

DIN 4547-1

ICS 97.140

Ersatz für
DIN 4547-1:2012-04**Garderoben- und Fächerschränke aus Stahl –
Teil 1: Formen, Maße, Bezeichnungen, Werkstoffe**Wardrobes and compartment cupboards of steel –
Part 1: Shapes, dimensions, designations, materialsArmoires vestiaires et à compartiments en acier –
Partie 1: Formes, dimensions, désignations, matériaux

Gesamtumfang 15 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Formen, Maße, Bezeichnungen	4
4.1 Allgemeines	4
4.2 Garderoben- und Fächerschrank mit Füßen oder Sockel	5
4.3 Garderoben- und Fächerschrank mit Unterbau	6
4.4 Garderobenschrank mit Trennwand und Füßen oder Sockel	8
4.5 Garderobenschrank mit Trennwand und Unterbau	10
4.6 Bezeichnung (Beispiel)	12
5 Werkstoff	12
Anhang A (informativ) Ausführungsbeispiele	13

Bilder

Bild 1 — Garderobenschrank mit Füßen und beispielhafter Sockelskizze	5
Bild 2 — Garderobenschrank mit einem Abteil und mit beispielhaftem Unterbau mit Sitzbank-Skizze	7
Bild 3 — Garderobenschrank mit Trennwand und Füßen und beispielhafter Sockelskizze	9
Bild 4 — Maße für Garderobenschrank mit Trennwand und beispielhaftem Unterbau mit Sitzbank-Skizze	11
Bild A.1 — Garderobenschrank mit Füßen und zwei Abteilen	13
Bild A.2 — Garderobenschrank mit Sockel und zwei Abteilen	13
Bild A.3 — Fächerschrank mit Füßen mit zwei Abteilen nebeneinander und zwei Fächern übereinander	14
Bild A.4 — Fächerschrank mit Füßen mit zwei Abteilen nebeneinander und drei Fächern übereinander	14
Bild A.5 — Fächerschrank mit Füßen mit zwei Abteilen nebeneinander und vier Fächern übereinander	15
Bild A.6 — Fächerschrank mit Füßen mit zwei Abteilen nebeneinander und fünf Fächern übereinander	15

Tabellen

Tabelle 1 — Maße für Garderoben- und Fächerschrank mit Füßen oder Sockel	6
Tabelle 2 — Maße für Garderoben- und Fächerschrank mit Unterbau	8
Tabelle 3 — Maße für Garderobenschrank mit Trennwand und Füßen oder Sockel	10
Tabelle 4 — Maße für Garderobenschrank mit Trennwand und Unterbau	12

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 005-08-37 AA „Regale und Betriebseinrichtungen aus Stahl“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) erarbeitet.

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 4547 *Garderoben- und Fächerschränke aus Stahl* besteht aus:

- *Teil 1: Formen, Maße, Bezeichnung, Werkstoff*
- *Teil 2: Anforderungen an die Funktion und Sicherheit und deren Prüfung*

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN 4547-1:2012-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Tabelle 1 bis Tabelle 4 aktualisiert;
- b) Dokument wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 4547: 1939-07, 1973-01
DIN 4547-1: 2012-04

1 Anwendungsbereich

Dieses Dokument legt Formen, Maße und Bezeichnungen für Garderoben- und Fächerschränke aus Stahl zur Aufbewahrung von Kleidungsstücken und Gebrauchsgegenständen fest.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente werden im Text in solcher Weise in Bezug genommen, dass einige Teile davon oder ihr gesamter Inhalt Anforderungen des vorliegenden Dokuments darstellen. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN ISO 2768-1, *Allgemeintoleranzen — Toleranzen für Längen- und Winkelmaße ohne einzelne Toleranzeintragung*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die folgenden Begriffe.

DIN und DKE stellen terminologische Datenbanken für die Verwendung in der Normung unter den folgenden Adressen bereit:

- DIN-TERMinologieportal: verfügbar unter <https://www.din.de/go/din-term>
- DKE-IEV: verfügbar unter <https://www.dke.de/DKE-IEV>

3.1 Garderobenschrank

Schrank, der aus einem oder mehreren Abteilen mit verriegelbarer Tür besteht

3.2 Fächerschrank

Schrank, der aus einem oder mehreren Abteilen besteht, die jeweils nochmals in zwei oder mehr Fächer übereinander unterteilt sind, wobei jedes Fach über eine verriegelbare Tür verfügt

4 Formen, Maße, Bezeichnungen

4.1 Allgemeines

Garderoben- und Fächerschränke können entsprechend ihrer Bauform untergliedert werden.

Folgende Bauformen werden in dieser Norm festgelegt:

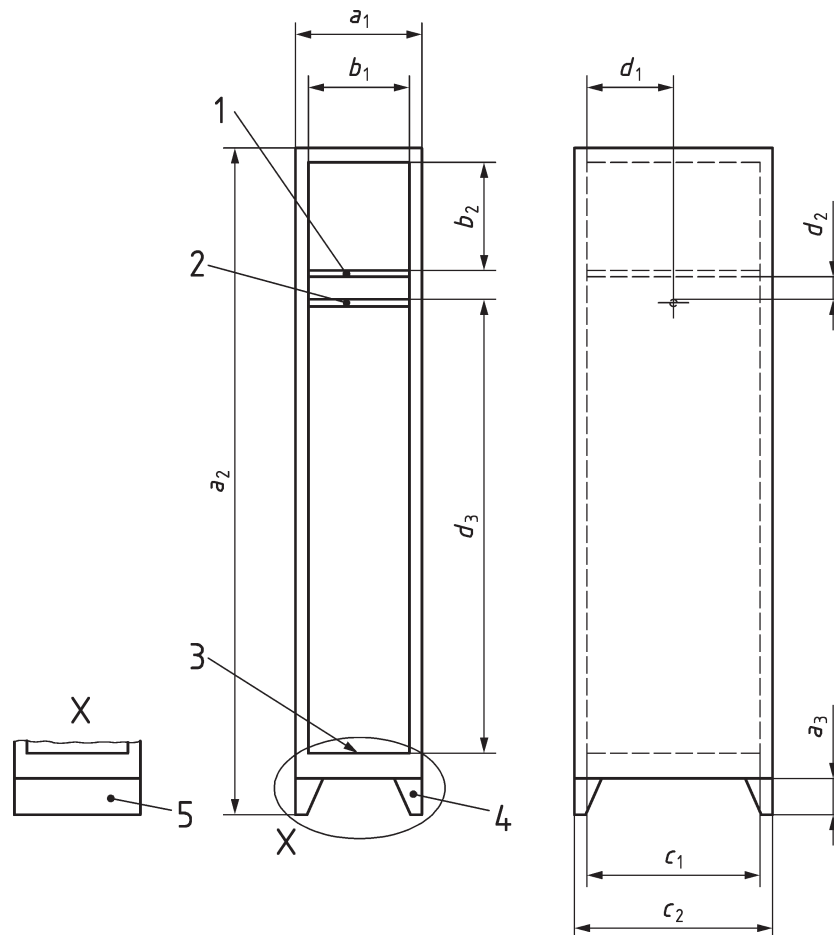
Kurzzeichen für	Schrankart	Garderobenschrank	GS
		Fächerschrank	FS
Form		mit Füßen	A
		mit Sockel	B
		mit Unterbau mit Sitzbank	C
		mit Sitzbankuntergestell	D
		mit Trennwand	T
	Anzahl n der Abteile		nX
	Anzahl n der Fächer		nY

Für Maße ohne Toleranzangabe gelten die Allgemeintoleranzen: ISO 2768 – m.

ANMERKUNG Aus Gründen der vereinfachten Darstellung werden keine Türen abgebildet.

4.2 Garderoben- und Fächerschränk mit Füßen oder Sockel

Die in Tabelle 1 angegebenen Maße beziehen sich auf einen Schrank mit einem Abteil, der sowohl Füße (Form A) als auch einen Sockel (Form B) haben kann, siehe Bild 1. Anhang A enthält mit Bild A.1 bis Bild A.6 Ausführungsbeispiele.



Legende

- | | |
|--|---|
| 1 Hutboden | b_1 Lichtes Breitenmaß (dabei ist die Tür zu berücksichtigen) |
| 2 Kleiderstange | b_2 Nutzhöhe des oberen Faches |
| 3 Schrankboden | c_1 Nutztiefe |
| 4 Fuß | c_2 Außentiefe (einschließlich Tür, ohne Verschluss) |
| 5 Sockel | d_1 Maß zwischen Stangenachse und Rückwand |
| a_1 Gesamtbreite der Abteile | d_2 Lichter Abstand zwischen dem oberen Teil der Kleiderstange und der Unterkante des Hutbodens |
| a_2 Gesamthöhe | d_3 Maß zwischen Oberkante der Kleiderstange und Schrankboden |
| a_3 Unterkante Schrank bis Fußboden, Fußhöhe oder Sockelhöhe | |

Bild 1 — Garderobenschränk mit Füßen und beispielhafter Sockelskizze