

PROTOKOL

- a.) o odborné prohlídce automatického plynového kotle
 b.) o zkoušce podle vyhl. ČÚBP č. 91/93
 c.) posudek kouřové cesty

Provozovatel: *SPOLEČENSTVÍ HEŘMANOVA 455/95*

Místo: *DRÁHA 7* Ulice: *9*

Spotřebič typ: *CB 162/100* Výkon v kW: *2x 100* Provedení: *kondenzace*

Automatika - typ: *LOGAMAT PLUS* v.č. *KL 3291-007-00008-87470240*
KL 3291-007-000024-87470240

při odborné prohlídce (opravě) kotle bylo provedeno:

- 1.) kontrola automatického ovládání hořáku a jeho el. instalace
- 2.) kontrola mechanických částí hořáku
- 3.) kontrola ovládacích a zabezpečovacích prvků hořáku
- 4.) prohlídka vnitřního a spalovacího prostoru odvodu spalin
- 5.) kontrola funkce celého zařízení (kompletní přezkoušení)
- 6.) kontrola a seřízení hořáku - výkonu a spalovacích poměrů
- 7.) rozbor spalin (CO, CO₂, Nox)
- 8.) kontrola kouřové cesty

Naměřené hodnoty:

v.č. kotle

	<i>K1</i>	<i>K2</i>	
Hořák seřízen na odběr plynu	<i>10,9</i>	<i>11,1</i>	m ³ /hod
Při přetlaku plynu	<i>2,1</i>	<i>2</i>	kPa
Čidlo min. tlaku plynu/vzduchu	<i>17/1</i>	<i>17/1</i>	kPa
Teplota spalin	<i>63</i>	<i>58</i>	°C
Teplota topné vody vstup/výstup	<i>70-80</i>	<i>70-80</i>	°C
Obsah CO / CO ₂ / Nox	<i>19/9/31</i>	<i>33/32/4</i>	mq
Nastavení termostatů provoz. / havarijní	<i>80-90</i>	<i>80-90</i>	°C

Měření byla provedena až po dosažení provozních hodnot a v tepelně ustáleném stavu zařízení.

Připomínky techniků servisu: *rychle 2x pet zaplnění s hlídání plamene*

Vyhodnocení: na základě výsledků odborné prohlídky/ zkoušky - výše uvedené zařízení JE / ~~NEJ~~ schopno bezpečného a spolehlivého provozu.

Odborná prohlídka - zkouška provedena dle technologického postupu ITI.

Tento protokol lze použít jako dílčí podklad pro odbornou prohlídku plynové kotelný dle vyhl.č. 24/84 SB. § 16

Odbornou prohlídku provedl: *104000* Datum: *25.7.2015* Mont.l.č. _____

- 1.) uvedení do provozu
- 2.) oprava kotle
- 3.) prohlídka kotle

Razítko a podpis zákazníka:

[Signature]

Petr KOHOUT CH.Ú.V.a
 K Dubčl 154, 190 16 Praha 9 - Koloděje
 Tel./fax: 281 971 028, IČO: 125 86 447
 DIČ: CZ530302194
 KB P8 - 499341061/0100 ©
 Zapsán na MÚ P9 - Újezd n./Lesy 20 ev.č. 310024-3253-01
 e-mail: kohout_petr@voiny.cz

Zakaz.: _____

* M R U NOVA 2000 *
* 010 077 *

26.07.2013 16:28

Zemni plyn 11.8 %
Kondenz.kotel

T-Spal. 63.0 °C
T-Uzd. 27.8 °C
Ros.bod. 53.9 °C
O2 4.9 %
CO2 9.0 %
Ztraty k. 0.0 %
Ucinn. k. 109.0 %
CO 14 ppm
CO 18 ppm0%
CO 19 mg/3%
CO 19 mgkWh
Lambda 1.31
Tah -0.00 hPa
NO 13 ppm
NOx 13 ppm
NOx 31 mg/3%
NOx 31 mgkWh
Tlak 1 -57.5 Pa

Petr Kohout
servis
K Dubci 154
190 16 Praha 9-Kolodeje
tel.:602 304 453

Zakaz.: _____

* M R U NOVA 2000 *
* 010 077 *

26.07.2013 16:33

Zemni plyn 11.8 %
Kondenz.kotel

T-Spal. 57.5 °C
T-Uzd. 27.3 °C
Ros.bod. 54.2 °C
O2 4.7 %
CO2 9.2 %
Ztraty k. 0.0 %
Ucinn. k. 109.3 %
CO 24 ppm
CO 31 ppm0%
CO 33 mg/3%
CO 33 mgkWh
Lambda 1.29
Tah -0.00 hPa
NO 2 ppm
NOx 2 ppm
NOx 4 mg/3%
NOx 4 mgkWh
Tlak 1 -52.0 Pa

Petr Kohout
servis
K n. t. i. e.