

# ILNAS

Institut luxembourgeois de la normalisation  
de l'accréditation, de la sécurité et qualité  
des produits et services

**ILNAS-EN 442-3:2003**

## **Radiatoren und Konvektoren - Teil 3: Konformitätsbewertung**

Radiators and convectors - Part 3:  
Evaluation of conformity

Radiateurs et convecteurs - Partie 3:  
Evaluation de la conformité

**09/2003**

A decorative graphic in the bottom right corner featuring several interlocking gears in shades of blue and yellow. Overlaid on the gears is binary code (0s and 1s) and mathematical symbols like plus and minus signs, suggesting a technical or engineering theme.

## Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm EN 442-3:2003 wurde als luxemburgische Norm ILNAS-EN 442-3:2003 übernommen.

Alle interessierten Personen, welche Mitglied einer luxemburgischen Organisation sind, können sich kostenlos an der Entwicklung von luxemburgischen (ILNAS), europäischen (CEN, CENELEC) und internationalen (ISO, IEC) Normen beteiligen:

- Inhalt der Normen beeinflussen und mitgestalten
- Künftige Entwicklungen vorhersehen
- An Sitzungen der technischen Komitees teilnehmen

<https://portail-qualite.public.lu/fr/normes-normalisation/participer-normalisation.html>

### **DIESES WERK IST URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT**

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne schriftliche Einwilligung weder vervielfältigt noch in sonstiger Weise genutzt werden - sei es elektronisch, mechanisch, durch Fotokopien oder auf andere Art!

Deutsche Fassung

## Radiatoren und Konvektoren - Teil 3: Konformitätsbewertung

Radiators and convectors - Part 3: Evaluation of conformity

Radiateurs et convecteurs - Partie 3: Evaluation de la conformité

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 7. August 2003 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, der Slowakei, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn und dem Vereinigten Königreich.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

# Inhalt

		Seite
Vorwort.....		3
Einleitung .....		3
1	Anwendungsbereich .....	4
2	Normative Verweisungen .....	4
3	Konformitätsbewertung.....	4
4	Erstbestätigung .....	5
4.1	Brandverhaltensklasse .....	5
4.2	Freisetzung von gefährlichen Stoffen (Vorbehandlung und Lackierung).....	5
4.3	Druckfestigkeit .....	5
4.4	Nenn-Wärmeleistung und Wärmeleistung unter unterschiedlichen Betriebsbedingungen .....	5
4.5	Haltbarkeit (Korrosionsbeständigkeit der Vorbehandlung und Lackierung) .....	5
4.6	Katalogangaben .....	6
4.7	Kennzeichnung und Beschilderung.....	6
5	Aufrechterhaltung der Konformität.....	6
Literaturhinweise.....		7

ILNAS-EN 442-3:2003 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop