

## 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**

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

Palivo: **ČU, HU, ZP**

3. Datum revize: **17. 04. 2015**

4. Druh revize: **vnitřní revize**

5. Zjištěný stav:

**Vnitřní revize kotle byla provedena po poruchovém odstavení z důvodu netěsnosti tlakového celku.**

**Při vnitřní revizi bylo zjištěno poškození tlakového celku přehříváku 1.2. v rohu zadní a levé boční membránové stěny ( 1 trubka v zadní stěně a 1 trubka v levé boční stěně) na kótě 26,2 m a dále byla zjištěna poškozená 1 vlásenka 2. svazku přehříváku 1.3 (po směru spalín).**

**Oprava membránových stěn bude provedena vyříznutím a navařením nové části MeS. Vlásenka bude opravena zaslepením.**

**Dále byla zjištěna abrazivně poškozená další vlásenka, která bude taktéž zaslepena (viz schema).**

6. Navržená opatření:

7. Údaje o odstranění dřívějších závad:

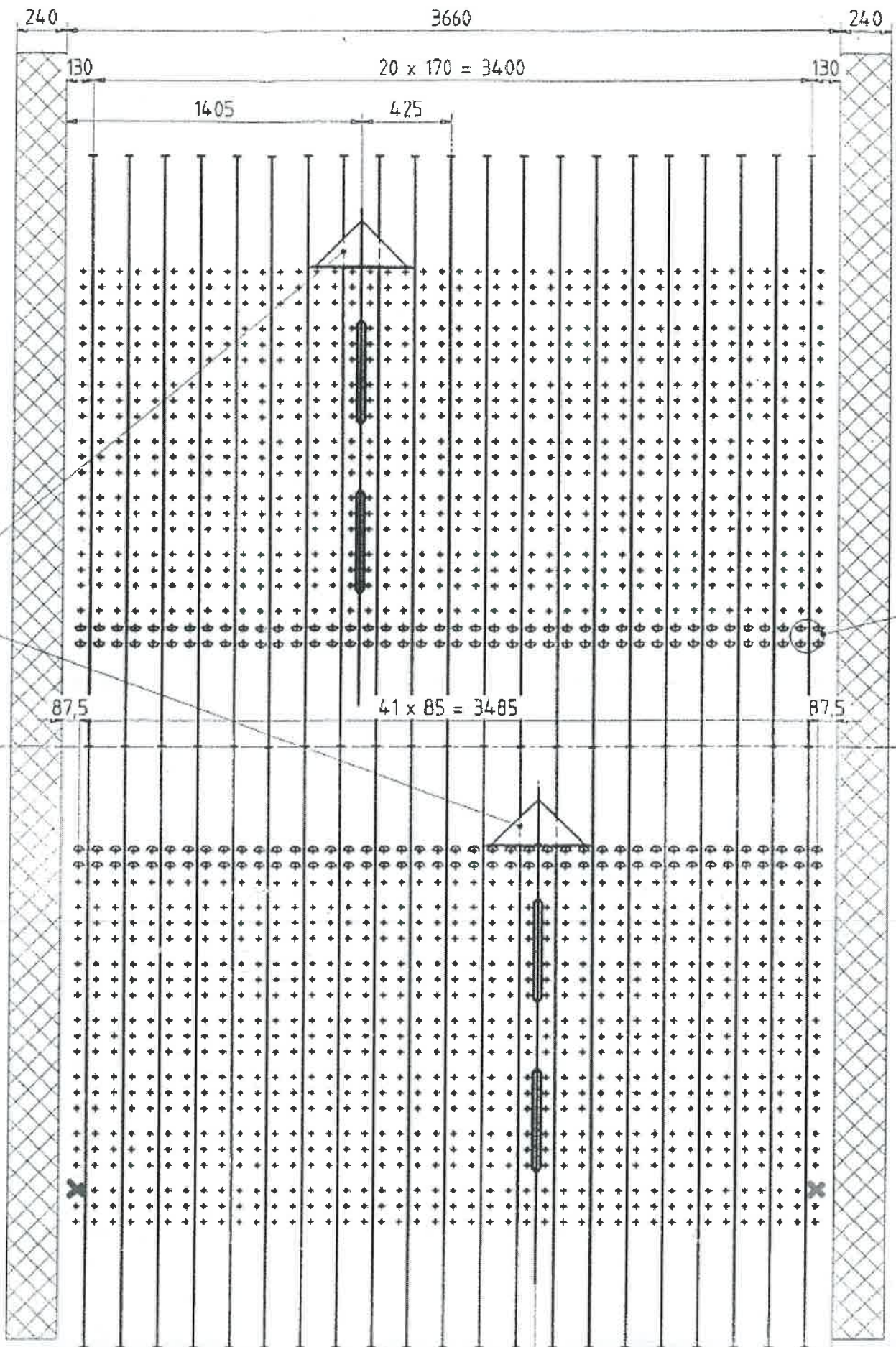
8. Vyjádření o dalším provozu kotle:

**Kotel BUDE schopen bezpečného provozu po provedení opravy oprávněnou firmou a po úspěšné stavební a tlakové zkoušce.**

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

10. Převzal: **Ing. Pavel Matějka**





- První netěsná trubka od abraze  
Zaslepeno

- Preventivně zaslepená trubka

OSA KOTLE