

# Výběr z věstníku

## ÚNMZ č. 07/2024

Níže je uveden výběr dokumentů z věstníku ÚNMZ č. 07/2024, které souvisí (nebo mohou souviset) s odvětvím plynárenství.

### Oznámení o vydání ČSN, jejich změn, oprav a zrušení

- **ČSN EN 13480-4 (13 0020), kat. č. 519614** Kovová průmyslová potrubí - Část 4: Výroba a montáž; Vydání: Listopad 2018. Změna A1; Vydání: Červenec 2024
- **ČSN EN 13480-4 (13 0020), kat. č. 519615** Kovová průmyslová potrubí - Část 4: Výroba a montáž; Vydání: Listopad 2018. Změna A2; Vydání: Červenec 2024

### Oznámení o schválení evropských norem k přímému používání jako ČSN

- **ČSN EN 15502-2-1+A1 (07 5316), kat. č. 519134** Kotle na plynná paliva pro ústřední vytápění - Část 2-1: Zvláštní norma pro kotle provedení C a kotle provedení B2, B3 a B5, se jmenovitým tepelným příkonem nejvýše 1 000 kW; EN 15502-2-1+A1:2023; Účinnost od 2024-08-01. K datu její účinnosti se zrušuje ČSN EN 15502-2-1 (07 5316) Kotle na plynná paliva pro ústřední vytápění - Část 2-1: Zvláštní norma pro kotle provedení C a kotle provedení B2, B3 a B5, se jmenovitým tepelným příkonem nejvýše 1 000 kW; Vyhlášena: Březen 2023
- **ČSN EN ISO 19901-3 (45 0027), kat. č. 519256** Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky – Zvláštní požadavky na příbřežní konstrukce - Část 3: Povrchové konstrukce; EN ISO 19901-3:2024; ISO 19901-3:2024; Účinnost od 2024-08-01. K datu její účinnosti se zrušuje ČSN EN ISO 19901-3 (45 0027) Naftový a plynárenský průmysl - Zvláštní požadavky na příbřežní konstrukce - Část 3: Povrchové konstrukce; Vyhlášena: Červenec 2015
- **ČSN EN 88-1 (06 1801), kat. č. 519662** Bezpečnostní a řídicí přístroje pro hořáky a spotřebiče plyných paliv - Část 1: Regulátory tlaku pro vstupní tlaky do a včetně 50 kPa; Vyhlášena: Květen 2023. Změna Z1; Účinnost od 2024-08-01. Souběžně s touto normou platí ČSN EN 88-1+A1 ed. 2 (06 1811) z července 2024, která tuto normu zcela nahradí od 2025-10-31.
- **ČSN EN 257 ed. 2 (06 1804), kat. č. 519666** Mechanické regulátory teploty pro spotřebiče plyných paliv; Vyhlášena: Květen 2023. Změna Z1; Účinnost od

2024-08-01. Souběžně s touto normou platí ČSN EN 257+A1 (06 1814) z července 2024, která tuto normu zcela nahradí od 2025-10-31.

- **ČSN EN 1854 ed. 3 (06 1808), kat. č. 519664** Bezpečnostní a řídicí přístroje pro hořáky a spotřebiče plyných a/nebo kapalných paliv - Hlídače tlaku pro hořáky na plyná paliva a pro spotřebiče plyných paliv; Vyhlášena: Červenec 2023. Změna Z1; Účinnost od 2024-08-01. Souběžně s touto normou platí ČSN EN 1854+A1 (06 1808) z července 2024, která tuto normu zcela nahradí od 2025-12-31.
- **ČSN EN 1106 ed. 2 (06 1811), kat. č. 519665** Ručně ovládané armatury pro spotřebiče plyných paliv; Vyhlášena: Květen 2023. Změna Z1; Účinnost od 2024-08-01. Souběžně s touto normou platí ČSN EN 1106+A1 (06 1811) z července 2024, která tuto normu zcela nahradí od 2025-10-31.

## Zahájení zpracování návrhů českých technických norem

Číslo úkolu	Název	Termíny zahájení ukončení
<b>05/0012/24 TNK: 70</b>	Stanovení a kvalifikace postupů svařování kovových materiálů - Kvalifikace na základě vyzkoušených svařovacích materiálů. Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 15610:2024 + ISO 15610:2024 **)	<b>24-07 24-07</b>
<b>05/0013/24 TNK: 70</b>	Požadavky na kvalitu při tavném svařování kovových materiálů - Část 6: Návod na zavedení souboru ISO 3834 Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 3834-6:2024 + ISO 3834-6:2024 **)	<b>24-07 24-07</b>
<b>05/0015/24 TNK: 70</b>	Stanovení a kvalifikace postupů svařování kovových materiálů - Kvalifikace na základě vyzkoušených svařovacích materiálů. Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 15610:2024 + ISO 15610:2024	<b>24-06 24-08</b>
<b>05/0016/24 TNK: 70</b>	Svařování a příbuzné procesy - Příprava svarových ploch - Část 2: Svařování ocelí pod tavidlem. Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 9692-2:2024 + ISO 9692-2:2024	<b>24-06 24-08</b>
<b>05/0017/24 TNK: 70</b>	Požadavky na kvalitu při tavném svařování kovových materiálů - Část 6: Návod na zavedení souboru ISO 3834 Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 3834-6:2024 + ISO 3834-6:2024	<b>24-06 24-08</b>
<b>07/0003/24 TNK: 103</b>	Lahve na plyny - Ventily lahví se zabudovanými redukčními ventily - Požadavky a zkoušení typu Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 22435:2024 + ISO 22435:2024 **)	<b>24-07 24-07</b>

<b>07/0004/24 TNK: 103</b>	Lahve na plyny - Ventily lahví - Specifikace a zkoušky typu. Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 10297:2024 + ISO 10297:2024 **)	<b>24-07 24-07</b>
<b>07/0005/24 TNK: 103</b>	Lahve na plyny - Ventily lahví - Specifikace a zkoušky typu. Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 10297:2024 + ISO 10297:2024	<b>24-07 24-10</b>
<b>13/0007/24 TNK: -</b>	Bezpečnostní pojistná zařízení proti nadměrnému tlaku - Část 10: Dimenzování pojistných ventilů a průrazných kotoučů pro dvofázový proud plynu/kapaliny. Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 4126-10:2024 + ISO 4126-10:2024 **)	<b>24-07 24-07</b>
<b>30/0004/24 TNK: -</b>	Čerpací stanice zemního plynu - Konektor pro vypouštění LNG. Přejímaný mezinárodní dokument: EN 17921:2024 **)	<b>24-07 24-07</b>
<b>30/0005/24 TNK: -</b>	Čerpací stanice zemního plynu - Systém zastavení vypouštění LNG. Přejímaný mezinárodní dokument: EN 17922:2024 **)	<b>24-07 24-07</b>
<b>38/0006/24 TNK: -</b>	Analýza zemního plynu - Biometan - Stanovení těkavých organických látek (VOC) plynovou chromatografií s termální desorpcí s plamenově ionizačním detektorem a/nebo hmotnostním detektorem. Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 2620:2024, ISO 2620:2024 **)	<b>24-07 24-07</b>
<b>45/0003/24 TNK: -</b>	Naftový a plynárenský průmysl - Kontrola a zmírňování požárů a explozí příbřežních produkčních zařízení - Požadavky a návod. Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 13702:2024 + ISO 13702:2024 **)	<b>24-07 24-07</b>

U úkolů označených \*\*) se předpokládá převzetí evropské normy schválením k přímému používání jako ČSN podle 7.3.3 MPN 1:2011.

Zdroj: Ing. Aleš Vojtěch, CSc., [ales.vojtech@cgoa.cz](mailto:ales.vojtech@cgoa.cz); +420 731 502 099  
 Datum: 12.7.2024