

18 Příloha

18.1 Protokol o uvedení do provozu pro přístroj

Zákazník/provozovatel systému: *1. ... 1. ... 1. ...*

Příjmení, jméno

Telefon/Fax

Zhotovitel systému:

Mojr. Josef Soua

Číslo zakázky:

8290-853-014200-7736900754

Typ přístroje:

Logamax Plus

ro každý přístroj vyplňte vlastní protokol!

Sériové číslo:

GB062-24 K H V2



Datum uvedení do provozu:

18.7.2018 samostatný přístroj | kaskáda, počet zařízení:

Místo instalace:

 sklep | podkroví | ostatní:Větrací otvory: počet: *1*, velikost: cca *10x10* cm²

Vedení odtahu spalin:

 systém s dvojitým potrubím | LAS | šachta | vedení oddělenou trubicou plast | hliník | nerezová ocelCelková délka: cca *7* m | koleno 87°: *1* kusů | koleno 15 - 45°: kusůKontrola těsnosti vedení odtahu spalin při protiproudu: ano | neObsah CO₂-ve spalovacím vzduchu při maximálním jmenovitém tepelném výkonu: %Obsah CO₂-ve spalovacím vzduchu při maximálním jmenovitém tepelném výkonu: %

Poznámky k podtlakovému nebo přetlakovému provozu:

Nastavení plynu a měření spalin:

Nastavený druh plynu:

620

Připojovací přetlak plynu:

21 mbar

Připojovací klidový tlak plynu:

21 mbar

Nastavený maximální jmenovitý tepelný výkon:

15 kW

Nastavený minimální jmenovitý tepelný výkon:

4 kW

Průtokové množství plynu při maximálním jmenovitém tepelném výkonu:

/ l/min

Průtokové množství plynu při minimálním jmenovitém tepelném výkonu:

/ l/minVýhřevnost H_{1B}:*/* kWh/m³CO₂ při maximálním jmenovitém tepelném výkonu:*897* %CO₂ při minimálním jmenovitém tepelném výkonu:

%

O₂ při maximálním jmenovitém tepelném výkonu:*13* %O₂ při minimálním jmenovitém tepelném výkonu:

%

CO při maximálním jmenovitém tepelném výkonu:

33 ppm mg/kWh

CO při minimálním jmenovitém tepelném výkonu:

ppm mg/kWh

Teplota spalin při maximálním jmenovitém tepelném výkonu:

511 °C

Teplota spalin při minimálním jmenovitém tepelném výkonu:

°C

Naměřená maximální teplota na výstupu:

°C

Naměřená minimální teplota na výstupu:

°C

Hydraulika systému:

 Termohydraulický rozdělovač, typ:*NE* Dodatečná expanzní nádoba*NE* Čerpadlo otopné vody:*NE*

Velikost/přetlak:

Automatický odvzdušňovač k dispozici? ano | ne Zásobník teplé vody/typ/počet/výkon teplosměnných ploch:*NE* Hydraulika systému přezkoušena, poznámky:*ANO, ODKALOVAC*

Změněné servisní funkce:
Zde odečtete změněné servisní funkce a hodnoty poznamenejte.

1.A 50
L.B 68
3.A 15
5.A 12
P.7 01

Samolepka „Nastavení v servisním menu“ vyplněna a nalepena.

Regulace vytápění:

- Regulace řízená podle venkovní teploty
- Regulace řízená podle teploty prostoru × kusů, kódování otopného(ných) okruhu(ů): Regulace řízená podle teploty prostoru
- Regulace řízená podle teploty prostoru × kusů, kódování otopného(ných) okruhu(ů): **PC 310**
- Modul × kusů, kódování otopného(ných) okruhu(ů):

Ostatní:

- Regulace vytápění nastavena, poznámky:
- Změněná nastavení regulace vytápění dokumentována v návodu k obsluze/návodu k montáži regulátoru

Byly provedeny tato práce:

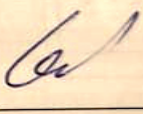
- Zkontrolovány elektrické přípojky, poznámky:
- Síťová kondenzátů naplněn
- Funkční zkouška provedena
- Měření spalovacího vzduchu/spalin provedeno
- Zkouška těsnosti plynové a vodní instalace provedena

Uvedení do provozu zahrnuje kontrolu nastavených hodnot, vizuální zkoušku těsnosti přístroje, kontrolu funkce přístroje a regulace. Kontrolu topného systému provádí jeho zhotovitel.

Výše uvedené zařízení bylo zkontrolováno ve shora uvedeném rozsahu.

Mgr. Josef SOVA
REVIZNÍ TECHNIK
montáž, opravy, revize a zkoušky PZ
montáž, opravy a zkoušky EZ
U Stadionu 1777/31, 664 34 KUŘIM
IČ 62814613, DIČ CZ7509014249
tel. 704 001 700, www.sovaasova.cz

Provozovateli byla předána dokumentace. Byl seznámen s bezpečnostními pokyny a obsluhou výše uvedeného topného zařízení včetně příslušenství. Bylo upozorněno na nutnost provádění pravidelné údržby výše uvedeného topného zařízení a systému.

18. 7. 2018 

Datum, podpis provozovatele

Zde nalepte protokol o měření.

Jméno servisního technika

Mgr. Josef SOVA
REVIZNÍ TECHNIK

montáž, opravy, revize a zkoušky PZ
montáž, opravy a zkoušky EZ
U Stadionu 1777/31, 664 34 KUŘIM
IČ 62814613, DIČ CZ7509014249
tel. 704 001 700, www.sovaasova.cz

Datum, podpis zhotovitele zařízení

Tab. 39 Protokol o uvedení do provozu

Bude

Datum	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Vyvolání naposled uložené poruchy v řídicí jednotce, servisní funkce 6.A (→ kapitola 11.2 od str. 26).	27/8 2019	14/9 2020	16/9 21	9/9 2022	2/10 2023										
	Vizuální kontrola vedení vzduch/spaliny.	✓	✓	✓	✓	✓										
	Kontrola připojovacího přetlaku plynu (→ str. 30).	24	20,5	20,5	20,5	20,0	mbar									
	Kontrola poměru plyn-vzduch pro min./max. jmenovitý tepelný výkon (→ str. 30).	✓	✓	✓	✓	✓	min. % max. %									
	Kontrola těsnosti plyno- a vodoinstalace (→ str. 17).	✓	✓	✓	✓	✓										
	Kontrola tepelného bloku (→ kapitola 34).	✓	✓	✓	✓	✓										
	Kontrola elektrod (→ str. 35).	✓	✓	✓	✓	✓										
	Kontrola ionizačního proudu, servisní funkce F.2 (→ kapitola 11.2 od str. 26).	✓	✓	✓	✓	✓										
	Zkontrolujte membránu ve směšovacím zařízení (→ str. 37).	✓	✓	✓	✓	✓										
	Vyčistěte sifon kondenzátu (→ str. 37).	✓	✓	✓	✓	✓										
	Zkontrolujte sítko v potrubí studené vody (přístroje GB062 ..K..).	✓	✓	✓	✓	✓										
	Kontrola přetlaku expanzní nádoby podle statické výšky topného systému.	1,0	1,1	1,1	1,0	1,0	bar									
	Kontrola provozního tlaku v topném systému (→ str. 38).	1,2	1,5	1,5	1,3	1,3	bar									
	Kontrola případného poškození elektrického propojení.	✓	✓	✓	✓	✓										
	Kontrola nastavení regulátoru vytápění.	✓	✓	✓	✓	✓										
	Kontrola nastavených servisních funkcí podle nálepky „Nastavení v servisním menu“.	✓	✓	✓	✓	✓										

Tab. 33 Protokol o servisní prohlídce a údržbě

Mgr. Josef SOVA
 REVIZNÍ TECHNIK
 montáž, opravy, revize a zkoušky PZ
 montáž, opravy a zkoušky EZ
 U Stadionu 777/31, 664 34 KURIM
 IČO 62814613, DIČ CZ 509014249
 tel. 704 001 700, www.josefsova.cz
 montáž, opravy a zkoušky PZ
 U Stadionu 777/31, 664 34 KURIM
 IČO 62814613, DIČ CZ 509014249
 tel. 704 001 700, www.josefsova.cz
 montáž, opravy a zkoušky PZ
 U Stadionu 777/31, 664 34 KURIM
 IČO 62814613, DIČ CZ 509014249
 tel. 704 001 700, www.josefsova.cz
Mgr. Josef SOVA
 REVIZNÍ TECHNIK
 montáž, opravy a zkoušky PZ
 U Stadionu 777/31, 664 34 KURIM
 IČO 62814613, DIČ CZ 509014249
 tel. 704 001 700, www.josefsova.cz