

Partikel-Luftfilter für die allgemeine Raumluftechnik
Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung
Deutsche Fassung EN 779:1993 + AC:1994

DIN
EN 779

ICS 91.140.30

Deskriptoren: Raumluftechnik, Filter, Luftfilter, Partikelfilter

Particulate air filters for general ventilation – Requirements, testing, marking;
German version EN 779:1993 + AC:1994

Filtres à air de ventilation générale pour l'élimination des particules –
Exigences, essais, marquage;
Version allemande EN 779:1993 + AC:1994

Ersatz für
DIN 24 185-1:1980-10
und
DIN 24 185-2:1980-10

Die Europäische Norm EN 779:1993 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm EN 779 ersetzt die Deutsche Norm DIN 24 185-1 und DIN 24 185-2.

Das in DIN EN 779 beschriebene Prüfverfahren entspricht dem Verfahren nach DIN 24 185-1. Die wesentliche Änderung betrifft die Filterklassen, die bisher in DIN 24 185-2 genormt waren. Die Klassenbezeichnungen wurden geändert und die zugehörigen Bedingungen (Enddruckdifferenzen) neu definiert.

In DIN 24 185-2 bisher enthaltenen Festlegungen zur Zertifizierung wurden in das Zertifizierungsprogramm für Luftfilter nach DIN EN 779 der Deutschen Gesellschaft für Warenkennzeichnung übernommen.

Änderungen

Gegenüber DIN 24 185-1:1980-10 und DIN 24 185-2:1980-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Filterklassifizierung geändert
- b) Festlegungen zur Zertifizierung entfallen

Frühere Ausgaben

DIN 24 185-1:1980-10

DIN 24 185-2:1980-10

Fortsetzung 20 Seiten EN

Normenausschuß Maschinenbau (NAM) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

DK 628.84:621.928.9:620.1:62-777

Deskriptoren: Luftfilter, Lüftung, Luftreinigungsgerät, Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

Deutsche Fassung

Partikel-Luftfilter für die allgemeine Raumluftechnik Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

Particulate air filters for general ventilation – Requirements, testing, marking

Filtres à air de ventilation générale pour l'élimination des particules – Exigences, essais, marquage

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1993-07-20 angenommen und am 1994-05-31 berichtigt.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/GENELEC-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 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 Zentralsekretariat 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, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CEN

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

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel