

DIN EN ISO 14246

ICS 23.060.40

Ersatz für
DIN EN ISO 14246:2001-08**Gasflaschen –
Flaschenventile –
Herstellungsprüfungen und -überprüfungen (ISO 14246:2014);
Deutsche Fassung EN ISO 14246:2014**

Gas cylinders –
Cylinder valves –
Manufacturing tests and examinations (ISO 14246:2014);
German version EN ISO 14246:2014

Bouteilles à gaz –
Robinets de bouteilles à gaz –
Essais de fabrication et contrôles (ISO 14246:2014);
Version allemande EN ISO 14246:2014

Gesamtumfang 14 Seiten

DIN-Normenausschuss Druckgasanlagen (NDG)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 14246:2014) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 58 „Gas cylinders“, dessen Sekretariat von BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird, in Zusammenarbeit mit CEN/TC 23 „Ortsbewegliche Gasflaschen“ erarbeitet.

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

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

ISO 10297	siehe DIN EN ISO 10297
ISO 2859-1	siehe DIN ISO 2859-1
ISO 2859-2	siehe DIN ISO 2859-2
ISO 2859-3	siehe DIN ISO 2859-3
ISO 2859-4	siehe DIN ISO 2859-4
ISO 2859-10	siehe DIN ISO 2859-10

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 14246:2001-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Änderung des Titels und Einschränkung des Anwendungsbereiches ausschließlich auf Flaschenventile nach ISO 10297;
- b) Überarbeitung der Begriffe hinsichtlich der Übereinstimmung mit der überarbeiteten ISO 10297;
- c) Hinzufügung eines getrennten Abschnittes zur Bestimmung des Ventil-Prüfdruckes;
- d) Abänderung/Hinzufügung/Löschung von herstellungsbezogenen Begriffen (Los/Probe/Schicht);
- e) Abänderung der an jedem Ventil durchzuführenden Prüfungen;
- f) Abänderung der an einer Probe des Loses durchzuführenden Prüfungen;
- g) Hinzufügen von Verfahren zur Validierung der verwendeten Werkstoffe;
- h) Löschung der erneuten Validierungsprüfungen;
- i) Abänderung des Beispiels des Produktionsprüfplanes für jedes Ventil.

Frühere Ausgaben

DIN EN ISO 14246: 2001-08

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 10297, *Ortsbewegliche Gasflaschen — Flaschenventile — Spezifikation und Typprüfung*

DIN ISO 2859-1, *Annahmestichprobenprüfung anhand der Anzahl fehlerhafter Einheiten oder Fehler (Attributprüfung) — Teil 1: Nach der annehmbaren Qualitätsgrenzlage (AQL) geordnete Stichprobenpläne für die Prüfung einer Serie von Losen*

DIN ISO 2859-2, *Annahmestichprobenprüfung anhand der Anzahl fehlerhafter Einheiten oder Fehler (Attributprüfung); Nach der zurückzuweisenden Qualitätsgrenzlage (LQ) geordnete Stichprobenanweisungen für die Prüfung einzelner Lose anhand der Anzahl fehlerhafter Einheiten*

DIN ISO 2859-3, *Annahmestichprobenprüfung anhand der Anzahl fehlerhafter Einheiten oder Fehler (Attributprüfung) — Teil 3: Skip-Lot-Verfahren*

DIN ISO 2859-4, *Annahmestichprobenprüfung anhand der Anzahl fehlerhafter Einheiten oder Fehler (Attributprüfung) — Teil 4: Verfahren zur Beurteilung deklarierter Qualitätslagen*

DIN ISO 2859-10, *Annahmestichprobenprüfung anhand der Anzahl fehlerhafter Einheiten oder Fehler (Attributprüfung) — Teil 10: Einführung in das ISO-2859-Attribut-Stichprobensystem*

— Leerseite —

Deutsche Fassung

Gasflaschen —
Flaschenventile —
Herstellungsprüfungen und -überprüfungen (ISO 14246:2014)

Gas cylinders —
Cylinder valves —
Manufacturing tests and examinations (ISO 14246:2014)

Bouteilles à gaz —
Robinets de bouteilles à gaz —
Essais de fabrication et contrôles (ISO 14246:2014)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 14. Mai 2014 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben 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 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

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