

DIN EN ISO 17225-3



ICS 75.160.40

Ersatz für
DIN EN ISO 17225-3:2014-09

**Biogene Festbrennstoffe –
Brennstoffspezifikationen und -klassen –
Teil 3: Klassifizierung von Holzbriketts (ISO 17225-3:2021);
Deutsche Fassung EN ISO 17225-3:2021**

Solid biofuels –
Fuel specifications and classes –
Part 3: Graded wood briquettes (ISO 17225-3:2021);
German version EN ISO 17225-3:2021

Biocombustibles solides –
Classes et spécifications des combustibles –
Partie 3: Classes de briquettes de bois (ISO 17225-3:2021);
Version allemande EN ISO 17225-3:2021

Gesamtumfang 16 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 17225-3:2021) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 238 „Solid biofuels“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 335 „Biogene Festbrennstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von SIS (Schweden) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-05-82 AA „Biogene Festbrennstoffe“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

DIN EN ISO 17225 besteht unter dem allgemeinen Titel *Biogene Festbrennstoffe — Brennstoffspezifikationen und -klassen* aus folgenden Teilen:

- Teil 1: Allgemeine Anforderungen
- Teil 2: Klassifizierung von Holzpellets
- Teil 3: Klassifizierung von Holzbriketts
- Teil 4: Klassifizierung von Holzhackschnitzeln
- Teil 5: Klassifizierung von Stückholz
- Teil 6: Klassifizierung von nicht-holzartigen Pellets
- Teil 7: Klassifizierung von nicht-holzartigen Briketts
- Teil 9: Klassifizierung von grobem Schredderholz und Holzhackschnitzel für die industrielle Verwendung*

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 14780	siehe	DIN EN ISO 14780
ISO 16559	siehe	DIN EN ISO 16559
ISO 16948	siehe	DIN EN ISO 16948
ISO 16968	siehe	DIN EN ISO 16968
ISO 16994	siehe	DIN EN ISO 16994
ISO 17225-1	siehe	DIN EN ISO 17225-1
ISO 18122	siehe	DIN EN ISO 18122
ISO 18125	siehe	DIN EN ISO 18125
ISO 18134-1	siehe	DIN EN ISO 18134-1
ISO 18134-2	siehe	DIN EN ISO 18134-2
ISO 18135	siehe	DIN EN ISO 18135
ISO 18847	siehe	DIN EN ISO 18847
ISO 21945	siehe	DIN EN ISO 21945

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden

* In Vorbereitung. Stufe zum Zeitpunkt der Veröffentlichung: E DIN EN ISO 17225-9:2020-10.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 17225-3:2014-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) normative Verweisungen aktualisiert;
- b) in Tabelle 1 (Spezifikation von klassifizierten Holzbriketts) die Rohstoffbasis erweitert;
- c) in Tabelle 1 Werte der Eigenschaftsklassen zum Aschegehalt, zum Heizwert und zum Chlorgehalt geändert;
- d) Literaturhinweise aktualisiert;
- e) Dokument redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 51731: 1993-05, 1996-10

DIN EN 14961-3: 2011-09

DIN EN ISO 17225-3: 2014-09

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 14780, *Biogene Festbrennstoffe — Probenherstellung*

DIN EN ISO 16559, *Biogene Festbrennstoffe — Terminologie, Definitionen und Beschreibungen*

DIN EN ISO 16948, *Biogene Festbrennstoffe — Bestimmung des Gesamtgehaltes an Kohlenstoff, Wasserstoff und Stickstoff*

DIN EN ISO 16968, *Biogene Festbrennstoffe — Bestimmung von Spurenelementen*

DIN EN ISO 16994, *Biogene Festbrennstoffe — Bestimmung des Gesamtgehaltes an Schwefel und Chlor*

DIN EN ISO 17225-1, *Biogene Festbrennstoffe — Brennstoffspezifikationen und -klassen — Teil 1: Allgemeine Anforderungen*

DIN EN ISO 18122, *Biogene Festbrennstoffe — Bestimmung des Aschegehaltes*

DIN EN ISO 18125, *Biogene Festbrennstoffe — Bestimmung des Heizwertes*

DIN EN ISO 18134-1, *Biogene Festbrennstoffe — Bestimmung des Wassergehaltes — Ofentrocknung — Teil 1: Gesamtgehalt an Wasser — Referenzverfahren*

DIN EN ISO 18134-2, *Biogene Festbrennstoffe — Bestimmung des Wassergehaltes — Ofentrocknung — Teil 2: Gesamtgehalt an Wasser — Vereinfachtes Verfahren*

DIN EN ISO 18135, *Biogene Festbrennstoffe — Probenahme*

DIN EN ISO 18847, *Biogene Festbrennstoffe — Bestimmung der Partikeldichte von Pellets und Briketts*

DIN EN ISO 21945, *Biogene Festbrennstoffe — Vereinfachtes Verfahren zur Probenahme an kleinen Anlagen*

Deutsche Fassung

Biogene Festbrennstoffe —
Brennstoffspezifikationen und -klassen —
Teil 3: Klassifizierung von Holzbriketts (ISO 17225-3:2021)

Solid biofuels —
Fuel specifications and classes —
Part 3: Graded wood briquettes
(ISO 17225-3:2021)

Biocombustibles solides —
Classes et spécifications des combustibles —
Partie 3: Classes de briquettes de bois
(ISO 17225-3:2021)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 8. Januar 2021 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 CEN-CENELEC-Management-Zentrum 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, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel