

**Vybavení pro měření elektrické energie (AC) –  
Část 1: Všeobecné požadavky, zkoušky a zkušební  
podmínky – Měřicí zařízení (třídy A, B a C)**

**ČSN  
EN 50470-1  
OPRAVA 1  
35 6137**

Corrigendum

**ČSN EN 50470-1 (35 6137) Vybavení pro měření elektrické energie (AC) – Část 1: Všeobecné požadavky, zkoušky a zkušební podmínky – Měřicí zařízení (třídy A, B a C) z května 2007 se opravuje takto:**

**3.5.10**

*Termín „referenční proud“ se opravuje na „referenční napětí“.*

**Tabulka 5 – Vzdušné vzdálenosti a povrchové cesty pro elektroměr s izolačním pouzdem třídy ochrany II**

*Tabulka se nahrazuje touto tabulkou (oprava se týká hodnot ve druhém sloupci „Jmenovité impulzní napětí“):*

Fázové napětí proti zemi odvozené od jmenovitého napětí systému V	Jmenovité impulzní napětí V	Minimální vzdušná vzdálenost		Minimální povrchová cesta	
		Vnitřní elektroměr mm	Venkovní elektroměr mm	Vnitřní elektroměr mm	Venkovní elektroměr mm
≤ 100	2 500	1,5	1,5	2,0	3,2
≤ 150	4 000	3,0	3,0	3,2	5,0
≤ 300	6 000	5,5	5,5	6,3	10,0
≤ 600	8 000	8,0	8,0	12,5	20,0

**7.4.6**

b)

*První odrážka „elektroměr v neprovozním stavu“ se opravuje na „elektroměr v provozním stavu“.*

**Příloha F**

*V řádku tabulky 1.1 ve třetím sloupci se „7.3.2“ opravuje na „7.3.3“.*

*V řádku tabulky 6.1 (na následující straně) ve třetím sloupci se „6.3.1“ opravuje na „6.3.2“.*

*V řádku tabulky 6.2 ve třetím sloupci se „6.3.2“ opravuje na „6.3.3“.*

*V řádku tabulky 6.3 ve třetím sloupci se „6.3.3“ opravuje na „6.3.4“.*

*V řádku tabulky 6.4 ve třetím sloupci se „6.3.4“ opravuje na „6.3.5“.*

ČSN EN 50470-1/Opr. 1

## **Vypracování opravy normy**

Zpracovatel: Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, IČ 48135283

Technická normalizační komise: TNK 56 Elektrické měřicí přístroje

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Tomáš Pech

**U p o z o r 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](mailto:info@unmz.cz).

## **ČSN EN 50470-1 OPRAVA 1**

Vydal Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Praha  
Rok vydání 2013, 2 strany

**93283** Cenová skupina 998

