


2004

	Hliník a slitiny hliníku - Lisované kruhové trubky v kruzích pro všeobecné použití - Specifikace	ČSN EN 13957 42 1426
---	--	--------------------------------

Aluminium and aluminium alloys - Extruded round, coiled tube for general applications - Specification

Aluminium et alliages d'aluminium - Tubes ronds filés, fournis en couronnes, pour applications générales - Spécifications

Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Rundrohre in Ringen für allgemeine Anwendungen - Spezifikation

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 13957:2003. Evropská norma EN 13957:2003 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 13957:2003. The European Standard EN 13957:2003 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,

2004

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

70020

EN 755-1:1997 zavedena v ČSN EN 755-1:1999 (42 1420) Hliník a slitiny hliníku - Lisované tyče, trubky a profily - Část 1: Technické dodací předpisy

EN 755-2 zavedena v ČSN EN 755-2 (42 4086) Hliník a slitiny hliníku - Lisované tyče, trubky a profily - Část 2: Mechanické vlastnosti

Vypracování normy

Zpracovatel: VÚK Panenské Břežany, s. r. o., Panenské Břežany, IČ 25604716, Ing. Miloslav Smetana

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jana Čížková

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 13957
EUROPEAN STANDARD	Srpen 2003
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 77.150.10

Hliník a slitiny hliníku - Lisované kruhové trubky v kruzích pro všeobecné použití - Specifikace

Aluminium and aluminium alloys - Extruded round, coiled tube for general applications - Specification

Aluminium et alliages d'aluminium - Tubes ronds
filés, fournis en couronnes, pour applications générales - Spécifications

Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Rundrohre in Ringen für allgemeine Anwendungen - Spezifikation

Tato evropská norma byla schválena CEN 2003-07-02.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru 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, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

1 Předmět
normy

.....
..... 6

2 Normativní
odkazy

.....
..... 6

3 Technické dodací
předpisy

.....
6

3.1
Všeobecně

.....
..... 6

3.2 Výroba a výrobní
proces

.....
.... 6

3.3 Rozměry a hmotnost
kruhu

.....
6

4	Slitiny a rozměry	6
4.1	Slitiny	6
4.2	Rozměry	7
5	Mechanické vlastnosti	7
6	Mezní úchytky rozměrů a tvaru	7
6.1	Průměr	7
6.2	Tloušťka stěny	7

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 13957:2003) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 132 „Hliník a slitiny hliníku“ se sekretariátem v AFNOR.

Této evropské normě je nutno nejpozději do února 2004 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 února 2004.

V rámci svého pracovního programu technická komise CEN/TC 132 pověřila CEN/TC 132/WG 5 „Lisované a tažené výrobky“ zpracováním této normy:

EN 13957 Hliník a slitiny hliníku - Lisované kruhové trubky v kruzích pro všeobecné použití - Specifikace

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační

organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německo, Nizozemska, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Španělsko, Slovensko, Spojené království, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje technické dodací předpisy, mechanické vlastnosti a mezní úchytky rozměrů a tvaru pro lisované kruhové trubky z hliníku a slitin hliníku v kruzích pro všeobecné použití s vnějšími nebo vnitřními průměry v rozsahu od 5 mm do a včetně 30 mm.

V závislosti na konečném použití výrobku se mohou po dohodě mezi dodavatelem a odběratelem použít doplňkové nebo přísnější požadavky.

POZNÁMKA Některé výrobky uvedené v této normě mohou být předmětem patentů nebo patentovaného použití a jejich uvedení zde v žádném případě nezahrnuje poskytnutí licence na taková patentová práva.

CEN/TC 132 potvrzuje svou politiku, že v případě, kdy majitel patentu odmítne udělit licenci na normalizované standardní výrobky za přiměřených a nediskriminačních podmínek, potom tyto výrobky musí být vyjmuty z odpovídající normy.

-- Vynechaný text --