

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 tlak [MPa]: **12,5**

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

Palivo: **ČU, HU, ZP**

3. Datum revize: **29. 12. 2008**

4. Druh revize: **provozní revize**

5. Zjištěný stav:

**Celkový stav kontrolovaného kotelního zařízení a výstroj tlakového celku je v pořádku. Obsluha určena, odborná způsobilost obsluh doložena.**

**Přímá provozní měřidla (tlakoměr, teploměr – potrubí ostré páry +33m, tlakoměry – impulsní potrubí PV +36m, tlakoměr – potrubí napájecí vody před EKO +7,5m) nemají označenu maximální provozní hodnotu.**

**Chybí vyznačení min. a max. výšky hladiny v bubnu u přímého vodoznaku bubnu.**

6. Navržená opatření:

**Pod vyústění odvodňovacího ventilu přímého vodoznaku umístit nálevku pro odvod kondenzátu, tak aby nemohlo při profukování vodoznaku dojít k úniku kondenzátu do prostoru kotelny.**

**Vyznačit min. a max. výšku hladiny v bubnu u přímého vodoznaku bubnu.**

**Vyznačit chybějící max. provozní hodnoty u přímých provozních měřidel (tlakoměr, teploměr – potrubí ostré páry +33m, tlakoměry – impulsní potrubí PV +36m, tlakoměr – potrubí napájecí vody před EKO +7,5m).**

**Provádět pravidelnou kontrolu funkčnosti tlakoměru (1x za 1 měsíc): tlakoměr – potrubí ostré páry +33m, tlakoměr – potrubí napájecí vody před EKO +7,5m, tlakoměr – buben + 42m, včetně záznamu do provozního deníku.**

**Při příští PR předložit záznamy o kontrolách funkčnosti pojistných ventilů.**

**Při příští PR předložit záznamy o kontrolách průchodnosti vodoznaků, a také záznamy o kontrolách provozních teploměrů.**

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. Jiří Mrkus, ev. č. 0810/2/05/R-TZ-K 1,2,3,4**

17/16

