

REVIZNÍ ZÁZNAM z revize nebo zkoušky parního nebo horkovodního kotle

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**

Zkušební přetlak [MPa]: **18,9**

Výhřevná plocha [m²]: **5173**

Palivo: **HU, ZP, biomasa**

3. Datum zkoušky: **26. 11. 2019**

4. Druh zkoušky: **zkouška těsnosti**

5. Zjištěný stav:

Zkouška těsnosti kotle byla provedena po provedené vnitřní revizi a po opravě tlakového celku výparníku. Po dohodě s provozovatelem byla zkouška těsnosti provedena při přetlaku 13,5 MPa. Kvůli ověření těsnosti tlakového celku výparníku i pod vyzdívkami, byla prodleva na provozním tlaku, po dohodě s provozovatelem, provedena v délce 5 hod. Po snížení tlaku na 80% provozního přetlaku byla provedena vizuální kontrola kompletního tlakového celku a míst provedených oprav. Po dobu trvání zkoušky nebyly na tlakovém celku shledány žádné netěsnosti.

Zkouška těsnosti byla úspěšná.

Průběh tlakování je zřejmý z přílohy revizní zprávy – výtisk z řídicího systému PROCONTROL.

6. Navržená opatření:

Tlakový celek kotle je při stanoveném zkušebním přetlaku těsný a tím způsobilý k uvedení do trvalého provozu.

7. Údaje o odstranění dřívějších závad:

8. Vyjádření o dalším provozu kotle:

Kotel JE schopen bezpečného provozu při dodržení normy ČSN 070710.

9. Razítko, podpis RT: **Ing. Milan Kraft, ev. č. 5415/5/19/R-TZ-PK1, HK2, NA, NB**

10. Převzal: **Ing. Pavel Matějka**



Modus: PROZESSFÜHRUNG

set