

Zpráva o revizi plynového zařízení

Datum provedené revize: 7.6.2011

Evidenční číslo revize: 113/2011/ŠI

Název a sídlo organizace: SPOLEČENSTVÍ Heřmanova 455/45

Heřmanova 455/45

170 00 Praha 7 – Letná

Místo konání revize: Plynofikace kotelny SPOLEČENSTVÍ Heřmanova 455/45 ZP

Heřmanova 455/45 – kotelna

170 00 Praha 7 – Letná

Druh provedené revize: **V Ý C H O Z Í**

Označení zařízení, které je předmětem revize: NTL průmyslový plynovod ZP od HUP kotelny KK DN 50, elektromagnetický ventil DN 50, ležatý a stoupací plynovod, po 2x HUP kotle plynový ventil GAS u plynových kotlů.

(F , G)

Druh zařízení: Průmyslové plynovody-Nejvyšší provozní tlak 5 bar-provozní požadavky dle ČSN EN 15001-1, TPG G 704 01.

Přítomné osoby revize: Vladimír Mráz – zástupce montážní organizace S.V.A.

Petr Šleichrt – revizní technik plynových zařízení

E. Celkové zhodnocení revize

NTL průmyslový plynovod je schopný bezpečného a spolehlivého provozu Nebyly zjištěny žádné závady, které by bránily k uvedení plynového zařízení do provozu dle ČSN EN 15001-1, TPG G 704 01 a vyhlášky ČÚBP č.85/78 Sb.

PŠ sleichrt



Technická zpráva

- A. Technické hodnoty revidovaného zařízení
 - B. Popis zařízení, údaje o měření a zkouškách
 - C. Zjištěné závady, nedostatky, termíny odstranění, návrh na opatření
 - D. Záznam o ostatních revizích provedených na zařízení
 - E. Celkové zhodnocení plynového zařízení
-

Petr Šleichrt revizní technik plynových zařízení

Evidenční číslo osvědčení od ITI Praha: 0911/2/05/R-PZ-C,E,F,G

Název montážní organizace: fa. S.V.A. – 148 00 Praha 4 – Kunratice – Vídeňská 100

Evidenční číslo oprávnění od ITI Praha: 0959/2/00/PZ-M-III,V,VI,VII z června 2000

Rozdělovník: 2x odběratel

1x RT PZ

Revizní zpráva obsahuje 4. strany

A. Technické hodnoty revidovaného plynového zařízení:

NTI plynové zařízení na zemní plyn:

Plynové potrubí	ocel DN 50	11.40 m
Plynové potrubí akumulace	ocel 125	2.50 m

Armatury: HUP kotelny KK DN 50, KK DN 50, 2x HUP kotle plynový uzávěr GAS, elektromagnetický ventil přímo ovladatelný třídy A

Plynové spotřebiče: 2x plynový kondenzační závěsný kotel BUDERUS Logamax GB162 - 100 o výkonu 19-94.5 kW s odkouřením nad střechu

B. Popis plynovodu, údaje o měření a zkouškách

NTI průmyslový plynovod pro kotelnu RD začíná v plynoměrné místnosti v I.P.P. na vysazené odbočce, kde je osazen HUP kotelny KK DN 50 a příprava pro plynoměr BK-G 16. (280 mm) Na výstupu je osazen KK DN 50 a elektromagnetický ventil přímo ovladatelný. Poté vede plynové potrubí ocel DN 50 chodbou sklepa pod stropem, zavěšeno na konzolích s objímkou a dále pokračuje průrazem v příčkové zdi (chránička) do kotelny, kde je pod

P.S. dani duf



stropem osazena akumulace ocel 125 v I.P.P. Z akumulace jsou vysazeny dvě odbočky ocel DN 50, které jsou ukončeny 2x plynovým uzávěrem GAS a 2x plynovým závěsným kondenzačním kotlem BUDERUS GB1162-100 Logamax o výkonu 19.0-94.5 kW s odkouřením nad střechu.

Větrání místnosti je gravitační a kapacita místností není dostatečná pro bezpečný provoz plynových zařízení. Z venkovního prostoru je svedeno vzduchotechnické potrubí 250x200 mm k podlaze kotelny. Dále si kotel nasává vzduch kombinovaným kouřotahem kotlů, který je vyveden nad střechu bytového domu. Spotřebič kategorie C bude provozován bezpečně.

Výsledek revize

Kontrola NTL průmyslového plynovodu, instalace plynových uzávěrů byla provedena vizuálně a mechanicky. Těsnost plynového rozvodu, který byl napuštěn vzduchem byl kontrolován na zkušebním U manometru 100 kPa. Plynové potrubí ocel je svařované.

Plynový rozvod je těsný!

C. Zjištěné závady, nedostatky, termíny odstranění, návrh na opatření

Nebyly žádné zjištěny.

D. Záznam o ostatních revizích na zařízení

- a. Zkouška těsnosti a pevnosti NTL plynovodu od RT PZ Petra Šleichertha 2.6.2011.
- b. Výchozí revize elektro č.160611 RT Luboš Holub ev.č.1588/2/09/R-EZ-E2/B z 6.6.2011.
- c. Revize spalínové cesty č.143/2011 fa.Brunclík – Bohuslav z 6.6.2011.

Byly předloženy následující doklady

- ohlášení plynifikace OVÚMČ Prahy 7 Č.j.MČP7009774/2011/OVT/Mac z 19.4.2011
- souhlas o připojení k distribuční soustavě od Pražské plynárenské Distribuce a.s. č.5513921 z 15.12.2010
- atest KK DN 50
- atest materiálu ocel DN 50x4.6 mm
- oprávnění ITI Praha pro montáž plynovodu a plynových spotřebičů fa. S.V.A. s.r.o.
- atest svařovacího materiálu ESAB VAMBERK

P.Š. Šleicherth



- svářecí průkaz Bohumila Ťoupala EN 287-1 311 T BW 1.2 S t4,0 D57,0 H-LO45 ss nb rw z 14.7.2010 vydané ČESKÁ SVÁŘECÍ SPOLEČNOST ANB
- atest elektromagnetického ventilu přímo ovladatelného

Termín příští revize: 7.6.2014

PS elcmtf



Zápis o zkoušce těsnosti a pevnosti průmyslového plynovodu podle ČSN EN 15001-1, TPG G 704 01

Odběratel: SPOLEČENSTVÍ Heřmanova 455/45

Heřmanova 455/45

170 00 Praha 7 – Letná

Místo: Plynofikace průmyslového plynovodu pro kotelnu SPOLEČENSTVÍ Heřmanova ZP

Heřmanova 455/45

170 00 Praha 7 – Letná

Montážní práce provedl: fa.S.V.A. s.r.o. – 148 00 Praha 4 – Kunratice – Vídeňská 100

Evidenční číslo oprávnění od ITI Praha 0959/2/00/PZ-M-III,V,VI,VII z června 2000

Petr Šleichrt revizní technik plynových zařízení

Evidenční číslo osvědčení od TIČR Praha: 9036/2/10/R-PZ-c,e,f,g

Datum: 2.6.2011

Technické údaje plynovodu: NTI domovní plynovod ležatý a stoupací rozvod

Ležatý plynovod	ocel DN 50	o délce	9.50 m
Ležatý plynovod	ocel 125 akumulace	o délce	2.50 m
Stoupací plynovod	ocel DN 50	o délce	1.90 m

Armatury: HUP kotelny KK DN 50, elektromagnetický ventil přímo ovladatelný třídy A DN 50 Typ SVG036-03-050, KK DN 50, 2x HUP kotle plynový uzávěr GAS

Zkušební přetlak: 100 kPa

Provozní přetlak: 2.5 kPa

Druh tlakoměru: zkušební deformační manometr 1% o o rozsahu 0-400 kPa

Doba trvání zkoušky: 30 min

Petr Šleichrt



Teplota v objektu: 19°C

Pokles zkušebního tlaku: 0

Od KK DN 50, po 2x HUP kotle plynový uzávěr GAS.

Prohlídkou průmyslového plynovodu bylo zjištěno, že jeho provedení odpovídá požadavkům ČSN EN 15001-1, TPG G 704 01.

Při prověrce nebyly zjištěny viditelné závady plynového zařízení, vyhovělo předepsanému provozním přetlaku 100 kPa. Zkouška těsnosti a pevnosti dne 2.6.2011 byla úspěšná na nově instalovaném průmyslovém plynovodu.

Razítko a podpis montážní organizace

Petr Šleichrt

RT PZ Petr Šleichrt



REVIZNÍ ZPRÁVA SPALINOVÉ CESTY

DLE ČSN 734201:2010

Číslo revizní zprávy: 143/2011

Datum vystavení: 6.6.2011

Jméno revizního technika: *Jiří Brunclík, Chalabalova 1608, Praha 5 – Stodůlky*
Tel: 728 353 295

Číslo osvědčení: 022/36-024/2011

IČO: 11095032

Objednatel revize: Společenství Heřmanova 455/45

Adresa kontrolovaného objektu: Heřmanova 455/45 Praha 7

Datum revize: 6.6.2011

Specifikace spalínové cesty: pro plynové kondenzační spotřebiče 2x BUDERUS Logamax GB 162 o výkonu 99,5 kW (celkem 199kW) je spalínová cesta v plastovém provedení o Ø 200mm vedená světlíkem. Připojení spotřebičů, včetně kontrolních otvorů, v plastovém provedení o Ø 110mm. Celková délka spal cesty cca 23m.

Výrobce komín.systému – vložek – komponentů: součást dodávky technologie

IČO výrobce:

Doklad o posouzení shody výrobku/Certifikát/:

Základní údaje o spotřebiči paliv: Plynové kondenzační kotle BUDERUS Logamax GB 162 o výkonu 99,5 kW

Umístění spotřebiče v objektu: v 1.P.P. v kotelně

Spalínová cesta z hlediska bezpečného a spolehlivého provozu
VYHOVUJE -

Zjištěné nedostatky odstraněné na místě: ----

Zjištěné nedostatky neodstraněné na místě: ---

Termín odstranění nedostatků:---

Podpis – razítko RT

