

DIN CEN/TS 15548-1
DIN SPEC 18548-1

ICS 91.100.60

**Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen –
Bestimmung des Wärmedurchlasswiderstandes nach dem Verfahren mit dem Plattengerät –
Teil 1: Messungen bei erhöhten Temperaturen von 100 °C bis 850 °C;
Deutsche Fassung CEN/TS 15548-1:2011**

Thermal insulation products for building equipment and industrial installations –
Determination of thermal resistance by means of the guarded hot plate method –
Part 1: Measurements at elevated temperatures from 100 °C to 850 °C;
German version CEN/TS 15548-1:2011

Produits isolants thermiques pour les équipements de bâtiments et les installations industrielles –
Détermination de la résistance thermique par la méthode de la plaque chaude gardée –
Partie 1: Mesurages à haute température entre 100 °C et 850 °C;
Version allemande CEN/TS 15548-1:2011

Zur Erstellung einer DIN SPEC können verschiedene Verfahrensweisen herangezogen werden:
Das vorliegende Dokument wurde nach den Verfahrensregeln einer Vornorm erstellt.

Gesamtumfang 28 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (CEN/TS 15548-1:2011) ist in der Arbeitsgruppe 11 „Wärmetechnische Prüfung von Baustoffen“ vom Technischen Komitee CEN/TC 89 „Wärmeschutz von Gebäuden und Bauteilen“ (Sekretariat: SIS, Schweden) unter deutscher Mitwirkung erarbeitet worden. Der für die deutsche Mitarbeit zuständige Arbeitsausschuss im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. ist der als Spiegelausschuss zu CEN/TC 89/WG 11 eingesetzte Arbeitsausschuss NA 005-56-98 AA „Wärmetechnisches Messen“ des Normenausschusses Bauwesen (NABau).

Eine DIN SPEC nach dem Vornorm-Verfahren ist das Ergebnis einer Normungsarbeit, das wegen bestimmter Vorbehalte zum Inhalt oder wegen des gegenüber einer Norm abweichenden Aufstellungsverfahrens vom DIN noch nicht als Norm herausgegeben wird.

Zur vorliegenden DIN SPEC wurde ein Entwurf veröffentlicht.

ICS 91.100.60

Deutsche Fassung

**Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für
betriebstechnische Anlagen - Bestimmung des
Wärmedurchlasswiderstandes nach dem Verfahren mit dem
Plattengerät - Teil 1: Messungen bei erhöhten Temperaturen
von 100 °C bis 850 °C**

Thermal insulation products for building equipment and
industrial installations - Determination of thermal resistance
by means of the guarded hot plate method - Part 1:
Measurements at elevated temperatures from 100 °C to
850 °C

Produits isolants thermiques pour les équipements de
bâtiments et les installations industrielles - Détermination de
la résistance thermique par la méthode de la plaque chaude
gardée - Partie 1: Mesurages à haute température entre
100 °C et 850 °C

Diese Technische Spezifikation (CEN/TS) wurde vom CEN am 14. Mai 2011 als eine künftige Norm zur vorläufigen Anwendung angenommen.

Die Gültigkeitsdauer dieser CEN/TS ist zunächst auf drei Jahre begrenzt. Nach zwei Jahren werden die Mitglieder des CEN gebeten, ihre Stellungnahmen abzugeben, insbesondere über die Frage, ob die CEN/TS in eine Europäische Norm umgewandelt werden kann.

Die CEN Mitglieder sind verpflichtet, das Vorhandensein dieser CEN/TS in der gleichen Weise wie bei einer EN anzukündigen und die CEN/TS verfügbar zu machen. Es ist zulässig, entgegenstehende nationale Normen bis zur Entscheidung über eine mögliche Umwandlung der CEN/TS in eine EN (parallel zur CEN/TS) beizubehalten.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, 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: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel