

DIN EN ISO 14246

ICS 23.060.40

Einsprüche bis 2011-03-10
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 14246:2001-08

Entwurf

**Gasflaschen –
Flaschenventile –
Herstellungsprüfungen und -überprüfungen (ISO/DIS 14246:2010);
Deutsche Fassung prEN ISO 14246:2010**

Gas cylinders –
Cylinder valves –
Manufacturing tests and examinations (ISO/DIS 14246:2010);
German version prEN ISO 14246:2010

Bouteilles à gaz –
Robinets de bouteilles à gaz –
Essais de fabrication et contrôles (ISO/DIS 14246:2010);
Version allemande prEN ISO 14246:2010

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2011-01-10 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an ndg@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Druckgasanlagen (NDG) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Druckgasanlagen (NDG) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 14246:2010) 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“ dem erarbeitet.

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

Das Ausgabedatum des Europäischen Norm-Entwurfs stand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses DIN EN ISO-Entwurfs noch nicht fest; der prEN ISO wird jedoch vom CMC unter der angegebenen prEN-Nummer demnächst zur CEN-Umfrage verteilt. Um der deutschen Öffentlichkeit eine möglichst lange Einspruchsfrist einzuräumen, wurde dieser Norm-Entwurf bereits vorab veröffentlicht.

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.

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 —