

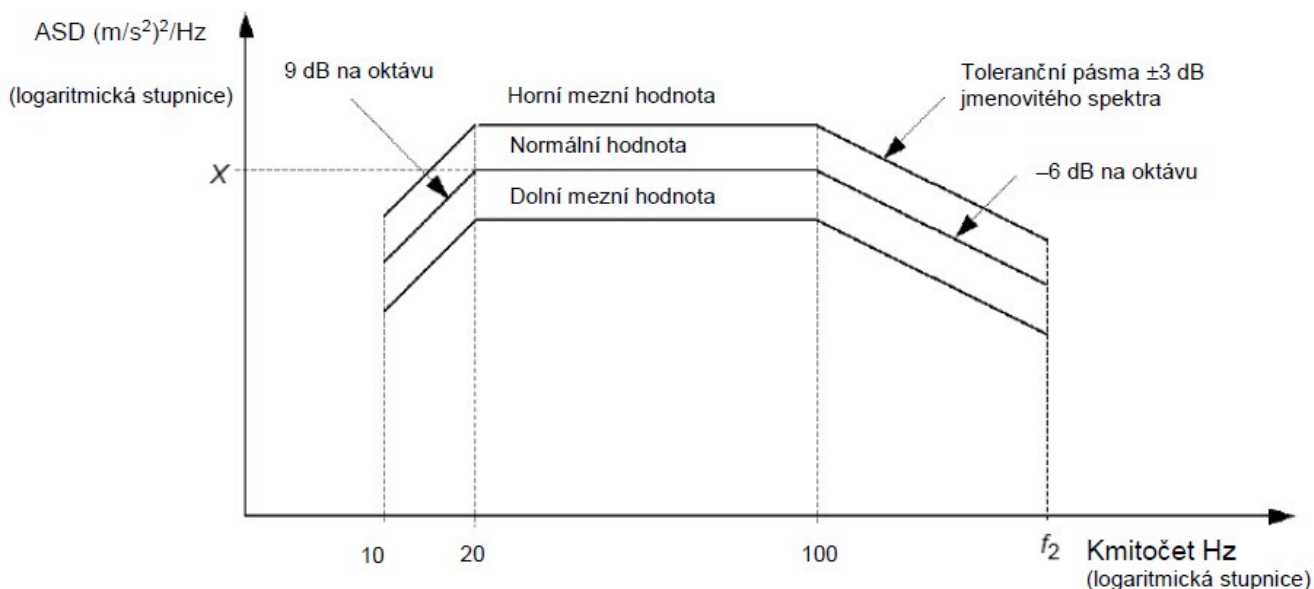
**Drážní zařízení – Zařízení drážních vozidel –
Zkoušky rázy a vibracemi**

**ČSN
EN 61373
ed. 2
OPRAVA 3
33 3565**

Corrigendum

ČSN EN 61373 ed. 2 (33 3565) Drážní zařízení – Zařízení drážních vozidel – Zkoušky rázy a vibracemi z května 2011 se opravuje takto:

Obrázek 5 se nahrazuje následujícím obrázkem:



je-li hmotnost	≤ 50 kg:	f ₂ = 500 Hz
je-li hmotnost	> 50 kg ≤ 125 kg:	f ₂ = $\frac{125}{\text{hmotnost}} \times 200$ Hz
je-li hmotnost	> 125 kg:	f ₂ = 200 Hz

Obrázek 5 – Kategorie 3 – Montáž na nápravu – Spektrum ASD

	Svisle	Příčně	Podélně
Funkční zkouška hladina ASD (m/s ²) ² /Hz	8,74	7,0	1,751
Efektivní hodnota m/s ² 10 Hz až 500 Hz	38,0	34,0	17,0
Dlouhodobá zkouška životnosti hladina ASD (m/s ²) ² /Hz	124,9	100,2	25,02
Efektivní hodnota m/s ² 10 Hz až 500 Hz	144	129	64,3
<p>POZNÁMKA 1 Pro prvky se zkušebními kmitočty nižšími než 500 Hz musí být hladiny efektivní hodnoty nižší než hodnoty výše uvedené.</p> <p>POZNÁMKA 2 Je-li známo, že se vyskytují kmitočty vyšší než f_2, mohou být zahrnuty; amplituda se stanoví protažením čáry útlumu 6 dB/oktávu, dokud neprotne maximální požadovaný kmitočet. V takových případech musí být hladiny efektivní hodnoty zvýšené.</p>			

Obrázek 5 – Kategorie 3 – Montáž na nápravu – Spektrum ASD (dokončení)

Vypracování opravy normy

Zpracovatel: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, IČ 48135267

Technická normalizační komise: TNK 126 Elektroinstalace v dopravě

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Pavel Vojík

U p o z o r n ě n í : Změny a doplňky, jakož i zprávy o nově vydaných normách jsou uveřejňovány ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

Vaše názory, podněty a připomínky týkající se technických norem a zájem o možnou účast v procesech technické normalizace lze zaslat na e-mailovou adresu info@unmz.cz.

ČSN EN 61373 ed. 2 OPRAVA 3

Vydal Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Praha
Rok vydání 2017, 2 strany

502327 Cenová skupina 998



8 596135 023271