

Normen und Richtlinien – Normes et Directives

Gesetzliche Grundlagen in der Schweiz Bases juridiques en suisse	
Die gesetzlichen Grundlagen für das erstellen von Blitzschutzanlagen ist die Brandschutznorm und die Brandschutzrichtlinien Blitzschutzanlagen des VKF, (Ausgabe 01.01.2005). Les bases juridiques pour la construction d'installations de paratonnerres sont la norme de protection incendie et la directive de protection incendie intitulée installations de protection contre la foudre de l'AEAI, (édition 01.01.2005).	
Stand der Technik Etat de la technique	Nationale und Internationale Normen und Leitsätze zur technischen Planung und Ausführung Normes et directives nationales et internationales pour planification technique et exécution
Normen / Leitsätze Normes / Directives	Offizieller Titel Titre officiel
SEV 4022:2008	Leitsätze des SEV / Blitzschutzsysteme. Directives selon SEV / Système de protection contre la foudre.
SEV 4113:2008	Leitsätze des SEV / Fundamenteerder. Recommandations concernant électrodes de terre intégrées aux fondations.
EN 62305 1-4	Blitzschutz Teil 1: Allgemeine Grundsätze Teil 2: Risiko-Management Teil 3: Schutz von baulichen Anlagen und Personen Teil 4: Elektrische und elektronische Systeme in baulichen Anlagen Protection contre la foudre Partie 1: Principes généraux Partie 2: Evaluation des risques Partie 3 : Dommages physiques sur les structures et risques humains Partie 4 : Réseaux de puissance et de communication dans les structures
NIN 2005	Niederspannungs-Installations-Norm. Norme sur les installations à basse tension.
SEV 3755	Erden als Schutzmassnahme in elektrischen Starkstromanlagen. Mise à la terre avec ou sans utilisation du réseau de distribution d'eau.
SEV 4118	Lösungsmöglichkeiten für die Erdung mit und ohne Benützung des Wasserleitungsnetzes. Directives concernant les mesures de sécurité contre les effets dangereux de courant électrique dans les dépôts autonomes de carburants et dans tous les dépôts de carburants avec raccordement ferroviaire.
STI 507.1087 d	Weisung für Schutzmassnahmen gegen gefährdende Wirkung des elektrischen Stromes an Rohrleitungen. Directives concernant les mesures de protection contre les effets dangereux du courant électrique dans les installations de transport par conduites.
C2 d	Richtlinien zum Korrosionsschutz erdverlegter metallischer Anlagen (Herausgeber: Korrosionskommission der SGK). Directives concernant la protection contre la corrosion d'installations métalliques (Editeur responsable: Société Suisse de Protection contre la corrosion).
STI 508.0103 WeZS	«Weisung für elektrische Anlagen des Zivilschutzes in Schutzanlagen der Organisation und des Sanitätsdienstes sowie in speziellen Schutzräumen» (WeZS). «Directives concernant les installations électriques des constructions de protection des organismes et du service sanitaire et des abris spéciaux de la protection civile».