

1. Provozovatel: **ŠKO-ENERGO, s.r.o., Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav**  
Interní umístění: **teplárna E1A**

2. Technická data kotle: **parní fluidní kotel K80**

Výrobce: **VÍTKOVICE, a.s. Ostrava**

Výrobní číslo: **3170**

Rok výroby: **1997**

Jmenovitý výkon [t/h]: **140**

Pracovní teplota (max) [°C]: **535**

Pracovní přetlak [MPa]: **12,5**

Výhřevná plocha [m<sup>2</sup>]: **5173**

Palivo: **HU, biomasa, ZP**

3. Datum revize: **27. 07. 2020**

4. Druh revize: **stavební zkouška**

5. Zjištěný stav:

**Při stavební zkoušce byla posuzována výměna 3 ks ručních uzavíracích armatur na odvodnění odběru páry do ofukovačů ( 21 m ). Opravu provedla ve dnech 15.- 24.7.2020 údržba ŠKO-ENERGO.**

**Předložené doklady provádějící firmy:**

- a) Oprávnění firmy č. 0647/2/10/TZ-M,O-K1
- b) Technologický postup svařování WPS č. 1040 06, ze dne 1.7.2020, vypracovaný Ing. Jaromírem Dajbychem.
- c) Atest základního materiálu armatury Sempell VA 500 DN 20, č.70077290/200 ze dne 10.3.2020, vydaný firmou Sempell GmbH.
- d) Atest přídavného materiálu ESAB OK Tigrod 13.12, č. EC 26063607 rev.0 ze dne 22.6.2020, vydaný firmou ESAB VAMBERK, s.r.o.
- e) Doklady kvalifikace svářeče pana Pavla Onřasiny, č. Z-EU-CZ-PRA-19-09-2326886-27071744, ze dne 27.9.2019, vydané TÜV SÜD.
- f) Protokol o provedené vizuální zkoušce č.11/08B2/2020 ze dne 11.8.2020 – provedl Ing. Jaromír Dajbych.
- g) Protokol o provedené radiografické zkoušce č. 040K20RT2 ze dne 21.7.2020 – provedl Karel Janda

**Na závěr oprav a po úspěšné stavební zkoušce bude provedena těsnostní zkouška.**

**Předložené doklady jsou úplné, vystihují postup opravy a obsahují potřebné kvalifikační a odborné podmínky. Oprava provedená podle těchto podkladů, je v potřebné kvalitě a odpovídá potřebám provozu. Stavební zkouška je úspěšná. Na ní navazuje zkouška těsnostní, viz zvláštní záznam.**

## REVIZNÍ ZÁZNAM z revize nebo zkoušky parního nebo horkovodního kotle

6. Navržená opatření:

-----

7. Údaje o odstranění dřívějších závad:

-----

8. Vyjádření o dalším provozu kotle:

**Vzhledem k výše uvedenému je možno konstatovat, že po provedení zkoušky těsnosti BUDE kotel schopen bezpečného provozu při dodržení normy ČSN 070710.**

9. Razítko, podpis RT: Ing. Milan Kraft, ev. č. 5416/5/19/Z-TZ-PK1, HK2, NA, NB

*Mh*



10. Převzal: Ing. Pavel Matějka

*P*