

DIN EN ISO 1127



ICS 23.040.10

Ersatz für
DIN EN ISO 1127:1997-03

**Nichtrostende Stahlrohre –
Maße, Grenzabmaße und längenbezogene Masse (ISO 1127:1992);
Deutsche Fassung EN ISO 1127:1996**

Stainless steel tubes –
Dimensions, tolerances and conventional masses per unit length (ISO 1127:1992);
German version EN ISO 1127:1996

Tubes en acier inoxydable –
Dimensions, tolérances et masses linéiques conventionnelles (ISO 1127:1992);
Version allemande EN ISO 1127:1996

Gesamtumfang 14 Seiten

DIN-Normenausschuss Eisen und Stahl (FES)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 1127:1996) ist vom Technischen Komitee ISO/TC 5 „Ferrous metal pipes and metallic fittings“ (Sekretariat: Frankreich) des Europäischen Komitees für die Eisen- und Stahlnormung ausgearbeitet worden.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Unterausschuss NA 021-00-09-08 UA „Stahlrohre – Maße und Grenzabmaße“ des Normenausschusses Eisen und Stahl (FES).

Änderungen

Gegenüber DIN 2462-1:1981-03 und DIN 2463-1:1981-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Festlegungen für nahtlose und geschweißte Rohre in eine Norm aufgenommen;
- b) Unterscheidung von nahtlosen und geschweißten Rohren entfallen;
- c) Festlegungen zu den Grenzabmaßen der Rohrlänge gestrichen;
- d) Toleranzklassen und Grenzabmaße geändert;
- e) Werte für den Außendurchmesser 12,7 mm festgelegt;
- f) einige Werte der längenbezogenen Masse gestrichen;
- g) Bestellangaben gestrichen.

Gegenüber der Ausgabe Mai 1996 wurde folgende Berichtigung vorgenommen:

- In den Tabellen 3 und 4 entsprechend dem ISO-Original Zahlenwerte berichtigt.

Gegenüber DIN EN ISO 1127:1997-03 wurden folgende Korrekturen vorgenommen:

- a) in Tabelle 3 für den Außendurchmesser 13,5 mm und die Dicke 2,9 mm ist die längenbezogene Masse in 0,769 kg/m korrigiert worden;
- b) in Tabelle 3 für den Außendurchmesser 60,3 mm und die Dicke 4,0 mm ist die längenbezogene Masse in 5,63 kg/m korrigiert worden;
- c) in Tabelle 3 für den Außendurchmesser 610 mm und die Dicke 14,2 mm ist die längenbezogene Masse in 212 kg/m korrigiert worden;
- d) in Tabelle 4 in der Spalte „Außendurchmesser“, Reihe 1, ist der Wert „40,2“ in „42,4“ korrigiert worden.

Frühere Ausgaben

DIN 2462-1: 1969-03, 1981-03

DIN 2463-1: 1969-03, 1981-03

VG 2462: 1971-06

VG 2463: 1971-06

DIN EN ISO 1127: 1996-05, 1997-03

ICS 23.040.10

Deskriptoren: Stahlrohr, nichtrostender Stahl, austenitischer Stahl, ferritischer Stahl, austenitisch-ferritischer Stahl, martensitischer Stahl, Maße, Grenzabmaße, längenbezogene Maße

Deutsche Fassung

Nichtrostende Stahlrohre
Maße, Grenzabmaße und längenbezogene Masse
(ISO 1127 : 1992)

Stainless steel tubes – Dimensions, tolerances and conventional masses per unit length	Tubes en acier inoxydable – Dimensions, tolérances et masses linéiques conventionnelles
--	---

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1996-02-16 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 Zentralsekretariat 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 angefertigt und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CEN

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel