

## NÁVOD K MONTÁŽI

### Klapka pro kaskádový odvod spalin AKK pro WGB 50-70 D/E a WGB 90-110 C/E

Použití v souladu s určeným účelem

Klapka pro kaskádový odvod spalin AKK je potřeba při použití plynových kondenzačních kotlů řad WGB 50-70 D/E a WGB 90 C-110 C/D v topných systémech s kaskádovým odvodem spalin.

AKK slouží k uzavření cesty odvodu spalin příslušného konkrétního kotle, který v dané době právě není v provozu.

Z funkčního hlediska se AKK montuje jako klapka uzavírání přívodu vzduchu před tlakovým ventilátorem.

Rozsah dodávky

WGB 50-70 D/E

– Tlumič hluku odvodu spalin s klapkou pro kaskádový odvod spalin AKK a těsnicím kroužkem

– Upevňovací šrouby

– Matice

WGB 90-110 C/E

– Klapka odvodu spalin s těsnicím kroužkem

Montáž

Práce smí provádět pouze odborná montážní / servisní firma a zařízení smějí poprvé uvést do provozu pouze specialisté z montážní firmy.

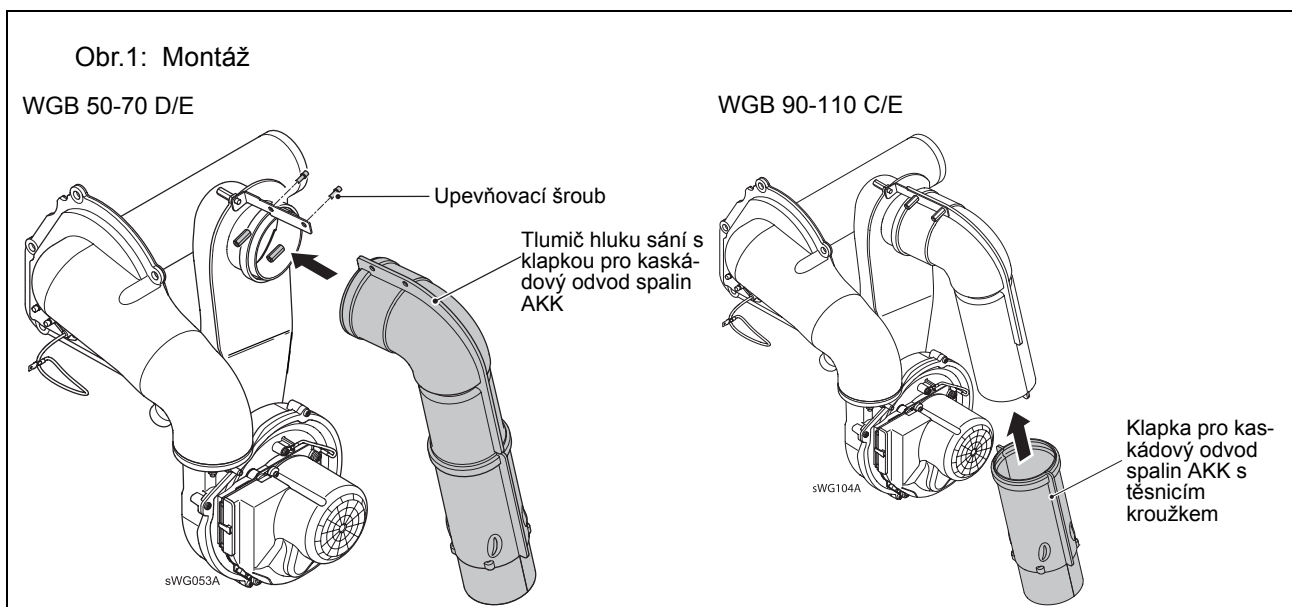


**Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!** Před montáží je nutno vypnout přívod elektrického proudu do kotle a zajistit ho před opětovným zapnutím!



**Nebezpečí!** Před montáží je nutno zavřít hlavní uzávěr plynu!

- Demontujte přední stěnu kotle
- Uzavírací klapku s těsnicím kroužkem (WGB 90-110 C/E) resp. tlumič hluku odvodu spalin s klapkou pro kaskádový odvod spalin AKK (WGB 50-70 D/E) namontujte dle obr. 1
- Nastavení regulace proveďte dle tab. 1 (na zadní straně)



## Nastavení

Parametry uvedené v tabulce 1 je třeba odpovídajícím způsobem nastavit v úrovni servisní technik, položka nabídky *Hořáková automatika*:

Tab. 1: Nastavované parametry WGB 50-110 C/D

Prog. č.	Funkce		Hodnota WGB 50 D	Hodnota WGB 70 D	Hodnota WGB 90 C	Hodnota WGB 110 C
9520	Ventilátor v režimu Min (zemní plyn)	%	18,0	20,0	15,0	17,0
9524	Min. žád. provozní otáčky (zemní plyn)	1/min	2200	2200	1750	1900
9520	Ventilátor v režimu Min (propan)	%	-	21,0	-	-
9524	Min. žád. provozní otáčky (propan)	1/min	-	2400	-	-

Tab. 2: Nastavované parametry WGB 50-110 E

Prog. č.	Funkce		Hodnota WGB 50 E	Hodnota WGB 70 E	Hodnota WGB 90 E	Hodnota WGB 110 E
9524	Požad.výkon část.zátěž (zemní plyn)	kW	20,0	26,5	24,5	30,0
9524	Požad.výkon část.zátěž (propan)	kW	20,0	29,0	34,5	38,0