

Výběr z věstníku

ÚNMZ č. 10/2025

Níže je uveden výběr dokumentů z věstníku ÚNMZ č. 10/2025, které souvisí (nebo mohou souviset) s odvětvím plynárenství.

Oznámení o vydání ČSN, jejich změn, oprav a zrušení

- **ČSN EN ISO 2400 (01 5025), kat.č. 522369** Nedestruktivní zkoušení - Zkoušení ultrazvukem - Specifikace pro standardní měрку č. 1; (idt ISO 2400:2025); Vydání: Říjen 2025. K datu její účinnosti se zrušuje ČSN EN ISO 2400 (01 5025) Nedestruktivní zkoušení - Zkoušení ultrazvukem - Specifikace pro kalibrační měрку č. 1; Vyhlášena: Září 2025.
- **ČSN EN ISO 17635 (05 1170), kat.č. 522370** Nedestruktivní zkoušení svarů - Obecná pravidla pro kovové materiály; (idt ISO 17635:2025); Vydání: Říjen 2025. K datu její účinnosti se zrušuje ČSN EN ISO 17635 (05 1170) Nedestruktivní zkoušení svarů - Obecná pravidla pro kovové materiály; Vyhlášena: Září 2025.
- **ČSN EN ISO 21952 (05 5313), kat.č. 522395** Svařovací materiály - Drátové elektrody, dráty a tyče pro obloukové svařování v ochranném plynu žárovevých ocelí a jejich svarové kovy - Klasifikace; (idt ISO 21952:2025); Vydání: Říjen 2025. K datu její účinnosti se zrušuje ČSN EN ISO 21952 (05 5313) Svařovací materiály - Drátové elektrody, dráty a tyče pro obloukové svařování v ochranném plynu žárovevých ocelí a jejich svarové kovy - Klasifikace; Vyhlášena: Červenec 2025.
- **ČSN EN ISO 14343 (05 5314), kat.č. 522246** Svařovací materiály - Drátové elektrody, páskové elektrody, dráty a tyče pro obloukové svařování korozivzdorných a žáruvzdorných ocelí - Klasifikace; (idt ISO 14343:2025); Vydání: Říjen 2025. K datu její účinnosti se zrušuje ČSN EN ISO 14343 (05 5314) Svařovací materiály - Drátové elektrody, páskové elektrody, dráty a tyče pro obloukové svařování korozivzdorných a žáruvzdorných ocelí - Klasifikace; Vyhlášena: Červen 2025.
- **ČSN EN ISO 16834 (05 5315), kat.č. 522391** Svařovací materiály - Drátové elektrody, dráty a tyče pro obloukové svařování vysokopevnostních ocelí tavící se elektrodou v ochranném plynu a jejich svarové kovy - Klasifikace; (idt ISO 16834:2025); Vydání: Říjen 2025. K datu její účinnosti se zrušuje ČSN EN ISO 16834 (05 5315) Svařovací materiály - Drátové elektrody, dráty a tyče pro obloukové svařování vysokopevnostních ocelí tavící se elektrodou v ochranném plynu a jejich svarové kovy - Klasifikace; Vyhlášena: Červenec 2025.
- **ČSN EN 13480-4 (13 0020), kat.č. 522286** Kovová průmyslová potrubí - Část 4: Výroba a montáž; Vydání: Říjen 2025. K datu její účinnosti se zrušuje ČSN EN 13480-4 (13 0020) Kovová průmyslová potrubí - Část 4: Výroba a montáž; Vyhlášena: Leden 2025.

- **ČSN 13 3000** Armatury průmyslové. Názvosloví průmyslových armatur; z 04.08.1981; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 4309-1** Průmyslové armatury. Pojistné ventily. Část 1: Termíny a definice; Vydání: Duben 1993; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 4509-2** Průmyslové armatury. Metodika měření regulačních ventilů. Výpočtové vztahy pro průtok nestlačitelných tekutin; z 04.07.1985; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 6651** Neprůbojné pojistné armatury. Základní ustanovení; z 27.04.1989; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 7400** Drobná armatúra plynovodná. Plynové kohúty. Prehľad; z 16.04.1966; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 7401** Drobná armatúra plynovodná. Plynové kohúty. Technické predpisy; z 16.04.1966; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 7410** Drobná armatúra plynovodná. Plynové kohúty nátrubkové so štvorhranom pre kľúč; z 16.04.1966; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 7411** Drobná armatúra plynovodná. Plynové kohúty s nátrubkom, so závitovou prípojkou a so štvorhranom pre kľúč; z 16.04.1966; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 7412** Drobná armatúra plynovodná. Plynové kohúty nátrubkové s rukoväťou; z 16.04.1966; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 7420** Drobná armatúra plynovodná. Plynové kohúty s nátrubkom s prípojkou pre hadicu; z 16.04.1966; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 7421** Drobná armatúra plynovodná. Plynové kohúty s čapom a prípojkou pre hadicu; z 16.04.1966; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 7426** Drobná armatúra plynovodná. Plynové kohúty dvojité s čapom a prípojkami pre hadice; z 16.04.1966; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 7450** Drobná armatúra plynovodná. Hadicové násadce nátrubkové k plynovým spotrebičom; z 16.04.1966; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 7451** Drobná armatúra plynovodná. Hadicové násadce čapové k plynovým spotrebičom; z 16.04.1966; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 7501** Tlakoměrové kohouty, ventily a další součásti tlakoměrových přípojek – Technické předpisy; z 11.10.1989; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 7510** Tlakoměrové kohouty PN 16; z 11.10.1989; Zrušena k 2025-11-01
- **ČSN 13 7517** Tlakoměrové ventily PN 250, PN 630; z 11.10.1989; Zrušena k 2025-11-01

Oznámení o schválení evropských norem k přímému používání jako ČSN

- **ČSN EN ISO 16831 (01 5027), kat.č. 522009** Nedestruktivní zkoušení - Zkoušení ultrazvukem - Charakterizace a ověřování ultrazvukového zařízení pro měření tloušťky+); EN ISO 16831:2025; ISO 16831:2025; Účinnost od 2025-11-01. K datu její účinnosti se zrušuje ČSN EN 15317 (01 5027) Nedestruktivní zkoušení - Zkoušení ultrazvukem - Charakterizace a ověřování ultrazvukového zařízení pro měření tloušťky; Vydání: Březen 2014.

- **ČSN EN 161+A1 (06 1803), kat.č. 522006** Samočinné uzavírací ventily pro hořáky na plynná paliva a spotřebiče plyných paliv; EN 161+A1:2025; Účinnost od 2025-11-01. S účinností od 2028-04-30 se zrušuje ČSN EN 161 (06 1803) Samočinné uzavírací ventily pro hořáky na plynná paliva a spotřebiče plyných paliv; Vyhlášena: Květen 2023.
- **ČSN EN 15714-4 (13 3096), kat.č. 521996** Průmyslové armatury - Pohony - Část 4: Hydraulické částečně otočné pohony průmyslových armatur - Základní požadavky; EN 15714-4:2025; Účinnost od 2025-11-01. K datu její účinnosti se zrušuje ČSN EN 15714-4 (13 3096) Průmyslové armatury - Pohony - Část 4: Hydraulické částečně otočné pohony průmyslových armatur - Základní požadavky; Vyhlášena: Duben 2010.
- **ČSN EN 17526+A1 (25 7866), kat.č. 521994** Plynoměry - Termální hmotnostní průtokoměry plynu; EN 17526+A1:2025; Účinnost od 2025-11-01. K datu její účinnosti se zrušuje ČSN EN 17526 (25 7866) Plynoměry - Termální hmotnostní průtokoměry plynu; Vydaní: Červen 2022.

U norem a změn označených *) se připravuje převzetí překladem.

Zahájení zpracování návrhů českých technických norem

Číslo úkolu	Název	Termíny zahájení ukončení
01/0095/25 TNK: 80	Nedestruktivní zkoušení - Měření tloušťky ultrazvukem Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 16809:2025 + ISO 16809:2025 **)	25-10 25-10
01/0103/25 TNK: 80	Nedestruktivní zkoušení - Zkoušení ultrazvukem - Technika měření doby průchodu difrakčních vln jako metoda pro detekci a stanovení velikosti diskontinuit. Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 16828:2025 + ISO 16828:2025	25-09 25-11
01/0108/25 TNK: 80	Nedestruktivní zkoušení - Měření tloušťky ultrazvukem Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 16809:2025 + ISO 16809:2025	25-08 25-11
01/0110/25 TNK: 80	Nedestruktivní zkoušení - Zkoušení ultrazvukem - Technika měření doby průchodu difrakčních vln jako metoda pro detekci a stanovení velikosti diskontinuit. Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 16828:2025 + ISO 16828:2025 **)	25-10 25-10
05/0016/25 TNK: 70	pro mechanizované a automatizované svařování kovových materiálů. Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 14732:2025 + ISO 14732:2025 **)	25-10 25-10

38/0021/25	Zařízení pro zásobování plynem - Vtláčecí stanice - Část 3: Specifické požadavky pro vtláčení vodíku.	26-01
TNK: 55	Přejímaný mezinárodní dokument: EN 17928-3:2024	26-03
38/0022/25	Zařízení pro zásobování plynem - Vtláčecí stanice - Část 2: Specifické požadavky pro vtláčení biometanu	26-01
TNK: 55	Přejímaný mezinárodní dokument: EN 17928-2:2024	26-03
38/0023/25	Vodík v energetických systémech - Slovník	25-10
TNK: -	Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 24078:2025 + ISO 24078:2025 **)	25-10
45/0007/25	Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energie - Potrubní přepravní systémy - Podmořské potrubní armatury. Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 14723:2025 + ISO 14723:2025 **)	25-10
TNK: -		25-10
45/0008/25	Naftový a plynárenský průmysl včetně nízkouhlíkové energetiky - Posouzení mobilních příbřežních jednotek pro konkrétní lokalitu - Část 1: Zvedací zařízení: zvednutá na místě - Změna 1: Korekce pevnosti trubkových prvků, tabulka B-2 a zjednodušená metoda výpočtu posouzení zkapalňování ve volném poli. Přejímané mezinárodní dokumenty: EN ISO 19905-1/A1:2025 + ISO 19905-1/Amd.1:2025 **)	25-10
TNK: -		25-10

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; +420 731 502 099
Datum: 8.10.2025