

DIN 18867-2

ICS 97.040.10

Ersatz für
DIN 18867-2:1997-01
Siehe Anwendungsbeginn

**Großküchengeräte –
Fahrbare Geräte –
Teil 2: Regalwagen, Anforderungen und Prüfung**

Equipment for commercial kitchens –
Mobile equipment –
Part 2: Utility racks, requirements and testing

Appareils pour la grande cuisine –
Équipements mobiles –
Partie 2: Chariots à étagères, exigences et essais

Gesamtumfang 10 Seiten

Normenausschuss Heiz-, Koch- und Wärmgerät (FNH) im DIN

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2011-05-01.

Für DIN 18867-2:1997-01 gilt eine Übergangsfrist bis zum 2011-10-31.

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Bezeichnungen	5
5 Anforderungen und Prüfungen	6
5.1 Allgemeines	6
5.2 Mindestmaße	6
5.2.1 Höhenabstand	6
5.2.2 Auflageabstände	6
5.3 Stoßschutz	6
5.4 Rollen	6
5.5 Arbeitsplatte	6
5.6 Werkstoffe	7
6 Sicherheitstechnische Anforderungen	7
6.1 Allgemeines	7
6.2 Anforderungen an die Bauweise	7
6.3 Standsicherheit	8
6.4 Sicherung gegen Wegrollen	8
6.5 Durchschubsicherung	8
6.6 Kippsicherung der Einsätze	8
6.7 Maßhaltigkeit	8
7 Hygieneanforderungen	8
8 Aufstellungs- und Bedienungsanleitung	9
9 Kennzeichnung	9
Literaturhinweise	10

Tabellen

Tabelle 1 — Bezeichnung für Regalwagen	5
Tabelle 2 — Werkstoffe	7

Vorwort

Dieses Dokument enthält in den Abschnitten 5 und 6 sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Gesetzes über technische Arbeitsmittel (Geräte- und Produktsicherheitsgesetz — GPSG).

Der FNH-Arbeitsausschuss „Großküchengeräte“ hat im Rahmen seiner Normungsarbeiten, durch die alle wesentlichen Großküchengeräte erfasst sind, den vorliegenden Norm-Entwurf „Regalwagen“ erarbeitet.

Dieses Dokument beinhaltet Anforderungen an die Bau- und Betriebsweise sowie die dazugehörigen Prüfungen. Im Vordergrund stehen neben Anforderungen an die Sicherheit auch insbesondere solche an die Gebrauchstauglichkeit von Regalwagen, die dem heutigen Stand der Technik bei der Anwendung in gewerbsmäßigen Küchen entsprechen.

DIN 18867, *Großküchengeräte — Fahrbare Geräte* besteht aus:

- *Teil 1: Servierwagen, Anforderungen und Prüfung*
- *Teil 2: Regalwagen, Anforderungen und Prüfung*
- *Teil 3: Tablett- und Behälter-Transportwagen, Anforderungen und Prüfung*
- *Teil 4: Tablett-Abräumwagen, Anforderungen und Prüfung*
- *Teil 5: Bankettwagen beheizt*
- *Teil 6: Bankettwagen für gekühlte und gefrostete Produkte*
- *Teil 7: Speisentransport- und Ausgabewagen*
- *Teil 8: Rollen*
- *Teil 9: Stapelgeräte (beheizt oder unbeheizt)*

Änderungen

Gegenüber DIN 18867-2:1997-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anwendungsbereich näher beschrieben;
- b) normative Verweisungen aktualisiert und ergänzt;
- c) Begriffe überarbeitet und ergänzt;
- d) der Abschnitt „Prüfung“ wurde aufgelöst und die jeweiligen Prüfungen den Anforderungen unmittelbar zugeordnet;
- e) Sicherheitstechnische Anforderungen überarbeitet;
- f) Hygieneanforderungen aufgenommen;
- g) Aufstellungs- und Bedienungsanleitung aufgenommen;
- h) Anforderungen an die Kennzeichnung überarbeitet;
- i) Literaturhinweise aktualisiert und ergänzt.

Frühere Ausgaben

DIN 18867-2: 1997-01