



SYSTÉMY OZNAČOVÁNÍ OCELÍ
Část 2: Systém číselného označování

Březen 1995

ČSN
EN 10 027-2

42 0012

Designation systems for steels. Part 2: Numerical system

Systèmes de désignation des aciers. Partie 2: Système numérique

Bezeichnungssysteme für Stähle. Teil 2: Nummernsystem

Tato národní norma je identická s EN 10027-2:1992 a je vydána se souhlasem

CEN

Rue de Stassart 36

1050 Bruxelles

Belgium.

This national standard is identical with EN 10027-2:1992 and is published with the permission of

CEN

Rue de Stassart 36

1050 Bruxelles

Belgium.

Národní předmluva

Norma obsahuje národní přílohu NA.

Citované normy

EN 10020:1988 zavedena v ČSN EN 10020:1994 Definice a rozdělení ocelí (42 0002)

EN 10027-1:1992 zavedena v ČSN EN 10027-1:1994 Systémy označování ocelí. Část 1: Systém zkráceného označování. Základní symboly (42 0011)

EN 10079:1992 dosud nezavedena

Vypracování normy

Zpracovatel: VÚHŽ, a. s., Dobrá, IČO 45193797, Ing. František Valošek, Ing. Karel Rechtenberg

Technická normalizační komise: TNK 62 Ocel

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Alexandra Červená

Ó Český normalizační institut, 1994

17375

Strana 2

Prázdná strana!

Strana 3

**EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM**

**EN 10027 -2
Červenec 1992**

MDT 669.14:620.2:62-777

Deskriptory: Eisen- und Stahlerzeugnisse; Stahl; legierter Stahl; Vergütungsstahl; Bezeichnung;

Numerierung

SYSTÉMY OZNAČOVÁNÍ OCELÍ. Část 2 : Systém číselného označování

Designation systems for steels - Part 2: Numerical system

Systèmes de désignation des aciers - Partie 2: Système numérique

Bezeichnungssysteme für Stähle - Teil 2: Nummernsystem

Tato evropská norma byla organizací CEN přijata 20. 12. 1991. Členové CEN jsou povinni plnit požadavky vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých je třeba této evropské normě bez jakýchkoliv změn dát status národní normy.

Aktualizované seznamy těchto národních norem s jejich bibliografickými údaji jsou na vyžádání k obdržení v Ústředním sekretariátu CEN nebo u každého člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v jakémkoliv jiném jazyku, pořízená členem CEN ve vlastní odpovědnosti překladem do národního jazyka a oznámená Ústřednímu sekretariátu CEN, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační organizace Belgie, Dánska, Finska, Francie, Řecka, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Rakouska, Portugalska, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

	Předmluva	4
1	Předmět normy	4
2	Odkazy na normy	5
3	Definice	5
4	Všeobecná ustanovení	5
5	Stavba čísel ocelí	5
	Tabulka 1 - Čísla skupin ocelí	6
	Příloha A (normativní)	
	Předpoklady a postup pro přidělování čísel ocelí	8
	Příloha B (normativní)	
	Postup pro vyplňování formulářů návrhů I a II	10

Předmluva

Tato evropská norma byla vypracována technickou komisí ECISS/TC 7 „Zkrácené označování ocelí“, jejímž sekretariátem je pověřen UNSIDER (Ente Italiano di Unificazione Siderurgica).

Je druhou částí evropské normy „Systémy označování ocelí“. První část obsahuje „Systém zkráceného označování ocelí, základní symboly“.

Tato evropská norma EN 10027-2 byla schválena a ratifikována CEN dne 20. 12. 1991.

Podle společných pravidel CEN/CENELEC jsou povinny převzít tuto evropskou normu následující země:

Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

1 Předmět normy

1.1 Tato část evropské normy EN 10027 stanoví pravidla pro systém číselného označování ocelí.

Pojednává o stavbě čísel ocelí, organizaci jejich registrace, přidělování a rozšiřování. Tato čísla platí jako doplňková ke značkám ocelí podle EN 10027- 1.

Pro všechny oceli obsažené v evropských normách se stanoví číslo podle zde stanoveného systému.

Na přání mohou být čísla přidělena také ocelím vyráběným podle národních popř. podnikových norem.

POZNÁMKA - Přestože použití systému bylo omezeno na oceli, je možné tento systém použít i pro jiné průmyslově vyráběné materiály.