



Čistička A/C systémů Easy Flush

Návod k použití



Bezpečnostní upozornění



Doporučujeme před zapnutím přístroje přečíst si tento návod k použití.

Pokud je přístroj Easy Flush používán podle instrukcí výrobce SPIN, zařízení nepředstavuje pro obsluhu žádné nebezpečí.

Výrobce SPIN nenese žádnou odpovědnost v případě nesprávného používání přístroje uživatelem.

- Před použitím přístroj Easy Flush zkontrolujte. Pokud je poškozený, nepoužívejte ho a vyhledejte servis.
- Je zakázáno otevírání přístroje Easy Flush neautorizovanou osobou.
- Údržbu nebo opravy přístroje Easy Flush smí provádět pouze autorizovaná osoba.
- Nenaklánějte přístroj Easy Flush pokud je plný nebo když je připojený do zásuvky.
- Vždy použijte napájecí kabel s uzemněnou zásuvkou.
- Neotevírejte přístroj Easy Flush, pokud je připojený do zásuvky.

Uživatel

- Před zapnutím přístroje Easy Flush si pečlivě přečtěte návod k použití.
- Přístroj Easy Flush smí být používán pouze kvalifikovanou a vyškolenou osobou.
- Používejte pouze napájecí kabel, dodávaný s přístrojem.

Likvidace



Recyklace a sběr odpadu je na odpovědnosti uživatele. Uložte přístroj na místo sběru a recyklace elektrických zařízení.

Technické vlastnosti

- Zdroj napájení: 230/240 V – 50/60 Hz
- 20 l vnitřní skladovací nádoba
- Kapacita čerpadla: 14 l/min
- Maximální výkon čerpadla: 0.75 kW
- Maximální tlak čerpadla: 0.45 MPa
- Mechanické těsnění čerpadla s EPDM těsněním
- Mechanický vstupní filtr
- Připojení pro externí čerpadlo dusíku
- Externí ovladače pro obrácení toku čistící kapaliny bez odpojení hadic
- 3 m flexibilní hadice s ¼ SAE kulovým ventilem
- Propojovací prvky: ¼ SAE – 3/8 SAE – ½ SAE (2 ks každého typu)
- Hmotnost: 20 kg
- Integrovaná kolečka
- Rozměry: 445 x 300 x 740 mm



Příprava pro použití přístroje Easy Flush



A) Vstupní hadice do A/C systému s otočným $\frac{1}{4}$ SAE kulovým ventilem (červená)

B) Výstupní hadice z A/C systému s otočným $\frac{1}{4}$ SAE připojením (modrá)

1) Filtr

2) Tlačítko zapnutí/vypnutí

3) Přepínač pro vypuštění kontaminované čisticí tekutiny

4) Nádobka pro čisticí tekutinu

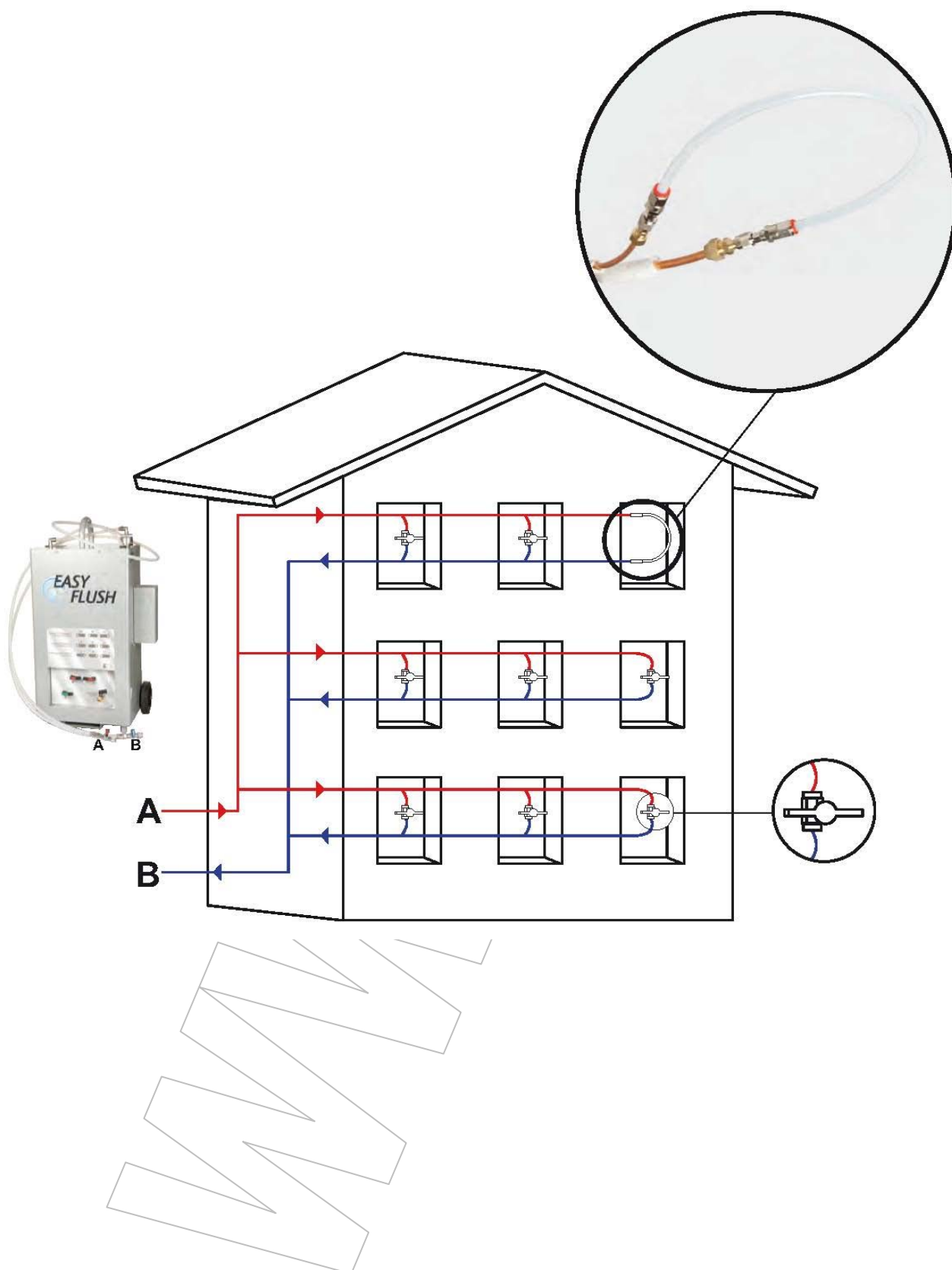
5) Uzávěr nádoby pro čisticí tekutinu

6) Vstup pro dusík

7) Adaptéry $\frac{1}{4} \times \frac{1}{4}$ SAE (2 ks) – $\frac{1}{4} \times \frac{3}{8}$ SAE (2 ks) – $\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ SAE (2 ks)

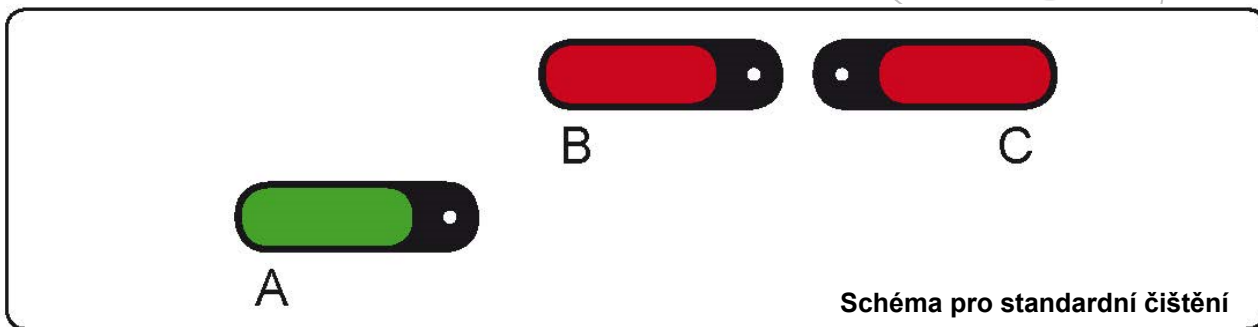
Připojení k HVAC systému

Připojte šroubení dodávané s přístrojem podle typu systému, který chcete čistit. Utáhněte šroubení vhodnou silou, aby nedošlo k úniku kapaliny během čištění. Rozdělte na sektory různé části systému, aby byla operace čištění efektivnější. K tomu otevřete/zavřete různé ventily v každé části systému. Viz. následující obrázek.

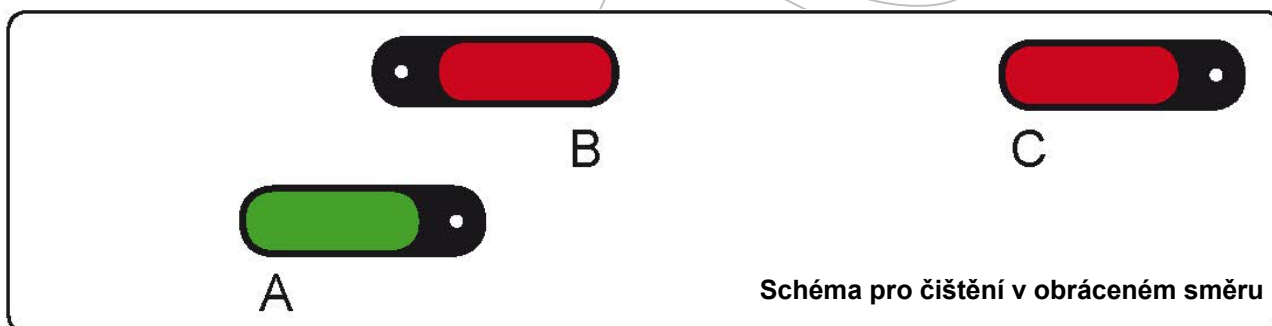


Instrukce pro čištění A/C systému

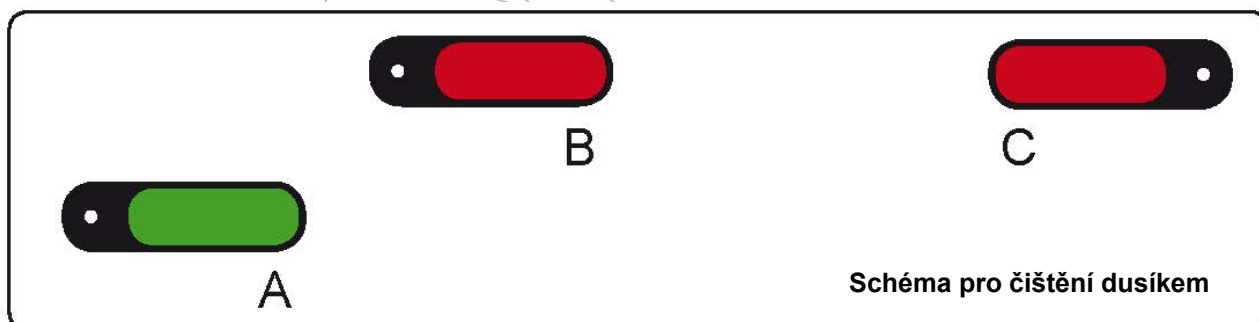
- 1) Odšroubujte uzávěr (5) nádoby přístroje Easy Flush a vlijte čisticí kapalinu (max. 20 litrů).
- 2) Připojte vstupní hadici (A) Easy Flush k jednomu konci A/C systému pomocí vhodného adaptéru (7).
- 3) Připojte výstupní hadici (B) Easy Flush k druhému konci čistěného A/C systému pomocí vhodného adaptéru (7).
- 4) Umístěte přepínače podle následujícího obrázku.
- 5) Zapněte čerpadlo vypínačem (2) a nechte tekutinu cirkulovat nejméně 4 – 5 minut.



- 6) Vypněte čerpadlo.
- 7) Změňte umístění přepínačů podle následujícího obrázku.
- 8) Zapněte čerpadlo a nechte tekutinu cirkulovat opačným směrem nejméně 4 – 5 minut.



- 9) Vypněte čerpadlo.
- 10) Změňte umístění přepínačů podle následujícího obrázku.
- 11) Připojte láhev s dusíkem k přístroji Easy Flush.
- 12) Nastavte tlak dusíku na max. 5 barů.
- 13) Nastavte vstupní přepínač pro dusík (6) pro regulaci toku uvnitř systému.
- 14) Tlak dusíku začne vytlačovat zbývající čisticí kapalinu ze systému do nádoby přístroje Easy Flush.
- 15) Zavřete vstupní přepínač pro dusík (6).
- 16) Odpojte hadice od systému.



- 17) Na konci operace čištění proveďte odvzdušňovací cyklus minimálně na dobu 40 minut.

Instrukce pro obnovu kontaminované čistící tekutiny

- 1) Nastavte přepínač (3) na zadní straně přístroje Easy Flush pro obnovení kontaminované kapaliny.



Instrukce pro čištění filtru

Doporučujeme čistit filtry přístroje Easy Flush po každých 10 operacích čištění.

- 1) Odšroubujte kryt filtru (1) na zadní straně přístroje Easy Flush.
- 2) Vyjměte vnitřní filtr.
- 3) Vyperte filtr namočením na 3 minuty do nádoby naplněné čistící kapalinou pro A/C systémy.
- 4) Ofoukejte ho stlačeným vzduchem.
- 5) Vraťte filtr zpět.



Dovozce:

ACI – Auto Components International, s.r.o.
Podnikatelská 549, 190 11 Praha 9
Tel: (+420) 274 021 111
www.aci.cz

Poznámka:

Podrobné informace k produktu ke stažení na www.aci.cz