

DIN EN ISO 24450

ICS 71.040.20

Ersatzvermerk
siehe unten**Laborgeräte aus Glas –
Erlenmeyer-, Rund- und Stehkolben, weithalsig (ISO 24450:2005);
Deutsche Fassung EN ISO 24450:2005**

Laboratory glassware –
Wide-necked boiling flasks (ISO 24450:2005);
German version EN ISO 24450:2005

Verrerie de laboratoire –
Fioles coniques et ballons à col large (ISO 24450:2005);
Version allemande EN ISO 24450:2005

Ersatzvermerk

Mit DIN ISO 1773:1999-05 Ersatz für die 1999-05 zurückgezogene Norm DIN 12347:1987-12;
Ersatz für DIN 12385:1988-01

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Laborgeräte und Laboreinrichtungen (FNLa) im DIN

Nationales Vorwort

Die Internationale Norm ISO 24450:2005 wurde vom Unterkomitee SC 6 „Labor- und Volumenmessgeräte“ im Technischen Komitee TC 48 „Laborgeräte aus Glas und verwandte Geräte“ (ISO/TC 48/SC 6, Sekretariat: FNLa im DIN) ausgearbeitet.

Das hierfür zuständige deutsche Normungsgremium, der Arbeitsausschuss „Glasgeräte und Glasapparate“ im Normenausschuss „Laborgeräte und Laboreinrichtungen“, war an der Ausarbeitung federführend beteiligt.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Für die im Abschnitt 2 und in den Literaturhinweisen zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 3585	siehe DIN ISO 3585
ISO 1773	siehe DIN ISO 1773
ISO 4797	siehe DIN EN ISO 4797

Änderungen

Gegenüber DIN 12347:1987-12 und DIN 12385:1988-01 wurden folgende Änderungen durchgeführt:

- a) Erlenmeyerkolben mit Rund- und Stehkolben in einer Norm zusammengefasst;
- b) Erlenmeyerkolben mit Nennvolumina 200 ml und 300 ml gestrichen;
- c) Rund- und Stehkolben mit Nennvolumen 3 000 ml gestrichen;
- d) Rund- und Stehkolben mit Enghals nicht in diese Norm aufgenommen, da in DIN ISO 1773 festgelegt;
- e) Festlegung der max. Wanddicke neu aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN DENOG 4: 1927-07
DIN DENOG 5: 1927-07
DIN DENOG 6: 1930-09
DIN DENOG 9: 1927-07
DIN DENOG 10: 1927-07
DIN DENOG 12: 1927-10
DIN 12347: 1967-03, 1972-06, 1987-12
DIN 12385: 1943-10, 1946-07, 1972-09, 1988-01
DIN 12345: 1943-10, 1944-12
DIN 12351: 1943-10, 1946-07
DIN 12355: 1943-10, 1944-12
DIN 12370: 1943-10, 1944-12
DIN 12375: 1943-10, 1946-07

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 1773, *Laborgeräte aus Glas — Erlenmeyer-, Rund- und Stehkolben, enghalsig*

DIN ISO 3585, *Borosilicatglas 3.3 — Eigenschaften*

DIN EN ISO 4797, *Laborgeräte aus Glas — Erlenmeyer-, Rund- und Stehkolben mit Kegelschliff*

— Leerseite —