.

Zvolte orientaci jednotky

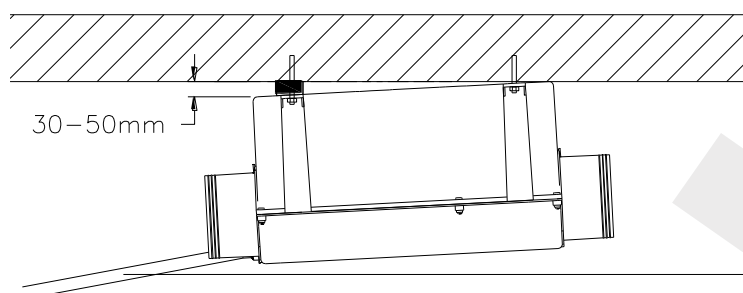
Obrázek 3a. Montáž na stropních trámech



ODVOD KONDENZÁTU

(JEDNOTKA BY MĚLA BÝT SKLONĚNA SMĚREM DOLŮ O 3°- 5° SMĚREM K ODVODU KONDENZÁTU)

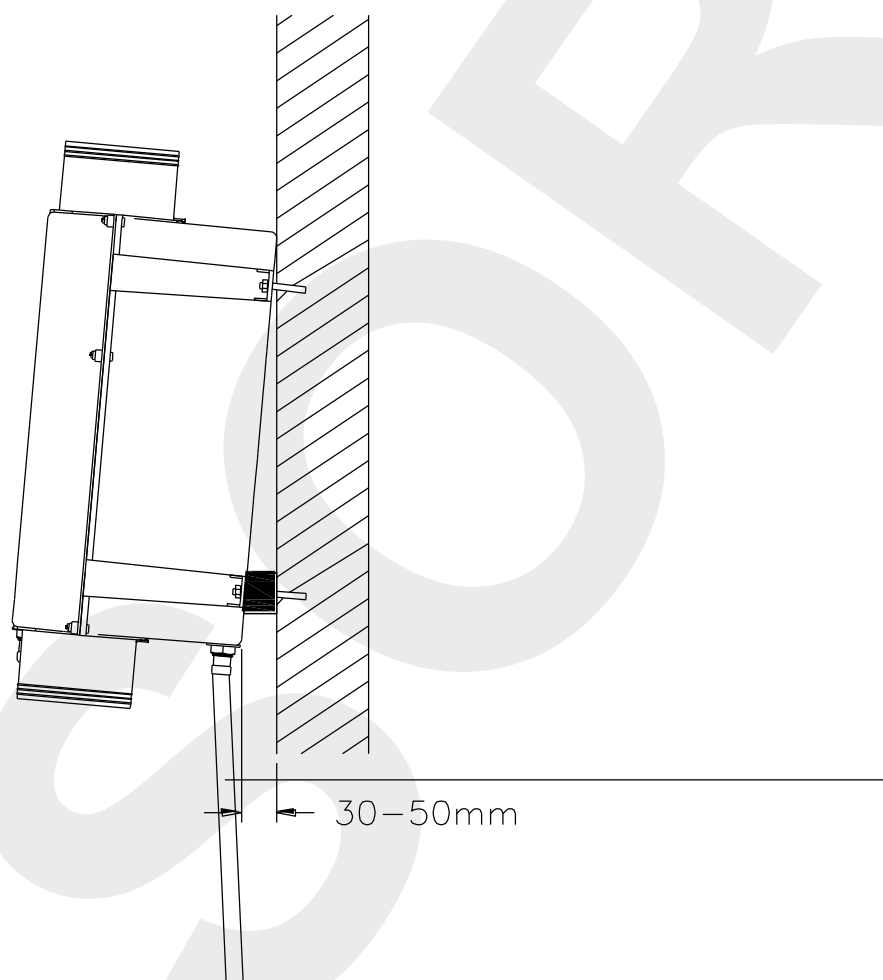
Obrázek 3b. Montáž na stropě



ODVOD KONDENZÁTU

(JEDNOTKA BY MĚLA BÝT SKLONĚNA SMĚREM DOLŮ O 3°- 5° SMĚREM K ODVODU KONDENZÁTU)

Obrázek 3c. Montáž na stěně

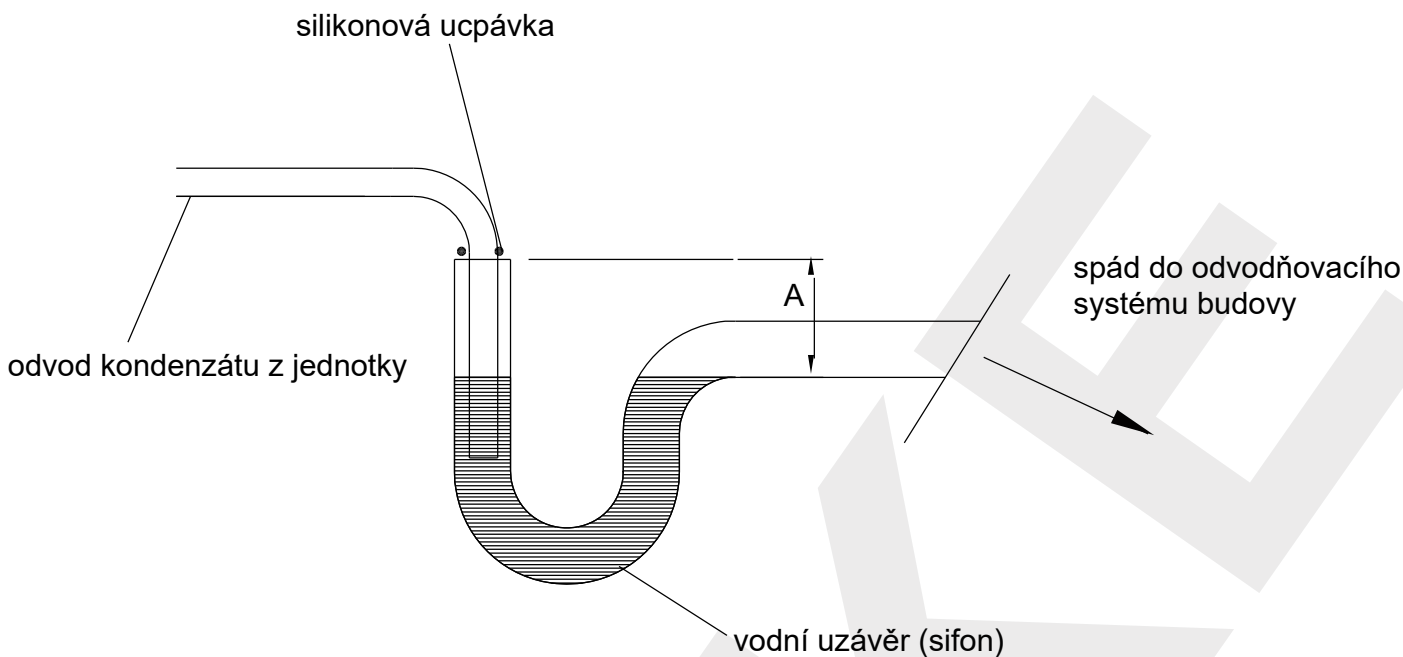


ODVOD KONDENZÁTU

(JEDNOTKA BY MĚLA BÝT SKLONĚNA SMĚREM DOLŮ O 3°- 5° SMĚREM K ODVODU KONDENZÁTU)

DALŠÍ PODROBNÉ INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE VODNÍHO UZÁVĚRU (SIFONU) VIZ OBRÁZEK 4.

Obrázek 4. Vodní uzávěr (sifon)



Poznámka:

Instalujte potrubí odvodu kondenzátu podle schéma, zajistěte, aby byl vodní uzávěr pod výstupem z kolena odvodnění „A“.

Montáž jednotky na stropní trámy:

Položte jednotku na vhodnou plošinu přes stropní trámy a připojte příslušné kabely, odvodnění a potrubí k jednotce se znakem Vent-Axia směřujícím nahoru. Aby byl dosažen optimální výkon, zajistěte, aby nebylo potrubí natočeno přímo ve směru 90° k připojovacím nátrubkovým hrdlům = spigots). K zajištění optimálního odvodnění by měl být jednotka skloněna o 3° - 5° směrem ke straně odvodnění. Viz obrázek 3a.

Montáž na stropě:

Otočte jednotku s logem Vent-Axia směrem dolů a připevněte ji pevně ke krokvi. Aby byl dosažen optimální výkon, zajistěte, aby nebylo potrubí natočeno přímo ve směru 90° k připojovacím nátrubkovým hrdlům = spigots). K zajištění optimálního odvodnění by měl být jednotka skloněna o 3° - 5° směrem ke straně odvodnění. Viz obrázek 3b.

Dbejte, prosím, na to, že o umístění a poloze montáže jednotky musí být rozhodnut dříve, než budou odstraněny jakékoliv odvodňovací vyrážecí šablonové otvory pro odvodnění („knockouts“), protože nemohou být již znovu obnoveny.

1. Jestliže již bylo rozhodnuto o umístění a poloze, demontujte vyrážecí šablonový otvor pro odvod kondenzátu („knockout“), který musí být v nejnižším bodě. Propojte odvodnění ventilační jednotky do odvodňovacího systému použitím vhodných ohybů tvaru „U“ (viz Obrázek 4).
2. Instalujte vhodné vnitřní a vnější mřížky/koncovky a spojte je s ventilační jednotkou použitím vhodného potrubí 150 mm. Jestliže je použito pružné potrubí, mělo by být napnuté, aby bylo dosaženo nejlepšího výkonu.

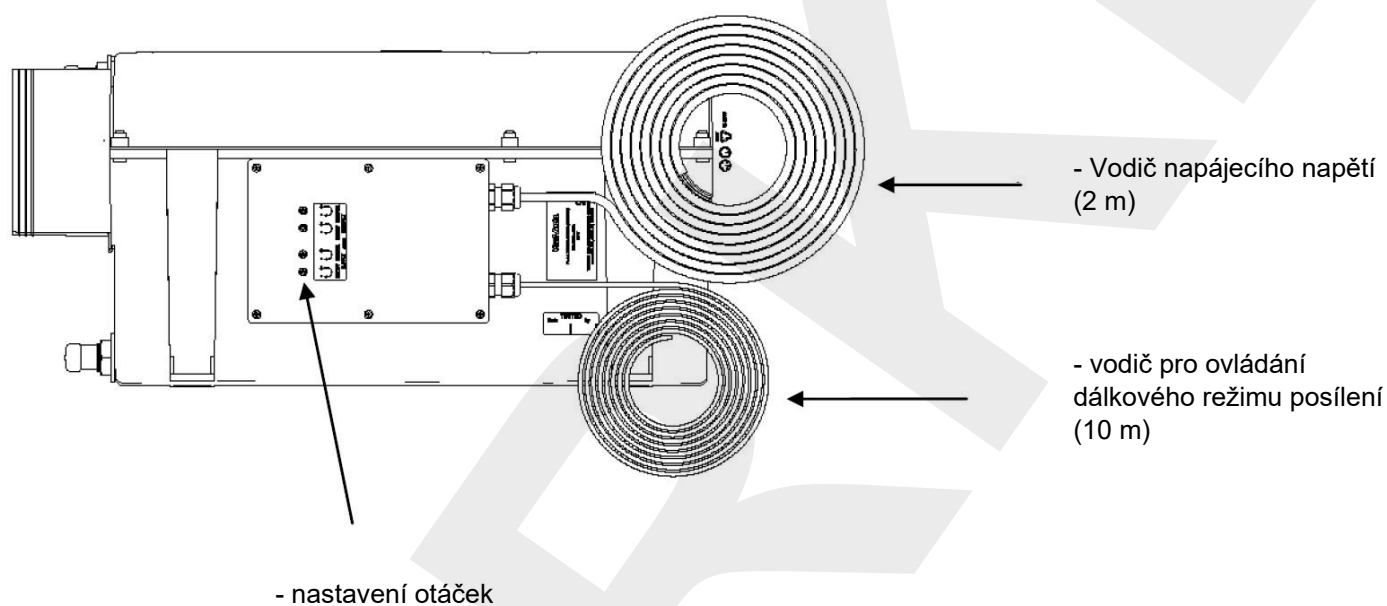
Elektrická instalace

Zapojte spínače a snímače

Tabulka 1: Připojení napájecích kabelů

| Číslo svorky. | Název | Kabelové připojení | Popis |
|---------------|------------------------|----------------------------|---------------------------|
| L | Napájení-pod napětím | hnědý | 220-240 V AC, 50 Hz vstup |
| N | Napájení-neutrál | Modrý | 220-240 V AC, 50 Hz vstup |
| EARTH | Napájení-uzemnění | Žlutý/Zelený | Uzemňovací konektor |
| LS1 | Zapnutý-pod napětím 1 | Černý | 220-240 V AC, 50 Hz vstup |
| LS2 | Zapnutý –pod napětím 2 | Černá barva s bílým pruhem | 220-240 V AC, 50 Hz vstup |

Obrázek



Připojte napájení

UPOZORNĚNÍ

- 1. V TOMTO ZAŘÍZENÍ SE VYSKYTUJÍ NAPÁJECÍ NAPĚTÍ (220-240 V AC), KTERÁ MOHOU ZPŮSOBIT SMRT NEBO VÁŽNÁ ZRANĚNÍ. PŘIPOJENÍ NAPÁJENÍ DO TĚTO JEDNOTKY BY MĚL PROVÁDĚT POUZE KVALIFIKOVANÝ ELEKTRIKÁŘ NEBO MONTÉR.**
- 2. TATO JEDNOTKA MUSÍ BÝT ŘÁDNĚ UZEMNĚNA.**

Tato jednotka je navržena pro provoz se zdrojem jednofázového střídavého napětí (220-240 V AC).

K jednotce je vnitřně připojen kabel 2 m pro napojení na spínanou pojistkovou patku.

Pro připojení napájení:

1. Zajistěte, aby byl místní zdroj střídavého napájení vypnutý.
2. Jeden konec dodávaného napájecího kabelu je již k jednotce připojen a veden do ovládací skříňě přes vhodnou ucpávku, aby bylo zajištěno, že nebude ovlivněno odpovídající krytí jednotky (IP).
3. Připojte druhý konec kabelu ke spínané pojistkové patce.
4. Použijte kabelové svorky a příchytky ke správnému zajištění kabelu.

Připojení dálkového spínače zesíleného režimu provozu

Zařízení Integra Plus EC je dodávána s dálkovým spínačem zesíleného režimu provozu, spínač zesíleného režimu je také použit k umožnění Letního režimu provozu.

Vodič pro dálkový spínač zesíleného provozu je dodáván připojený k hlavní jednotce. Tento vodič by měl vést z hlavní jednotky do uvažovaného místa dálkového spínače zesíleného režimu.

Při přípravě montáže dálkového spínače zesíleného režimu by měl být vodič zkrácen a kabely obnaženy.

Dálkový spínač zesíleného režimu by měl být namontován na jednoskupinovou skříňku se zadním o hloubce alespoň 25 mm.

| Název | Barva kabelu dálkového spínače | Barva kabelu dálkového přívodu |
|------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| LED Positivní | Červený | Bílý/oranžový |
| LED Negativní | Černý | Oranžový |
| Spínač režimu posílení | Černý | Bílý/modrý |
| Spínač režimu posílení | Černý | Modrý |

Jednotka může být sepnuta do posíleného režimu připojením napětí 230 V na vstupy LS1 nebo LS2. Jinak může být použito tlačítko zesíleného režimu na dálkovém spínači zesíleného režimu provozu.

Vstupy LS1 a LS2 mohou být zajištěny z obvodu osvětlení nebo jiného síťového napájení, jinak může být použita libovolná ovládací jednotka. Všimněte si připojení LS2 má časové zpoždění spuštění režimu posílení 5 minut.

V případě, že je jednotka ponechána nechtěně v provozu v režimu posílení, vrátí se do normálních otáček po 2 hodinách.

Zprovoznění zařízení

Napájení jednotky

Zapnutí

Zapněte proud na oddělovači síťového napájení do jednotky a motory ventilátoru se spustí.

Vypnutí

Vypněte proud na vypínači oddělovači síťového napájení.

Přehled činností při zprovoznění zařízení

Pokyny v této kapitole jsou určeny k ustavení konfigurace a poskytnutí informací pro zastavení zařízení.

Při zprovoznění jednotky postupujte podle zásad správné praxe. Zajistěte, aby byl systém instalován podle záměrů konstruktérů systému se začleněním jakéhokoliv akustického potrubí, aby byly veškeré spoje těsné, potrubí správně podepřeno, aby se předešlo instalaci ohybů blízko výstup, a aby byly výstupní ventily na počátku procesu zprovoznění zcela otevřeny.

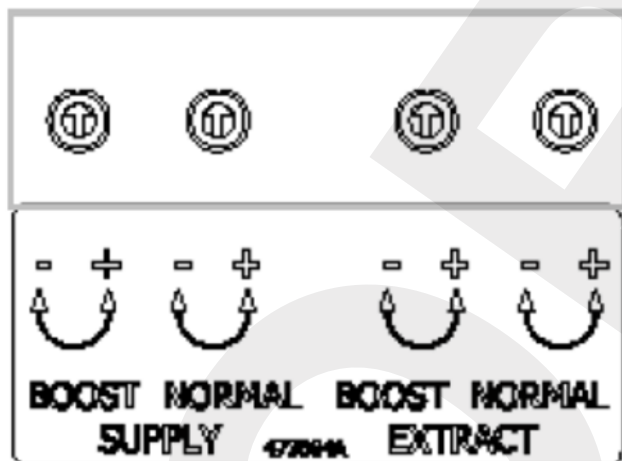
Zprovoznění a ovládání

Kontrola při zprovoznění Vám umožňuje nastavit průtoky ventilátoru. Průtoky jsou nastaveny ve výrobním závodě na minimum a mohou být nastaveny použitím malého plochého šroubováku skrz čtyři otvory tak, jak je uvedeno níže.

Změřte průtok na mřížkách odtahu a vstupu obvyklým způsobem. Nastavte potenciometry podle potřeby.

Potom co byly nastaveny průtoky, připevněte údajový štítek dodávaný v sadě příslušenství, aby se zajistilo, že otvory budou utěsněny a bude dodrženo správné krytí (IP).

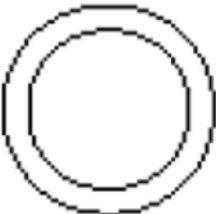
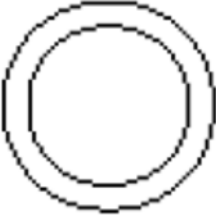
Štítek připevněný na tuto plochu, aby se zakryly 4 nastavovací potenciometry.



Letní provoz

Jednotka je vybavena „Letním provozem“ pro použití tehdy, když je vnitřní teplota vyšší, než je požadováno, a venkovní teplota je nižší než vnitřní teplota. Toto zabraňuje rekuperaci tepla z proudu odtahovaného vzduchu tím, že se zastaví přívodní ventilátor, přičemž je umožněno, aby chladnější venkovní vzduch vstupoval do budovy přes otevřené okno nebo pomocným průduchem.

Ovládání tlačítek a funkce LED

| Tlačítko | LED | Funkce |
|---|-----------------|--|
|  | Vypnuto | Stiskněte jednou, aby se aktivoval režim posílení. |
| | | Stiskněte znovu jednou, aby bylo možno vystoupit z režimu posílení. |
| | | Režim posílení funguje nezávisle na Letním provozu, funkce posílení používá dvouhodinovou prodlevu na odpojení. |
|  | Trvale zapnuto | K aktivování Letního provozu, stiskněte 3-krát během méně než 3 sekund, po krátké přestávce se rozsvítí zelené LED a přírodní ventilátor se zastaví. |
| | | Aby bylo možno vystoupit z Letního provozu, stiskněte 3-krát během méně než 3 sekund, po krátké přestávce zelené LED zhasne a přírodní ventilátor se znovu spustí. |
| | | Letní provoz musí být zrušen uživatelem, neexistuje žádné časové odpojení. |
| - | Zapnuto blikání | Na snímači teploty je porucha. |
| | | Jestliže byla jednotka v Letním režimu, vrátí se do normálního provozu. |

UPOZORNĚNÍ

VENTILÁTOR A POMOCNÉ OVLÁDACÍ ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT BĚHEM ÚDRŽBY ODPOJENY OD NAPÁJENÍ.

Údržba

Jednotka rekuperace tepla vyžadují pravidelnou údržbu. Jednotka Integra Plus EC byla navržena tak, aby usnadnila přístup a tím bylo umožněno snadné provádění údržby. Činnosti uvedené níže by měl být prováděny alespoň každých 12 měsíců, avšak v prostředích ze zvýšenou vlhkostí nebo znečištěním bude pravděpodobně nutná častější údržba.

| Položka | Činnost |
|--------------------------------------|---|
| Jednotka a článek tepelného výměníku | Zkontrolujte a vyčistěte jednotku |
| | 1. Oddělte od síťového napájení. |
| | 2. Sundejte čelní kryt z jednotky. |
| | 3. Odmontujte dva přichytné šrouby článku. |
| | 4. Vysuňte ven tepelný výměník |
| | 5. Opláchněte vnější kryt a tepelný výměník teplou vodou a mírným saponátem (jako např. Milton Fluid) a dokonale vysušte. Poznámka: Zabraňte vniknutí vody do všech elektrických součástí a kabelů uvnitř jednotky. |
| Motory | Zkontrolujte motory, zda se nevyskytnou nánosy prachu a nečistot na lopatkách oběžného kola, které by mohly způsobit nevyváženost a zvýšené hladiny hluku. V případě potřeby proveďte odsátí vysavačem nebo vyčistěte. |
| Odvod kondenzátu | Zkontrolujte, zda je odvodňovací potrubí upevněno a čisté bez úsad. V případě potřeby jej vyčistěte. |
| Upevnění | Zkontrolujte, zda jsou veškeré připevňovací prvky jednotky a uchycení ke zdi dostatečně pevné a neuvolnily se. V případě potřeby je znovu utáhněte. |

Náhradní díly

Od společnosti Vent-Axia lze objednat následující náhradní díly:

Integra Plus EC

Číslo součástky

431485

443048

474049

474078

428612

472572

454965

474050

472877

436023

Popis

Článek rekuperace tepla

Snímač teploty

Sestava motoru Odtah

Sestava motoru Přívod

připojovací nátrubkové hrdlo (jednoduché)

Dálkové ovládání režimu posílení

Kondenzátní hadice

Souprava příslušenství

Seznam tvarovek a kabelů

Pokyny pro čištění zařízení



Údajový štítek výrobku

Údajový štítek výrobku

Pro domovní větrací jednotky (Splňuje Evropskou komisí /EU/ postoupený předpis č. 1254/2014)

| Název | Vent-Axia | Vent-Axia |
|--|-------------------------|------------------------------|
| Identifikační číslo modelu (inventarizační číslo) | Integra Plus EC-43766EC | Integra Plus EC-43766-LDC |
| Třída SEC | B | A |
| Hodnota SEC ('Průměrná') | -32,34 | -38,85 |
| Hodnota SEC ('Teplá') | -11,18 | -15,86 |
| Hodnota SEC ('Studená') | -70,06 | -79,77 |
| Požadován štítek? (Ano/Ne =mimo rozsah dodávky) | Ano | Ano |
| Deklarováno jako : RVU nebo NRVU/UVU nebo BVU | RVU/BVU | RVU/BVU |
| Pohon | Vícerychlostní | Vícerychlostní |
| Systém HRS (rekuperativní, regenerativní, žádný) | Rekuperační | Rekuperační |
| Tepelná účinnost (% , není k dispozici (jestliže není žádná) | 70 | 70,00 |
| Maximální průtok (m3/h) | 478,80 | 478,80 |
| Maximální příkon (W): (při maximálním průtoku) | 167,00 | 167,00 |
| LWA : úroveň akustického výkonu (dB) | 48,83 | 48,83 |
| Referenční průtok (m3/s) | 0,09310 | 0,09310 |
| Referenční tlaková diference (Pa) | 50,00 | 380,00 |
| SPI (W/(m3/h)) | 0,21 | 0,21 |
| Faktor ovládnání & Typologie ovládnání: (CTRL/Typologie) | | |
| Faktor ovládnání; CTRL | 1,00 | 0,65 |
| Typologie ovládnání | Ruční ovládnání | Místní ovládnání na požádání |
| Deklarováno : maximální poměr vnitřního & vnějšího úniku (%) pro BVU nebo přenosu (pouze pro regenerativní tepelné výměníky) - & míra vnějšího úniku (%) pro UVU jednotky | <5% vnitřní, <5% vnější | |
| Směšovací poměr jednotek BVU bez potrubí, u kterých se nepředpokládá vybavení jedním potrubním připojením jak na straně přívodu tak na straně odběru; | Není k dispozici | Není k dispozici |
| Poloha a popis vizuálních výstrah a upozornění na filtru pro jednotky RVU pro použití s filtry, včetně textu poukazujícího na důležitost na pravidelné výměny filtru pro zachování výkonu a energetické účinnosti jednotky | Není k dispozici | Není k dispozici |
| Pro jednotky UVU (Pokyny pro instalaci regulovaných mřížek přívodu/odtahu na fasádu) | Není k dispozici | Není k dispozici |
| Internetová adresa (pokyny pro demontáž) | www.vent-axia.com | www.vent-axia.com |
| Citlivost kolísání tlaku, +20/-20 Pa (pro větrací jednotky VU bez potrubí) | Není k dispozici | Není k dispozici |
| Těsnost na vzduch – vnitřní průměr/vnější průměr (m3/h) (pro větrací jednotky VU bez potrubí) | Není k dispozici | Není k dispozici |
| Roční spotřeba elektřiny: AEC (kWh/rok) | 3,11 | 1,85 |
| Roční úspora ohřevu : AHS (kWh/rok) | | |
| AHS : průměrná | 39,45 | 42,79 |
| AHS : teplo | 17,84 | 19,35 |
| AHS : chlazení | 77,17 | 83,71 |

Záruky a kontaktní údaje

Záruky společnosti Vent-Axia

Použitelné pouze na výrobky instalované a používané ve Spojeném království.

Podrobnosti o zárukách mimo Spojené království získáte u svého místního dodavatele.

Společnost Vent-Axia poskytuje záruky na své výrobky na dobu dvou let od data zakoupení na vadný materiál nebo řemeslné zpracování. V případě že bude shledána jakákoliv součástka jako závadná, bude opravena nebo podle uvážení společnosti vyměněna bez zpoplatnění, za předpokladu, že byl výrobek :

- instalován a používán v souladu s pokyny poskytnutými pro každou jednotku.
- nebyl připojen na nevhodné elektrické napájení. (Správné elektrické napájecí napětí je uvedeno na jmenovitém štítku výrobku připevněném k jednotce.
- nebyl vystaven nesprávnému zacházení, zanedbání nebo poškození.
- nebyl upravován nebo opravován osobou, která neměla pověření společnosti.

UPLATŇOVÁNÍ REKLAMACE PODLE PODMÍNEK ZÁRUKY

Vracejte, prosím, kompletní výrobek, s dopravným zaplaceným Vašemu původnímu dodavateli nebo nejbližšímu středisku společnosti Vent-Axia poštou nebo při osobní návštěvě.

Zajistěte, prosím, aby byla jednotka řádně zabalena s přiloženým dopisem jasně označením „Záruční reklamační“ uvádějícím povahu závady a poskytujícím důkaz od datu a zdroji nákupu.

Záruka je Vám nabízena jako mimořádná výhoda a neovlivňuje Vaše zákonná práva.

VENT-AXIA

Ředitelství: Fleming Way, Crawley, West Sussex, RH10 9YX.

Národní telefonní centrum (Call Centre) Spojeného království, Newton Road, Crawley, West Sussex, RH10 9JA

ODDĚLENÍ POPTÁVEK: Telefon: 0344 8560590 Fax: 01293 565169

ODDĚLENÍ TECHNICKÉ PODPORY: Telefon: 0344 8560594 Fax: 01293 532814

Podrobnosti o záruce a postupu vrácení výrobku jsou uvedeny na www.vent-axia nebo se písemně obraťte na Vent-Axia Ltd, Fleming Way, Crawley, RH10 9YX