

Bepaling van het luchtgeluid veroorzaakt door elektrische huishoudelijke en soortgelijke toestellen. Deel 3: Procedure voor het bepalen en het toetsen van opgegeven geluidwaarden (IEC 704-3:1992)

Test code for the determination of airborne acoustical noise emitted by household and similar electrical appliances. Part 3: Procedure for determining and verifying declared noise emission values (IEC 704-3:1992)

1e druk, februari 1995
UDC 534.6:64.06-83.4:534.835.46

Als Nederlandse norm is aanvaard de internationale norm IEC 704-3, 1e druk, 1992.

De European Committee for Electrotechnical Standardization (CENELEC) heeft op 1994-10-04 een Europese norm (EN 60704-3) aanvaard, waarbij de internationale norm IEC 704-3, 1e druk, 1992, ongewijzigd is aangenomen.

De leden van de CENELEC hebben zich verplicht de Europese normen de status van nationale norm te geven. Met de publikatie van deze norm is het Nederlands Elektrotechnisch Comité deze verplichting nagekomen.

Dit document mag slechts op een stand-alone PC worden geïnstalleerd. Gebruik op een netwerk is alleen toestaan als een aanvullende licentieovereenkomst voor netwerkgebruik met NEN is afgesloten. This document may only be used on a stand-alone PC. Use in a network is only permitted when a supplementary license agreement for us in a network with NEN has been concluded.

Copyright
Preview

Nederlands Elektrotechnisch Comité (NEC)
Normcommissie NEC 59 "Gebruikseigenschappen voor huishoudelijke toestellen"

Behoudens uitzondering door de wet gesteld mag zonder schriftelijke toestemming van het Nederlands Normalisatie-instituut niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van fotokopie, microfilm, opslag in computerbestanden of anderszins, hetgeen ook van toepassing is op gehele of gedeeltelijke bewerking.

Het Nederlands Normalisatie-instituut is met uitsluiting van ieder ander gerechtigd de door derden verschuldigde vergoedingen voor verveelvoudiging te innen en/of daartoe in en buiten rechte op te treden, voor zover deze bevoegdheid niet is overgedragen c.q. rechtens toekomt aan de Stichting Reprorecht.

Hoewel bij deze uitgave de uiterste zorg is nagestreefd, kunnen fouten en onvolledigheden niet geheel worden uitgesloten. Het Nederlands Normalisatie-instituut en/of de leden van de commissies aanvaarden derhalve geen enkele aansprakelijkheid, ook niet voor directe of indirecte schade, ontstaan door of verband houdende met toepassing van door het Nederlands Normalisatie-instituut gepubliceerde uitgaven.

Nederlands voorwoord

Voor de in deze norm vermelde andere normen bestaan in Nederland de volgende equivalenten:

<u>Vermelde norm</u>	<u>Nederlandse norm</u>	<u>Titel</u>
IEC 704-1:1982 ¹⁾	NEN 10704-1:1987	Bepaling van het luchtgeluid, veroorzaakt door elektrische huishoudelijke toestellen.
IEC 704-2:series	NEN 10704-2:reeks	Deel 1: Algemene meetmethoden Deel 2: Bijzondere eisen (voor het relevante toepassingsgebied)
ISO 3534:1977	-	-
ISO 7574-1:1985	NEN-ISO 7574-1:1990	Akoestiek. Statistische methoden voor de bepaling van de controle van de geluidsemisatie van machines en apparaten. Deel 1: Algemene overwegingen en definities
ISO 7574-4:1985	NEN-ISO 7574-4:1990	Deel 4: Methodes voor partijen machines

Copyright
Preview

1) Inmiddels vervangen door een nieuwe druk, in Nederland overgenomen als NEN 10704-1:1994

ICS 17.140.20

Descriptors: Household electrical appliances, acoustic emission, airborne noise, determination, verification, declared values

English version

**Test code for the determination of airborne acoustical noise
emitted by household and similar electrical appliances
Part 3: Procedure for determining and verifying
declared noise emission values
(IEC 704-3:1992)**

Code d'essai pour la détermination du
bruit aérien émis par les appareils
électrodomestiques et analogues
Partie 3: Procédure pour déterminer et
vérifier l'annonce des valeurs d'émission
acoustique
(CEI 704-3:1992)

Prüfvorschrift für die Bestimmung der
Luftschallemission von elektrischen
Geräten für den Hausgebrauch und
ähnliche Zwecke
Teil 3: Verfahren zur Bestimmung und
Nachprüfung angegebener
Geräuschemissionswerte
(IEC 704-3:1992)

This European Standard was approved by CENELEC on 1994-10-04. CENELEC members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration.

Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CENELEC member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CENELEC member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CENELEC members are the national electrotechnical committees of Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

CENELEC

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

Central Secretariat: rue de Stassart 35, B - 1050 Brussels

Foreword

The text of the International Standard IEC 704-3:1992, prepared by IEC TC 59, Performance of household electrical appliances, was submitted to the Unique Acceptance Procedure and was approved by CENELEC as EN 60704-3 on 1994-10-04 without any modification.

The following dates were fixed:

- latest date by which the EN has to be implemented at national level by publication of an identical national standard or by endorsement (dop) 1995-09-01
- latest date by which the national standards conflicting with the EN have to be withdrawn (dow) 1995-09-01

This part 3 is to be used in conjunction with EN 60704-1 and EN 60704-2.

Annexes designated "normative" are part of the body of the standard.

Annexes designated "informative" are given for information only.

In this standard, annexes A and ZA are normative and annexes B, C and D are informative.

Annex ZA has been added by CENELEC.

Endorsement notice

The text of the International Standard IEC 704-3:1992 was approved by CENELEC as a European Standard without any modification.

ANNEX ZA (normative)

OTHER INTERNATIONAL PUBLICATIONS QUOTED IN THIS STANDARD
WITH THE REFERENCES OF THE RELEVANT EUROPEAN PUBLICATIONS

This European Standard incorporates by dated or undated reference, provisions from other publications. These normative references are cited at the appropriate places in the text and the publications are listed hereafter. For dated references, subsequent amendments to or revisions of any of these publications apply to this European Standard only when incorporated in it by amendment or revision. For undated references the latest edition of the publication referred to applies.

NOTE: When the international publication has been modified by CENELEC common modifications, indicated by (mod), the relevant EN/HD applies.

IEC Publication	Date	Title	EN/HD	Date
-----	-----	-----	-----	-----
704-1	1982	Test code for the determination of airborne acoustical noise emitted by household and similar electrical appliances - Part 1: General requirements	EN 60704-1	1994
704-2		series Part 2: Particular requirements (for the relevant category of appliances)	EN 60704-2	series

Other publications:

-
- ISO 7574/1:1985 - Acoustics - Statistical methods for determining and verifying stated noise emission values of machinery and equipment
Part 1: General considerations and definitions
 - ISO 7574/4:1985 - Part 4: Methods for stated values for batches of machines
 - ISO 3534:1977 - Statistics - Vocabulary and symbols

Voorbeeld
Preview

Voorbeeld
Preview

Voorbeeld
Preview

**NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD**

**CEI
IEC
704-3**

Première édition
First edition
1992-05

**Code d'essai pour la détermination du bruit
aérien émis par les appareils
électrodomestiques et analogues**

Partie 3:
Procédure pour déterminer et vérifier
l'annonce des valeurs d'émission acoustique

**Test code for the determination of
airborne acoustical noise emitted by household
and similar electrical appliances**

Part 3:
Procedure for determining and verifying
declared noise emission values



Numéro de référence
Reference number
CEI/IEC 704-3: 1992

Bestelformulier

Stuur naar:

NEN Standards Products & Services
t.a.v. afdeling Klantenservice
Antwoordnummer 10214
2600 WB Delft



NEN Standards Products & Services

Postbus 5059
2600 GB Delft

Vlinderweg 6
2623 AX Delft

T (015) 2 690 390
F (015) 2 690 271

www.nen.nl/normshop

Ja, ik bestel

___ ex. NEN 10704-3:1995 en Bepaling van het luchtgeluid veroorzaakt door elektrische huishoudelijke toestellen - Deel 3: Procedure voor het bepalen en het toetsen van opgegeven geluidwaarden € 62.00

Wilt u deze norm in PDF-formaat? Deze bestelt u eenvoudig via www.nen.nl/normshop

Gratis e-mailnieuwsbrieven

Wilt u op de hoogte blijven van de laatste ontwikkelingen op het gebied van normen, normalisatie en regelgeving? Neem dan een gratis abonnement op een van onze e-mailnieuwsbrieven. www.nen.nl/nieuwsbrieven

Gegevens

Bedrijf / Instelling _____

T.a.v. _____ O M O V

E-mail _____

Klantnummer NEN _____

Uw ordernummer _____ BTW nummer _____

Postbus / Adres _____

Postcode _____ Plaats _____

Telefoon _____ Fax _____

Factuuradres (indien dit afwijkt van bovenstaand adres)

Postbus / Adres _____

Postcode _____ Plaats _____

Datum _____ Handtekening _____

Retourneren

Fax: 015 2 690 271

E-mail: klantenservice@nen.nl
Post: NEN Standards Products & Services,

t.a.v. afdeling Klantenservice
Antwoordnummer 10214,
2600 WB Delft

(geen postzegel nodig).

Voorwaarden

- De prijzen zijn geldig tot 31 december 2018, tenzij anders aangegeven.
- Alle prijzen zijn excl. btw, verzend- en handelingskosten en onder voorbehoud bij o.m. ISO- en IEC-normen.
- Bestelt u via de normshop een pdf, dan betaalt u geen handeling en verzendkosten.
- Meer informatie: telefoon 015 2 690 391, dagelijks van 8.30 tot 17.00 uur.
- Wijzigingen en typfouten in teksten en prijsinformatie voorbehouden.
- U kunt onze algemene voorwaarden terugvinden op: www.nen.nl/leveringsvoorwaarden.