

DIN EN 14459

ICS 91.140.40; 97.100.20

Ersatz für
DIN V ENV 14459:2003-05

**Regel- und Steuerfunktionen in elektronischen Systemen für
Gasbrenner und Gasgeräte –
Verfahren für die Klassifizierung und Bewertung;
Deutsche Fassung EN 14459:2007**

Control functions in electronic systems for gas burners and gas burning appliances –
Methods for classification and assessment;
German version EN 14459:2007

Fonctions de commande des systèmes électroniques pour les brûleurs à gaz et les
appareils à gaz –
Méthode de classification et d'évaluation;
Version allemande EN 14459:2007

Gesamtumfang 50 Seiten

Normenausschuss Heiz- und Raumluftechnik (NHRS) im DIN
Normenausschuss Gastechnik (NAGas) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 14459:2007) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 58 „Sicherheits- und Regelanrichtungen für Gasbrenner und Gasverbrauchseinrichtungen“, das vom BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird, erarbeitet.

Der NHRS NA 041-03-31 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NHRS/DKE: elektrische Sicherheits- und Regelanrichtungen für wärmeerzeugende Geräte und Anlagen“ des Normenausschusses Heiz- und Raumluftechnik (NHRS) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. war an der Erarbeitung dieser Norm beteiligt.

Änderungen

Gegenüber DIN V ENV 14459:2003-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) weitere Anwendungen für elektronische Temperatur-Überwachungsfunktionen (TCF);
- b) Gasabsperrfunktionen wurden aufgenommen;
- c) Anpassung an EN 13611:2007.

Frühere Ausgaben

DIN V ENV 14459: 2003-05

Deutsche Fassung

**Regel- und Steuerfunktionen in elektronischen Systemen für
Gasbrenner und Gasgeräte —
Verfahren für die Klassifizierung und Bewertung**

Control functions in electronic systems for gas burners and
gas burning appliances —
Methods for classification and assessment

Fonctions de commande des systèmes électroniques pour
les brûleurs à gaz et les appareils à gaz —
Méthode de classification et d'évaluation

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 26. März 2007 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 des CEN 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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

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