

DIN EN 4025



ICS 49.080

Ersatz für
DIN EN 4025:2006-10

**Luft- und Raumfahrt –
Rohrverschraubung 8°30' aus Titanlegierung –
Winkel-Schottverschraubungen 45°;
Deutsche und Englische Fassung EN 4025:2010**

Aerospace series –
Pipe coupling 8°30' in titanium alloy –
Elbows 45°, bulkhead;
German and English version EN 4025:2010

Série aérospatiale –
Système de raccordement 8°30' en alliage de titane –
Raccords coudés à 45° pour traversée de cloison;
Version allemande et anglaise EN 4025:2010

Gesamtumfang 19 Seiten

Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL) im DIN

Nationales Vorwort

Der Verband der Europäischen Luft-, Raumfahrt- und Verteidigungsindustrie Normung (ASD-STAN) 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 ASD Assoziierte Organisation (ASB) des CEN.

Die vorliegende Norm EN 4025:2010 wurde von ASD-STAN, Fachbereich Mechanik, unter Mitwirkung deutscher Experten des Normenausschusses Luft- und Raumfahrt erarbeitet.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 131-03-02 AA „Fluidische Systeme und Komponenten“ im DIN Normenausschuss Luft- und Raumfahrt.

Entsprechend Beschluss 57/9 des Technischen Ausschusses des Beirats des Normenausschusses Luft- und Raumfahrt (NL) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. 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.

Für die in diesem Dokument zitierte Internationale Norm wird im Folgenden auf die entsprechende Deutsche Norm hingewiesen:

ISO 5855-3 siehe DIN ISO 5855-3

Änderungen

Gegenüber DIN EN 4025:2006-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) In Bild 1, Fußnote f, Radius R 0,3 bis 1,0 auf den gesamten inneren Übergangsbereich erweitert.

Frühere Ausgaben

DIN 3257: 1944-07, 1955-01, 1971-02

DIN EN 4025: 2006-10

Nationaler Anhang NA
(informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 5855-3, *Luft- und Raumfahrt — MJ-Gewinde — Teil 3: Grenzmaße für Verschraubungen in fluidischen Systemen*