

**DIN 18860-2**

ICS 97.040.10

Ersatz für  
DIN 18860-2:2000-06  
Siehe Anwendungsbeginn

**Großküchengeräte –  
Arbeitstische –  
Teil 2: Arbeitstische mit Schrankunterbauten – Anforderungen und  
Prüfung**

Equipment for commercial kitchens –  
Working tables –  
Part 2: Working tables with substructures – Requirements and testing  
Appareils pour la grande cuisine –  
Tables de travail –  
Partie 2: Tables de travail avec des substructions – Exigences et essais

Gesamtumfang 13 Seiten

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

## Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2018-10-01.

Für DIN 18860-2:2000-06 besteht eine Übergangsfrist bis 2019-03-31.

## Inhalt

Seite

|                                                                                        |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Vorwort</b> .....                                                                   | <b>4</b>  |
| <b>1 Anwendungsbereich</b> .....                                                       | <b>5</b>  |
| <b>2 Normative Verweisungen</b> .....                                                  | <b>5</b>  |
| <b>3 Begriffe</b> .....                                                                | <b>5</b>  |
| <b>4 Maße und Bezeichnung</b> .....                                                    | <b>6</b>  |
| <b>5 Anforderungen und Prüfungen</b> .....                                             | <b>10</b> |
| 5.1 Allgemeines .....                                                                  | 10        |
| 5.2 Arbeitsplatte, Abstellrost, Abstellbord, Abstellboden .....                        | 10        |
| 5.2.1 Arbeitsplatte .....                                                              | 10        |
| 5.2.2 Unterfütterungen .....                                                           | 10        |
| 5.2.3 Abkantungen .....                                                                | 10        |
| 5.2.4 Durchbiegung der Arbeitsplatte und des Abstellrostes, -bordes oder -bodens ..... | 10        |
| 5.3 Schublade .....                                                                    | 10        |
| 5.4 Arbeitstisch mit Schrankunterbau auf Rollen .....                                  | 11        |
| 5.4.1 Belastbarkeit der Rollen .....                                                   | 11        |
| 5.4.2 Ausführung der Rollen .....                                                      | 11        |
| 5.5 Arbeitstisch mit Schrankunterbau auf Sockel .....                                  | 11        |
| <b>6 Sicherheitstechnische Anforderungen</b> .....                                     | <b>11</b> |
| 6.1 Anforderungen an die Bauweise .....                                                | 11        |
| 6.2 Werkstoffe .....                                                                   | 11        |
| 6.3 Schublade .....                                                                    | 12        |
| <b>7 Hygieneanforderungen</b> .....                                                    | <b>12</b> |
| <b>8 Anleitungen</b> .....                                                             | <b>12</b> |
| <b>Literaturhinweise</b> .....                                                         | <b>13</b> |

**Bilder**

**Bild 1 — Arbeitstisch mit Schrankunterbau auf Sockel B1..... 7**

**Bild 2 — Arbeitstisch mit Schrankunterbau auf Füßen B2 ..... 8**

**Bild 3 — Arbeitstisch mit Schrankunterbau auf Rollen B3..... 9**

**Bild 4 — Arbeitstisch mit Schrankunterbau wandhängend B4..... 9**

**Tabellen**

**Tabelle 1 — Bezeichnung für Arbeitstische mit Schrankunterbauten ..... 6**

**Tabelle 2 — Maße für Arbeitstische mit Schrankunterbauten ..... 6**

**Tabelle 3 — Werkstoffe..... 11**

## **Vorwort**

Der Arbeitsausschuss NA 040-05-02 AA „Großküchengeräte“ im DIN-Normausschuss Heiz-, Koch- und Wärmegerät (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. Im Vordergrund stehen neben Anforderungen an die Sicherheit auch insbesondere solche an die Gebrauchstauglichkeit von Arbeitstischen mit Schrankunterbauten, die dem heutigen Stand der Technik bei der Anwendung in gewerbsmäßigen Küchen entsprechen.

Dieses Dokument enthält in den Abschnitten 5 und 6 sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).

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 18860 *Großküchengeräte — Arbeitstische* besteht aus:

- *Teil 1: Offene Arbeitstische — Anforderungen und Prüfung*
- *Teil 2: Arbeitstische mit Schrankunterbauten — Anforderungen und Prüfung*
- *Teil 3: Höhenverstellbare Arbeitstische — Anforderungen und Prüfung*

## **Änderungen**

Gegenüber DIN 18860-2:2000-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anwendungsbereich überarbeitet;
- b) Normative Verweisungen überarbeitet;
- c) Begriffe überarbeitet;
- d) Anforderungen und Prüfungen überarbeitet;
- e) Hygieneanforderungen aufgenommen;
- f) Anleitung aufgenommen;
- g) Abschnitt Kennzeichnung gestrichen;
- h) Literaturhinweise aktualisiert.

## **Frühere Ausgaben**

DIN 18860: 1981-08  
DIN 18860-2: 2000-06