

Informace o technických normách
č. 4/2023

Informace o technických normách ve stavebnictví publikovaných ve [Věstníku ÚNMZ č. 4](#).

Průběžně jsou členové Komory informováni v [Aktualitách](#) systému PROFESIS.

Obsah

| | |
|-------------------------------------------------------------|---|
| Vydané ČSN | 1 |
| Změny ČSN..... | 1 |
| Zrušené ČSN..... | 2 |
| Evropské normy schválené k přímému používání jako ČSN | 2 |
| Změny ČSN EN | 4 |
| Opravy ČSN EN..... | 4 |
| Zrušené ČSN EN | 4 |

VYDANÉ ČSN

- **[ČSN EN 1491 \(13 5804\)](#) kat. č. 516795 Armatury budov - Pojistné ventily pro expanzní vodu - Zkoušky a požadavky;**
Vydání: Duben 2023
- Jejím vydáním se zrušuje
ČSN EN 1491 (13 5804) Armatury budov - Expanzní ventily - Zkoušky a požadavky; Vyhlášena: Leden 2023
Anotace: Dokument stanovuje rozměry, materiály a funkční požadavky (včetně zkušebních postupů) na pojistné ventily pro expanzní vodu o jmenovitých světlostech (jmenovitých průměrech) DN 15 až DN 32 s pracovními tlaky 0,1 MPa (1 bar) až 1,0 MPa (10 bar). Pojistné ventily pro expanzní vodu jsou určeny pro osazení na přívod studené pitné vody do zásobníkových ohříváčů vody s teplotou v zásobníku nejvýše 95 °C, pro všechny zdroje energie.

ZMĚNY ČSN

- **[ČSN EN 13501-6 ed. 2 \(73 0860\)](#) kat. č. 516883 Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 6: Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň silových, řídicích a komunikačních kabelů;**
Vydání: Prosinec 2019
- **Změna Z1;**
Vydání: Duben 2023
Anotace: Norma určuje postup pro klasifikaci podle reakce na oheň pro elektrické kabely. POZNÁMKA - Pro účely této evropské normy zahrnuje termín "elektrické kabely" všechny silové, řídicí a komunikační kabely, včetně optických kabelů

ZRUŠENÉ ČSN

- [ČSN ISO 4309 \(27 0056\)](#) Jeřáby - Ocelová lana - Péče a údržba, inspekce a vyřazování;
Vydání: Červen 2011;
- **Zrušena k 2023-05-01**
Anotace: Mezinárodní norma stanovuje obecné zásady pro péči a údržbu, inspekce a pro vyřazení ocelových lan na jeřábech, kladkostrojích a na zdvihových jednotkách.

EVROPSKÉ NORMY SCHVÁLENÉ K PŘÍMÉMU POUŽÍVÁNÍ JAKO ČSN

- [ČSN EN 303-5+A1 \(07 5303\)](#) kat. č. 516590 Kotle pro ústřední vytápění - Část 5: Kotle pro ústřední vytápění na pevná paliva, s ruční nebo samočinnou dodávkou, o jmenovitém tepelném výkonu nejvýše 500 kW - Terminologie, požadavky, zkoušení a značení; EN 303-5:2021+A1:2022;
Platí od 2023-05-01
- Jejím vyhlášením se zrušuje
ČSN EN 303-5 (07 5303) Kotle pro ústřední vytápění - Část 5: Kotle pro ústřední vytápění na pevná paliva, s ruční nebo samočinnou dodávkou, o jmenovitém tepelném výkonu nejvýše 500 kW - Terminologie, požadavky, zkoušení a značení;
Vydání: Říjen 2022
Anotace: Dokument platí pro topné kotle včetně bezpečnostních zařízení do jmenovitého tepelného výkonu 500 kW, které jsou určeny pouze pro spalování pevných paliv a jsou provozovány podle návodu dodaného s kotlem a nesprávné použití lze rozumně předvídat. výrobcem. Tento dokument platí i pro kotle na tuhá paliva odebírající spalovací vzduch z vnějšku budovy a prostorové utěsněné spotřebiče.
- [ČSN EN 12952-3 \(07 7604\)](#) kat. č. 516594 Vodotrubné kotle a pomocná zařízení - Část 3: Konstrukce a výpočet částí kotle namáhaných tlakem; EN 12952-3:2022;
Platí od 2023-05-01
- Jejím vyhlášením se zrušuje
ČSN EN 12952-3 (07 7604) Vodotrubné kotle a pomocná zařízení - Část 3: Konstrukce a výpočet částí kotle namáhaných tlakem; Vydání: Srpen 2012
Anotace: Dokument specifikuje požadavky na návrh a výpočet vodotrubných kotlů definovaných v EN 12952-1. Účelem tohoto dokumentu je zajistit, aby nebezpečí spojená s vodotrubnými kotli byla snížena na minimum správnou aplikací konstrukce podle této části EN 12952.
- [ČSN EN 13483 \(63 5407\)](#) kat. č. 516549 Pryžové a plastové hadice s koncovkami s vnitřním odpařováním paliva pro výdejní palivové čerpací systémy - Specifikace; EN 13483:2022;
Platí od 2023-05-01
- Jejím vyhlášením se zrušuje
ČSN EN 13483 (63 5407) Pryžové a plastové hadice s koncovkami s vnitřním odpařováním paliva pro výdejní palivové čerpací systémy - Specifikace; Vyhlášena: Listopad 2013
Anotace: Text v angličtině.
- [ČSN EN 17176-2+A1 \(64 6446\)](#) kat. č. 516547 Plastové potrubní systémy pro rozvody vody a tlakové kanalizační přípojky, stokové sítě a odvody dešťové vody uložené v zemi i nad zemí - Molekulárně orientovaný neměkčený polyvinylchlorid (PVC-O) - Část 2: Trubky; EN 17176-2+A1:2022;
Platí od 2023-05-01
- Jejím vyhlášením se zrušuje
ČSN EN 17176-2 (64 6446) Plastové potrubní systémy pro rozvody vody a tlakové kanalizační přípojky, stokové sítě a odvody dešťové vody uložené v zemi i nad zemí - Molekulárně orientovaný neměkčený polyvinylchlorid (PVC-O) – Část 2: Trubky; Vyhlášena: Říjen 2019
Anotace: Text v angličtině.

- **[ČSN EN 16757 \(72 3002\)](#) kat. č. 516615 Udržitelnost staveb - Environmentální prohlášení o produktu - Pravidla produktové kategorie pro beton a betonové prvky; EN 16757:2022;**
Platí od 2023-05-01
- Jejím vyhlášením se zrušuje
ČSN EN 16757 (72 3002) Udržitelnost staveb - Environmentální prohlášení o produktu - Pravidla produktové kategorie pro beton a betonové prvky; Vydání: Srpen 2018
Anotace: Text v angličtině.
- **[ČSN EN ISO 29466 \(72 7042\)](#) kat. č. 516532 Tepelněizolační výrobky pro použití ve stavebnictví - Stanovení tloušťky; EN ISO 29466:2022; ISO 29466:2022;**
Platí od 2023-05-01
- S účinností od 2025-11-30 se zrušuje
ČSN EN 823 (72 7042) Tepelněizolační výrobky pro použití ve stavebnictví - Stanovení tloušťky; Vydání: Září 2013
Anotace: Text v angličtině.
- **[ČSN EN ISO 29469 \(72 7045\)](#) kat. č. 516534 Tepelněizolační výrobky pro použití ve stavebnictví - Zkouška tlakem; EN ISO 29469:2022; ISO 29469:2022;**
Platí od 2023-05-01
- S účinností od 2025-11-30 se zrušuje
ČSN EN 826 (72 7045) Tepelněizolační výrobky pro použití ve stavebnictví - Zkouška tlakem; Vydání: Září 2013
Anotace: Text v angličtině.
- **[ČSN EN ISO 29766 \(72 7052\)](#) kat. č. 516536 Tepelněizolační výrobky pro použití ve stavebnictví - Stanovení pevnosti v tahu v rovině desky; EN ISO 29766:2022; ISO 29766:2022;**
Platí od 2023-05-01
- S účinností od 2025-11-30 se zrušuje
ČSN EN 1608 (72 7052) Tepelněizolační výrobky pro použití ve stavebnictví - Stanovení pevnosti v tahu v rovině desky; Vydání: Září 2013
Anotace: Text v angličtině.
- **[ČSN EN 17686 \(72 7690\)](#) kat. č. 516531 Hydroizolační pásy a fólie - Stanovení odolnosti střešních pláštů s lepenými hydroizolačními systémy proti zatížení větrem; EN 17686:2022;**
Platí od 2023-05-01
Anotace: Text v angličtině.
- **[ČSN EN ISO 29481-3 \(73 0122\)](#) kat. č. 516526 Informační modely staveb - Manuál pro předávání informací - Část 3: Schéma dat a kód; EN ISO 29481-3:2022; ISO 29481-3:2022;**
Platí od 2023-05-01
Anotace: Text v angličtině.
- **[ČSN EN 13501-6+A1 \(73 0860\)](#) kat. č. 516839 Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 6: Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň silových, ovládacích a komunikačních kabelů; EN 13501-6+A1:2022;**
Platí od 2023-05-01
- S účinností od 2024-09-30 se zrušuje
ČSN EN 13501-6 ed. 2 (73 0860) Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 6: Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň silových, řídicích a komunikačních kabelů;
Vydání: Prosinec 2019
Anotace: Této evropské normě je nutno nejpozději do června 2023 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do června 2023. nejpozději do září 2024. Upozorňujeme na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv.

- [ČSN EN 17672 \(73 0914\)](#) kat. č. 516528 **Udržitelnost staveb - Environmentální prohlášení o produktu - Pravidla pro komunikaci mezi dodavatelem a zákazníkem; EN 17672:2022;**

Platí od 2023-05-01

Anotace: Dokument poskytuje horizontální pravidla pro komunikaci mezi podniky a spotřebiteli, včetně systémů benchmarkingu, jejichž cílem je informovat spotřebitele o vlivu stavebních výrobků, montovaných systémů a konstrukčních prvků na životní prostředí během životního cyklu.

ZMĚNY ČSN EN

K tomuto měsíci se nevztahuje žádný dokument.

OPRAVY ČSN EN

K tomuto měsíci se nevztahuje žádný dokument.

ZRUŠENÉ ČSN EN

K tomuto měsíci se nevztahuje žádný dokument.

Iva Tichá

Středisko vzdělávání a informací ČKAIT

Praha, Duben 2023