

## 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: **HU, biomasa, ZP**

3. Datum zkoušky: **29. 07. 2022**

4. Druh zkoušky: **zkouška těsnosti**

5. Zjištěný stav:

**Zkouška těsnosti byla provedena po provedené vnitřní revizi.**

**Po dohodě s provozovatelem byla zkouška těsnosti provedena při přetlaku 13,5 MPa.**

**Po vyvození daného přetlaku byla provedena 15 min prodleva a po snížení tlaku na 80% provozního přetlaku byla provedena vizuální kontrola tlakového celku kotle. 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.**

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

10. Převzal: **Bc. Josef Wudy**

*Bc. Josef Wudy*

*Kraft*









K 0115 K90KURV28

**Reg Nap Voda**

**Modus: PROZESSFÜHRUNG**



Kennzeichen	Bezeichnung	Typ	Lineal	Diff.	aktuell	Einheit
90HAD10FL801 XJ51	Hlad v Bub	Mld	14:22:05	679.68		mm
90HAD10FP801 XJ51	TL v Bub	Mld	29.07.22	136.09		bar
90LAB30CP011 XQ50	P NapVo pred RV	Mld	0.352			bar
90LAB30CG011 XQ50	G RV NapVo	Mld	-0.977			%
90LAB30CG021 XQ50	G Obtk RV NapVo	Mld	0.781			%
90LAB30CF901 XQ50	F NapVo Kot 90	Mld	0.000			kg/s