

Mars 1997

Indice de classement : C 90-129-2

ICS 33.120.40

méthodes de mesure pour les antennes de réception des émissions de radiodiffusion par satellite dans la bande 11/12 GHz partie 2 : essais mécaniques et climatiques sur les antennes de réception à usage individuel ou collectif

E : Methods of measurement on receiving antennas for satellite broadcast transmission in the 11/12 GHz band - Part 2 : Mechanical and environmental tests on individual and collective receiving antennas

D : Meßverfahren für Empfangsantennen für Satelliten-Rundfunkübertragung im 11/12 GHz-Bereich - Teil 2 : Mechanische und klimatische Prüfungen an Antennen für Einzel- und Gemeinschaftsempfang

Norme française homologuée

par décision du Directeur Général de l'afnor le 20 février 1997 pour prendre effet à compter du 20 mars 1997.

Correspondance

La norme européenne EN 61114-2 : 1996 a le statut d'une norme française. Elle reproduit intégralement la norme internationale CEI 1114-2 : 1996 sans modification.

Analyse

Ce document définit les méthodes d'essais mécaniques et climatiques applicables aux antennes de réception par satellite des programmes de radiodiffusion sonore et de télévision. Il ne spécifie pas le niveau de performance requis.

Descripteurs

Radiocommunication, radiodiffusion par satellite, récepteur, antenne, essai mécanique, essai climatique, méthode de mesure, caractéristique, conditions d'essai

Modifications

Corrections

éditée et diffusée par l'Union technique de l'Electricité, Immeuble Lavoisier, 4 place des Vosges - 92052 Paris la défense cedex - tél 01 46 91 11 11,

diffusée également par l'association française de normalisation (afnor) tour europe - 92049 Paris la défense cedex - tel 01 42 91 55 55

AVANT-PROPOS NATIONAL

Ce document reproduit la norme européenne EN 61114-2 (mars 1996), elle-même recopie de la publication CEI 1114-2 (1996).

Les modifications du CENELEC (dans le présent document, l'annexe ZA uniquement) sont signalées par un trait vertical dans la marge gauche du texte.

Après consultation de son Comité de Direction et enquête probatoire, l'Union technique de l'Electricité a voté négativement au CENELEC sur le projet de EN, en décembre 1995. Ce vote négatif était motivé par la nature et la sévérité des essais jugées beaucoup trop contraignantes pour ce type d'antenne utilisée dans le domaine du grand public.

Correspondance entre les documents internationaux cités en référence et les documents CENELEC et/ou français à appliquer

Document international cité en référence	Document correspondant	
	CENELEC (HD ou EN)	français (NF ou UTE)
CEI 50 (712)	--	NF C 01-712 (1992)
CEI 68-1	EN 60068-1	NF EN 60068-1 (1995) indice C 20-700
CEI 68-2-11	HD 323.2.11 S1	NF C 20-711 (1987)
CEI 68-2-14	HD 323.2.14 S2	NF C 20-714 (1987)
CEI 68-2-52	EN 60068-2-52	NF EN 60068-2-52 (1996) indice C 20-752
CEI 1114-1	EN 61114-1	NF EN 61114-1 (1993) indice C 90-129-1

*Note : Les documents de la classe C sont en vente à l'Union technique de l'Electricité - Immeuble Lavoisier - 4, place des Vosges - 92052 Paris la défense cedex- Tel : 01 46 91 11 11 ainsi qu'au service diffusion de l'Association française de Normalisation (afnor)- tour Europe - 92049 Paris la défense cedex- Tel : 01 42 91 55 55.
Les documents CEI sont en vente à l'UTE.*

ICS 33.120.40

Descripteurs: Radiocommunication, radiodiffusion par satellite, récepteur, antenne, essai mécanique, essai climatique, méthode de mesure, caractéristique, conditions d'essai

Version française

**Méthodes de mesure pour les antennes de réception des
émissions de radiodiffusion par satellite dans la bande 11/12 GHz
Partie 2: Essais mécaniques et climatiques sur les antennes de
réception à usage individuel ou collectif
(CEI 1114-2:1996)**

Meßverfahren für Empfangsantennen
für Satelliten-Rundfunkübertragung im
11/12 GHz-Bereich
Teil 2: Mechanische und klimatische
Prüfungen an Antennen für Einzel- und
Gemeinschaftsempfang
(IEC 1114-2:1996)

Methods of measurement on receiving
antennas for satellite broadcast
transmission in the 11/12 GHz band
Part 2: Mechanical and environmental
tests on individual and collective
receiving antennas
(IEC 1114-2:1996)

La présente norme européenne a été adoptée par le CENELEC le 1996-03-05. Les membres du CENELEC sont tenus de se soumettre au Règlement Intérieur du CEN/CENELEC qui définit les conditions dans lesquelles doit être attribué, sans modification, le statut de norme nationale à la norme européenne.

Les listes mises à jour et les références bibliographiques relatives à ces normes nationales peuvent être obtenues auprès du Secrétariat Central ou auprès des membres du CENELEC.

La présente norme européenne existe en trois versions officielles (allemand, anglais, français). Une version dans une autre langue faite par traduction sous la responsabilité d'un membre du CENELEC dans sa langue nationale, et notifiée au Secrétariat Central, a le même statut que les versions officielles.

Les membres du CENELEC sont les comités électrotechniques nationaux des pays suivants: Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Islande, Italie, Luxembourg, Norvège, Pays-Bas, Portugal, Royaume-Uni, Suède et Suisse.

CENELEC

Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
European Committee for Electrotechnical Standardization

Secrétariat Central: rue de Stassart 35, B - 1050 Bruxelles