

**Informace o technických normách  
č. 8/2023**

Informace o technických normách ve stavebnictví publikovaných ve [Věstníku ÚNMZ č. 8](#).

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

**Obsah**

Vydané ČSN .....	1
Změny ČSN.....	2
Zrušené ČSN.....	2
Evropské normy schválené k přímému používání jako ČSN .....	3
Změny ČSN EN .....	4
Opravy ČSN EN.....	4

**VYDANÉ ČSN**

- [ČSN EN 1253-6 \(13 6366\)](#) kat. č. 517476 **Podlahové vpusti a střešní vtoky - Část 6: Podlahové vpusti se zápachovou uzávěrkou s výškou vodního uzávěru menší než 50 mm;**  
Vydání: Srpen 2023**

  - Jejím vydáním se zrušuje  
ČSN EN 1253-6 (13 6366) Podlahové vpusti a střešní vtoky - Část 6: Podlahové vpusti se zápachovou uzávěrkou s výškou vodního uzávěru menší než 50 mm; Vyhlášena: Červen 2023

**Anotace:** Dokument klasifikuje podlahové vpusti pro domovní odpadní vody pro použití uvnitř budov, poskytuje návod pro místa instalace a specifikuje požadavky na konstrukci, návrh, provedení a značení továrně vyrobených vpustí pro budovy, bez ohledu na materiál, pro použití v drenážních systémech vyžadujících sifon s hloubkou vodního uzávěru menší než 50 mm (označované jako podlahové vpusti).
- [ČSN EN 1253-7 \(13 6366\)](#) kat. č. 517477 **Podlahové vpusti a střešní vtoky - Část 7: Podlahové vpusti s mechanickou zápachovou uzávěrkou;**  
Vydání: Srpen 2023**

  - Jejím vydáním se zrušuje  
ČSN EN 1253-7 (13 6366) Podlahové vpusti a střešní vtoky - Část 7: Podlahové vpusti se zápachovou uzávěrkou s mechanickým uzávěrem; Vyhlášena: Červen 2023

**Anotace:** Dokument klasifikuje podlahové vpusti používané v budovách, poskytuje pokyny pro jejich osazení a stanovuje požadavky na konstrukci, navrhování, funkci a označování průmyslově vyráběných podlahových vpustí nezávisle na jejich materiálu, pro použití ve vnitřních kanalizacích vyžadujících mechanickou zápachovou uzávěrku. Tyto výrobky jsou určeny pro osazení tam, kde jsou splněny obě tyto podmínky: - budova má nanejvýš přízemí a tři podlaží nad ním; - zápachová uzávěrka se nepoužívá často, což může způsobit odpařování vodního uzávěru.
- [ČSN 27 0142](#) kat. č. 517810 **Jeřáby a zdvihadla - Zkoušení provozovaných jeřábů a zdvihadel;**  
Vydání: Srpen 2023**

  - Jejím vydáním se zrušuje  
ČSN 27 0142 Jeřáby a zdvihadla - Zkoušení provozovaných jeřábů a zdvihadel; Vydání: Leden 2014

**Anotace:** Norma platí pro zkoušení všech provozovaných jeřábů a zdvihadel s ručním i motorickým pohonem, pokud výrobce jeřábu nestanoví jiné podmínky zkoušení.

- **[ČSN EN 1004-1 \(73 8112\)](#) kat. č. 517795 Pojízdna dílcová věžová lešení - Část 1: Materiály, rozměry, návrhová zatížení, požadavky na bezpečnost a provedení;  
Vydání: Srpen 2023  
- Jejím vydáním se zrušuje  
ČSN EN 1004-1 (73 8112) Pojízdna pracovní dílcová lešení - Část 1: Materiály, rozměry, návrhová zatížení, požadavky na provedení a bezpečnost; Vyhlášena: Červenec 2021  
**Anotace:** Dokument platí pro pojízdná dílcová věžová lešení provedená z předvyrobených dílců s rozměry, které jsou stanovené dle návrhu konstrukce a s výškou do 12,0 m (v uzavřených prostorech) a do 8,0 m (v otevřených prostorech).**

## ZMĚNY ČSN

- **[ČSN EN 1992-2 \(73 6208\)](#) kat. č. 517798 Eurokód 2: Navrhování betonových konstrukcí - Část 2: Betonové mosty - Navrhování a konstrukční zásady;  
Vydání: Květen 2007**
- **Změna Z3;**  
Vydání: Srpen 2023  
**Anotace:** ČSN EN 1992-2 (73 6208) přejímá evropskou normu EN 1992-2:2005 Eurokód 2: Navrhování betonových konstrukcí - Část 2: Betonové mosty - Navrhování a konstrukční zásady, včetně jejich příloh A až QQ.

## ZRUŠENÉ ČSN

- **[ČSN EN 1602 \(72 7046\)](#) Tepelněizolační výrobky pro použití ve stavebnictví - Stanovení objemové hmotnosti;  
Vydání: Září 2013;**
- **Zrušena k 2023-09-01**  
**Anotace:** Evropská norma zkoušení je revidovanou verzí normy z roku 1998 a specifikuje zkušební zařízení a postupy pro stanovení celkové objemové hmotnosti a objemové hmotnosti výrobku po odstranění veškerého opláštění a povrchových kůr při referenčních podmínkách. Platí pro tepelněizolační výrobky.
- **[ČSN EN 1606 \(72 7050\)](#) Tepelněizolační výrobky pro použití ve stavebnictví - Stanovení dotvarování tlakem;  
Vydání: Září 2013;**
- **Zrušena k 2023-09-01**  
**Anotace:** Evropská norma zkoušení je revidovanou verzí normy z roku 1998 a specifikuje zkušební zařízení a postupy pro stanovení dotvarování tlakem zkušebních těles při různých podmínkách zatížení. Platí pro tepelněizolační výrobky.
- **[ČSN EN 12091 \(72 7060\)](#) Tepelněizolační výrobky pro použití ve stavebnictví - Stanovení odolnosti při střídavém zmrazování a rozmrazování;  
Vydání: Září 2013;**
- **Zrušena k 2023-09-01**  
**Anotace:** Evropská norma zkoušení je revidovanou verzí normy z roku 1997a specifikuje zkušební zařízení a postupy pro stanovení vlivu cyklicky opakovaného působení suchého prostředí při -20 C a vlhkého prostředí při +20 °C na mechanické vlastnosti a obsah vlhkosti ve výrobku.

## EVROPSKÉ NORMY SCHVÁLENÉ K PŘÍMÉMU POUŽÍVÁNÍ JAKO ČSN

- **[ČSN EN ISO 11819-1 \(01 1679\)](#) kat. č. 517274 Akustika - Měření vlivu povrchů vozovek na dopravní hluk - Část 1: Statistická metoda při průjezdu+); EN ISO 11819-1:2023; ISO 11819-1:2023;**  
Platí od 2023-09-01  
- Jejím vyhlášením se zrušuje  
ČSN ISO 11819-1 (01 1679) Akustika - Měření vlivu povrchů vozovek na dopravní hluk - Část 1: Statistická metoda při průjezdu; Vydání: Srpen 2000  
**Anotace:** Dokument specifikuje metodu porovnávání hluku z dopravy na různých površích vozovky pro různé skladby silničního provozu za účelem vyhodnocení různých typů povrchu vozovky. Hladiny zvuku představující buď lehká nebo těžká vozidla při vybraných rychlostech jsou přiřazeny určitému povrchu vozovky. Norma bude přeložena.
- **[ČSN EN 16147+A1 \(14 3015\)](#) kat. č. 517053 Tepelná čerpadla s elektricky poháněnými kompresory - Zkoušení, hodnocení výkonnosti a požadavky na značení jednotek pro teplou užitkovou vodu; EN 16147+A1:2022;**  
Platí od 2023-09-01  
- Jejím vyhlášením se zrušuje  
ČSN EN 16147 (14 3015) Tepelná čerpadla s elektricky poháněnými kompresory - Zkoušení, hodnocení výkonnosti a požadavky na značení jednotek pro teplou užitkovou vodu; Vydání: Březen 2018  
**Anotace:** Evropská norma definuje minimální požadavky na výkon palubních monitorovacích systémů pro monitorování stavu ložiskové skříně pomocí měření teploty. Tato evropská norma se týká monitorování teploty skříně nápravy. Konstrukce však může být taková, že je přímo sledováno samotné valivé ložisko. Text v angličtině.
- **[ČSN EN 15434-1 \(70 1061\)](#) kat. č. 517472 Lepicí tmely - Část 1: Lepené zasklívací tmely pro přímé vystavení světlu; EN 15434-1:2023;**  
Platí od 2023-09-01  
- Jejím vyhlášením se zrušuje  
ČSN EN 15434+A1 (70 1061) Sklo ve stavebnictví - Výrobová norma pro konstrukční a/nebo UV odolné tmely (pro použití u zasklení s konstrukčním tmelem a/nebo izolačních skel s exponovaným utěsněním); Vydání: Srpen 2010  
**Anotace:** Dokument pokrývá požadavky a zkoušení tmelů pro použití v jedné nebo více z následujících aplikací: a) Výroba izolačních skel, kde je přímá odolnost proti ultrafialovému záření a mechanická odolnost (použití lepení) okraje izolačního skla je vyžadováno těsnění; b) Výroba továrně vyrobených lepených zasklívacích prvků, pokud se na ně vztahují příslušné evropské normy a/nebo směrnice pro evropské technické schválení; c) Montáž skleněných výrobků do nebo na podpěry, kde je vyžadována také přímá odolnost proti ultrafialovému záření a/nebo mechanická odolnost (použití lepení) těsnění, za kontrolovaných podmínek prostředí, jak je popsáno v EN 13022-2. Text v angličtině.
- **[ČSN EN 13501-2 \(73 0860\)](#) kat. č. 517785 Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 2: Klasifikace podle výsledků zkoušek požární odolnosti kromě vzduchotechnických zařízení; EN 13501-2:2023;**  
Platí od 2023-09-01  
- Jejím vyhlášením se zrušuje  
ČSN EN 13501-2 (73 0860) Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 2: Klasifikace podle výsledků zkoušek požární odolnosti kromě vzduchotechnických zařízení; Vydání: Srpen 2017.  
**Anotace:** Dokument specifikuje postup pro klasifikaci stavebních výrobků a stavebních prvků pomocí údajů ze zkoušek požární odolnosti a/nebo úniku kouře/kontrolních zkoušek a/nebo mechanických zkoušek, které jsou v přímé oblasti použití příslušnou zkušební metodu.

## ZMĚNY ČSN EN

K tomuto měsíci se nevztahuje žádný dokument.

## OPRAVY ČSN EN

K tomuto měsíci se nevztahuje žádný dokument.

Iva Tichá  
Středisko vzdělávání a informací ČKAIT  
Praha, Srpen 2023