

Nichtthermische Einrichtungskomponenten – DIN 18868

Hintergrund

Bei nichtthermischen Einrichtungskomponenten handelt es sich ausschließlich um Gerätschaften, die zur Lagerung und Aufbewahrung dienen und nicht beheizt bzw. gekühlt werden.

Ein Küchenbetrieb muss reibungslos laufen. Ein Beitrag dazu ist, dass in den Schränken und Schubladen Ordnung gehalten werden kann. Natürlich müssen die Schränke die Belastung des Geschirrs und der Kochutensilien tragen können und dementsprechend sicher gebaut sein. Daneben muss der Zugang möglichst praktisch gestaltet werden, indem die Türen und Schubladen einfach zu öffnen sind und auch die Auslegung der Griffe dies ermöglicht.

Bei Regalen sieht dies ähnlich aus. Gegenüber Schränken sind diese in vielen Fällen nicht innerhalb der eigentlichen Küche aufgestellt, sondern befinden sich in separaten Räumen. Wichtig ist, dass sie vernünftig zugänglich sind und auch der Belastung der zu lagernden Ware standhalten.

Aspekte der Hygiene (insbesondere solche der Reinigbarkeit) dürfen neben gesetzlichen Vorgaben, wie z.B. der Lebensmittelüberwachung und des Arbeitsschutzes, nicht außer Acht gelassen werden.

Die DIN 18868 „Nichtthermische Einrichtungskomponenten“ wird von dem externen Normenausschuss FNH im DIN betreut. Beteiligt sind Vertreter der Industrie, von Prüfinstituten und der Berufsgenossenschaft Nahrungsmittel und Gastgewerbe.

Die DIN 18868

legt spezielle Anforderungen an nichtthermische Einrichtungskomponenten und ihre Komponenten fest.

Sie besteht aus insgesamt zwei Teilen:

Teile	Inhalt	Veröffentlichung
1 Schränke – Anforderungen und Prüfung	Festlegung an die Abmessungen, Anforderungen an die Bauweise und deren Prüfung, einschließlich der Schubladen und Türen	Juni 2021
2 Regale – Anforderungen und Prüfung	Festlegung an die Abmessungen, Anforderungen an die Bauweise und deren Prüfung	Juni 2021

Adressatenkreis

Hersteller, ausschreibende Stellen, Planer, Fachhändler, Überwachungs- und Genehmigungsbehörden, Versicherungswirtschaft, Großküchenbetreiber

Ansprechpartner

HKI Industrieverband Haus-, Heiz- und Küchentechnik e.V.
Lyoner Str. 9
60528 Frankfurt a.M.
Tel.: 069/256268-0 • Fax: 069/256268-100
Info(at)hki-online.de • www.hki-online.de

Die DIN 18868 ist über die Beuth-Verlag GmbH, 10772 Berlin, Tel.: 030/2601-2260, Fax: 030/2601-1260, info(at)beuth.de , www.beuth.de zu beziehen.