

**DIN EN 10255****DIN**

ICS 23.040.10

**Entwurf**

Einsprüche bis 2015-06-10  
Vorgesehen als Ersatz für  
DIN EN 10255:2007-07;  
Ersatz für  
E DIN EN 10255:2010-11

**Rohre aus unlegiertem Stahl mit Eignung zum Gewindeschneiden,  
Schweißen und für andere Fügeverfahren –  
Anforderungen und Prüfverfahren;  
Deutsche und Englische Fassung prEN 10255:2015**

Non-Alloy steel tubes suitable for welding, threading and other joining methods –  
Requirements and test methods;  
German and English version prEN 10255:2015

Tubes en acier non-allié filetables, soudables et d'autres méthodes d'assemblage –  
Conditions techniques de livraison;  
Version allemande et anglaise prEN 10255:2015

**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2015-04-10 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 online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter [www.entwuerfe.din.de](http://www.entwuerfe.din.de) bzw. für Norm-  
Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter [www.entwuerfe.normenbibliothek.de](http://www.entwuerfe.normenbibliothek.de),  
sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an [fes@din.de](mailto:fes@din.de) möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann  
im Internet unter [www.din.de/stellungnahme](http://www.din.de/stellungnahme) oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter  
[www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Eisen und Stahl (FES), 40042 Düsseldorf,  
Postfach 10 51 45 (Hausanschrift: Sohnstr. 65, 40237 Düsseldorf).

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 69 Seiten

DIN-Normenausschuss Eisen und Stahl (FES)

## Nationales Vorwort

Der europäische Norm-Entwurf (prEN 10255:2015) wurde vom Technischen Komitee ECISS/TC 110 „Stahlrohre und Eisen- und Stahlfittings“ (Sekretariat: UNI, Italien) des Europäischen Komitees für die Eisen- und Stahlnormung (ECISS) ausgearbeitet.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Unterausschuss NA 021-00-09-01 UA „Rohre aus allgemeinen Baustählen oder Feinkornbaustählen“ des DIN-Normenausschusses Eisen und Stahl (FES).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung der prEN 10255 beigefügt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

### Änderungen

Gegenüber DIN EN 10255:2007-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Einführung einer zweiten Stahlsorte vornehmlich für Anwendungen mit höheren Anforderungen, z. B.: zur Verwendung für brennbare Gase;
- b) Verweisungen angepasst, z. B. bezüglich des Zugversuchs an EN ISO 6892-1 und der zerstörungsfreien Prüfung an EN ISO 10893-1;
- c) Anpassung dieser harmonisierten Norm an die Bauproduktenverordnung;
- d) redaktionelle Änderungen.

## **Rohre aus unlegiertem Stahl mit Eignung zum Gewindeschneiden, Schweißen und für andere Fügeverfahren — Anforderungen und Prüfverfahren**

*Tubes en acier non-allié filetables, soudables et d'autres méthodes d'assemblage — Conditions techniques de livraison*

*Non-Alloy steel tubes suitable for welding, threading and other joining methods — Requirements and test methods*

ICS: 23.040.10

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm  
Dokument-Untertyp:  
Dokument-Stage: zweite CEN-Umfrage  
Dokument-Sprache: D