



Výhradní dovozce pro ČR a SR:
BEAM ČR s. r. o.
V Areálu 1227, 252 42 Jesenice u Prahy
Tel.: 244 471 297, fax: 244 471 296
E-mail: beam@beam.cz

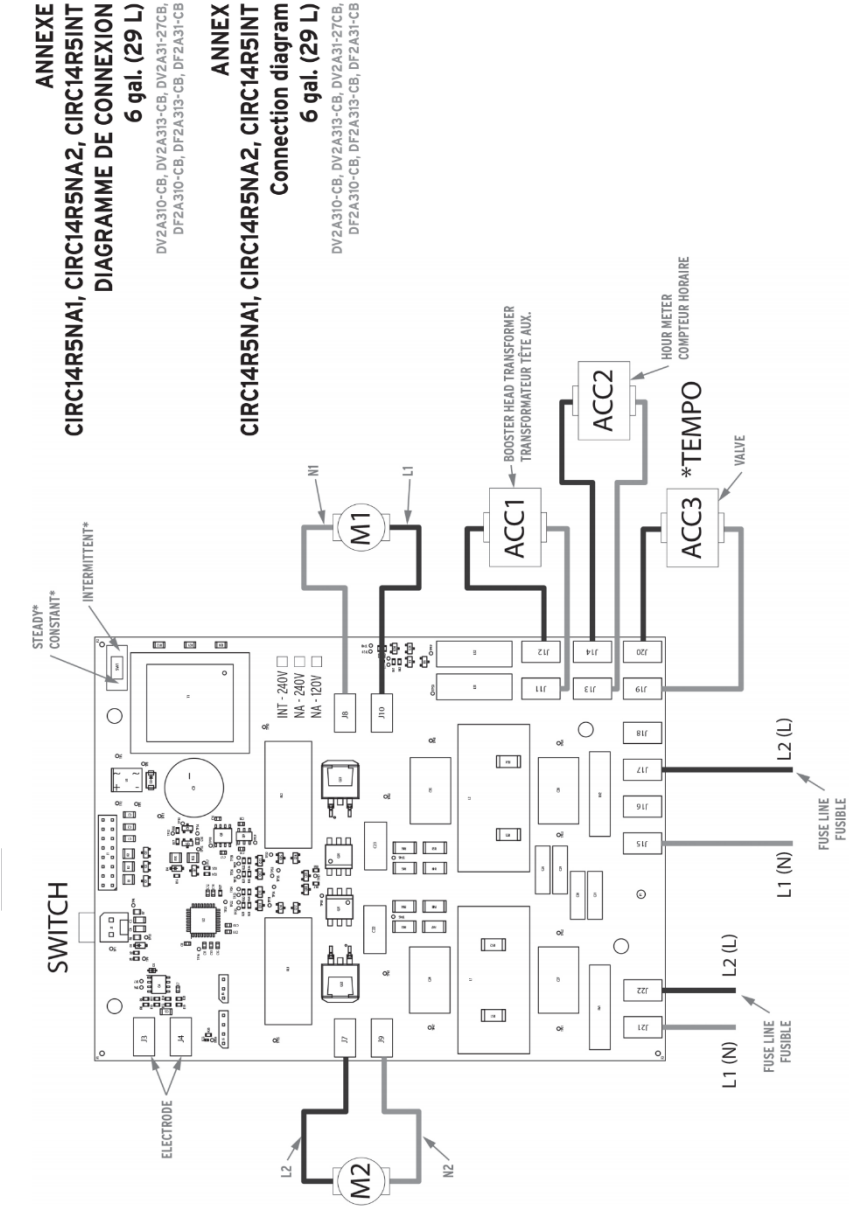
www.beam.cz



INSTALAČNÍ A UŽIVATELSKÝ MANUÁL

SÉRIE AUTOMATIK





*STEADY: COMMERCIAL DEFAULT SETTING - CONTINUOUS WATER FLOW

*INTERMITTENT: RESIDENTIAL DEFAULT SETTING - INTERMITTENT WATER FLOW

*CONSTANT: CONFIGURATION PAR DÉFAUT POUR LE COMMERCIAL - ÉCOULEMENT D'EAU CONTINUE

*INTERMITTENT: CONFIGURATION PAR DÉFAUT POUR LE RÉSIDENTIEL - ÉCOULEMENT D'EAU PAR INTERMITTENCE

JEDNOTKA SE NESPUSTÍ

ŘEŠENÍ:

- Zkontrolujte pojistku ve vaší rozvodné skříni.
- Zkontrolujte pojistku v agregátu.
- Zkontrolujte rozvod ovládacího okruhu 24 V od zásuvek následujících způsobem:

Pokuste se vytvořit elektrický kontakt ve vysavačové zásuvce pomocí kovového předmětu (např. mince).

- Pokud se agregát spustí, je poškozena vysavačová hadice.
- Pokud se agregát nespustí, zkontrolujte, zda je kabel rozvodu 24 V připojen do agregátu.

Pokuste se vytvořit elektrický kontakt ve svorkovnici agregátu pro rozvod 24 volt pomocí kovového předmětu (např. šroubovák).

- Pokud se jednotka spustí, je kabel pro rozvod 24 volt přerušen na trase mezi zásuvkami,
- Pokud se jednotka i přesto nespustí, došlo k poruše v agregátu.

JEDNOTKU NELZE VYPNOUT

ŘEŠENÍ:

Zkontrolujte rozvod 24 V následujícím způsobem:

Odpojte jeden ze dvou drátů rozvodu 24 V z jednotky.

- Pokud se jednotka vypne, znamená to, že je rozvod někde elektricky propojen nebo došlo k poškození některé vysavačové zásuvky.
- Pokud se jednotka nevypne, došlo k poruše agregátu. Odpojte agregát od elektrické sítě.

PODPORA

Pokud si přejete mluvit se zástupcem zákaznického servisu, kontaktujte svého dodavatele systému, případně volejte na tel: 241 400 799 nebo napište na email servis@beam.cz.

Chcete-li najít prodejce ve vašem okolí, navštivte naše webové stránky www.beam.cz.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTÍ INSTRUKCE

Při používání centrálního vysavače je třeba vždy dodržovat základní bezpečnostní opatření. Před provozem jednotky si přečtěte všechny pokyny.

Abyste snížili riziko požáru, nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo zranění:

- Používejte tento vysavač pouze k účelu, ke kterému je určen a tak, jak je popsáno v tomto návodu. (Použití příslušenství, které není doporučeno výrobcem, může způsobit požár, úraz elektrickým proudem, zranění nebo poškození součástí systému.)
- Nedovolte, aby byl vysavač používán jako hračka. Pečlivý dohled je nezbytný, pokud tento vysavač používají děti nebo pokud se používá v jejich blízkosti.
- Nenechávejte jednotku běžet bez dozoru. Pokud jednotku nepoužíváte a před údržbou ji odpojte.
- Nevysávejte nic, co hoří nebo z čeho se kouří, jako jsou cigarety, zápalky nebo horký popel.
- Nevysávejte žádné hořlavé kapaliny nebo hořlavé materiály (benzín, palivo, nafta), horké nečistoty, odpadní rozpouštědla (barvy nebo jiné), výbušné materiály, které by mohly poškodit vysavač.
- Nevysávejte prach ze sádkokartonu ani mouku z pečení, může dojít k poškození vašeho vysavače.
- Vyvarujte se vysávání tvrdých nebo ostrých předmětů, aby nedošlo k poškození nebo zablokování hadice a plastových trubek.
- Do zásuvek nekládejte žádné předměty. Nepoužívejte se zablokovanou zásuvkou. Chraňte před prachem, žmolky, vlasy a vším, co by mohlo snížit proudění vzduchu/sání. Nedostatek proudění vzduchu způsobí přehřátí motoru.
- Tento vysavač vytváří sání. Udržujte vlasy, obličej, prsty, všechny části těla a volné oblečení mimo jakékoli otvory.
- Nikdy nezapojujte jednotku navrženou pro provoz s proudem 108V – 120V do zásuvky 220V – 230V a naopak.
- Pokud je napájecí kabel poškozen, musí být nahrazen novým kabelem, který je k dispozici u autorizovaného místního prodejce.
- Nepoužívejte prodlužovací kabely nebo zásuvky s nedostatečnou proudovou kapacitou.
- Nikdy nepoužívejte tento vysavač, pokud má poškozenou šňůru nebo zástrčku, pokud nefunguje správně nebo pokud spadl nebo byl poškozen. Vraťte se k autorizovanému prodejci k opravě.
- Nikdy neodpojujte zástrčku tahem za kabel. Pro odpojení ze zásuvky uchopte zástrčku, nikoli kabel.
- Neumisťujte jednotku v oblasti s vysokou teplotou nebo tam, kde je nepřístupná.
- Nemanipulujte se zástrčkou, kabelem nebo napájecí jednotkou mokřima rukama.
- Připojte pouze do řádně uzemněné zásuvky. Viz pokyny pro uzemnění.
- Udržujte kabel v dostatečné vzdálenosti od horkých povrchů.
- Před odpojením ze zásuvky vypněte všechny ovládací prvky.
- Hadice s vypínáním nebo regulací výkonu se nesmí používat, pokud je poškozená.

Přehlížením bezpečnostních pravidel můžete riskovat ohrožení svého zdraví a zdraví lidí, kteří vás obklopují! **Společnost Drainvac International se zřídá jakékoli odpovědnosti, pokud tyto pokyny porušíte. USCHOVEJTE TYTO POKYNY**

Rádi bychom vám poděkovali za vaši důvěru a blahopřejeme vám, že jste si vybrali produkt Drainvac. Je to rozumná investice, která uspokojí vaše potřeby vysávání na roky dopředu. Koncept centrálních vysavačů Drainvac Automatik je jedinečný a patentovaný.

Jsou vyráběny a kontrolovány v našem závodě našimi kvalifikovanými pracovníky, kteří byli za tímto účelem speciálně vyškoleni. Pro zajištění maximálního výkonu vašeho systému a pro zamezení zbytečných servisních zásahů je třeba dodržovat řadu instalací a provozních metod. Přečtěte si prosím pozorně tento návod.

.....

Nejprve vám doporučujeme vyplnit tento formulář, než začnete instalační proces. Pokud máte nějaké obavy nebo problémy se můžete setkat, kontaktujte prosím nejbližšího prodejce.

Model*:

Sériové číslo*:

Jméno prodejce:

Datum nákupu:

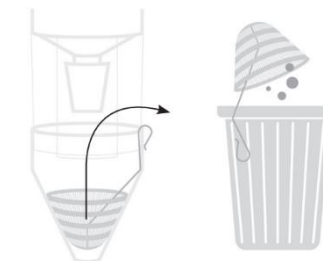
Datum poslední údržby:

*Tyto informace jsou uvedeny na kovovém štítku umístěné na levé straně jednotky.



DEKANTÉR

- Pro rodinné domy: měsíčně kontrolujte a vyprázdněte dekantér nebo po čištění velkého množství srsti, vlasů nebo jakýchkoli velkých předmětů.
- Pro komerční aplikace: denně kontrolujte a vyprazdňujte.



MOTOROVÉ UHLÍKY

Doporučujeme vám kontrolovat motorové uhlíky v jednotce po 500 hodinách používání, abyste ověřili, jak jsou opotřebované, a v případě potřeby je vyměňte. V průměru by tato kontrola měla proběhnout jednou za 5 až 7 let pro rezidenční aplikace a jednou nebo dvakrát ročně pro komerční aplikace.

Až nastane čas, kontaktujte svého prodejce nebo distributora ohledně jejich výměny.

LIKVIDACE JEDNOTKY

Tato jednotka je v souladu se směrnicemi WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment), které podporují recyklaci tohoto typu odpadních zařízení a podporují vývoj produktů, které jsou přizpůsobeny k účinnému zpracování odpadu na konci jejich životního cyklu.

Nevyhazujte jednotku do běžného odpadu. Symbol představující odpadkový koš na kolečkách na štítku jednotky (obrázek F) potvrzuje tento požadavek. Musíte zajistit, aby byla vaše jednotka na konci životního cyklu ekologicky zlikvidována. Pro více informací kontaktujte své oddělení komunálního odpadu.

Nabyvatel systému Automatik se zavazuje respektovat ekologické předpisy pro likvidaci kapalného a pevného odpadu ve veřejném vodovodním řádu.

VIZUÁLNÍ KONTROLA

Doporučujeme vizuální kontrolu skrz nahlížecké okénko alespoň jednou do roka, případně častěji pokud je to potřeba. Pokud se rozhodnete vyčistit vnitřní prostor kanystru, pročtěte si následující kapitolu „Pravidelná kontrola“.

PRAVIDELNÁ KONTROLA

Kromě odstranění předmětů ze dna kanystru je jedinou údržbou vyčištění vnitřního prostoru kanystru.

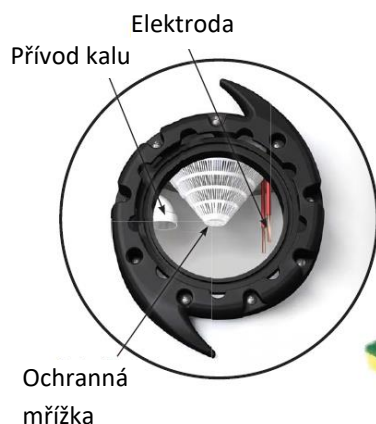
Nejprve musíte vyjmout nahlížecké okénko pootočením proti směru hodinových ručiček (viz. obrázek).



Použijte čisticí houbičku pro důkladné očištění ochranné mřížky, dvou elektrod a pokud je to potřeba, tak i kanystru.

Zanesení ochranné mřížky může vést ke snížení výkonu vysavače. Špinavé elektrody nemusejí správně vysílat signál pro vypuštění zaplněného kanystru.

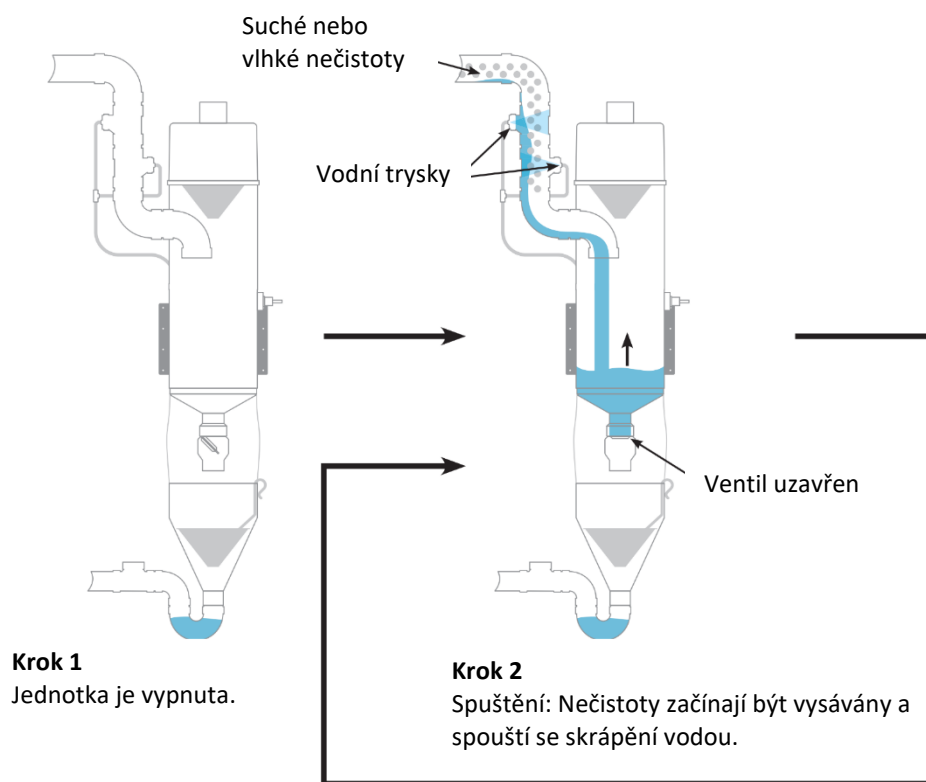
V té samé době je vhodné zkontrolovat potrubí přívodu kalu, a že žádný cizí předmět nebrání uzavření ventilu.



Bezpečnostní instrukce.....	3
Úvod.....	4
Obsah.....	5
Průběh činnosti systému.....	6-7
Jak používat systém.....	8-9
Typy vysávacích jednotek.....	10-12
Popis jednotek.....	13-15
Jak funguje membrána (splachování).....	16
Počítadlo hodin.....	17
Instalace jednotky (postup).....	18-25
Instalace potrubního rozvodu.....	26-32
Elektrické napájení.....	33-35
Údržba.....	36-37
Likvidace jednotky.....	37
Řešení problémů.....	38
Schéma PC desky.....	39

Centrální vysávací systém Drainvac je koncipován na vysávání, jak suchých, tak i mokrých nečistot. Nečistoty z odpadní nádoby se vypouštějí automaticky, neboť systém je napojen na odpad a přívod vody. Přiváděné nečistoty jsou skrápěny vodou a po naplnění odpadní nádoby jsou veškeré nečistoty odváděny do kanalizace.

PRŮBĚH ČINNOSTI SYSTÉMU



INSTRUKCE PRO UZEMNĚNÍ

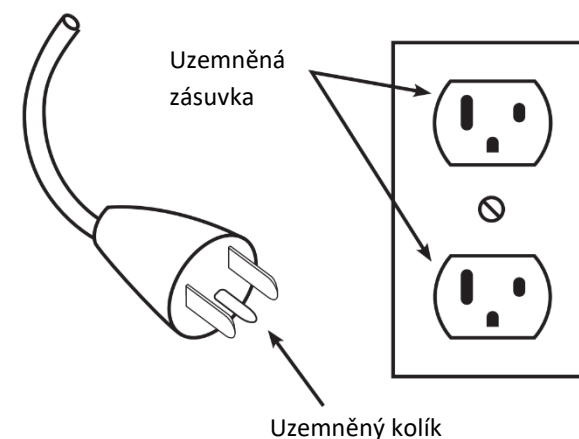
Tyto jednotky musí být uzemněny. Pokud by došlo k poruše, uzemnění poskytuje cestu nejmenšího odporu pro elektrický proud, aby se snížilo riziko úrazu elektrickým proudem. Tento spotřebič je vybaven kabelem s uzemňovacím vodičem a zemnicí zástrčkou. Zástrčka musí být zasunuta do vhodné zásuvky, která je správně nainstalována a uzemněna v souladu se všemi místními předpisy a nařízeními.

VAROVÁNÍ - Nesprávné připojení zemnicího vodiče zařízení může vést k riziku úrazu elektrickým proudem. Pokud si nejste jisti, zda je zásuvka správně uzemněna, obraťte se na kvalifikovaného elektrikáře nebo servisního technika.

**NEUPRAVUJTE ZÁSTRČKU DODANOU S JEDNOTKAMI
POKUD SE NEVEJDE DO ZÁSUVKY, NECHTE SI NAINSTALOVAT SPRÁVNOU ZÁSUVKU
KVALIFIKOVANÝM ELEKTRIKÁREM.**

Tyto jednotky jsou určeny pro použití na jmenovitém obvodu 108V – 120V nebo 220V – 240V a mají uzemňovací zástrčku, která vypadá jako ta na obrázku níže. Ujistěte se, že je elektrický kabel připojen k zásuvce, která má stejnou konfiguraci jako zástrčka.

S TÍMTO ZAŘÍZENÍM SE NESMÍ POUŽÍVAT ŽÁDNÝ ADAPTÉR.



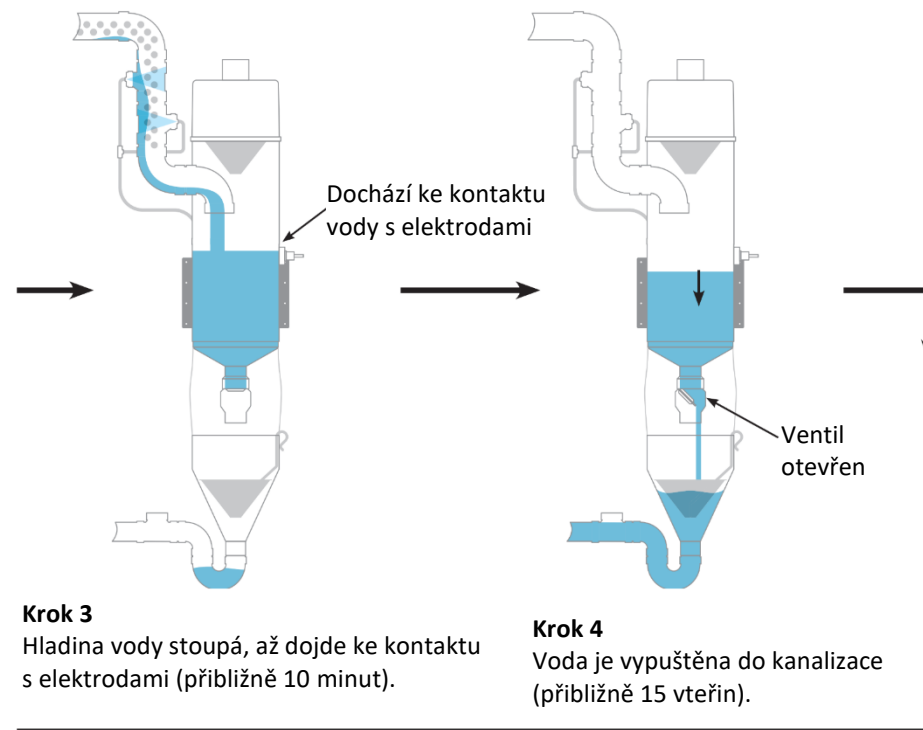
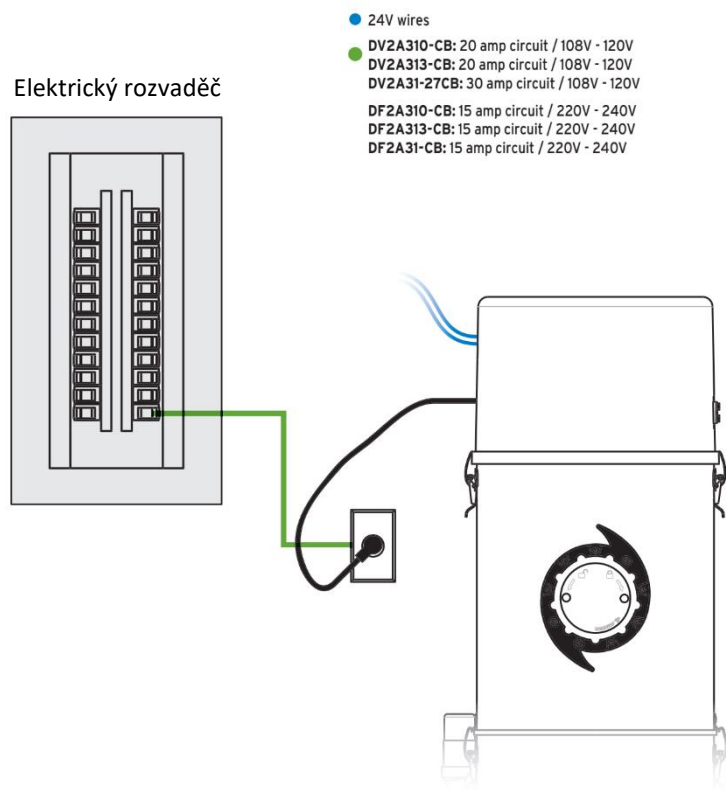
Obrázek elektrické zásuvky pro severní ameriku

DIAGRAMY VHODNÉHO PROPOJENÍ

DIAGRAMY VHODNÉHO SPOJENÍ Pokud zaznamenáte problémy s přepětím ve vašem elektrickém obvodu i přes adekvátní připojení, je to vysoké magnetický jistič lze nainstalovat na váš elektrický panel. Pro více informací kontaktujte elektrikáře



Prohlédněte si video



START

Jakmile připojíte hadici do vysávací zásuvky nebo ručně zapnete jednotku, systém Automatik se spustí. Funkce měkkého startu chrání elektrický panel před náhlým vysokým napětím. Současně začne proudit voda z vodních trysek umístěných na vstupu vzduchu do jednotky.

OBEČNÉ INFORMACE

Během čištění se vysavač postupně plní a automaticky se zastaví, jakmile voda dosáhne k elektrodám. Zatímco je systém zastaven, vypustí se vysátý obsah z jednotky. To může trvat několik sekund, než se systém znovu spustí (viz strana 6 a 7).

UPOZORNĚNÍ: Odpojením hadice z vysavačové zásuvky se systém zastaví, čímž se otevře ventil a vyprázdní se obsah jednotky.

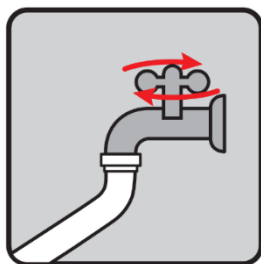
VYSÁVÁNÍ TEKUTIN

Místo běžného podlahového kartáče použijte nástroj speciálně určený k vysávání tekutin.

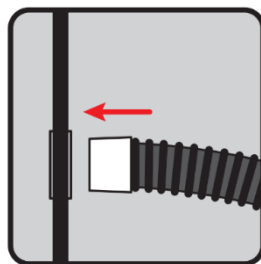
Pokud používáte čisticí sadu vybavenou tryskami:



Připojte hadičku od čistícího kartáče nebo čistící trubice na přívod vody.



Otevřete kohoutek, použijte nejlépe teplou vodou.



Připojte hadici do vysavačové zásuvky.

INSTRUKCE PRO UZEMNĚNÍ

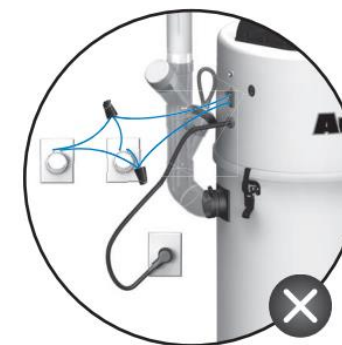
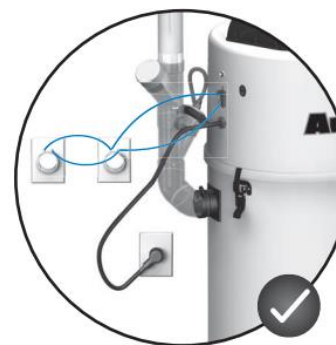
Všechny modely centrálního vysavače v tomto návodu jsou vybaveny elektrickým kabelem. V blízkosti jednotky musí být instalována elektrická zásuvka se samostatným okruhem. Jednotka i přídavný motor musí mít samostatně jištěnou vysavačovou zásuvku. Na další stránce naleznete podrobné schéma příslušných připojení pro váš model.

PRŮBĚH PŘIPOJENÍ

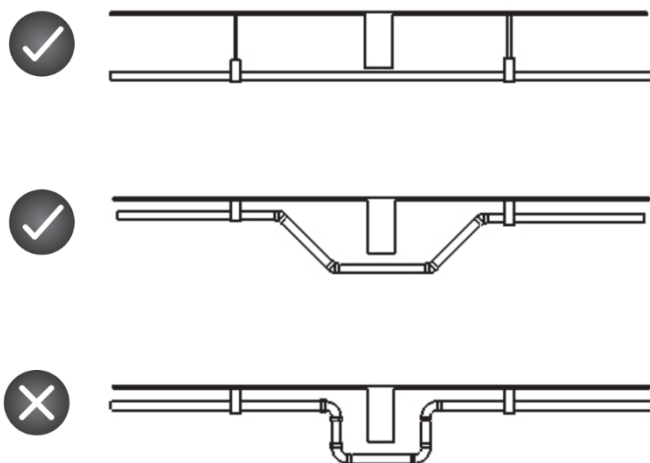
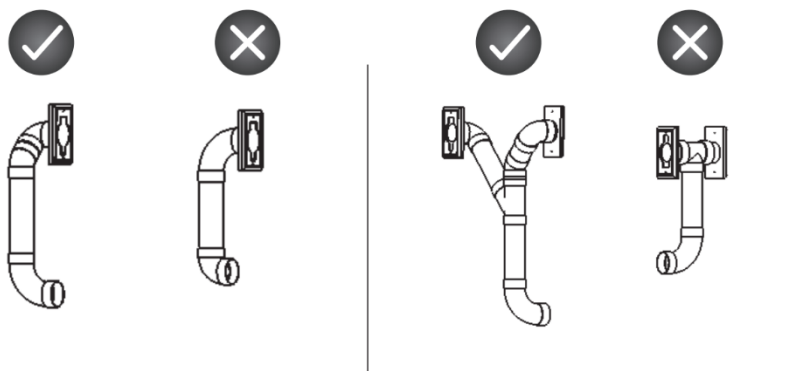
- Připojte kabel rozvodu 24 V (od vysavačových zásuvek) k jednotce.
- Pokud Vaše jednotka obsahuje jeden nebo více přídavných motorů, je nutné tento rozvod připojit nejen k jednotce, ale i ke každému přídavnému motoru.
- Připojte jednotku do elektrické sítě.
- Agregát je nyní připraven k použití.



UKÁZKA SPRÁVNÉ A ŠPATNÉ INSTALACE

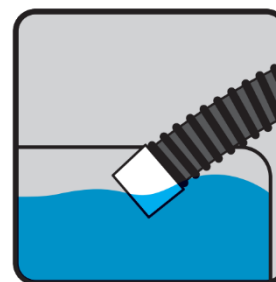


UKÁZKA SPRÁVNÉ A ŠPATNÉ INSTALACE

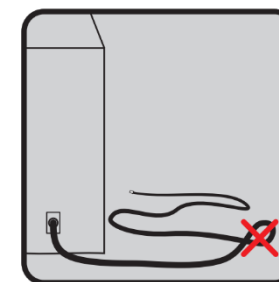


PŘED USCHOVÁNÍM HADICE

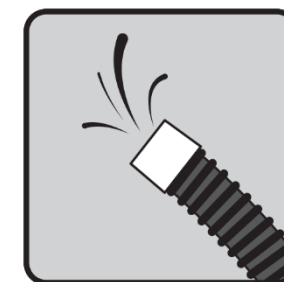
Čištění mokrých povrchů zašpiní vnitřek hadice. Před uložením hadice je proto nutné ji vyčistit.



Vysajte cca 7 l čisté vody



Hadici natáhněte, tak aby na ní nebyly žádné smyčky



Nechte jednotku několik minut běžet, tak aby hadice vysychala.
Volitelně: nasajte toaletní papír pro urychlení procesu

Tyto postupy eliminují veškeré zbytky kapalin a zabraňují nežádoucím únikům při odpojení hadice. Ignorování těchto kroků vám může způsobit nepříjemný zápach, hromadění plísní a dokonce i ucpanou hadici.

Zakoupili jste jeden z následujících modelů. Identifikujte ten, který s tím souvisí. Číslo modelu je vyznačeno na štítku nalepeném na levé straně hlavy jednotky.

Vezměte prosím na vědomí, že komerční modely DV2A31-27CB a DF2A31-CB jsou jediné modely řady Automatik, které mají možnost rozšíření o přídavný motor za účelem zvýšení výkonu.



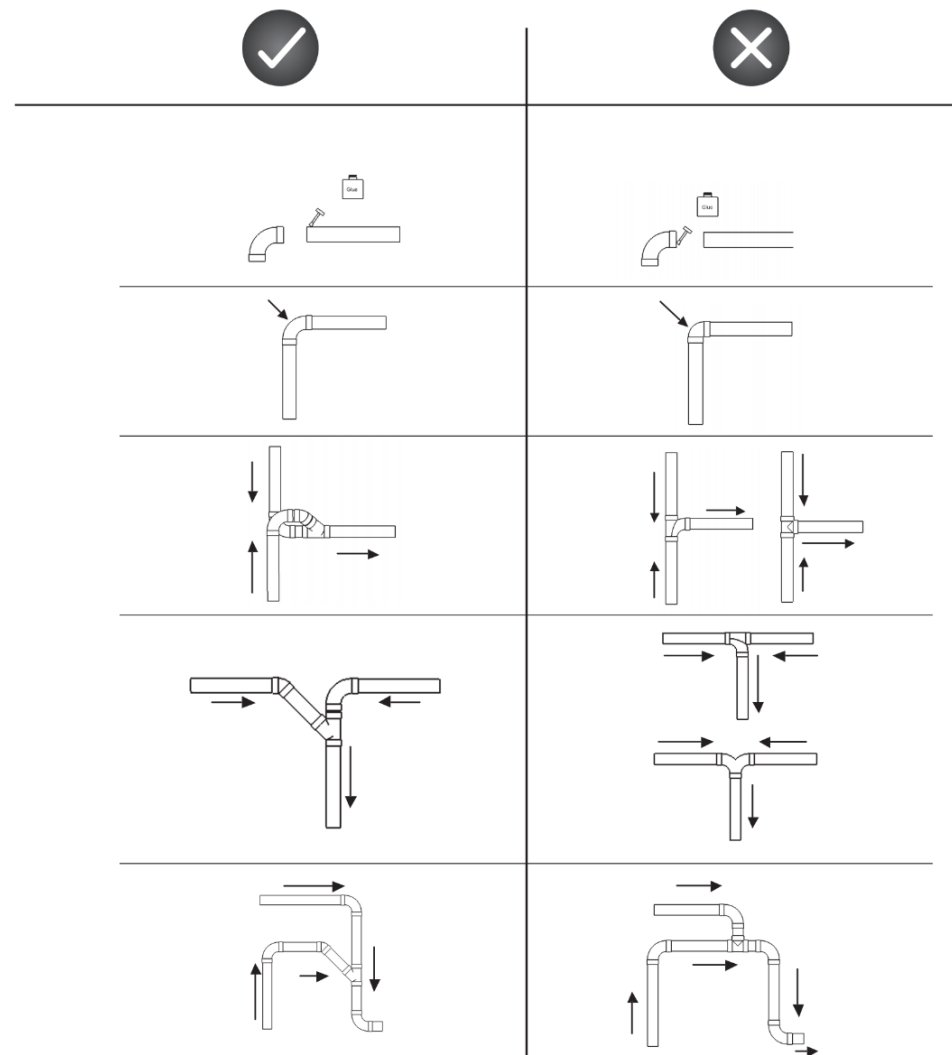
TECHNICKÉ PARAMETRY

SEVERNÍ AMERIKA (108V – 120V)

Modely	Airwatts	H ₂ O	CFM	dB	Motor	Amp	Objem	Průtok/min.	Rozměry
DV2A310-CB	2x 355	160	111	70	2	18	29 l	1,2/min	38 x 165 cm

Modely	HP	H ₂ O	CFM	dB	Motor	Amp	Objem	Průtok/min.	Rozměry
DV2A313-CB	3	160	111	70	2	18	29 l	2,3/min	38 x 165 cm
DV2A31-27CB	3,9	181	122	70	2	22	29 l	2,3/min	38 x 165 cm
DV2A33-27CB	2x 3,9	181	210	72	4	2x 22	54,5 l	2,3/min	38 x 203 cm

UKÁZKA SPRÁVNÝCH A NESPRÁVNÝCH INSTALACÍ



UKÁZKA SPRÁVNÝCH A NESPRÁVNÝCH INSTALACÍ

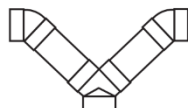


Hrdlo



Hrdlo

Používat jen za zásuvkou



TECHNICKÉ PARAMETRY

EVROPA (220V – 240V)

Modely	Airwatts	mmH ₂ O	m ³ /h	dB	Motor	Amp	Objem	Prútok/min.	Rozmery
DF2A310-CB	2x 355	4191	198	70	2	10,8	29 l	1,2/min	38 x 165 cm

Modely	HP	mmH ₂ O	m ³ /h	dB	Motor	Amp	Objem	Průtok/min.	Rozměry
DF2A313-CB	3,46	4191	198	70	2	10,8	29 l	2,3/min	38 x 165 cm
DF2A31-CB	3,46	4191	198	70	2	10,8	29 l	2,3/min	38 x 165 cm
DF2A33-CB	2x 3,46	4191	396	72	4	2x 10,8	54,5 l	2,3/min	38 x 203 cm

U některých modelů jsou k dispozici také přídatné motorové hlavy, které dodávají vaší jednotce vyšší výkon.



TECHNICKÉ PARAMETRY

SEVERNÍ AMERIKA (108V – 120V)

Modely	HP	H ₂ O	CFM	dB	Motor	Amp	Rozměry
TETE06	3	160	106	70	2	18	38 x 30 cm
TETE27	3,9	181	122	70	2	22	38 x 30 cm
TETE200	3,88	137	200	72	2	27	38 x 30 cm

EVROPA (220V – 240V)

Modely	HP	mmH ₂ O	m ³ /h	dB	Motor	Amp	Rozměry
TETE05	3,46	4191	198	70	2	10,8	38 x 30 cm
TETE200E	4,1	3683	415	72	2	14	38 x 30 cm

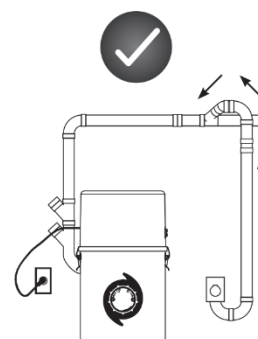
Pokud je váš systém Automatik vybaven pomocnou 24 V zásuvkou, můžete kdykoli přidat jednu nebo několik motorových hlav.

Další informace naleznete v uživatelské příručce přídatné motorové hlavy nebo se obraťte na svého prodejce či distributora.

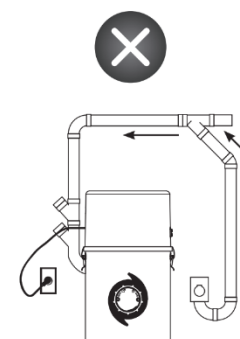
ZMĚNA SUCHÉHO VYSAVAČE NA MOKRÝ

Pokud si přejete vyměnit svůj konvenční (suchý) vysavač za systém Automatik, postupujte podle níže uvedených pokynů.

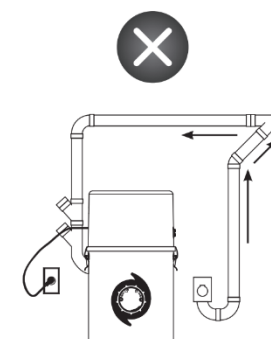
- Systém Automatik musí být instalován v blízkosti kanalizace. Pokud byla vaše předchozí jednotka umístěna na jednom konci budovy, ale kanalizace je na druhém konci, musí být jednotka znovu instalována v bližší vzdálenosti od hlavního odpadu a potrubí musí také změnit svůj směr (obrázek E). To zabraňuje nežádoucímu ulpívání prachu na potrubí, který nakonec ucpe potrubí.
- Potrubí vedoucí nahoru musí být o něco výše než hlavní potrubí, aby se zabránilo zpětnému toku kapalin (obrázek C).
- Pokud byla k montáži potrubí použita krátká kolena, je nutné je vyměnit. Minimální oblouk musí být alespoň střední koleno, ale pro optimální účinnost se pro všechny oblouky doporučuje oblouk 45°.
- Sklon hlavního potrubí se musí naklonit o něco více než u suchého vysávání, aby se usnadnil průtok kapalin (viz předchozí strana).
- Nezapomeňte vyměnit vstup za p-sifon, abyste zabránili zpětnému toku vody.



Obrázek C



Obrázek D



Obrázek E



V suterénu
(pod potrubím a pod
podlahou).



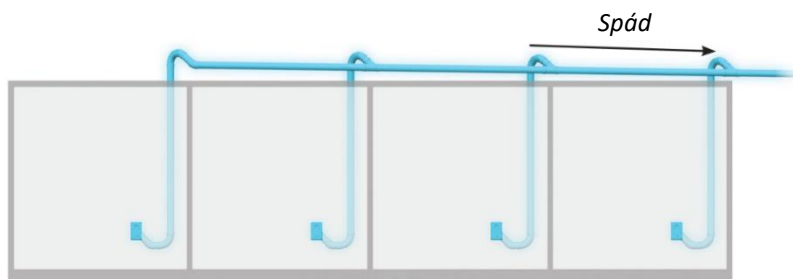
Z obou stran stěny.

SCHÉMA KOMERČNÍ INSTALACE

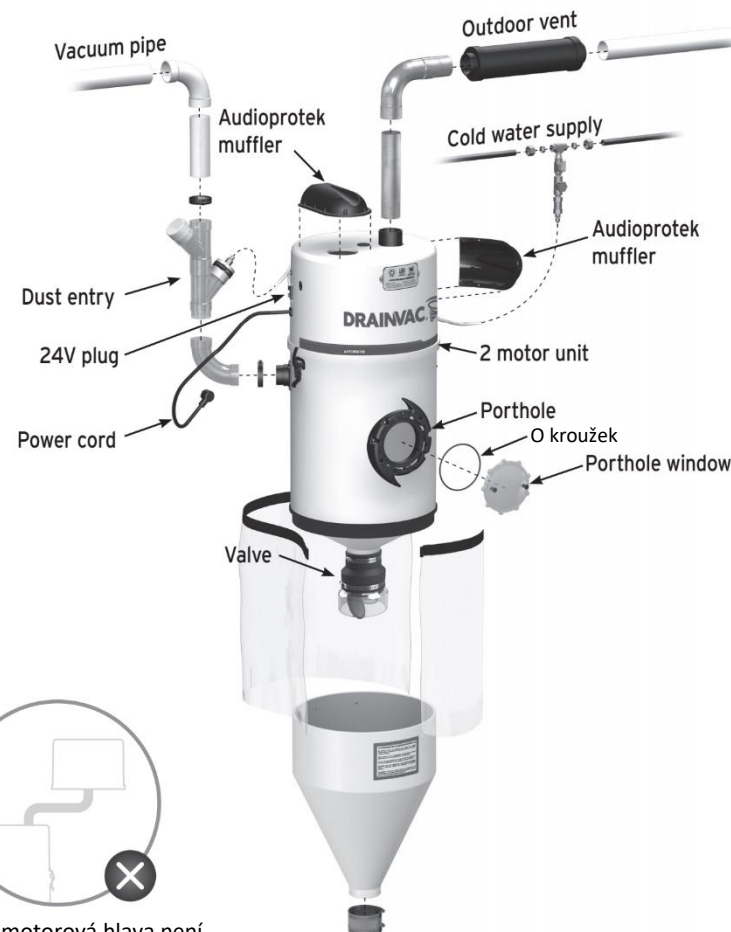
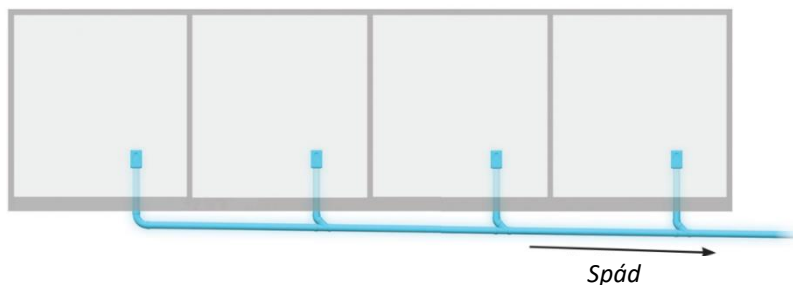
Vždy mějte mírný sklon potrubí směrem k jednotce 1/8" (3 mm).

1/8"
mm)

V pohledu



V podlaze



Přídavná motorová hlava není
kompatibilní s tímto modelem.
Rozhodněte se pro komerční model
DV2A31-27CB / DF2A31-CB

DV2A310-CB / DF2A310-CB

SCHÉMA INSTALACE V RODINNÉM DOMĚ

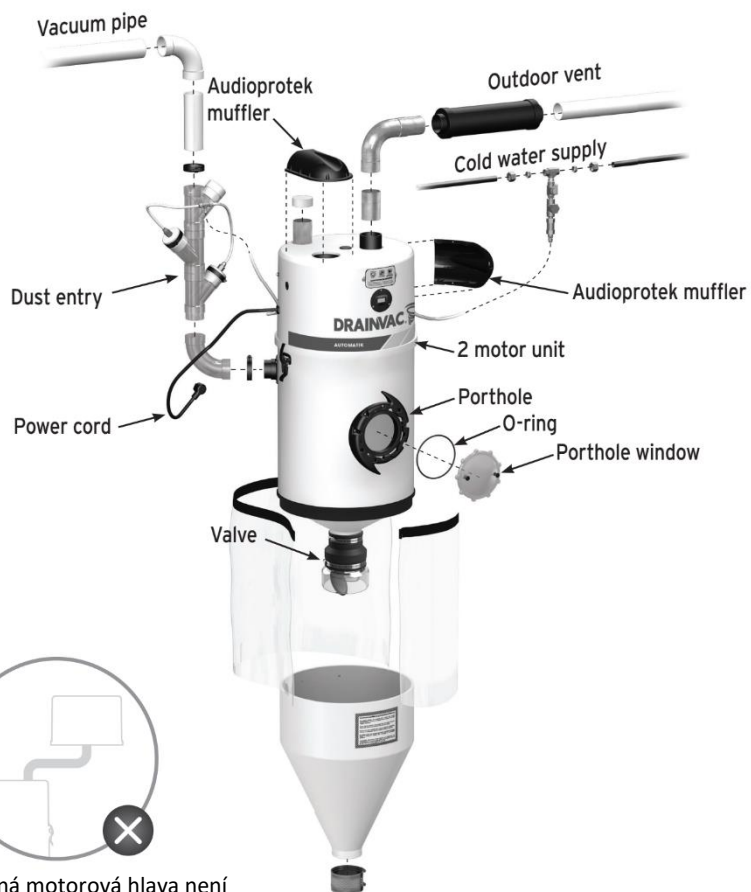
- Potrubí suché vysávání
- Potrubí mokré vysávání
- Potrubí výfuku

Wallyflex
instalaceHadice ve zdi
instalaceVroom Retract Vac
instalace

MOŽNOSTI INSTALACE VYSAVAČOVÝCH ZÁSUVEK

V nejvyšším patře budovy
na konci potrubí.

V mezipatře

V prvním patře (nad
potrubím a pod podlahou).

Přídavná motorová hlava není
kompatibilní s tímto modelem.

Rozhodněte se pro komerční model

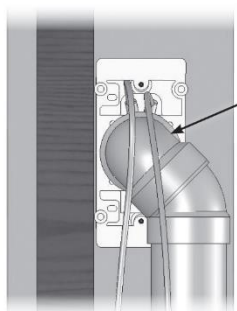
DV2A31-27CB / DF2A31-CB

DV2A313-CB / DF2A313-CB

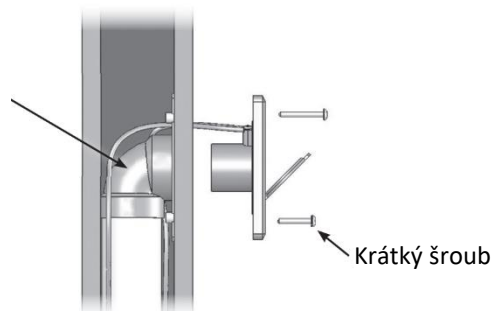
Na následujících stránkách naleznete popis instalace potrubí a informace pro optimální řešení systému centrálního vysávání.

ZÁKLADNÍ INFORMACE

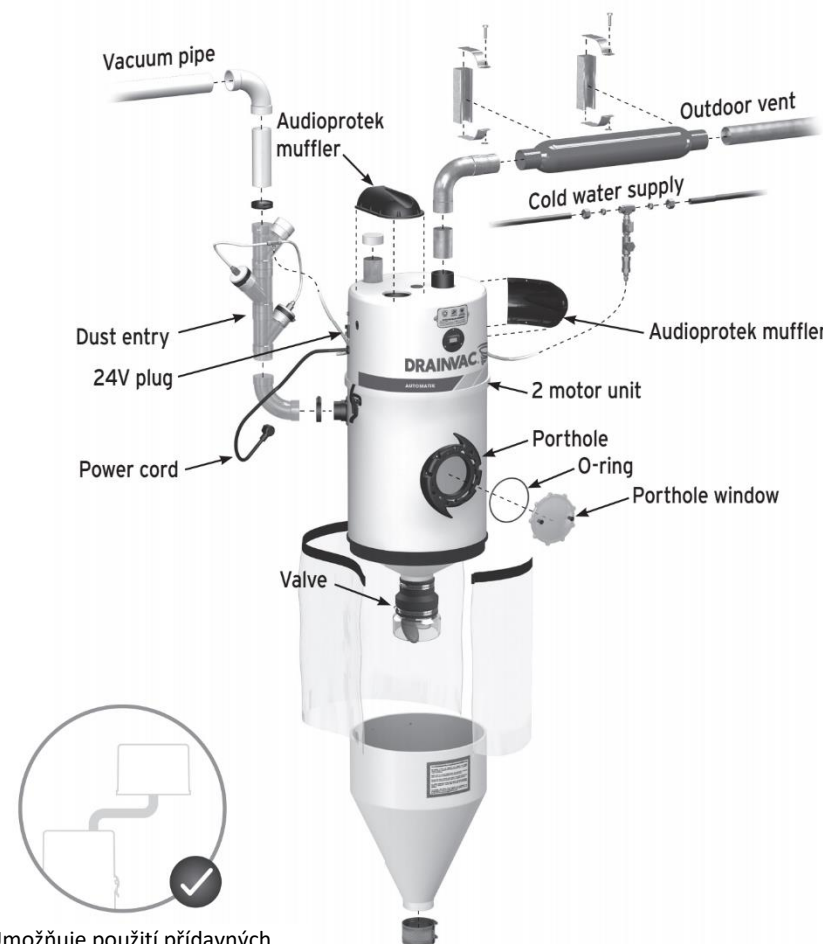
- Výfukové potrubí musí být vždy nainstalováno a odvedeno mimo objekt.
- Pokud máte jednotku se dvěma motory, je nutné použít kovové potrubí a tvarovky.
- Pro návrh umístění zásuvek využijte vysavačovou hadici. Zásuvky umístěte tak, aby bylo možné vysávat v jakémkoli místě objektu. Nezapomeňte jednu zásuvku umístit v garáži nebo v blízkosti auta, abyste jej mohli vysávat.
- Pokud jsou vaše stěny vyrobeny ze sádkkartonu, nikdy neinstalujte stěnový otvor do středu stěny. Vrtejte otvory pro otvory ve stěně v blízkosti nástěnného trnu nebo zárubně.
- Při instalaci, jako na obrázku B použijte kratší šrouby, aby nedošlo k poškození potrubí
- Vždy instalujte za zásuvku ostré koleno na ochranu proti vysání větších předmětů.



Obrázek A



Obrázek B



Umožňuje použití přídatných motorových hlav.

DV2A31-27CB / DF2A31-CB

Jak je znázorněno na stranách 6 a 7 tohoto manuálu, systém odvádí odpadní vodu automaticky po přibližně 10 až 15 minutách. Mějte na paměti, že dokud je systém v provozu, voda teče a jednotka se nakonec naplní. Membrána umožňuje nastavit dobu, po kterou se jednotka deaktivuje a vyprázdní její obsah. Jednotka také vypustí odpadní vodu, jakmile se zastaví.

PROČ TENTO PARAMETR MĚNIT?

- S konfigurací dekantéru se může jednotka znovu aktivovat, jakmile ventilem nezůstane protékat žádná odpadní voda (jinými slovy, když je všechna odpadní voda v samostatné nálevce).
- Pokud je odtok jednotky umístěn velmi blízko potrubí vedoucího do kanalizace a pokud je méně omezeno množství odpadní vody, kterou lze odvést, lze dobu vypouštění nastavit na střední hodnotu.
- Na druhou stranu, pokud je průměr potrubí vedoucího do kanalizace menší a omezuje množství vody, které může být odváděno, může být nutné prodloužit dobu vypouštění na dlouhou dobu proplachování.

TEST

První LED dioda se rozsvítí, když je jednotka zapojena, což znamená, že je napájena. Stisknutím tlačítka TEST se jednotka spustí. Druhým stisknutím jednotku vypnete. V případě řešení problémů vám toto tlačítko umožňuje zkontrolovat stav jednotky nezávisle na 24 V vedení.

RESET

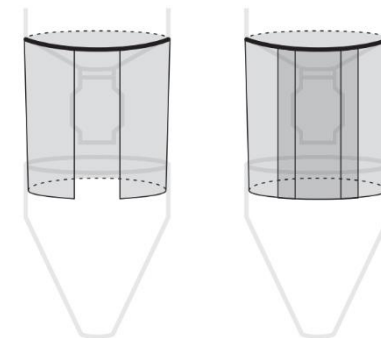
Střední LED dioda se rozsvítí po 500 hodinách používání. To znamená, že je nutná údržba a jednotka by měla být převezena k prodejci Drainvac ke kontrole. Údržbu by měl resetovat pouze kvalifikovaný technik Drainvac.

ČASY PROPLACHOVÁNÍ

- **Jedním stisknutím spustíte krátký čas proplachování - LED jednou blikne.** Používá se, pokud je jednotka připojena k velkým odtokovým trubkám (3 palce nebo více) a střední doba splachování je zbytečně dlouhá.
- **Stiskněte dvakrát pro zahájení střední doby proplachování - LED dvakrát zabliká.** Je to konfigurace naprogramovaná ve výchozím nastavení.
- **Stiskněte třikrát pro zahájení dlouhého proplachování - LED třikrát zabliká.** Používá se v případě, že je jednotka připojena k malým odpadním trubkám a je zapotřebí více času na odvedení odpadní vody odtokem.

7) UMÍSTĚTE ZÁSTĚNU

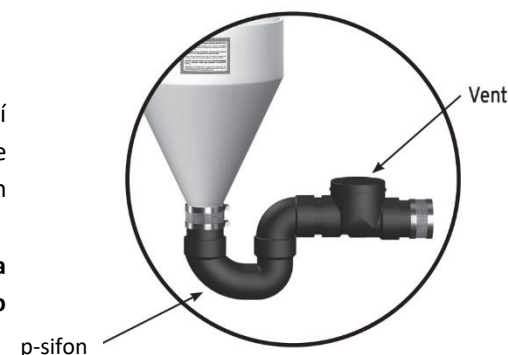
- Zástěna proti postříkání má 2 kusy; jeden, který obecně zůstává na hlavním těle, a druhý, který slouží jako dveře. Umístěte nejprve větší část, následuje menší závěs tak, aby zakrýval otvor vytvořený prvním závěsem. Nechte oba kusy zapadnout do trychtýře.



8) VOLITELNÉ: PŘIPOJENÍ ODPADNÍHO POTRUBÍ

Pokud máte v úmyslu připojit centrální vysavač k hlavnímu odtoku potrubí, je zásadní nainstalovat do potrubí p-sifon a odvzdušňovač.

***Odtoková trubka musí být ABS a musí mít průměr buď 2" (5 cm) nebo 3" (76 mm).**



KOVOVÝ TLUMIČ

- Silnější jednotky jsou vybaveny kovovým tlumičem hluku pro lepší absorpci hluku.
- **Na rozdíl od plastových tlumičů hluku, musejí být tyto tlumiče na pevně uchyceny ke stěně.**



Komerční modely řady Automatik jsou vybaveny počítadlem hodin, které udává dobu provozu jednotky. Když jednotka dosáhne hodnoty 500 hodin, důrazně se doporučuje kontaktovat zástupce nebo prodejce společnosti Drainvac za účelem údržby.



5) PŘÍDAVNÝ TLUMIČ HLUKU

- Návod na instalaci přídatného tlumiče hluku jsou obsaženy v návodu uvnitř balení vysavače.
- U jednomotorových jednotek je vždy jen jeden přídatný motor umístěný na vrchu jednotky.



6) SESTAVTE DEKANTÉR

* Pouze pro možnost dekantér.

- Zašroubujte kovovou tyč do středu dekantéru dokud nedosedne na dno. Umístěte dekantér do nálevky jednotky.



INSTALACE JEDNOTKY (před montáží)

DOPORUČENÉ NÁŘADÍ



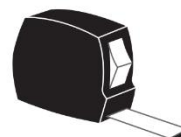
Hole Saw
2.25" (57 mm)



Drill
0.5" (12.5 mm) bit



5/16" (8 mm) socket
head, phillips and regular
screwdriver



Measuring Tape



Cutting Pliers



Mitre-Box and Saw

or



PVC Pipe Cutter
2" (50 mm)

KDE BUDE UMÍSTĚNA JEDNOTKA?

Doporučujeme umístit jednotku do **nejnižšího podlaží budovy**, což umožní využívat gravitace. Nejvhodnější místo je v technické místnosti, kde bude možné napojit jednotku **na přívod studené vody a kanalizaci**. Samozřejmě je možné jednotku umístit také do garáže, či sklepa pokud je zde možnost napojení na studenou vodu a kanalizaci.

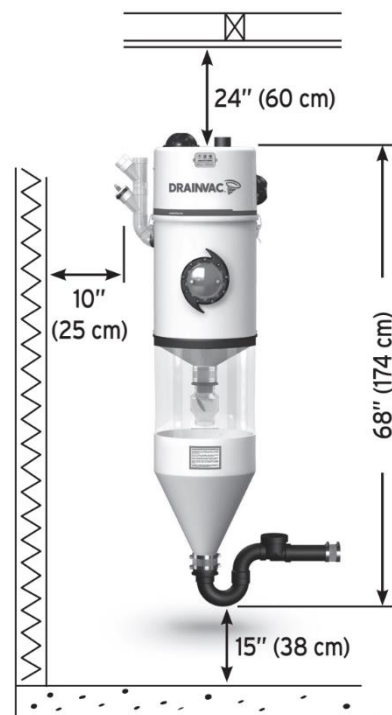
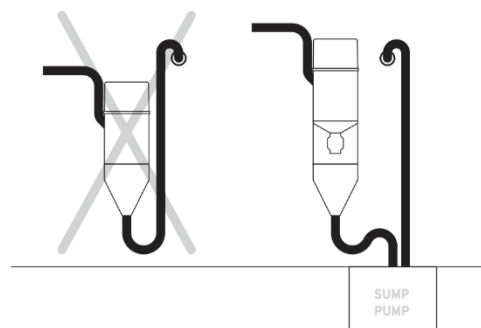
Nesmí být použity v kombinaci s přečerpávacím zařízením (nebezpečí poničení čerpadla z důvodu nasátí nevhodných předmětů) – např. v kombinaci s tlakovou kanalizací.

SEPTIK

Pokud váš dům obsahuje septik, jednotka musí být vyšší než odtok.

MINIMÁLNÍ ROZMĚRY PROSTORU PRO JEDNOTKU

Je důležité umístit jednotku, tak aby bylo snadné provádět údržbu a usnadnil se odtok odpadu. Níže je vidět minimální prostor pro jednotku.



4) PŘIPOJENÍ VÝFUKU

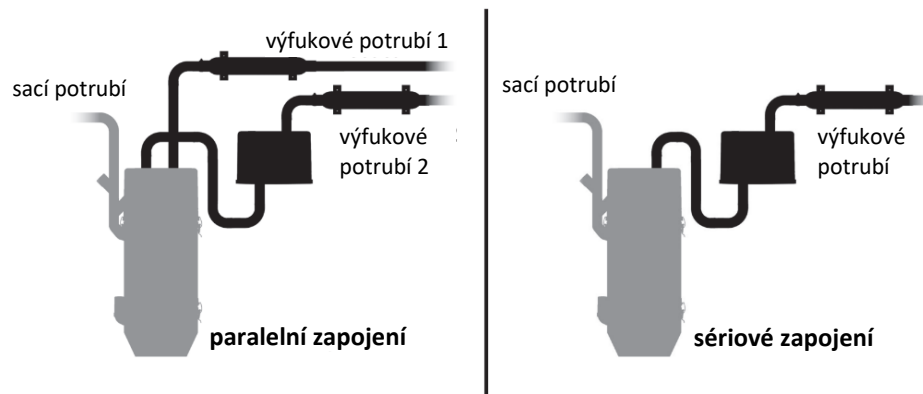
- Propojte výfukové potrubí jednotky s potrubím, které vyvedete na fasádu objektu. Toto propojení u jednotky se nelepí, jen fixuje svorkou. Výfuk vzduchu vedoucí mimo budovu je povinný pro všechny systémy Automatik.



Pokud agregát obsahuje dva motory, je výfukové potrubí vyvedeno na vrchu agregátu, pokud má jen jeden motor, je výfukové potrubí vyvedeno z boku jednotky.

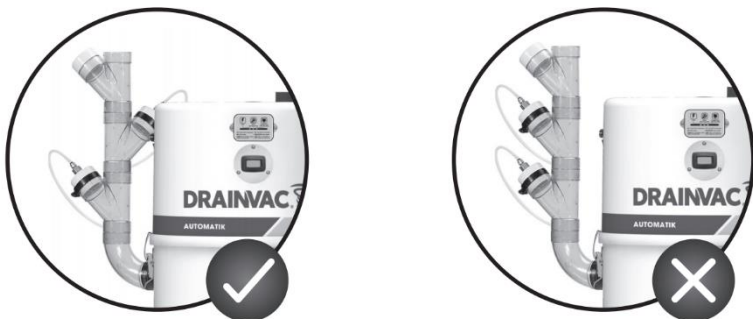
VÝFUKOVÉ POTRUBÍ U PŘÍDAVNÝCH MOTOROVÝCH HLAV

V paralelní konfiguraci vyžaduje každá hlava, včetně hlavní, nezávislý výstup vzduchu. Sériová konfigurace vyžaduje pouze jednu. Hlava TETE200/TETE200E však nese dva výstupy vzduchu.



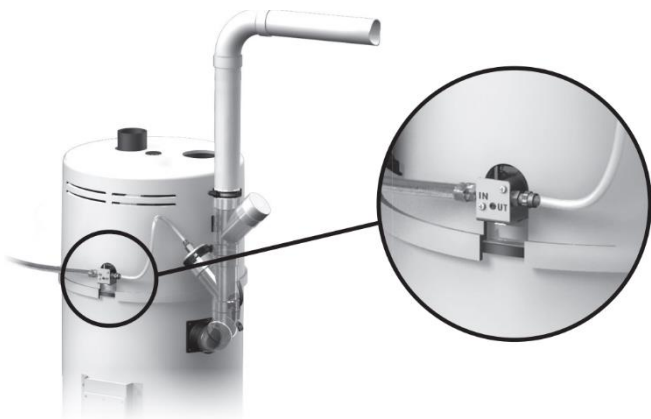
UMÍSTĚNÍ VODNÍHO VSTŘIKOVÁNÍ

Na jedné jednotce může být nainstalováno více vodních trysek. Je důležité je umístit střídavě zleva a zprava, aby byl vodou pokryt co největší povrch.



3) PROPOJENÍ VSTŘIKOVÁNÍ S VODNÍM VENTILEM

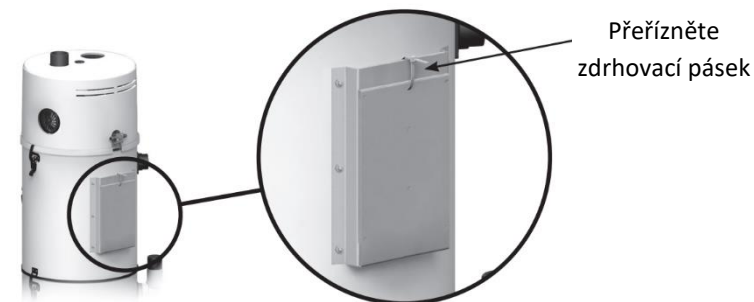
- Propojte výstup z vodního ventilu se vstřikovací tryskou, jak je zobrazeno na obrázku.



1) UMÍSTĚNÍ JEDNOTKY NA STĚNU

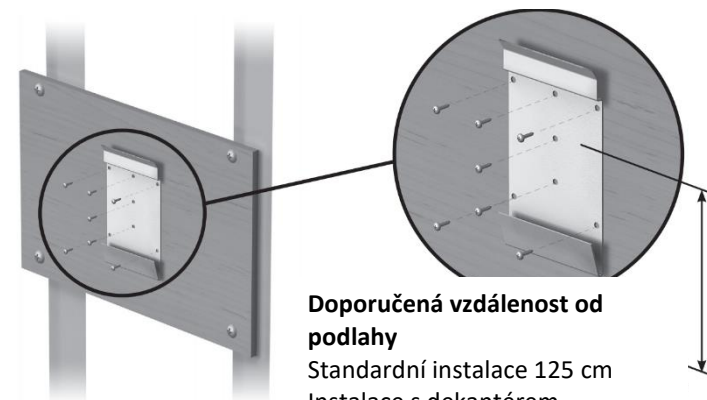
Pokud má váš systém Automatik samostatný trychtýř, doporučujeme jej namontovat před hlavní těleso. Ilustrace budou zobrazeny se standardní jednotkou, ale pořadí kroků zůstává stejné.

- Pomocí štípacích kleští uvolněte upevňovací prvek zajišťující nástěnný držák a základnu na zadní straně jednotky



- Připevněte držák ke stěně pomocí 7 šroubů dodaných s jednotkou.

Pokud jsou na stěně výztuhy zakryté sádkartonovou deskou, doporučujeme pro větší stabilitu předem nainstalovat dřevěný panel přišroubovaný ke stěnovým výztuhám.

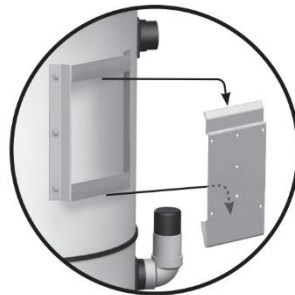


Doporučená vzdálenost od podlahy

Standardní instalace 125 cm
Instalace s dekantérem

- trychtýř 100 cm
- Jednotka 165 cm

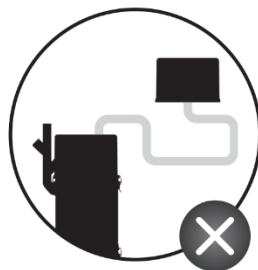
- Zvedněte jednotku a nasadte ji na závěs na stěně.



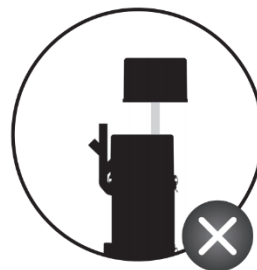
Pokud je vaše jednotka vybavena jednou nebo několika přídatnými motorovými hlavami, opakujte stejné kroky pro její připevnění ke stěně.



Doporučeno



Nedoporučeno



Doporučeno

Přídavný motor můžete nainstalovat libovolně bez ohledu, jak vysoko bude nad jednotkou.

Pro připojení přídavného motoru je vhodné použít co nejméně oblouků, aby byla umožněna optimální cirkulace vzduchu a nesnižoval se výkon.

- Napojte přívod studené vody ke vstupnímu ventilu pro vodu na agregátu.



- Napojte průhledné vstupní potrubí s jednotkou a zafixujte pomocí svorky.
- Potrubí musí být uchyceno proti tlaku, ale **nesmí být přilepeno**.



- Připojte potrubní rozvod k průhlednému vstupu a zafixujte tento spoj pomocí svorky.