

**Termíny pravidelných revizí systémů
ochrany před bleskem
(hromosvody)**



Lhůty pravidelných revizí zařízení pro ochranu před účinky atmosférické a statické elektřiny dle dříve platné ČSN 34 1390		
Druh objektu	Objekt podle povahy zpracovávaných látek	Revizní lhůty v rocích
Objekty s prostory s prostředím s nebezpečím výbuchu nebo požáru, objekty konstruované ze stavebních hmot stupně hořlavosti C1, C2, C3	BE2, BE3 ¹⁾ , CA2	2
Ostatní	Všechny, kromě BE2, BE3, CA2	5 ²⁾

- Nevztahuje se na ochranný prostor určený podle dříve platných norem. Pro BE3N2 (nebezpečí výbuchu hořlavých plynů a par) stanoví ČSN EN 60079-17 ed.2 (33 23320) maximální lhůtu 3 roky, nelze-li využít podmínku článku 4.3.2 uvedené normy.
- Platí i pro ochranné prostory určené podle dříve platných norem, které nehraničí se žádnou zónou s nebezpečím výbuchu. Zkrácení lhůty je však možno zvážit v případech, kde je nebezpečí poškození hromosvodu z důvodu mechanických, chemických (např. agresivní půda) a jiných vlivů.

Maximální intervaly pro systémy ochrany před bleskem a přepětím dle souboru ČSN 62305			
Hladina ochrany	Vizuální kontrola v rocích	Úplná revize v rocích	Kritické systémy úplná revize v rocích
I a II	1	2	1
III a IV	2	4	1

POZNÁMKA: Systém ochrany před bleskem pro prostředí s nebezpečím výbuchu by měl být vizuálně kontrolován každých 6 měsíců. Elektrická měření instalace by měla být provedena jednou za rok.