

Norme e direttive

Basi giuridiche in Svizzera	
Le basi giuridiche per la costruzione di installazioni parafulmine sono la norma di protezione incendio e la direttiva di protezione incendio intitolata installazioni di protezione contro i fulmini de l'AEAI, (edizione 01.01.2005).	
Situazione attuale	Norme e direttive nazionali e internazionali per la pianificazione ed esecuzione tecnica
Norme / Direttive	Titolo ufficiale
SNR 464022 (solo per la Svizzera)	Direttive secondo SEV / Sistema di protezione dai fulmini.
SNR 464113 (solo per la Svizzera)	Raccomandazioni riguardanti elettrodi di terra integrati alle fondazioni.
EN 62305 1-4	Protezione dai fulmini Parte 1: Principi generali Parte 2: Valutazione dei rischi Parte 3: Danni fisici alle strutture e rischi per l'uomo Parte 4: Reti di potenza e di comunicazione nelle strutture
NIN 2020 (solo per la Svizzera)	Norme sulle installazioni a bassa tensione.
SNG 483755 (solo per la Svizzera)	Messa a terra come misura di protezione in impianti ad alta tensione.
ESTI 507.0113 WeR (solo per la Svizzera)	Direttive riguardanti le misure di protezione contro gli effetti pericolosi della corrente elettrica nelle installazioni con condutture e tubazioni.
SGK C2d (solo per la Svizzera)	Direttive riguardanti la protezione contro la corrosione di installazioni metalliche (Editore responsabile: Società Svizzera di Protezione dalla corrosione).
ESTI 508.0614 WeZS (solo per la Svizzera)	«Direttive riguardanti le installazioni elettriche in costruzioni della protezione civile e del servizio sanitario e per rifugi speciali» (WeZS).