

DIN 18868-1:2021-06 (D)

Großküchengeräte - Nichtthermische Einrichtungskomponenten - Teil 1: Schränke - Anforderungen und Prüfung

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Bezeichnungen	7
5 Anforderungen und Prüfungen.....	8
5.1 Allgemeines.....	8
5.2 Prüfeinrichtungen.....	9
5.3 Allgemeine Anforderungen an die Bauweise	9
5.4 Schrankinnenräume.....	9
5.5 Rollen	9
5.6 Belastbarkeit von Zwischenboden/Schrankboden.....	9
5.6.1 Flächenlast.....	9
5.6.2 Einzellast.....	9
5.7 Belastbarkeit von Zwischenborden	10
5.7.1 Sicherung gegen unbeabsichtigtes Herausfallen	10
5.7.2 Flächenlast.....	10
5.7.3 Einzellast.....	10
5.7.4 Bodenträger und Auflagen	10
5.8 Drehtüren	10
5.9 Schiebetüren	11
5.10 Schubladen	12
5.11 Hängeschränke	12
5.11.1 Schrankaufhängung.....	12
5.11.2 Prüfungen für bewegliche Teile.....	12
5.12 Standsicherheit	13
5.12.1 Allgemeines.....	13
5.12.2 Hochschränke und Unterbauschrankgruppen	13
5.12.3 Fahrbare Schränke.....	13
6 Sicherheitstechnische Anforderungen.....	13
6.1 Anforderungen an die Bauweise	13
6.2 Werkstoffe	14
7 Hygieneanforderungen	14
8 Anleitungen	15
Literaturhinweise	16
Bilder	
Bild 1 — Kantenbezeichnung für Schränke.....	7
Bild 2 — Belastungsprüfung der Drehtür	11

Bild 3 — Anschlagprüfung von Schiebetüren	12
--	-----------

Tabellen

Tabelle 1 — Bezeichnung für Schränke	8
---	----------

Tabelle 2 — Maße für Schränke	8
--	----------

Tabelle 3 — Werkstoffe	14
-------------------------------------	-----------