

HAVÁRIE ohřivačů TUV
v Novém pavilonu CENTRUM ROŽMITÁL pod Třemšínem,
poskytovatel sociálních služeb, Na Spravedlnosti 589, 262 42 Rožmitál p/Tř.

- 1) Ve středu 1. 3. 2023 v podvečer mi telefonoval Ing. Pecar o problémech s dodávkou teplé užitkové vody v Novém pavilonu. Ve čtvrtek ráno jsem poslal do Rožmitálu svého pracovníka Vladimíra Duška pro zjištění závady.
- 2) V přízemí ve strojovně NP jsou osazeny 2 ks stojatých nepřímotopných ohřivačů QUANTUM-Q7-1500-ZJV, vyr.č. 1211-00256 a 0709-00318 (stáří 15 let), které jsou sériově propojeny za sebou. U obou ohřivačů se zjistila „proděravělá“ topná vložka, která je spirálově umístěná uvnitř ohřivače (zde „obíhá“ kolem dokola stěn ohřivače) a není tudíž vyjímatelná a nelze ji vyměnit. Proto musí být vyměněn celý ohřivač, jehož životnost již stejně vypršela. Firma QUANTUM již vyrábí pouze plynové ohřivače a zadat tyto ohřivače do výroby je na dlouhou dodací lhůtu – 3 až 6 měsíců – a to si nelze dovolit. Největší stojaté ohřivače jsou na trhu do obsahu 1000 l, takže jsme se s Ing. Pecarem dohodli, že se je pokusíme sehnat. Firma Gienger nám vyšla vstříc a sehnala 2 zásobníky COSMO-CCE – stojaté pro ohřev pitné vody nepřímým ohřevem obsahu 1000 l (jeden kus v Plzni a druhý v Napajedlech). Takže v pondělí 6. 3. 2023 je doručí do Rožmitálu.
- 3) Ve čtvrtek 2. 3. 2023 provedl náš montér odpojení jednoho ohřivače s provedením obtoku, aby mohla být TUV, byť v omezeném množství, dodávána.
- 4) Bylo dohodnuto, že v pondělí 6. 3. 2023 ráno provedou sestřičky umytí pacientů a po 8 hod. začneme s vypouštěním vody z bojleru, abychom mohli strojovnu demontovat a stávající ohřivače dopravit ven na trávník. Kolem 12 hod. přivezou nové dva ohřivače a dojde k dopravě do strojovny.
- 5) Montáž nového připojení na ÚT, SV, TUV i SOLÁR bude trvat 2 dny (úterý a středa), takže ve středu večer bude dodávka TUV v Novém pavilonu obnovena.

Karel Sladký

V Příbrami 2. 3. 2023



Název a sídlo (označení objektu,
provozu):

CENTRUM Rožmitál ú/Tř.

List č. 1
Listů celkem: 1
Evidenční číslo zprávy: TZ-3/2023
Evidenční č. osvědčení RT: 2512/2/15/R-TZ - NA,NB
Jména a příjmení RT: Karel Sladký

Provozovatel: CENTRUM Rožmitál p./Tř.
Na Spravedlnosti 589,
262 42 Rožmitál pod/Třemšínem

Protokol

o provedených zkouškách - revizích tlakových zařízení

Datum provedení revize: 2. března 2023

Druh revize: havárie

Označení a druh zařízení:

Tlaková nádoba stabilní

typ: QUANTUM – Q7 – 1500 – ZJV
výrobní číslo: 0709-00318
rok výroby: 2008
výrobce: QUANTUM
umístění: strojovna – Nový pavilon CENTRUM Rožmitál p/Tř.
maximální provozní tlak: 6 bar

I. Revizní nálezy:

1. celkový stav a bezpečnostní výstroje včetně měřících přístrojů jsou v souladu s ČSN 69 0012;
2. provoz a údržba jsou zajišťovány zaškolenými pracovníky;
3. přístup k nádobě je dostatečný, bezpečný a je udržován v souladu s ustanovením;
4. na nádobě byly zjištěny zjevné závady;
5. tlakem pitné vody se díky děravé topné vložce zvedá tlak v topném systému!!!

II. Závěr:

Nádoba není schopna provozu.

V Příbrami dne 2. 3. 2023



razítko a podpis

Název a sídlo (označení objektu,
provozu):

CENTRUM Rožmitál ú/Tř.

List č. 1
Listů celkem: 1
Evidenční číslo zprávy: TZ-2/2023
Evidenční č. osvědčení RT: 2512/2/15/R-TZ - NA,NB
Jména a příjmení RT: Karel Sladký

Provozovatel: CENTRUM Rožmitál p./Tř.
Na Spravedlnosti 589,
262 42 Rožmitál pod/Třemšínem

Protokol o provedených zkouškách - revizích tlakových zařízení

Datum provedení revize: 2. března 2023

Druh revize: havárie

Označení a druh zařízení:

Tlaková nádoba stabilní

typ: QUANTUM – Q7 – 1500 – ZJV
výrobní číslo: 1211-00256
rok výroby: 2008
výrobce: QUANTUM
umístění: strojovna – Nový pavilon CENTRUM Rožmitál p/Tř.
maximální provozní tlak: 6 bar

I. Revizní nálezy:

1. celkový stav a bezpečnostní výstroje včetně měřících přístrojů jsou v souladu s ČSN 69 0012;
2. provoz a údržba jsou zajišťovány zaškolenými pracovníky;
3. přístup k nádobě je dostatečný, bezpečný a je udržován v souladu s ustanovením;
4. na nádobě byly zjištěny zjevné závady;
5. tlakem pitné vody se díky děravé topné vložce zvedá tlak v topném systému!!!

II. Závěr:

Nádoba není schopna provozu.

V Příbrami dne 2. 3. 2023

