

## INSTALLATIONS ELECTRIQUES

<b>Directives</b>	73/23/CE	Relative à la basse tension
	93/68/CE	relative à la compatibilité électromagnétique des matériels électriques
	98/37/CE	relative aux machines
	94/9/CE	relative à la certification des matériels électriques utilisables en atmosphères explosibles
	1999/92/CE	relative à la protection en matière de sécurité et de santé des travailleurs susceptibles d'être exposés au risque d'atmosphères explosibles
<b>Normes</b>	NF C13-100	Poste de livraison établis à l'intérieur d'un bâtiment et alimentés par un réseau de distribution publique HTA
	NF C13-200	Installations électriques Haute Tension - Règles
	NF C14-100	Installations de branchement à basse tension
	NF C15-100	Règles des installations électriques basse tension
	NF C12-100	Protection des travailleurs dans les établissements mettant en œuvre des courants électriques (décret du 14 novembre 1988)
	NF C12-200	Protection contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public
	NF C17-100	Protection contre les effets de la foudre
	NF C17-102	Protection contre la foudre - Protection des structures et es zones ouvertes contre la foudre par paratonnerre à dispositif d'amorçage
	NF C17-200	Installations d'éclairage extérieur - Règles
	NF C17-300	Utilisations des diélectriques liquides
	NF C71-800	Aptitude à la fonction des blocs autonomes d'éclairage de sécurité d'évacuation dans les ERP, ERT soumis à la réglementation
	NF C71-801	Aptitude à la fonction des blocs autonomes d'éclairage de sécurité d'ambiance dans les ERP, ERT soumis à la réglementation
	NF EN 12 831	Système de chauffage dans les bâtiments - Méthode de calcul des déperditions calorifiques de base
	NF EN 50 117	Câbles coaxiaux
	NF EN 50 171	Systèmes d'alimentation à source centrale
	NF EN 50 173	Technologies de l'information - Systèmes génériques de câblage
	NF EN 60 529	Degrés de protection procurés par les enveloppes
NF EN 62 262	Degrés de protection procurés par les enveloppes des matériels électriques contre les impacts mécaniques externes	
NF EN 62 305	Protection contre la foudre	
<b>Guides</b>	UTE C13-205	Installations électriques HT - Guide pratique - Détermination des sections de conducteurs et choix des dispositifs de protection
	UTE C15-103	Installations éléctriques BT - Guie pratique - Choix des matériels électriques (y compris les canalisations) en fonction des influences externes
	UTE C15-105	Guide pratique - Détermination des sections de conducteurs et choix des dispositifs de protection - Méthodes pratiques
	UTE C15-106	Installations électriques BT et HT - Guide pratique - Sections des conducteurs de protection, des conducteurs de terre et des conducteurs de liaison équipotentielle
	UTE C15-201	Installations électriques BT - Guide pratique - Installations électriques des grandes cuisines
	UTE C15-401	Guide pratique - Groupes électrogènes - Règles d'installation
	UTE C15-402	Installations élecriques BT - Guide pratique - Alimentation sans interruption (ASI) de type statique - Règles d'installation
	UTE C15-413	Guide pratique - Protection contre les contacts indirects - Coupure automatique de l'alimentation
	UTE C15-443	Guide pratique - Protection des installations électriques BT contre les surtensions d'origine atmosphérique ou dues à des manœuvres. Choix et installations des paratonnerres
	UTE C15-520	Installations électriques BT - Guide pratique - canalisations, mode de pose et connexions

	UTE C15-900	Guide pratique - Cohabitation entre réseaux de communication et d'énergie - Installation des réseaux de communication
	UTE C17-100-2	Guide pratique - Protection contre la foudre - Evaluation des risques
	UTE C17-108	Guide pratique : Analyse simplifiée du risque foudre
	UTE 17-205	Guide pratique - Installations d'éclairage extérieur - Détermination des conducteurs et choix des dispositifs de protection
	UTE C90-130	Câbles coaxiaux d'antenne individuelle ou collective pour la réception de la radiodiffusion
	UIC/GESIP	Recommandations pour la protection des installations industrielles contre les effets de la foudre
<b>Règles</b>	APSAD D14-A	Panneaux sandwichs
	APSAD R13	Extinction automatique à gaz
	APSAD R81	Vidéosurveillance
<b>Documents techniques</b>	APSAD D19	Thermographie infrarouge
	DTU 70.1	Installations électriques
<b>Spécifications techniques</b>	HN	Spécifications techniques EDF
<b>Règle d'installation</b>	APSAD R55	Détection intrusion
<b>Décrets</b>	88-1056	Protection des travailleurs dans les établissements mettant en œuvre des courants électriques
	95-1081	Obligation de marquage CE sur le matériel installé
	96-1010	Appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphère explosible
	2002-1553	Dispositions concernant la prévention des explosions applicables aux lieux de travail
	2002-1554	Dispositions concernant la prévention des explosions que doivent observer les maîtres d'ouvrage lors de la construction des lieux de travail
<b>Arrêtés</b>	25/06/1980	Règlement de sécurité contre les incendies et de panique dans les établissements recevant du public
	26/03/2003	Installations de sécurité (éclairage de sécurité, source de sécurité et de remplacement, ...) dans les établissements recevant des travailleurs
	08/07/2003	Protection des travailleurs susceptibles d'être exposés à une atmosphère explosible
	28/07/2003	Conditions d'installation des matériels électriques dans les atmosphères explosibles
	20/09/2006	Normes techniques des systèmes de vidéosurveillance
	15/01/2008	Protection contre la foudre de certaines installations classées
<b>Circulaires</b>	DRT 89-2	Commentaires du décret du 88-1056
	DRT 2003-07	Commentaires sur l'arrêté du 26 mars 2003
	DRT 2003-11	Commentaires sur l'arrêté du 28 juillet 2003
	du 24/04/2008	Commentaires sur l'arrêté du 15 janvier 2008
<b>Prescriptions</b>	AFNOR	Prescriptions générales de l'AFNOR
		du Consuel
<b>Instruction technique</b>	IT 246	du 22/03/2004
<b>Codes</b>		du Travail
		de la Construction