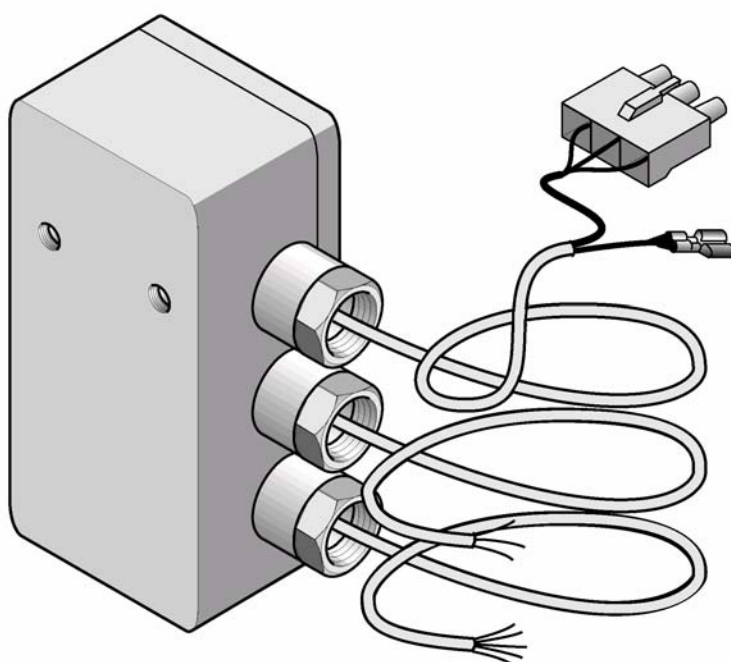


Návod k montáži

Spínací jednotka odsavače par W001 Logamax U114/U124



Prosím, uschovat

1	Všeobecně	3
2	Rozsah dodávky.....	3
3	Montáž	4
4	Elektrické schéma	7

1 Všeobecně

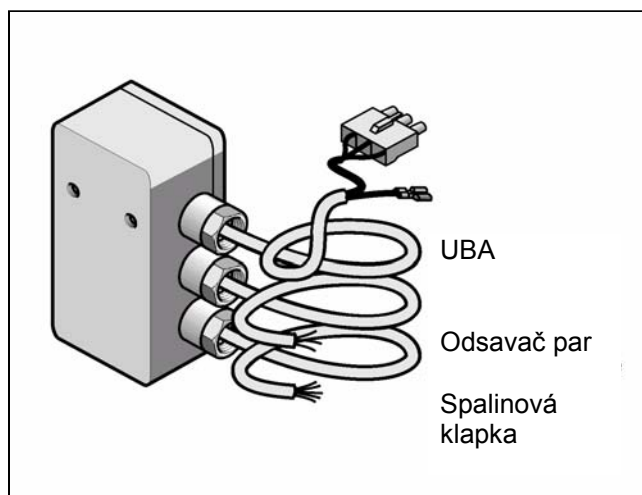
Spínací jednotka W001 zamezuje možnosti souběžného provozu odsavače par a plynového průtokového kotle Logamax U114/U124 (podle pracovního listu G 670).

Montáž spínací jednotky smí být provedena pouze odbornou firmou.

U komínů s více připojenými spotřebiči musí být za přerušovači tahu instalovány mechanicky činné spalínové klapky.

2 Rozsah dodávky

- Spínací jednotka W001 (obr. 1)
- Návod k montáži a elektrické schéma



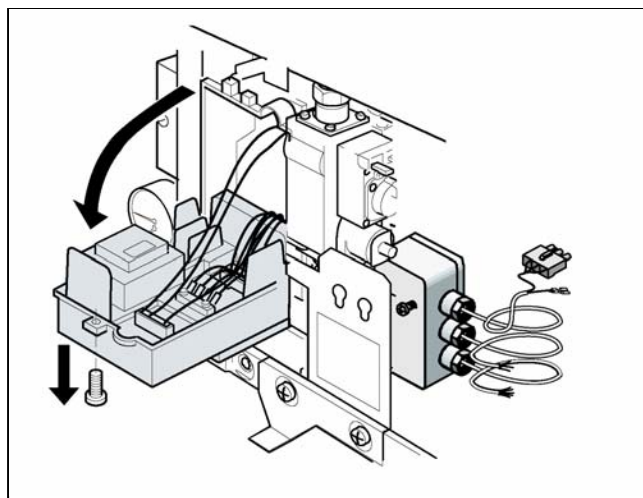
Obr. 1 Spínací jednotka W001

3 Montáž

- Zařízení odpojit od elektrické sítě.
- Sejmout opláštění kotle.

U Logamax U124-11 (obr. 2):

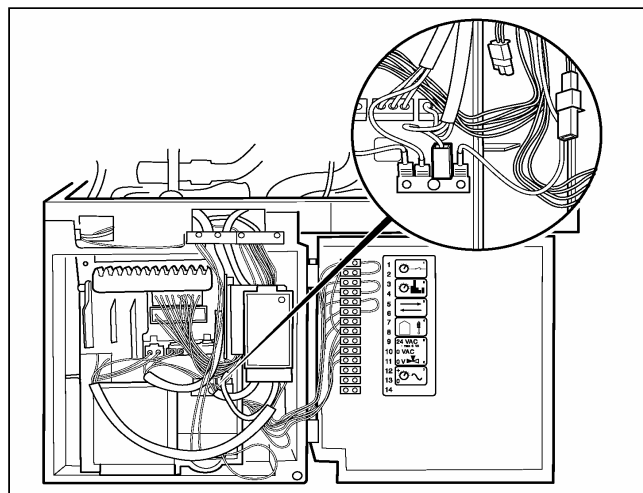
- Spínací jednotku upevnit šrouby na zadní stranu upevňovacího plechu.
- Upevňovací šroub UBA povolit a UBA otevřít.



Obr. 2 Upevnění spínací jednotky, UBA (U124-11)

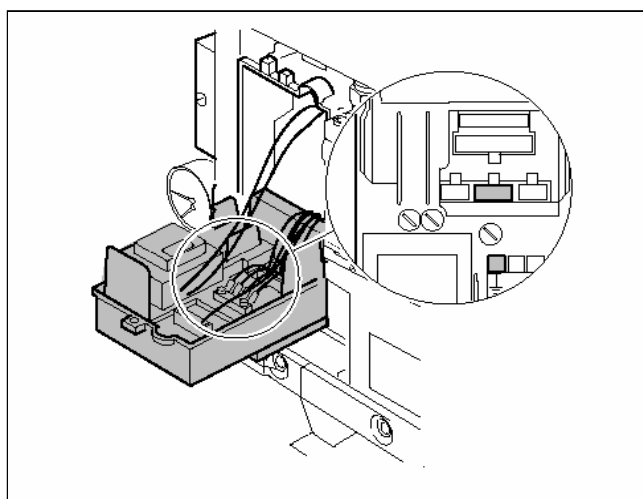
U Logamax U114/U124-20/24 (obr. 3):

- Spínací jednotku ještě **nemontovat**.
- Otevřít skříň UBA.
- Otevřít odlehčení tahů kabelů povolením obou šroubů.



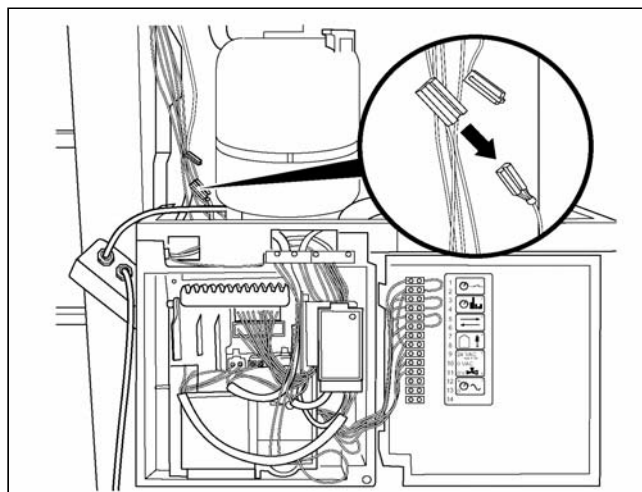
Obr. 2 3-pólová koncovka (U114/U124-20/24)

- Vedení s 3-pólovou koncovkou a žluto/zeleným vodičem s plochou koncovkou vést od spínací jednotky skrz kotlový rám k UBA. 3-pólovou koncovku propojit s protikusem v UBA.
- Plochou koncovku se žluto/zeleným vodičem nasunout na plochý protikus v UBA s označením $\overline{\text{PE}}$ (obr. 3 a obr. 4).

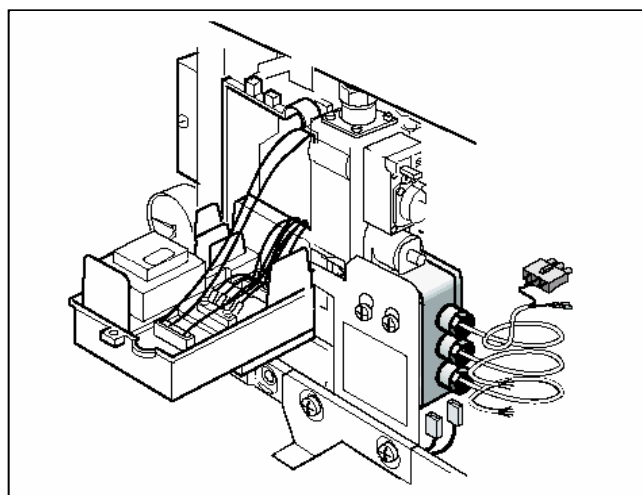


Obr. 4 3-pólová koncovka (U124-11)

- Odstranit můstek mezi plochými koncovkami hnědo-bílého a 2x růžového vedení (Logamax U124-11), popř. můstek v kabelovém stromu vlevo (Logamax U114/U124-20/24). Obě ploché koncovky nasunout na přijímací část na spodní straně spínací jednotky (obr. 5 a obr. 6).



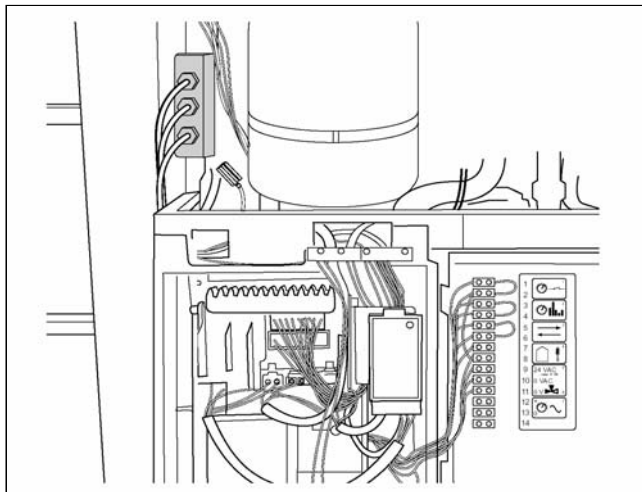
Obr. 5 Černé vodiče (U114/U124-20/24)



Obr. 6 Vodiče 2x růžový a hnědo-bílý (U124-11)

U Logamax U114/U124-20/24:

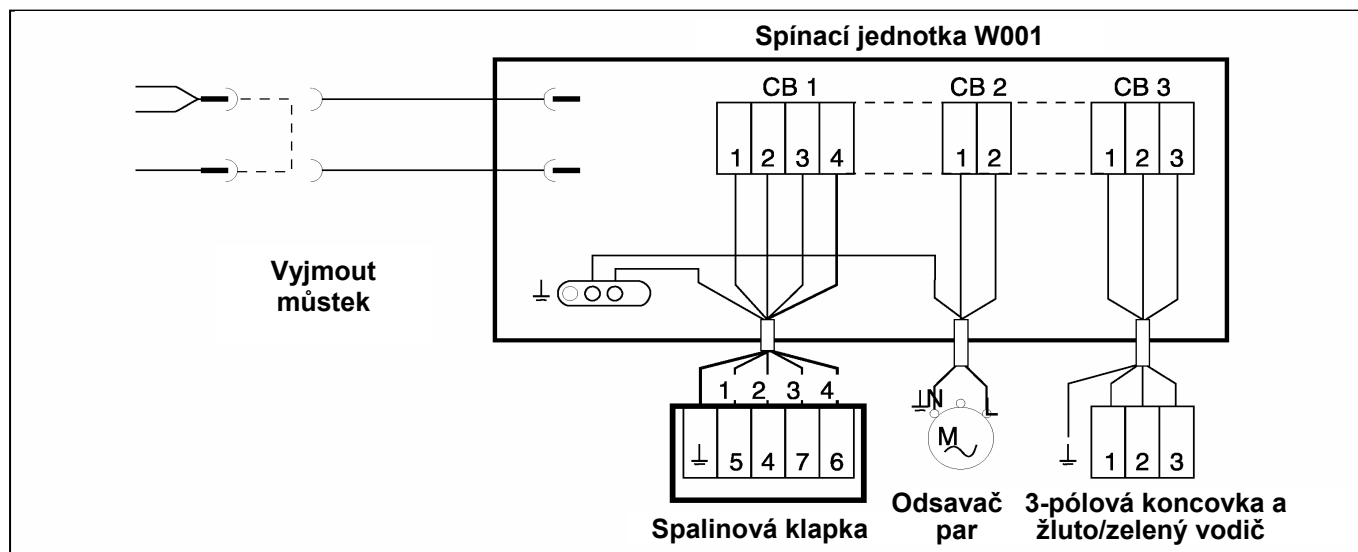
- Spínací jednotku pomocí šroubů upevnit na levou vnitřní stranu rámu kotle.
- Vedení s 3-pólovou koncovkou zajistit svorkou pro odlehčení tahu.



Obr. 7 Upevnění spínací jednotky (U114/U124-20/24)

- 3-pólové vedení pro odsavač par a 5-pólové vedení pro spalínovou klapku vést od spínací jednotky k rozbočovací krabici. Přístroj připojit podle elektrického schéma.
- UBA uzavřít a přezkoušet funkci zařízení. K tomuto zapnout kotel. Při požadavku tepla musí být odsavač par odstaven z provozu. Poté se otevře spalínová klapka a hořák jde do provozu. Při chybné funkci spalínové klapky je na displeji zobrazeno 3C (stisknout tlačítko-Service). Přezkoušet připojení.
- Opláštění kotle opět osadit.

4 Elektrické schéma



Obr. 8 Elektrické schéma

