

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 [m²]: **5173**

Palivo: **ČU, HU, ZP**

3. Datum revize: **20. 03. 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.

Nejsou vypracovány „místní provozní předpisy“ s přihlédnutím k místním podmínkám.

Kotel je provozován dle „provozních předpisů výrobce“.

6. Navržená opatření:

Doporučuje se odstranění lešení zasahující do profilu schodiště zamezujícímu bezpečný průchod na kótě 36 m, doporučuje se odstranit dřevěné fošny z blízkosti horkých povrchů cyklonu – zvýšené požární nebezpečí.

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) 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:

M.16

