

	Isolierflüssigkeiten Lineare Flammenausbreitung Prüfverfahren unter Verwendung eines Glasfaserbandes (IEC 1197:1993) Deutsche Fassung EN 61197:1994	DIN EN 61197
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 0380 Teil 7
Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm IEC 1197 ICS 29.040.20 Deskriptoren: Elektroisolierstoff, Isolierflüssigkeit, Flammenausbreitung, Prüfverfahren Insulating liquids – Linear flame propagation – Test method using a glass-fibre tape (IEC 1197:1993); German version EN 61197:1994 Isolants liquides – Propagation linéaire de la flamme – Méthode d'essai utilisant un ruban en fibres de verre (CEI 1197:1993); Version allemande EN 61197:1994 Die Europäische Norm EN 61197:1994 hat den Status einer Deutschen Norm. Beginn der Gültigkeit Die EN 61197 wurde am 5. Juli 1994 angenommen. Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN IEC 10(Sec)297:1991-10. Fortsetzung Seite 2 und 10 Seiten EN Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE) Normenausschuß Materialprüfung (NMP) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V. Fachausschuß Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des NMP		

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält die Deutsche Fassung der EN 61197:1994, in die die Internationale Norm IEC 1197, 1. Ausgabe, 1993-09, „Insulation liquids – Linear flame propagation – Test method using a glass-fibre tape“ unverändert übernommen worden ist.

Für die vorliegende Norm ist in Deutschland das nationale Arbeitsgremium K 182 „Flüssigkeiten und Gase für elektrotechnische Anwendung“ der DKE zuständig.

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm oder andere Unterlage ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils neueste gültige Ausgabe der in Bezug genommenen Norm oder anderen Unterlage.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe der Norm oder anderen Unterlage.

Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm gelten die angegebenen Ausgaben.

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 60695-2-4/0:1993	IEC 695-2-4/0:1991	DIN EN 60695-2-4-0 (VDE 0471 Teil 2-4-0):1994-05	VDE 0471 Teil 2-4-0
ENV 60695-2-4/2:1995	IEC 695-2-4/2:1994	E VDE 0471-2-4-2 (VDE 0471 Teil 2-4-2):1990-02 ¹⁾	VDE 0471 Teil 2-4-2
1) Der hier zitierte deutsche Norm-Entwurf enthält die deutsche Übersetzung zu einem früheren Entwurf der ENV 60695-2-4/2:1995; die Deutsche Norm ist in Vorbereitung.			

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60695-2-4-0
(VDE 0471 Teil 2-4-0)

Prüfung zur Beurteilung der Brandgefahr – Teil 2: Prüfverfahren, Hauptabschnitt 4, Blatt 0: Prüfungen mit Diffusionsflammen und mit Flammen mit Gas/Luft-Gemisch (IEC 695-2-4/0:1991);
Deutsche Fassung EN 60695-2-4/0:1993

E VDE 0471-2-4-2
(VDE 0471 Teil 2-4-2)

Prüfung zur Beurteilung der Brandgefahr – Prüfverfahren 2-4-2: 500-W-Flamme mit Gas/Luft-Gemisch und Anleitung;
Identisch mit IEC 89(Sec)5

ICS 29.040.20

Deskriptoren: Flüssiger Elektroisolierstoff, Prüfung, Messung, Flammenausbreitung, Band, Glasfaser, Charakteristik

Deutsche Fassung

Isolierflüssigkeiten

Lineare Flammenausbreitung

Prüfverfahren unter Verwendung eines Glasfaserbandes
(IEC 1197:1993)

Insulating liquids
Linear flame propagation
Test method using a glass-fibre tape
(IEC 1197:1993)

Isolants liquides
Propagation linéaire de la flamme
Méthode d'essai utilisant un ruban en fibres de verre
(CEI 1197:1993)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1994-07-05 angenommen.

Die CENELEC-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 Zentralsekretariat oder bei jedem CENELEC-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

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

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, der 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

Vorwort

Der Text des Schriftstücks IEC 10(CO)268, wie ausgearbeitet vom Technischen Komitee der IEC Nr. 10: Fluids for electrotechnical applications“, wurde im Oktober 1992 der IEC-CENELEC Parallelen Abstimmung unterworfen.

Das Referenzdokument wurde von CENELEC am 5. Juli 1994 als EN 61197 genehmigt.

Nachstehende Daten wurden festgelegt:

- spätestes Datum der Veröffentlichung
einer identischen nationalen Norm (dop): 1995-07-01
- spätestes Datum für die Zurückziehung
entgegenstehender nationaler Normen (dow): 1995-07-01

Anhänge, die als „normativ“ bezeichnet sind, gehören zum Norminhalt.

In dieser Norm ist Anhang A normativ.

Anerkennungsnotiz

Der Text der Internationalen Norm IEC 1197:1993 wurde von CENELEC ohne irgendeine Abänderung als Europäische Norm angenommen.