

Großküchengeräte
Spültische und -becken
 Teil 2: Spülbecken
 Anforderungen und Prüfung

DIN
18861-2

ICS 97.040.10

Mit DIN 18861-1 : 2000-06

Ersatz für

DIN 18861 : 1986-01

Equipment for commercial kitchens — Dishwashing facilities
 and sinks — Part 2: Sinks, Requirements and testing

Appareils pour la grande cuisine — Tables de lavage et éviers —
 Partie 2: Eviers, Exigences et essais

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 2000-06.

Für diese Norm gilt jedoch eine Einführungsfrist bis zum 2000-11-30.

Daneben gilt noch DIN 18861:1986-01 bis zum 2000-11-30.

Inhalt

	Seite
Vorwort	1
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Definitionen	2
4 Maße und Bezeichnung	2
5 Allgemeine Anforderungen	3
6 Sicherheitstechnische Anforderungen	3
7 Prüfung	3
8 Kennzeichnung	3
Anhang A (informativ) Literaturhinweise	5

Vorwort

Diese Norm enthält in den Abschnitten 6 und 7 sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Gesetzes über technische Arbeitsmittel (Gerätesicherheitsgesetz).

Der FNN-Arbeitsausschuss „Großküchengeräte“ hat im Rahmen seiner Normungsarbeiten, durch die alle wesentlichen Großküchengeräte erfasst sind, die vorliegende Norm erarbeitet.

Die Norm beinhaltet Anforderungen an die Bauweise von Spülbecken, die dem heutigen Stand der Technik bei der Anwendung in Großküchen der Gemeinschaftsverpflegung und der Gastronomie entsprechen.

Durch diese Norm werden bereits bestehende Europäische Normen ergänzt. Es ist geplant, dass das Erfüllen dieser Norm ein Bestandteil der Anforderungen zum Erreichen des HKI-Qualitätszeichens wird. Das Führen des HKI-Qualitätszeichens ist freiwillig.

Informationen zum HKI-Qualitätszeichen sind zu beziehen bei: HKI Industrieverband Haus, Heiz- und Küchentechnik e.V., Postfach 11 07 37, 60042 Frankfurt am Main, Telefon: 0 69/25 62 68-0, Telefax: 0 69/23 59 64.

Änderungen

Gegenüber DIN 18861 : 1986-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Die Norm wurde in zwei Teile aufgeteilt.
- Die Normbezeichnung wurde geändert.
- Maße wurden teilweise gestrichen: 950 mm für Arbeitshöhe, 40 mm für Abkantung.
- Der Titel wurde geändert.

Frühere Ausgaben

DIN 18861: 1986-01

Fortsetzung Seite 2 bis 5

Normenausschuss Heiz-, Koch- und Wärmegerät (FNN) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für unbeheizte Spülbecken, die nach Art und Ausführung für den gewerblichen Gebrauch bestimmt sind. Für Gläsererspülbecken gilt DIN 66075-5.

2 Normative Verweisungen

Diese Norm enthält durch datierte oder undatierte Verweisungen Festlegungen aus anderen Publikationen. Diese normativen Verweisungen sind an den jeweiligen Stellen im Text zitiert, und die Publikationen sind nachstehend aufgeführt. Bei datierten Verweisungen gehören spätere Änderungen oder Überarbeitungen dieser Publikationen nur zu dieser Norm, falls sie durch Änderung oder Überarbeitung eingearbeitet sind. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe der in Bezug genommenen Publikation.

DIN 18861-1

Großküchengeräte — Spültische und -becken — Teil 1: Spültische, Anforderungen und Prüfung

ZH 1/37

Regeln für Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit in Küchen des Fachausschusses „Nahrungs- und Genussmittel“ der BGZ^{*)}

LMBG 1993

Gesetz über den Verkehr mit Lebensmitteln, Tabakerzeugnissen, kosmetischen Mitteln und sonstigen Bedarfsgegenständen [Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetz]^{*)}

LMHV

Verordnung über Lebensmittelhygiene und zur Änderung der Lebensmitteltransportbehälter-Verordnung [Lebensmittelhygiene-Verordnung (LMHV)]^{*)}

3 Definitionen

Für die Anwendung dieser Norm gilt die folgende Definition.

3.1

Spülbecken

Vorrichtung zur Reinigung von Geschirr und Geräten oder zum Waschen von Lebensmitteln in der Speisenvorbereitung.

ANMERKUNG: Das Spülbecken besteht aus einem tiefgezogenen Becken mit geraden oder bombierten Seitenwänden. Der Rand des Beckens ist zum Einschweißen vornehmlich in einen Spültisch nach DIN 18861-1 oder ähnlichen Arbeitsflächen geeignet. Das Spülbecken besitzt an der tiefsten Stelle eine Auslaufprägung für die Ablaufarmatur.

Je nach verwendeter Ablaufarmatur ist eine Überlaufprägung vorhanden.

4 Maße und Bezeichnung

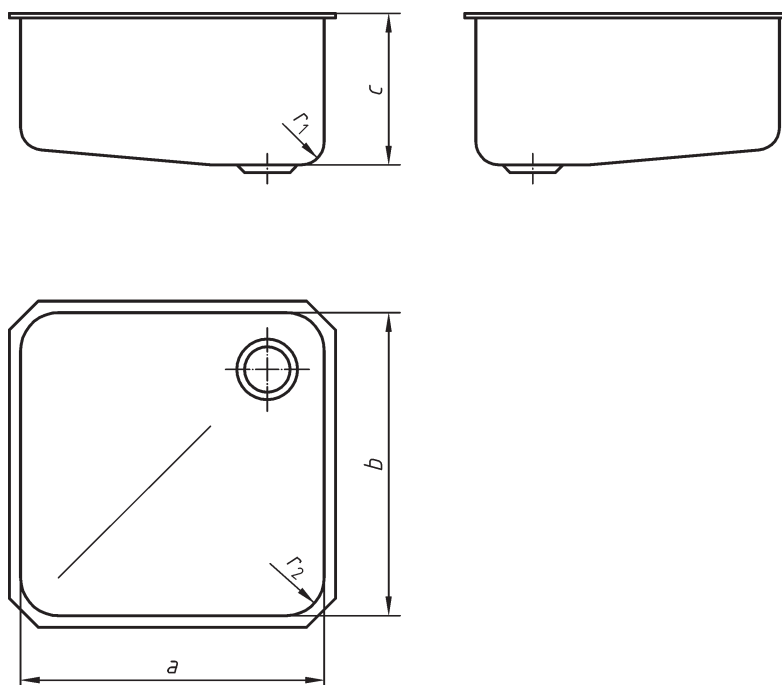
Prüfung nach Abschnitt 7.

BEISPIEL: Die Bezeichnung eines Spülbeckens mit Auslaufprägung mitten hinten (B3) mit geraden Seitenwänden (G) der Größe 400 mm × 200 mm × 170 mm lautet:

Spülbecken DIN 18861 — B3 — G — 7

^{*)} Zu beziehen durch: Deutsches Informationszentrum für technische Regeln (DITR) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin)

Maße in Millimeter



- a Länge (innen)
- b Breite (innen)
- c Tiefe
- r_1 Bodenradius
- r_2 Seitenradius (innen)

Bild 1: Spülbecken