

REVIZNÍ ZPRÁVA SPALINOVÉ CESTY

Číslo jednací: 04/01/2024

Datum vystavení revizní zprávy: 08. 01. 2024

Jméno revizního technika: Fiala Martin

Číslo osvědčení odborně způsobilé osoby: MPO_Z1401225/36-024-H

Název firmy a IČO revizního technika: Martin Fiala, Zádušní 2925, 276 01 Mělník
IČO:66401518

Název a sídlo právnické/fyzické osoby: Drake Simona Ing., Nad Vyhlídkou 649, 250 67 Klecany

Adresa kontrolovaného objektu: RD – ul. Nad Vyhlídkou 649, 250 67 Klecany,
okres Praha-východ

Datum Provedení revize spalínové cesty: 08. 01. 2024

Specifikace spalínové cesty: Systémový vnitřní a fasádní komín koaxiální
DN 100/60

Výrobce komínových vložek/systémového komínu: Almeva East Europe s.r.o., Družstevní 501,
664 43 Želešice, IČO: 28303156

Základní údaje o spotřebiči paliv: Plynový kondenzační kotel –
Bosch Condens GC5300i WT 24/48

Umístění spotřebiče v objektu včetně podlaží: 1. N.P. – koupelna

Doklad o posouzení schody výrobku (číslo): 0036 CPD 9165 001

Spalínová cesta z hlediska bezpečného a spolehlivého provozu

VYHOVUJE

Zjištěné nedostatky, které byly odstraněny na místě: - - -
Zjištěné nedostatky, které nebyly odstraněny na místě: - - -
Termín odstranění nedostatků: - - -

Nedílnou součástí této revizní zprávy je technická zpráva:

Rozdělovník: 2x objednatel
1x archiv revizního technik

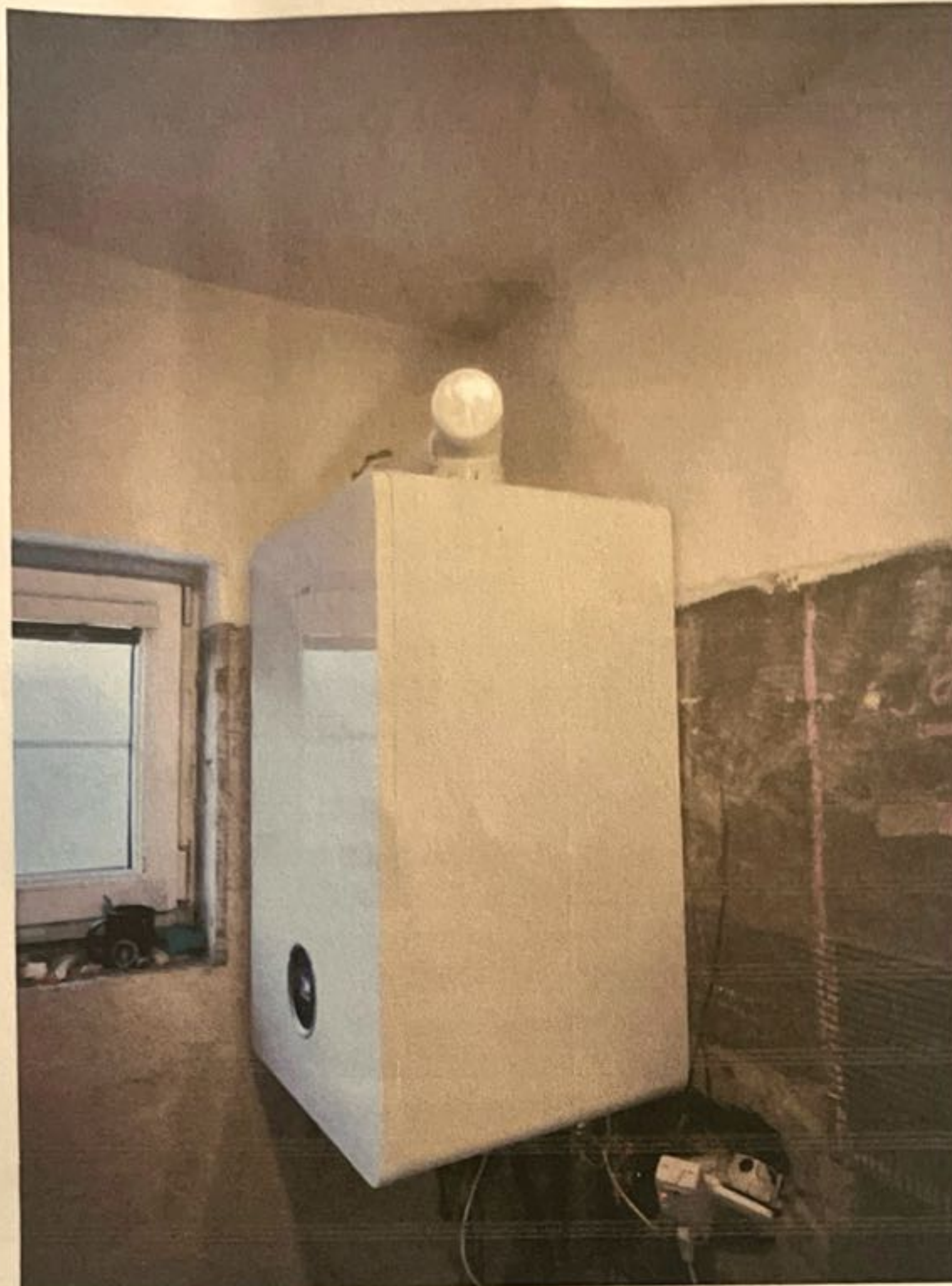


Technická zpráva

- A. **Projektová dokumentace** – Nedoloženo – provedena výměna plynového spotřebiče včetně spalínové cesty. Provedení spalínové cesty a umístění vedeno z prostoru koupelny v 1.N.P. vedeno vodorovně skrze obvodovou zeď do venkovního prostoru a dále vedeno svisle s odskoky, a vyústěno nad střešní část objektu.
- B. **Popis stavby** – Rodinný dům – objekt nepodsklepený o 2.N.P. se šikmou střechou.
- C. **Spotřebič** – Plynový kondenzační kotel Bosch Condens GC5300i WT 24/48 určený pro ohřev topení v objektu o provozním jmenovitém výkonu 3,0 – 30,0kW.
- D. **Popis kouřovodu** – Druh – systémový koaxiální komín proveden systémovým potrubím DN – 100/60 určený pro nucený odvod a sání vzduchu, proveden dle montážního návodu výrobce. Nad vyústěním kotle osazeno svisle koaxiální hrdlo s měřícím otvorem, dále osazen t-kus s kontrolním otvorem následně vedeno vodorovně, skrze obvodovou zeď a napojeno na vnější straně obvodové zdi na systémový fasádní komín. Celková rozvinutá délka koaxiálního kouřovodu 0,4m.
- E. **Popis komínu** – Systémový fasádní koaxiální komín – DN-100/60 systém s vnitřní plastovou vložkou určenou pro odvod spalin a vnějším nerezovým pláštěm pro sání vzduchu pro kondenzační kotel na plynná paliva. Systémový komín veden svisle bez úhybu v celé délce po vnější části objektu uchycen v systémových objímkách. Pata komína založena z vnější části objektu na fasádě ve výšce 2,0m nad venkovním terénem patním t-kusem, dále vedeno svisle, pod střešní konstrukcí osazeno 2x koleno 45° pro vyosení a dále vyústěno nad střešní část, zakončeno komínovou hlavicí bez stříšky. Celková rozvinutá délka systémového fasádního komína je 5,5m.
- F. **Zhotovitel konstrukce komína nebo vložky** – Kotle Havel, Želízy 31, Liběchov 277 21 IČO:75316668 Revizní technik nepřebírá odpovědnost za skryté vady.
- G. **Zatřídění spalínových cest dle ČSN EN 14471** - T120 H1/P1 O W 2 O00 I D L1 – systémový komín, zatříděno výrobcem dle přiložené certifikace č. 0036 CPD 9165 001
- H. **Umístění identifikačního štítku**: - Nad plynovým kotlem v místě kontrolního otvoru spalínové cesty.
- I. **Výpočet spalínové cesty** – Není předmětem zprávy, určeno výrobcem kotle, vzdálenost a provedení spalínové cesty dodrženo dle montážního návodu.
- J. **Uzemnění komína nebo vložky** – Uzemnění není požadováno, plastová vložka.
- K. **Požární bezpečnost** – Požární bezpečnost stavby je zajištěna konstrukčním řešením komína a bezpečnou vzdáleností komína od hořlavých hmot.
- L. **Bezpečnost práce** – Systémový komín přístupný kontrolním otvorem umístěným nad plynovým kotlem.
- M. **Přívod vzduchu pro spalování** – Spotřebič provedení typu-C, přívod vzduchu řešen provedením koaxiálního potrubí vyústěným do venkovního prostoru.
- N. **Odsávací el. Ventilátory, digestoře** – Nemají vliv na komínový tah, neovlivňují požární bezpečnost a provozuschopnost komína.
- O. **Tlaková zkouška spalínové cesty** – Provedeno měření spalin analyzátozem spalínová cesta vyhovuje.
- P. **Doplňující podklady, fotodokumentace, poznámky** – fotodokumentace o vedení spalínové cesty přiložena jako součást revizní zprávy.



Podpis a razítko odborně způsobilé osoby



Napojení kotle na spalínovou cestu



Vyústění do venkovního prostoru



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

ČSN EN 14471 Systémové komíny s plastovými vložkami
 Řada 1000 a 2000, 3000 a 4000, 5000 a 6000

a m e v a
Nejširší sortiment plastového systému odkouření

Informace o výrobci:

Almeva AG
Kenzenauerstrasse 4
CH-9223 Schweizersholz
Info@almeva.ch
www.almeva.ch



Označení výrobku:

Plastové komínové vložky
"ALMEVA EASY"
Provedení: jednovrstvé

Jméno, funkce odpovědné osoby:

Jürg Braun
jednatel Almeva AG

Místo notifikace:

TÜV Industrie Service GmbH
Mnichov, Německo

YOUNG MEN'S CHRISTIAN ASSOCIATION.

וְטַע כְּסוּפֵי מַזְלֵי סִנְטֵט לֵל

Charakteristika původních dokumentů podle ČSN EN 14471 příloha ZA

0.1	PP Systém odkouření jednovrstvý	ČSN EN 14471	T120	H1 / P1	O	W	2	O20	I	D	L	jednovrstvý systém odkouření spalinová cesta: PP
0.2	PP Systém odkouření koncentrický	ČSN EN 14471	T120	H1 / P1	O	W	2	O00	I	D	L1	dvouvrstvý systém odkouření spalinová cesta: PP opláštění: plast
0.3	PP Systém odkouření koncentrický	ČSN EN 14471	T120	H1 / P1	O	W	2	O00	E	D	L0	dvouvrstvý systém odkouření spalinová cesta: PP opláštění: ocel, hliník
0.4	PP Systém odkouření koncentrický	ČSN EN 14471	T120	H1 / P1	O	W	2	O00	E	D	L0	dvouvrstvý systém odkouření spalinová cesta: PP opláštění: nerezová ocel

[illegible]