

## 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 K90**

Výrobce: **VÍTKOVICE, a.s. Ostrava**

Výrobní číslo: **3171**

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

Palivo: **ČU, HU, ZP**

3. Datum zkoušky: **13. 08. 2014**

4. Druh zkoušky: **zkouška těsnosti**

5. Zjištěný stav:

**Zkouška těsnosti zvýšeným tlakem byla provedena po provedených opravách tlakového celku a po úspěšné stavební zkoušce. Zároveň byla provedena zkouška těsnosti kotle po provedené vnitřní revizi.**

**Po dohodě s provozovatelem byla zkouška těsnosti provedena při přetlaku 15,0 MPa. Po vyvození daného přetlaku byla provedena 15 min prodleva a 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 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.**

Razítko, podpis RT: **Ing. Milan Kraft, ev. č. 5112/6/14/R-TZ-NA,PK1,HK2**



