

DIN EN ISO 15245-1

ICS 21.040.30; 23.020.30

Ersatz für
DIN EN ISO 15245-1:2003-01

**Ortsbewegliche Gasflaschen –
Zylindrische Gewinde für den Anschluss von Ventilen an Gasflaschen –
Teil 1: Spezifikation (ISO 15245-1:2001 + Amd 1:2013);
Deutsche Fassung EN ISO 15245-1:2001 + A1:2013**

Gas cylinders –

Parallel threads for connection of valves to gas cylinders –

Part 1: Specification (ISO 15245-1:2001 + Amd 1:2013);

German version EN ISO 15245-1:2001 + A1:2013

Bouteilles à gaz –

Filetages parallèles pour le raccordement des robinets sur les bouteilles à gaz –

Partie 1: Spécifications (ISO 15245-1:2001 + Amd 1:2013);

Version allemande EN ISO 15245-1:2001 + A1:2013

Gesamtumfang 15 Seiten

Normenausschuss Druckgasanlagen (NDG) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 15245-1:2001 + A1:2013) wurde von dem Technischen Komitee ISO/TC 58 „Gas cylinders“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 23 „Ortsbewegliche Gasflaschen“ (Sekretariat: BSI, Vereinigtes Königreich) erarbeitet.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 016-00-03 AA „Druckgasflaschen und Ausrüstung“ im Normenausschuss Druckgasanlagen (NDG) im DIN.

Die Norm enthält die Änderung 1, die vom CEN am 8. Mai 2013 angenommen wurde.

Anfang und Ende der durch die Änderung eingefügten oder geänderten Texte sind jeweils durch Änderungsmarken **A1** **A1** angegeben.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen.

ISO 68-1	siehe	DIN ISO 68-1
ISO 261	siehe	DIN ISO 261
ISO 724	siehe	DIN ISO 724
ISO 965-1	siehe	DIN ISO 965-1
ISO 965-2	siehe	DIN ISO 965-2
ISO 11114-2	siehe	DIN EN ISO 11114-2

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 15245-1:2003-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Änderung der Grenzabmaße der O-Ringe in Tabelle 3;
- b) Korrektur von Übersetzungsfehlern in der Bildunterschrift von Bild 4 und in Tabelle 2.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 15245-1: 2003-01

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 68-1, *Metrisches ISO-Gewinde allgemeiner Anwendung — Grundprofil — Teil 1: Metrisches Gewinde (ISO 68-1:1998)*

DIN ISO 261, *Metrisches ISO-Gewinde allgemeiner Anwendung — Übersicht (ISO 261)*

DIN ISO 724, *Metrische ISO-Gewinde allgemeiner Anwendung — Grundmaße (ISO 724)*

DIN ISO 965-1, *Metrisches ISO-Gewinde allgemeiner Anwendung — Toleranzen — Teil 1: Prinzipien und Grundlagen (ISO 965-1)*

DIN ISO 965-2, *Metrisches ISO-Gewinde allgemeiner Anwendung — Toleranzen — Teil 2: Grenzmaße für Außen- und Innengewinde allgemeiner Anwendung; Toleranzklasse mittel (ISO 965-2)*

DIN EN ISO 11114-2, *Gasflaschen — Verträglichkeit von Flaschen- und Ventilwerkstoffen mit den in Berührung kommenden Gasen — Teil 2: Nichtmetallische Werkstoffe (ISO 11114-2)*

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Ortsbewegliche Gasflaschen —
Zylindrische Gewinde für den Anschluss von
Ventilen an Gasflaschen —
Teil 1: Spezifikation (ISO 15245-1:2001 + Amd 1:2013)

Gas cylinders —
Parallel threads for connection of valves to gas cylinders —
Part 1: Specification (ISO 15245-1:2001 + Amd 1:2013)

Bouteilles à gaz —
Filetages parallèles pour le raccordement des robinets sur
les bouteilles à gaz —
Partie 1: Spécifications (ISO 15245-1:2001 + Amd 1:2013)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 05. Oktober 2001 angenommen. Die Änderung A1 wurde vom CEN am 08. Mai 2013 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen diese Änderung in der betreffenden nationalen Norm, ohne jede Änderung, einzufügen ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN-CENELEC oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum des CEN-CENELEC mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel