

DIN 18861-1

ICS 97.040.10

Ersatz für
DIN 18861-1:2000-06
Siehe Anwendungsbeginn

**Großküchengeräte –
Spültische und -becken –
Teil 1: Spültische – Anforderungen und Prüfungen**

Equipment for commercial kitchens –
Dishwashing facilities and sinks –
Part 1: Dishwashing facilities – Requirements and testing

Appareils pour la grande cuisine –
Tables de lavage et éviers –
Partie 1: Tables de lavage – Exigences et essais

Gesamtumfang 16 Seiten

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

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2018-10-01.

Für DIN 18861-1:2000-06 besteht eine Übergangsfrist bis 2019-03-31.

Inhalt

Seite

Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	7
4 Maße und Bezeichnung	7
5 Anforderungen und Prüfungen	13
5.1 Allgemeines	13
5.2 Abdeckung	13
5.3 Abkantungen	14
5.4 Ablaufflächen und Becken	14
5.5 Durchbiegung der Abdeckung und des Abstellrostes, -bordes oder -bodens	14
5.5.1 Abdeckung	14
5.5.2 Abstellrost, -bord und -boden	14
5.6 Zulaufarmatur	14
5.7 Ausführung des Sockelrücksprungs	14
6 Sicherheitstechnische Anforderungen	14
6.1 Allgemeines	14
6.2 Anforderungen an die Bauweise	15
6.3 Werkstoffe	15
7 Hygieneanforderungen	15
8 Anleitung	15
Literaturhinweise	16

Bilder

Bild 1 — Spültische mit offenem Unterbau und Füßen A1	9
Bild 2 — Spültisch mit Schrankunterbau auf Sockel A2	10
Bild 3 — Spültisch mit Schrankunterbau auf Füßen A3	11
Bild 4 — Spültisch mit offenem Unterbau wandhängend A4	12
Bild 5 — Spültisch mit Schrankunterbau auf Füßen wandhängend A5	13

Tabellen

Tabelle 1 — Bezeichnung für Spültische..... 8

Tabelle 2 — Maße für Spültische 8

Tabelle 3 — Werkstoffe..... 15

Vorwort

Dieses Dokument enthält sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).

Der Arbeitsausschuss NA 040-05-02 AA „Großküchengeräte“ im DIN Normenausschuss Heiz-, Koch- und Wärmgerät (FNH) hat im Rahmen seiner Normungsarbeiten, durch die alle wesentlichen Großküchengeräte erfasst sind, das vorliegende Dokument erarbeitet.

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

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

DIN 18861 *Großküchengeräte — Spültische und -becken* besteht aus:

- *Teil 1: Spültische — Anforderungen und Prüfungen*
- *Teil 2: Spülbecken — Anforderungen und Prüfungen*
- *Teil 3: Handwaschbecken — Anforderungen und Prüfungen*
- *Teil 4: Ausgussbecken — Anforderungen und Prüfungen*
- *Teil 5: Handwasch-Ausgussbeckenkombination — Anforderungen und Prüfungen*

Änderungen

Gegenüber DIN 18861-1:2000-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normative Verweisungen aktualisiert und ergänzt;
- b) Definitionen überarbeitet;
- c) Bezeichnungen aktualisiert und ergänzt;
- d) Anforderungen und Prüfungen zusammengeführt und überarbeitet;
- e) sicherheitstechnische Anforderungen überarbeitet und ergänzt;
- f) Hygieneanforderungen aufgenommen;
- g) Anleitungen überarbeitet und ergänzt;
- h) Abschnitt Kennzeichnung gestrichen.

Frühere Ausgaben

DIN 18861: 1986-01
DIN 18861-1: 2000-06