

**Trolejbusy - Technické požadavky
a zkoušky**



Trolleybuses - Technical Requirements and Tests

Trolleybus - Règlements technologiques et essais

Trolleybuse - Technische Forderungen und Prüfungen

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 30 0250 z 30. srpna 1984 a ČSN 30 0251 z 15. listopadu 1989.

© Český normalizační institut, 1998

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

53327

Strana 2

Obsah	strana
Předmluva	3
1 Předmět normy	4
2 Normativní odkazy	4
2.1 ČSN	4
2.2 Zahraniční normy	5
2.3 Právní předpisy	5
2.4 Předpisy EHK OSN	5
3 Termíny, definice a značky	5
4 Technické požadavky	6
4.1 Základní požadavky na vozidlo	6
4.2 Požadavky na mechanickou část vozidla	9
4.3 Požadavky na elektrickou část vozidla	13

5	Zkoušky	16
5.1	Všeobecně	16
5.2	Mechanické zkoušky	17
5.3	Elektrické zkoušky	18
5.4	Funkční zkoušky	20
5.5	Technickobezpečnostní zkouška	22
5.6	Zkušební provoz	23
5.7	Výsledky zkoušek	23
	Příloha A (normativní) Maximální zábrzdné dráhy	24

Strana 3

Předmluva

Souvisící normy

ČSN 30 0024 Základní automobilové názvosloví. Druhy silničních vozidel. Definice základních pojmů

ČSN 33 2000-1 Elektrotechnické předpisy. Elektrická zařízení. Část 1: Rozsah platnosti, účel a základní hlediska

ČSN 34 3112 Bezpečnostní předpisy pro činnost na trakčním vedení tramvají a trolejbusů

Souvisící právní předpisy

Zákon č. 110/1964 Sb., o telekomunikacích, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška Ústřední správy spojů č. 111/1964 Sb., kterou se provádí zákon o telekomunikacích

Vyhláška Ministerstva dopravy č. 100/1995 Sb., kterou se stanoví podmínky pro provoz, konstrukci a výrobu určených technických zařízení a jejich konkretizace (Řád určených technických zařízení)

Změny oproti předcházející normě

Norma byla zcela přepracována v souladu s právními předpisy, ostatními ČSN a současnou úrovní vědy a techniky.

Vypracování normy

Zpracovatel: Ústav silniční a městské dopravy a. s., pobočka Brno, IČO 49240 88, Ing. Lubomír Vondra

1 Předmět normy

Tato norma stanoví technické požadavky a zkoušky pro hnací drážní vozidla (dále jen „vozidla“), určená pro hromadnou dopravu osob na trolejbusových dráhách se jmenovitým trakčním napětím 600 V nebo 750 V.

Na typy vozidel schválené před vydáním této normy se vztahují technické normy platné v době jejich schvalování, pokud právní předpisy výslovně nestanoví jinak.

-- Vynechaný text --