

**2026**

Okna a dveře - Environmentální prohlášení o výrobku - Pravidla kategorie výrobků doplňující normu EN 15804 pro okna a dveře

ČSN  
EN 17213+A1

74 6050

Windows and doors - Environmental Product Declarations - Product category rules complementary to EN 15804

for windows and pedestrian doorsets

Portes et fenetres - Déclarations environnementales de produits - Regles de définition des catégories de produits complémentaires de l'EN 15804 pour les fenetres et blocs-portes pour piétons

Fenster und Türen - Umweltproduktdeklarationen - Produktkategorieregeln in Ergänzung zu EN 15804 für Fenster und Türen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 17213:2020+A1:2025. Překlad byl zajištěn Českou agenturou pro standardizaci. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 17213:2020+A1:2025. It was translated by the Czech Standardization Agency. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 17213+A1 (74 6050) z ledna 2026.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Tato norma obsahuje zapracovanou změnu A1 z října 2025. Změny či doplněné a upravené články jsou v textu vyznačeny značkami ! a ". Vypuštěný text je zobrazen takto „!vypuštěný text“, opravený nebo nový text je zobrazen vloženým textem mezi obě značky.

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 17213:2020+A1:2025 do soustavy ČSN. Zatímco

ČSN EN 17213:2020+A1:2026 (74 6050) z ledna 2026 převzala EN 17213:2020+A1:2025 vyhlášením, schválením k přímému používání jako ČSN oznámením ve Věstníku ÚNMZ, tato norma ji přejímá překladem.

Informace o citovaných dokumentech

EN 1279-2 zavedena v ČSN EN 1279-2 (70 1621) Sklo ve stavebnictví - Izolační skla - Část 2: Dlouhodobá zkušební metoda a požadavky na pronikání vlhkosti

EN 1279-5 zavedena v ČSN EN 1279-5 (74 1621) Sklo ve stavebnictví - Izolační skla - Část 5: Výrobová norma

EN 12519 zavedena v ČSN EN 12519 (74 6032) Okna a dveře - Terminologie

EN 14351-1:2006+A2:2016 zavedena v ČSN EN 14351-1:2006+A2:2018 (74 6075) Okna a dveře - Norma výrobku, funkční vlastnosti - Část 1: Okna a vnější dveře

EN 14351-2 zavedena v ČSN EN 14351-2 (74 6075) Okna a dveře - Norma výrobku, funkční charakteristiky - Část 2: Vnitřní dveře

EN 15804:2012+A2:2019 zavedena v ČSN EN 15804:2013+A2:2022 (73 0912) Udržitelnost staveb - Environmentální prohlášení o produktu - Základní pravidla pro produktovou kategorii stavebních produktů

EN 16034 zavedena v ČSN EN 16034 (74 7050) Dveře, vrata a otevíravá okna - Norma výrobku, funkční vlastnosti - Charakteristiky požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti

EN 17074 zavedena v ČSN EN 17074 (70 1004) Sklo ve stavebnictví - Environmentální prohlášení o produktu - Pravidla produktové kategorie pro výrobky z plochého skla

EN ISO 13790:2008 zavedena v ČSN EN ISO 52016-1:2008 (73 0336) Energetická náročnost budov - Energie potřebná pro vytápění a chlazení vnitřních prostor a citelné a latentní tepelné zatížení - Část 1: Postupy výpočtu

EN ISO 14044:2006 zavedena v ČSN EN ISO 14004:2016 (01 0904) Systémy environmentálního managementu - Obecná směrnice pro implementaci

EN ISO 52016-1:2017 zavedena v ČSN EN ISO 52016-1:2019 (73 0336) Energetická náročnost budov - Potřeba energie na vytápění a chlazení, vnitřní teploty a citelné a latentní tepelné výkony - Část 1: Výpočtové postupy

ISO 18292 dosud nezavedena

CEN/TR 16970:2016 dosud nezavedena

Souvisící ČSN

ČSN EN 15643 (73 0901) Udržitelnost ve výstavbě - Rámec pro posuzování budov a inženýrských staveb

ČSN EN 15941 (73 0911) Udržitelnost staveb - Kvalita dat pro environmentální hodnocení výrobků a stavebních prací - Výběr a využití dat

ČSN EN 15942 (73 0913) Udržitelnost staveb - Environmentální prohlášení o produktu - Formát komunikace mezi podniky

ČSN EN 15978 (73 0902) Udržitelnost staveb - Posuzování environmentálních vlastností budov - Výpočtová metoda

ČSN EN 16485 (49 0023) Kulatina a řezivo - Environmentální prohlášení o produktu - Pravidla

kategorizace výrobků ze dřeva a na bázi dřeva pro použití ve stavebnictví

ČSN EN 17610 (16 5101) Stavební kování - Environmentální prohlášení o produktu - Pravidla kategorie produktů doplňující EN 15804 pro stavební kování

ČSN EN ISO 14025:2010 (01 0925) Environmentální značky a prohlášení - Environmentální prohlášení typu III - Zásady a postupy

ČSN ISO 15686-1 (73 0951) Budovy a jiné stavby - Plánování životnosti - Část 1: Obecné principy a rámec

ČSN ISO 15686-2 (73 0951) Budovy a jiné stavby - Plánování životnosti - Část 2: Postupy pro predikci životnosti

ČSN ISO 15686-7 (73 0951) Budovy a jiné stavby - Plánování životnosti - Část 7: Vyhodnocení kvality údajů o životnosti ze zpětné vazby stavební praxe

ČSN ISO 15686-8 (73 0951) Budovy a jiné stavby - Plánování životnosti - Část 8: Referenční životnost a odhadování životnosti

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v člancích „Informace o citovaných dokumentech“ a „Souvisící ČSN“ nejnovějšími vydáními, platnými v době schválení této normy. Při používání této normy je třeba vždy použít taková vydání ČSN, která přejímají nejnovější vydání nedatovaných evropských/mezinárodních norem (včetně všech změn).

Vypracování normy

Zpracovatel odborného překladu Ing. Milan Helegda, Ph.D., IČO 71865586

Technická normalizační komise: TNK 60 Otvorové výplně a lehké obvodové pláště

Vydala: Česká agentura pro standardizaci, státní příspěvková organizace

**Citované dokumenty a souvisící ČSN lze získat v e-shopu.**

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

EVROPSKÁ NORMA  
EUROPEAN STANDARD  
NORME EUROPÉENNE  
EUROPÄISCHE NORM

EN 17213:2020+A1

Říjen 2025

ICS 91.010.99; 91.060.50  
EN 17213:2020

Nahrazuje

Okna a dveře - Environmentální prohlášení o výrobku - Pravidla kategorie výrobků doplňující normu EN 15804 pro okna a dveře

Windows and doors - Environmental Product Declarations - Product category rules complementary to EN 15804 for windows and pedestrian doorsets

Portes et fenetres - Déclarations environnementales de produits - Regles de définition des catégories de produits complémentaires de l,EN 15804 pour les fenetres et blocs-portes pour piétons	Fenster und Türen - Umweltproduktdeklarationen - Produktkategorieregeln in Ergänzung zu EN 15804 für Fenster und Türen
--	--

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2020-02-03 a obsahuje změnu A1, která byla schválena CEN dne 2025-08-11.

Členové CEN jsou povinni splnit vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru CEN-CENELEC nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru CEN-CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa,

Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Republiky Severní Makedonie, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Srbska, Španělska, Švédsko, Švýcarska a Turecka.



**Evropský výbor pro normalizaci**  
**European Committee for Standardization**  
**Comité Européen de Normalisation**  
**Europäisches Komitee für Normung**

**Řídicí centrum CEN-CENELEC: Rue de la Science 23, B-1040 Brusel**

© 2025 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoliv formě a jakýmikoliv prostředky

Ref. č. EN 17213:2020+A1:2025 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Evropská předmluva.....	8
Předmluva.....	9
<b>1.....</b> Předmět normy.....	10
<b>2.....</b> Citované dokumenty.....	10
<b>3.....</b> Termíny a definice.....	11
<b>4.....</b> Značky a zkratky.....	12
<b>5.....</b> Obecné aspekty.....	12
<b>5.1.....</b> Cíl tohoto "c- PCR" .....	12
<b>5.2.....</b> Typy EPD s ohledem na pokryté fáze životního cyklu.....	13
<b>5.3.....</b> Porovnatelnost EPD stavebních výrobků.....	13
<b>5.4.....</b> Doplnující "environmentální" informace.....	13
<b>5.5.....</b> Vlastnictví, odpovědnost a ručení za EPD.....	13
<b>5.6 .....</b> Formáty komunikace.....	13

<b>6.....</b>	Pravidla kategorie výrobků pro LCA.....	13
<b>6.1.....</b>	Kategorie výrobků.....	13
<b>6.2.....</b>	Zahrnuté fáze životního cyklu a jim odpovídající informační moduly.....	13
<b>6.2.1.....</b>	Obecně.....	13
<b>6.2.2.....</b>	A1 - A3, Výrobní fáze, informační moduly.....	13
<b>6.2.3.....</b>	A4 - A5, fáze procesu výstavby, informační moduly.....	13
<b>6.2.4.....</b>	B1 - B5, fáze používání, informační moduly související s konstrukcí budovy.....	13
<b>6.2.5.....</b>	B6 - B7, fáze používání, informační moduly související s provozem budovy.....	13
<b>6.2.6.....</b>	C1 - C4, fáze konce životního cyklu, informační moduly.....	13
<b>6.2.7.....</b>	D, přínosy a náklady za hranicí systému, informační moduly.....	13
<b>6.3.....</b>	Výpočtová pravidla pro LCA.....	14
<b>6.3.1.....</b>	!Funkční nebo deklarovaná jednotka.....	14
<b>6.3.2.....</b>	Funkční jednotka.....	14
<b>6.3.3.....</b>	Deklarovaná jednotka.....	14
<b>6.3.4.....</b>	Referenční životnost (RSL).....	15

6.3.5.....	Hranice systému.....	15
6.3.6.....	Kritéria pro nezahrnutí vstupů a výstupů.....	17
6.3.7.....	Výběr dat.....	17
6.3.8.....	"Kvalita dat".....	17
6.3.9.....	Vývoj scénářů na úrovni výroby.....	17
6.3.10...	Jednotky.....	17
6.4.....	Inventarizační analýza.....	17
6.4.1.....	Sběr dat.....	17
6.4.2.....	Výpočtové postupy.....	17
6.4.3.....	Alokace vstupních toků a výstupních emisí.....	17
6.5.....	Posuzování dopadů.....	17
7.....	Obsah EPD.....	17
7.1.....	Deklarování obecných informací.....	17
7.2.....	Deklarování environmentálních "indikátorů" odvozených z LCA.....	18

<b>7.2.1.....</b>	Obecně.....	18
<b>7.2.2.....</b>	Pravidla pro deklarování informací z LCA v jednotlivých modulech.....	18
<b>7.2.3.....</b>	!Indikátory popisující environmentální dopady založené na (LCI)".....	18
<b>7.2.4.....</b>	!Indikátory popisující spotřebu zdrojů a environmentální informace založené na LCI".....	18
<b>7.2.5.....</b>	!Informace o obsahu biogenního uhlíku".....	18
<b>7.3.....</b>	Scénáře a doplňující technické informace.....	18
<b>7.3.1.....</b>	Obecně.....	18
<b>7.3.2 .....</b>	Fáze procesu výstavby.....	18
<b>7.3.3.....</b>	B1 - B7 fáze používání.....	18
<b>7.3.4.....</b>	Konec životního cyklu.....	18
<b>7.4.....</b>	Doplňující informace o uvolňování nebezpečných látek do vnitřního ovzduší, půdy a vody v průběhu fáze používání.....	18
<b>7.4.1.....</b>	Vnitřní ovzduší.....	18
<b>7.4.2.....</b>	Půda a voda.....	18
<b>7.5.....</b>	Agregace informačních modulů.....	

.....	18
<b>8</b> ..... Zpráva o projektu.....	18
<b>8.1</b> ..... Obecně.....	18
<b>8.2</b> ..... Prvky zprávy o projektu související s LCA.....	18
<b>8.3</b> ..... Dokumentace doplňujících informací.....	19
<b>8.4</b> ..... Dostupnost dat pro ověřování.....	19
<b>9</b> ..... Ověřování a platnost EPD.....	19
<b>Příloha A</b> !(normativní) Požadavky a návod týkající se referenční životnosti".....	20
<b>Příloha B</b> !(informativní) Odpad".....	21
<b>Příloha C</b> !(normativní) Kategorie dopadu a související indikátory, metodiky a charakterizační faktory (CF)".....	22
<b>Příloha D</b> !(informativní) Rovnice pro konec životního cyklu".....	23
<b>Příloha E</b> !(informativní) Schémata, která se použijí při posuzování kvality generických a specifických dat".....	24
<b>Příloha F</b> (informativní) Návod pro definování reprezentativních výrobků v rámci kategorie výrobků.....	25
<b>Příloha G</b> (informativní) Výchozí fáze používání a scénáře EoL.....	26
<b>G.1</b> ..... Obecně.....	26
<b>G.2</b> ..... Fáze	

používání.....	26
<b>G.2.1..... A4</b>	
Doprava.....	26
<b>G.2.2..... A5 Proces montáže</b>	
konstrukce.....	26
<b>G.2.3..... B2</b>	
Údržba.....	26
<b>G.2.4..... B3</b>	
Oprava.....	27
<b>G.3..... Konec životního cyklu</b>	
(EoL).....	27
<b>Příloha H (informativní) Scénář fáze dobrovolného používání založený na výpočtu</b>	
energetické bilance.....	31
<b>Bibliografie.....</b>	
.....	34

# Evropská předmluva

Tento dokument (EN 17213:2020+A1:2025) vypracovala technická komise CEN/TC 33 *Dveře, okna, doplňky, stavební kování a lehké obvodové pláště*, jejíž sekretariát zajišťuje AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do dubna 2026 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 dubna 2026.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Tento dokument zahrnuje změnu 1 schválenou CEN 2025-08-11.

Tento dokument nahrazuje "EN 17213:2020".

Začátek a konec textu vloženého nebo upraveného změnou jsou vyznačeny značkami " ! a " .

Jakákoli zpětná vazba a otázky týkající se tohoto dokumentu mají být adresovány národnímu normalizačnímu orgánu uživatele. Úplný seznam těchto orgánů lze nalézt na webových stránkách CEN.

V souladu s Vnitřními předpisy CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Republiky Severní Makedonie, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Srbska, Španělska, Švédsko, Švýcarsko a Turecko.

# Předmluva

!Evropská norma EN 15084:2012+A2:2019" poskytuje základní pravidla kategorie výrobků pro všechny stavební výrobky a služby. Poskytuje strukturu, která zajistí, že jsou všechna environmentální prohlášení o výrobku (EPD) pro stavební výrobky, stavební služby a stavební procesy odvozována, ověřována a prezentována harmonizovaným způsobem.

Tento dokument poskytuje doplňující pravidla kategorie výrobků "(c-PCR)" (pro environmentální prohlášení o výrobku (EPD) typu III, konkrétně pro okna a dveře.

EPD sděluje ověřitelné, přesné a nezávadějící environmentální informace o výrobcích a jejich použití, čímž podporuje vědecky podložené a spravedlivé volby a stimuluje potenciál pro neustálé environmentální zlepšování v souladu s tržními principy.

Proces normalizace proběhl v souladu s normou EN ISO 14025. Všechny společné otázky týkající se oken a dveří jsou pokryty horizontálně, aby se minimalizovaly odchylky v rámci odvětví.

Informace v EPD jsou vyjádřeny v informačních modulech, které umožňují snadnou organizaci a vyjádření souborů dat v průběhu celého životního cyklu výrobku. Tento přístup vyžaduje, aby podkladová data byla konzistentní, reprodukovatelná a porovnatelná.

EPD je vyjádřeno ve formě, která umožňuje agregaci (doplňování) pro poskytnutí úplných informací o budovách. Ani EN 15804:2012+A2:2019, ani tento dokument se nezabývají agregací na úrovni budovy a normy nepopisují pravidla pro použití EPD při posuzování budov".

Tento dokument se zabývá omezeným počtem kvantifikovatelných předem stanovených parametrů, jak je definováno v !EN 15084." Budoucí revize mohou zahrnovat další předem stanovené parametry.

Tento dokument poskytuje prostředky pro zpracování environmentálního prohlášení typu III pro okna a dveře, a tím doplňuje soubor norem, které jsou určeny k posouzení udržitelnosti staveb.

Tento soubor norem zahrnuje:

- !EN 15643 Udržitelnost staveb - Rámec pro posuzování budov a inženýrských staveb;
- EN 15804:2012+A2:2019 Udržitelnost staveb - Environmentální prohlášení o výrobku - Základní pravidla kategorie výrobků pro stavební výrobky;
- EN 15941 Udržitelnost staveb - Kvalita dat pro environmentální hodnocení výrobků a staveb - Výběr a využití dat;"
- EN 15942 Udržitelnost staveb - Environmentální prohlášení o výrobku - Komunikační formáty: mezi podniky;
- EN 15978 Udržitelnost staveb - Posuzování environmentální výkonnosti budov - Výpočtová metoda.

# 1 Předmět normy

Tento dokument poskytuje doplňující pravidla kategorie výrobků (c-PCR) pro environmentální prohlášení o výrobku (EPD) typu III pro okna a dveře, jak jsou definovány v EN 14351-1 a EN 14351-2. Tento dokument se rovněž vztahuje na okna a dveře, které dodatečně poskytují vlastnosti požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti podle normy EN 16034.

POZNÁMKA 1 Okna, která obsahují okenice a/nebo okenní skříňky a/nebo žaluzie, spadají do působnosti této normy (c-PCR). Pro všechna připojená elektrická zařízení (např. motory, senzory) – viz 6.3.5.2."

POZNÁMKA 2 Pro dřevo a výrobky na bázi dřeva pro použití ve stavebnictví viz EN 16485.

POZNÁMKA 3 Pro stavební kování viz EN 17610.

Tento dokument doplňuje základní pravidla kategorie výrobků pro stavební výrobky, jak jsou definovány v normě EN 15084:2012+A2:2019." Tento dokument se používá ve spojení s EN 15084:2012+A2:2019" a nenahrazuje ji.

POZNÁMKA 4" Tento dokument nezahrnuje posuzování sociálních a ekonomických vlastností na úrovni výrobku.

Základní PCR:

- definuje parametry, které mají být deklarovány, a způsob, jakým jsou shromažďovány a vykazovány;
- popisuje, které fáze životního cyklu výrobku jsou zohledněny v EPD, a které procesy mají být zahrnuty do fází životního cyklu;
- stanovuje pravidla pro vývoj scénářů;
- zahrnuje pravidla pro výpočet inventarizace životního cyklu a pro posuzování dopadů na životní cyklus, které je základem pro EPD, včetně specifikace kvality dat, která mají být použita;
- zahrnuje pravidla pro vykazování předem stanovených environmentálních informací a informací týkajících se zdraví, které nejsou zahrnuty v posouzení životního cyklu (LCA) výrobku, stavebního procesu(ů) a stavební služby(eb), pokud je to nezbytné;
- stanovuje podmínky, za kterých lze stavební výrobky porovnávat na základě informací poskytnutých v EPD.

Pro EPD stavebních služeb platí stejná pravidla a požadavky jako pro EPD stavebních výrobků.

**Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.**