

	Prüfverfahren für Induktions-Rinnenöfen (IEC 396 :1991) Deutsche Fassung HD 610 S1:1992	<u>DIN</u> IEC 396
VDE	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Vorstand beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter nebenstehenden Nummern in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der etz Elektrotechnische Zeitschrift bekanntgegeben worden.	Klassifikation VDE 0721 Teil 212
Diese Norm enthält die Deutsche Fassung des Harmonisierungsdokuments HD 610 S1 ICS 25.180.10 Test methods for induction channel furnaces (IEC 396 :1991); German version HD 610 S1:1992 Méthodes d'essai des fours à induction à canal submergé (CEI 396 :1991); Version allemande HD 610 S1:1992 Diese Norm enthält das Europäische Harmonisierungsdokument HD 610 S1:1992, das die Internationale Norm IEC 396 :1991 enthält. Beginn der Gültigkeit Diese Norm gilt ab 1. Mai 1994. Norm-Inhalt war veröffentlicht als Entwurf DIN VDE 0721 Teil 212/06.92 Fortsetzung Seite 2 und 8 Seiten HD 610 S1 Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)		

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält die Deutsche Fassung des Harmonisierungsdokumentes HD 610 S1:1992, in das die Internationale Norm IEC 396, Ausgabe Februar 1991, „Test methods for induction channel furnaces“, unverändert übernommen worden ist.

Die Internationale Norm wurde vom TC 27, „Industrial electroheating equipment“, der Internationalen Elektrotechnischen Kommission (IEC) erarbeitet und verabschiedet.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 362.2, „Induktive und konduktive Erwärmung bis 10 kHz“, der DKE zuständig.

Zu Abschnitt 1.3.36: Die Einheit für die Blindenergie muß kVAh heißen statt kvarh.

Der Zusammenhang zwischen den zitierten Internationalen Normen und Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben:

Zitierte Normen und andere Unterlagen

– in der Deutschen Fassung:

Siehe [Abschnitt 1.2](#) und [Anhang ZA](#)

– in nationalen Zusätzen:

IEC 398:1972 **DIN VDE 0721 Teil 9012:** Industrielle Elektrowärmeanlagen; Allgemeine Prüfbedingungen

IEC 50 (841) Industrielle Elektrowärme*)
(Die Publikation enthält die deutsche Übersetzung der Begriffe)

Internationale Patentklassifikation

H 05 B 006/16

*) Bezug: vde-verlag gmbh, Bismarckstraße 33, 10625 Berlin

DK 621.783.2-83:620.1

Deskriptoren: Induktionsofen, Rinnenofen, Prüfverfahren, industrielle Wärme, elektrische Erwärmung

Deutsche Fassung

Prüfverfahren für Induktions-Rinnenöfen (IEC 396 :1991)

Test methods for induction channel
furnaces
(IEC 396 :1991)

Méthodes d'essai des fours à induction
à canal
(CEI 396 :1991)

Dieses Harmonisierungsdokument wurde von CENELEC am 1992-09-15 angenommen.

Die CENELEC-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen für die Übernahme dieses Harmonisierungsdokumentes auf nationaler Ebene festgelegt sind.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Übernahmen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CENELEC-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Dieses Harmonisierungsdokument besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch).

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CENELEC

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

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel