

DIN EN 1301-1

ICS 77.150.10

Ersatz für
DIN EN 1301-1:1997-11**Aluminium und Aluminiumlegierungen –
Gezogene Drähte –
Teil 1: Technische Lieferbedingungen;
Deutsche Fassung EN 1301-1:2008**

Aluminium and aluminium alloys –
Drawn wire –
Part 1: Technical conditions for inspection and delivery;
German version EN 1301-1:2008

Aluminium et alliages d'aluminium –
Fil étiré –
Partie 1: Conditions techniques de contrôle et de livraison;
Version allemande EN 1301-1:2008

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Nichteisenmetalle (FNNE) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 1301:2008) wurde von der Arbeitsgruppe 4 „Draht und Vordraht“ (Sekretariat: AFNOR, Frankreich) im Technischen Komitee TC 132 „Aluminium und Aluminiumlegierungen“ (Sekretariat: AFNOR, Frankreich) des Europäischen Komitees für Normung (CEN) unter deutscher Mitwirkung ausgearbeitet.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 066-01-03 AA „Draht und Vordraht“ des Normenausschusses Nichteisenmetalle (FNNE) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 1301-1:1997-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Vorwort geändert;
- b) Abschnitt 2: EN 12258-1:1998 und EN 14361 hinzugefügt;
- c) Abschnitt 3: Unterabschnitte 3.1 bis 3.9 gestrichen und durch Verweisung auf EN 12258-1:1998 ersetzt;
- d) Abschnitt 6: Unterabschnitte 6.1.2 und 6.1.3 geändert;
- e) Abschnitt 7: vollständig überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 1747-2: 1968-12, 1977-05, 1983-02

DIN 1790-2: 1977-05

DIN EN 1301-1: 1997-11

Deutsche Fassung

**Aluminium und Aluminiumlegierungen —
Gezogene Drähte —
Teil 1: Technische Lieferbedingungen**

Aluminium and aluminium alloys —
Drawn wire —
Part 1: Technical conditions for inspection and delivery

Aluminium et alliages d'aluminium —
Fil étiré —
Partie 1: Conditions techniques de contrôle et de livraison

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 16. August 2008 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 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, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Bestellangaben	4
5 Anforderungen	5
5.1 Herstellungsverfahren und Fertigungsabläufe	5
5.2 Qualitätsprüfung	5
5.3 Chemische Zusammensetzung	5
5.4 Mechanische Eigenschaften	5
5.5 Fehlerfreiheit	6
5.6 Grenzabmaße	6
5.7 Sonstige Eigenschaften	6
5.8 Werkstoffzustand bei Lieferung	6
6 Prüfdurchführung	6
6.1 Probenahme	6
6.2 Prüfverfahren	7
6.3 Wiederholungsprüfungen	8
7 Liefer- und Prüfbescheinigungen	9
7.1 Massen- und Analysenbescheinigung	9
7.2 Abnahmeprüfzeugnis	9
8 Kennzeichnung	9
9 Verpackung	9
10 Beanstandungen von Fehlern	9
Literaturhinweise	10