

Luft- und Raumfahrt
Vollniete mit 100° normalem Senkkopf
 mit Dom, aus Aluminiumlegierung 5056A
 anodisiert oder chromatiert, Inch-Reihe
 Deutsche Fassung EN 2556 : 1992

DIN
EN 2556

Aerospace series; Rivets, solid, 100° normal countersunk head
 with dome, in aluminium alloy 5056A,
 anodized or chromated, inch based series;
 German version EN 2556:1992

Ersatz für
 DIN V EN 2556/12.85

Série aérospatiale; Rivets ordinaires, à tête fraisée 100° normale
 avec dôme, en alliage d'aluminium 5056A,
 anodisés ou chromatés, série base inches;
 Version allemande EN 2556:1992

Die in diese nationale Norm überführte Europäische Norm ist anerkannt durch das Bundesamt für Wehrtechnik und Beschaffung und das Luftfahrt-Bundesamt.

Die Europäische Norm EN 2556:1992 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Die Europäische Vereinigung der Hersteller von Luft- und Raumfahrtgerät (AECMA) ist vom Europäischen Komitee für Normung (CEN) für zuständig erklärt worden, Europäische Normen (EN) für das Gebiet der Luft- und Raumfahrt auszuarbeiten. Durch die Vereinbarung vom 3. Oktober 1986 wurde AECMA Assoziierte Organisation (ASB) des CEN. Somit gilt der organisatorische Ablauf für die Erstellung von Normen der AECMA bis zur CEN-Schlußabstimmung. Die Schlußabstimmung wurde nach den Gemeinsamen CEN/CENELEC-Regeln durchgeführt.

EN 2556 wurde von der AECMA-Kommission C 3 unter Mitwirkung des Arbeitsausschusses 3.1.2 der Normenstelle Luftfahrt erarbeitet.

Die Behördenanerkennung wurde innerhalb des AECMA-Ablaufes eingeholt.

Entsprechend Beschluß 57/9 des Technischen Ausschusses des Beirats der Normenstelle Luftfahrt sind die europäischen Luft- und Raumfahrt-Normungsergebnisse zweisprachig, in Deutsch und Englisch, in das Deutsche Normenwerk zu überführen. Aus diesem Grund wurde der Deutschen Fassung dieser EN-Norm die Englische Fassung hinzugefügt.

Bei Neukonstruktionen soll diese Norm zusammen mit den Normen DIN EN 2550, DIN EN 2551, DIN EN 2552, DIN EN 2553, DIN EN 2555 anstelle der mit dem Vermerk "Nicht für Neukonstruktionen" versehenen Norm LN 9199 zur Anwendung kommen.

Zitierte Normen

- in der Deutschen Fassung:
 Siehe Abschnitt 2

- in nationalen Zusätzen:

- | | |
|-------------|--|
| DIN EN 2550 | Luft- und Raumfahrt; Vollniete mit 100° normalem Senkkopf, aus Aluminium 1050A, Inch-Reihe; Deutsche Fassung EN 2550:1992 |
| DIN EN 2551 | Luft- und Raumfahrt; Vollniete mit 100° normalem Senkkopf mit Dom, aus Aluminiumlegierung 2117, Inch-Reihe; Deutsche Fassung EN 2551:1992 |
| DIN EN 2552 | Luft- und Raumfahrt; Vollniete mit 100° normalem Senkkopf mit Dom, aus Aluminiumlegierung 2117, anodisiert oder chromatiert, Inch-Reihe; Deutsche Fassung EN 2552:1992 |
| DIN EN 2553 | Luft- und Raumfahrt; Vollniete mit 100° normalem Senkkopf mit Dom, aus Aluminiumlegierung 2017A, Inch-Reihe; Deutsche Fassung EN 2553:1992 |
| DIN EN 2555 | Luft- und Raumfahrt; Vollniete mit 100° normalem Senkkopf mit Dom, aus Aluminiumlegierung 5056A, Inch-Reihe; Deutsche Fassung EN 2555:1992 |
| LN 9199 | Luft- und Raumfahrt; Senkniete 100°, aus Aluminium und Aluminium-Knetlegierungen |

Frühere Ausgaben

DIN V EN 2556: 12.85

Änderungen

Gegenüber DIN V EN 2556/12.85 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- EN 2556:1992 übernommen
- Vornormcharakter aufgehoben
- Titel geändert

Fortsetzung 6 Seiten EN-Norm

Normenstelle Luftfahrt (NL) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

DK 629.7 : 621.884.091.6-034.71

Deskriptoren: Luftfahrtindustrie, Vollniet, Senkniet, Aluminiumlegierung, anodisiertes Metall, Abmessung, Bezeichnung, Kennzeichnung

Deutsche Fassung
(einschließlich Englische Fassung)

Luft- und Raumfahrt
Vollniete
mit 100° normalem Senkkopf mit Dom
aus Aluminiumlegierung 5056A
anodisiert oder chromatiert
Inch-Reihe

Aerospace series
Rivets, solid,
100° normal countersunk head with dome,
in aluminium alloy 5056A,
anodized or chromated,
inch based series

Série aérospatiale
Rivets ordinaires,
à tête fraisée 100° normale avec dôme,
en alliage d'aluminium 5056A,
anodisés ou chromatisés,
série base inches

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1992-11-16 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 gemacht 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

© 1992 Das Copyright ist den CEN-Mitgliedern vorbehalten

Ref.-Nr. EN 2556:1992 DE