

TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. Použitá legislativa pro návrh aktivního bleskosvodu

Norma NFC 17-102 pro aktivní bleskosvody není v rozporu s ČSN EN 62305-1 až -4, protože se zabývá jiným typem ochrany. Projektanti projektující aktivní bleskosvody se opírají i o normu NFC 17-102. Do roku 1995 bylo možné projektovat aktivní bleskosvody na základě výjimky č. 94-12 ze závaznosti čl. 52 a 64 ČSN 34 1390 vydané podle §10 zákona č. 142/1991 Sb. o československých státních normách ve znění zákona č. 632/1992 Sb. Výjimka měla omezenou platnost do konce roku 1995. Na základě zákona č.142/1991 Sb., kterým od 1.1.1995 pozbyly technické normy závaznosti vydal ČÚBP 10.10.1996 stanovisko, že není třeba dobu platnosti výše uvedené výjimky prodlužovat. Vzhledem k tomu, že nová ČSN EN 62305-1 až 4 neřeší problematiku návrhu aktivních bleskosvodů a tedy ji ani nepopírá, lze se při návrhu aktivního bleskosvodu opřít o ČSN EN 33 2000-5-51 ed,3, čl. 511. Tento článek nám umožňuje použít pro návrh aktivního bleskosvodu jinou zahraniční normu (např. NFC 17-102).

Revizní technici revidující aktivní bleskosvody se opírají o právoplatné certifikáty vydané kompetentními orgány, které potvrzují možnost revize podle NFC 17-102. Aktuálně platné certifikáty jsou dokladem o vhodnosti použitých výrobků pro stavby ve smyslu nového stavebního zákona č. 186/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (§ 156), a potvrzují, že certifikovaný výrobek v rozsahu výrobcem určeného použití může být navržen a použit do staveb ve smyslu § 156 zák. č. 183/2006 Sb.