

REVIZNÍ ZPRÁVA TLAKOVÉ NÁDOBY

podle nařízení vlády č. 192/2022 Sb.

Výrobní číslo:	1994598 A243939432
Název:	Expanzomat reflex N 25
Identifikace zákazníka:	TNSPR-PK7
Provozovatel:	PT Distribuční, s.r.o., Jablonecká 322/72, 190 00 Praha 9, IČ 45793590
Zodpovědná osoba:	Jan Tošner
Umístění:	Bytový dům U Vysočanského pivovaru 459/17, Praha 9 Vysočany
Rok výroby:	03.2024
Výrobce:	Reflex
Objem:	25 l
Nejvyšší dovolený tlak PS:	4 bar
Nejvyšší dovolená teplota TS:	120 °C
Druh revize:	Provozní revize – pravidelná
Datum zahájení/ukončení revize:	10.09.2025
Jméno a příjmení revizního technika:	Lukáš Zatloukal
Ev. č. osvědčení:	8144/7/21/R-TZ-NA,PK4,HK4
Za provozovatele se zúčastnil:	Marcel Falta
Datum následné revize:	09/2026

POPIS REVIDOVANÉHO TLAKOVÉHO ZAŘÍZENÍ A SOUPIS PROVEDENÝCH ÚKONŮ:

Provozní revize tlakové nádoby byla provedena v souladu s §13 NV č. 192/2022 Sb. a ČSN 69 0012 čl. 6.7. Při revizi byla prověřena dokumentace nádoby, její umístění, ustavení. Bylo prověřeno opatření nádoby předepsanou výstrojí, její stav, provádění předepsaných kontrol a vedení provozních záznamů obsluhou.

Expanzní nádoba je ocelová, válcová nádoba, rozdělená gumovou membránou na dva oddělené prostory. V jednom prostoru je voda z tepelné soustavy, druhý prostor je plynový, naplněný dusíkem s přetlakem upraveným podle provozního tlaku soustavy.

Nádoba je opatřena výrobním štítkem obsahující údaje podle čl. 3.3 Přílohy č. 1 NV č. 219/2016 a ve shodě s předloženou dokumentací.

Nádoba je součástí tepelné soustavy opatřené zabezpečovacím zařízením podle ČSN 06 0830. Nádoba umožňuje změnu objemu vody v soustavě vlivem tepelné objemové roztažnosti bez nedovoleného zvýšení tlaku a ztrát v soustavě. Zabezpečovacím zařízením je nádoba chráněna proti překročení nejvyššího dovoleného tlaku PS podle čl. 2.11.2 a 7.3, přílohy č. 1 NV č. 219/2016 Sb. a čl. 2.2. ČSN 69 0010-5.2

Přípustné provozní parametry nádoby nebyly při revizi překročeny, nádoba včetně gumové membrány byla těsná.

Provozní pokyny k obsluze nádoby jsou obsaženy v návodu výrobce a místním provozním předpisu.

Bezpečnostní a tlaková výstroj je obsluhou zkoušena a kontrolována. Údaje o zkoušení a kontrole bezpečnostní a tlakové výstroje jsou obsluhou zaznamenávány v provozním deníku tlakové nádoby.

VÝSTROJ NÁDOBY:

Údaje o pojistném ventilu					
Umístění:	Kotel				
Typ / Výrobní číslo:	-	DN/PN:	25/16	Otevírací tlak:	4,0 bar
Údaje o tlakoměru					
Umístění:	Potrubí			Třída přesnosti:	1,6
Průměr pouzdra:	100 mm	Rozsah:	0-6 bar	Vyznačená hodnota PS	4,0 bar

ODBORNÁ ZPŮSOBILOST OBSLUHY:

Odborná způsobilost obsluhy TNS odpovídá požadavku podle § 24, nařízení vlády č. 192/2022 Sb. Nádobu obsluhuje pracovník Marcel Falta, ověření znalostí pracovníka přezkoušením bylo provedeno 07.03.2023, platné 3 roky od data přezkoušení.

SOUPIS ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD A NÁVRH OPATŘENÍ:

Bez zjevných závad.

KONTROLA PLNĚNÍ OPATŘENÍ VYPLÝVAJÍCÍ Z PROVEDENÉ PŘEDCHOZÍ REVIZE:

Výchozí revizí ze dne 10.09.2025 bez závad.

VYJÁDRĚNÍ K DALŠÍMU PROVOZU NÁDOBY:

Nebyly zjištěny závady, které by byly příčinou nepřijatelného rizika.

Nádoba je způsobilá bezpečného provozu.

K předcházení rizik podle § 102 zákoníku práce, vytvářených provozem tlakových zařízení, je nutno k zajištění bezpečnosti a spolehlivosti provozu nádoby dodržovat provozní předpisy a bezpečnostně technické požadavky stanovené právními předpisy a normovými hodnotami minimálně v rozsahu nařízení vlády č. 192/2022 Sb., ČSN 69 0012.

Zpráva obsahuje 2 strany.

V Prostějově dne 30.09.2025



Rozdělovník: 1 x provozovatel
1 x RT

Podpis a otisk razítka revizního technika