

DIN EN 1116

ICS 97.040.10

Ersatz für
DIN EN 1116:2004-09 und
DIN EN 1116
Berichtigung 1:2007-05

**Möbel –
Küchenmöbel –
Koordinationsmaße für Küchenmöbel und Küchengeräte;
Deutsche Fassung EN 1116:2018**

Furniture –
Kitchen furniture –
Coordinating sizes for kitchen furniture and kitchen appliances;
German version EN 1116:2018

Ameublement –
Meubles de cuisine –
Dimensions de coordination pour meubles de cuisine et appareils ménagers;
Version allemande EN 1116:2018

Gesamtumfang 17 Seiten

DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 1116:2018) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 207 „Möbel“ erarbeitet, dessen Sekretariat von UNI (Italien) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 042-05-02 AA „Kastenmöbel“ im DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM).

Änderungen

Gegenüber DIN EN 1116:2004-09 und DIN EN 1116 Berichtigung 1:2007-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) neue Begriffe und neue Bilder hinzugefügt;
- b) Inhalt technisch überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 68901: 1973-01, 1981-11, 1986-01

DIN EN 1116: 1995-12, 2004-09

DIN EN 1116 Berichtigung 1: 2007-05

Deutsche Fassung

Möbel —
Küchenmöbel —
Koordinationsmaße für Küchenmöbel und Küchengeräte

Furniture —
Kitchen furniture —
Coordinating sizes for kitchen furniture and kitchen
appliances

Ameublement —
Meubles de cuisine —
Dimensions de coordination pour meubles de cuisine et
appareils ménagers

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 27. November 2017 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, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, 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 Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Brussels

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Koordinationsmaße für Möbel und Geräte	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Höhe	8
4.2.1 Höhe der Arbeitsplatte	8
4.2.2 Höhe der Aussparung für Unterbaugeräte	8
4.2.3 Höhe der Geräteöffnungen	10
4.2.4 Vertikaler Abstand der Arbeitsplatte zum darüber befindlichem wandhängenden Küchenmöbel	10
4.2.5 Sockelhöhe	10
4.3 Tiefe	10
4.3.1 Tiefe der Arbeitsplatte	10
4.3.2 Überstand der Arbeitsplatte	11
4.3.3 Tiefe der Arbeitsfläche bei Verwendung einer schützenden Wandverkleidung	11
4.3.4 Tiefe des Küchenmöbels	11
4.3.5 Aussparung für Küchenmöbel mit Unterbaugeräten	11
4.3.6 Gesamttiefe von wandhängenden Küchenmöbeln über einer Arbeitsplatte	11
4.4 Breite	13
5 Maße für Dekorplatten	14
6 Montage und Anschluss von Küchengeräten	15

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (EN 1116:2018) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 207 „Möbel“ erarbeitet, dessen Sekretariat von UNI gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Juli 2018, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Juli 2018 zurückgezogen werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Dieses Dokument ersetzt EN 1116:2004.

Im Vergleich zu EN 1116:2004 wurden die folgenden Änderungen vorgenommen:

- a) neue Begriffe und neue Bilder hinzugefügt;
- b) Inhalt technisch überarbeitet.

Entsprechend der CEN-CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Türkei, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.

1 Anwendungsbereich

Diese Europäische Norm legt Koordinationsmaße für Küchenmöbel, Arbeitsplatten, Nischenverkleidungen, Möbelfronten und Dekorplatten sowie für Küchengeräte (weiße Ware und Öfen) und andere Einbauelemente, z. B. Einbauspülen, (kurz „Geräte“) fest.

Sie legt Maße für Höhen, Breiten, Tiefen und Abstände fest, um Geräte in die Küchenmöbel zu integrieren.

Diese Europäische Norm gilt nicht für gewerblich genutzte Küchen (z. B. in Hotels und Restaurants).

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente, die in diesem Dokument teilweise oder als Ganzes zitiert werden, sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

EN 14749:2016, *Möbel — Wohn- und Küchenbehältnismöbel und Küchenarbeitsplatten — Sicherheits-technische Anforderungen und Prüfverfahren*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die folgenden Begriffe.

3.1 Arbeitsplatte

3.1.1

Höhe der Arbeitsplatte

senkrechter Abstand vom Fußboden bis zur Oberfläche der Arbeitsplatte

Anmerkung 1 zum Begriff: Siehe Bild 1, h_1 .

3.1.2

Tiefe der Arbeitsplatte

horizontaler Abstand der Vorderkante zur Hinterkante der Arbeitsplatte

Anmerkung 1 zum Begriff: Siehe Bild 2, l_1 .

3.1.3

Tiefe der Arbeitsfläche

horizontaler Abstand der Vorderkante der Arbeitsplatte zum Wandanschluss

Anmerkung 1 zum Begriff: Ein Wandanschluss besteht üblicherweise aus einer Nischenverkleidung oder Wandabschlussprofilen. Siehe Bild 2, l_5 .

3.1.4

Überstand der Arbeitsplatte

horizontaler Abstand der Vorderkante der Arbeitsplatte zur Vorderseite der Front des Küchenmöbels oder der Front des Gerätes, gemessen im rechten Winkel zur Front der Küchenmöbel

Anmerkung 1 zum Begriff: Siehe Bild 2, l_2 .