

DIN 12924-4

ICS 71.040.10

Ersatz für
DIN 12924-4:1994-01**Laboreinrichtungen –
Abzüge –
Teil 4: Abzüge für Apotheken**

Laboratory furniture –
Fume cupboards –
Part 4: Fume cupboards for pharmacies

Installations de laboratoire –
Sorbonnes –
Partie 4: Sorbonnes pour pharmacies

Gesamtumfang 8 Seiten

Normenausschuss Laborgeräte und Laboreinrichtungen (FNLa) im DIN

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2012-02-01.

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Schutzziele	4
5 Maße	4
6 Werkstoffe	5
7 Konstruktion.....	5
7.1 Anforderungen	5
7.2 Prüfung	6
8 Luftströmung.....	6
8.1 Anforderungen	6
8.2 Prüfung	6
9 Abzugsfunktionsanzeige	6
9.1 Anforderung	6
9.2 Prüfung	7
10 Medien.....	7
10.1 Allgemeines	7
10.2 Entnahmestellen	7
10.3 Beleuchtung	7
11 Benutzerhandbuch	7
12 Kennzeichnung und Beschriftung	7
Literaturhinweise	8

Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 055-02-01 AA „Abzüge und Laborlufttechnik“ im Normenausschuss „Laborgeräte und Laboreinrichtungen“ (FNLa) ausgearbeitet.

Die Norm DIN 12924 „*Laboreinrichtungen — Abzüge*“ besteht aus den folgenden Teilen:

- *Teil 2: Abrauchabzüge*
- *Teil 3: Durchreichabzüge*
- *Teil 4: Abzüge für Apotheken*

ANMERKUNG DIN 12924-1:1991-08 wurde durch DIN EN 14175-1:2003-08, DIN EN 14175-2:2003-08 und DIN EN 14175-3:2004-03 ersetzt.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN [und/oder die DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN 12924-4:1994-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anforderungen an DIN EN 14175-2 angepasst;
- b) Prüfungen an DIN EN 14175-3 angepasst;
- c) Anforderungen an die Konstruktion geändert;
- d) Einscheibensicherheitsglas als Werkstoff für die Frontschieber gestrichen;
- e) Anforderungen an die Abzugsfunktionsanzeige und an Medienentnahmestellen präzisiert;
- f) Kennzeichnung geändert.

Frühere Ausgaben

DIN 12924-4: 1994-01