

Informace o technických normách č. 06/2024

Informace o technických normách ve stavebnictví publikovaných ve [Věstníku ÚNMZ č. 06](#) 2024

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

Obsah

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

VYDANÉ ČSN

- **ČSN [EN ISO 11296-9](#)** (64 6420) kat. č. 519367 **Plastové potrubní systémy pro renovace beztlakových kanalizačních přípojek a stokových sítí uložených v zemi - Část 9: Vylvložkování s pevně ukotvenou plastovou vnitřní vrstvou;** (idt ISO 11296-9:2022);
Vydání: Červen 2024

 - Jejím vydáním se zrušuje
ČSN EN ISO 11296-9 (64 6420) Plastové potrubní systémy pro renovace beztlakových kanalizačních přípojek a stokových sítí uložených v zemi - Část 9: Vylvložkování s pevně ukotvenou plastovou vnitřní vrstvou; Vyhlášena: Červen 2023

Anotace: ČSN EN ISO 11296-9 Tento dokument společně s ISO 11296-1 stanovuje požadavky a zkušební metody pro trubky a tvarovky pro renovaci podzemních beztlakových odvodňovacích a kanalizačních sítí vylvložkováním jednotlivými tuhými prstencovými vrstvami cementové malty vytvořenými za plastovou vnitřní vrstvou. Tato plastová vrstva slouží jako trvalé bednění pevně spojené s maltou. Tento dokument se používá pro plastové vnitřní vrstvy a maltové systémy s ocelovým vyztužením nebo bez něj.

- **ČSN [EN ISO 19650-3](#)** (73 0150) kat. č. 519346 **Organizace a digitalizace informací o budovách a inženýrských stavbách včetně informačního modelování staveb (BIM) - Management informací s využitím informačního modelování staveb - Část 3: Provozní fáze aktiv;** (idt ISO 19650-3:2020);
Vydání: Červen 2024

 - Jejím vydáním se zrušuje
ČSN EN ISO 19650-3 (73 0150) Organizace a digitalizace informací o budovách a inženýrských stavbách včetně informačního modelování staveb (BIM) - Management informací s využitím informačního modelování staveb - Část 3: Provozní fáze aktiv; Vyhlášena: Duben 2021

Anotace: Dokument specifikuje požadavky pro management informací, ve formě procesu managementu, v kontextu provozní fáze aktiv a výměn informací v jejím rámci, s využitím informačního modelování staveb. Tento dokument může být použit pro všechny typy aktiv a všemi typy a velikostmi organizací zapojených do provozní fáze aktiv.

ZMĚNY ČSN

K tomuto měsíci se nevztahuje žádný dokument.

OPRAVY ČSN

- **ČSN EN 13001-2** (27 0105) kat. č. 519456 **Jeřáby - Návrh obecně - Část 2: Účinky zatížení**;
Vydání: Listopad 2022
- **Oprava 1**; Vydání: Červen 2024 (Oprava je vydána tiskem)
Anotace: Dokument specifikuje zatížení a kombinace zatížení pro výpočet účinků zatížení jako základ pro prokázání způsobilosti jeřábu a jeho hlavních komponent. Používá se spolu s dalšími obecnými částmi řady norem EN 13001, viz příloha E. Jako takové specifikují podmínky a požadavky na návrh pro zabránění mechanickým nebezpečím jeřábů a poskytují metodu ověření těchto požadavků.

ZRUŠENÉ ČSN

K tomuto měsíci se nevztahuje žádný dokument.

EVROPSKÉ NORMY SCHVÁLENÉ K PŘÍMÉMU POUŽÍVÁNÍ JAKO ČSN

- **ČSN EN 15502-1+A1** (07 5316) kat. č. 519135 **Kotle na plynná paliva pro ústřední vytápění - Část 1: Obecné požadavky a zkoušky**; EN 15502-1+A1:2023;
Platí od 2024-07-01
- Jejím vyhlášením se zrušuje
ČSN EN 15502-1 (07 5316) Kotle na plynná paliva pro ústřední vytápění - Část 1: Obecné požadavky a zkoušky;
Vyhlášena: Květen 2022
Anotace: Dokument specifikuje společné požadavky a zkušební metody, jakož i klasifikaci, označování a energetické štítkování plynových kotlů ústředního vytápění, které jsou vybaveny atmosférickými hořáky, atmosférickými hořáky s ventilátorem nebo plně předsměšovanými hořáky, a jsou dále označovány jako "kotle". Tento dokument se používá ve spojení se specifickými částmi 2 (část 2-1, část 2-2 a následující).
- **ČSN EN 17038-4** (11 3152) kat. č. 519133 **Čerpadla - Metody kvalifikace a ověření indexu energetické účinnosti jednotek hydrodynamického čerpadla - Část 4: Zkoušení a výpočet indexu energetické účinnosti (EEI) ponorných vícestupňových čerpadlových jednotek**;
EN 17038-4:2023; Platí od 2024-07-01
Norma nebude přeložena.
- **ČSN EN 1092-2** (13 1170) kat. č. 519132 **Příruby a přírubové spoje - Kruhové příruby pro trubky, armatury, tvarovky a příslušenství s označením PN - Část 2: Příruby z litiny**; EN 1092-2:2023;
Platí od 2024-07-01
Jejím vyhlášením se zrušuje
ČSN EN 1092-2 (13 1170) Příruby a přírubové spoje - Kruhové příruby pro trubky, armatury, tvarovky a příslušenství s označením PN - Část 2: Příruby z litiny; Vydání: Leden 1999
Anotace: Tento dokument specifikuje požadavky na kruhové příruby z tvárné, šedé a temperované litiny pro DN 10 až DN 4000 a PN 2,5 až PN 100.
- **ČSN EN 17879** (27 6004) kat. č. 519122 **Dočasné stavby pro pořádání kulturních akcí - Bezpečnostní požadavky**; EN 17879:2023;
Platí od 2024-07-01
Anotace: Dokument specifikuje minimální požadavky nutné k zajištění bezpečného návrhu, výpočtu, výroby, montáže, provozu, demontáže, kontroly a údržby následujících, ale neomezujících se na: -

konstrukce např. střechy jevišť, podlahy jevišť, sledovací věže, PA věže, - LED podpůrné konstrukce, - stavby pro jednorázové akce, - stavby pohostinství, - dočasné zázemí pro diváky.

- **ČSN EN 12663-1+A2** (28 0320) kat. č. 519120 **Železniční aplikace - Pevnostní požadavky na konstrukce skříní kolejových vozidel - Část 1: Lokomotivy a vozidla osobní dopravy (a alternativní metoda pro nákladní vozy) +**); EN 12663-1+A2:2023;
Platí od 2024-07-01
Jejím vyhlášením se zrušuje
ČSN EN 12663-1+A1 (28 0320) Železniční aplikace - Pevnostní požadavky na konstrukce skříní kolejových vozidel -Část 1: Lokomotivy a vozidla osobní dopravy (a alternativní metoda pro nákladní vozy); Vydání: Červen 2015
Anotace: Evropská norma stanovuje minimální konstrukční požadavky na skříně železničních vozidel. Tato evropská norma specifikuje zatížení, které by měly být karoserie vozidel schopny vydržet, určuje, jak by se měly používat materiálové údaje, a uvádí zásady, které mají být použity pro ověření návrhu analýzou a zkoušením.
- **ČSN EN ISO 16486-1** (64 6409) kat. č. 519061 **Plastové potrubní systémy pro rozvody plynných paliv - Potrubní systémy z neměkčeného polyamidu (PA-U) se svařovanými a mechanickými spoji - Část 1:**
Obecně; EN ISO 16486-1:2023; ISO 16486-1:2023;
Platí od 2024-07-01
Jejím vyhlášením se zrušuje
ČSN EN ISO 16486-1 (64 6409) Plastové potrubní systémy pro rozvody plynných paliv - Potrubní systémy z neměkčeného polyamidu (PA-U) se svařovanými a mechanickými spoji - Část 1:
Obecně; Vyhlášena: Březen 2021
Anotace: Dokument specifikuje obecné vlastnosti neměkčených polyamidových (PA-U) směsí pro výrobu trubek, tvarovek a ventilů vyrobených z těchto směsí, určených k uložení do země a použití pro zásobování plynnými palivy. Rovněž specifikuje testovací parametry pro testovací metody, na které se vztahuje.

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, květen 2024