

DIN 431**DIN**

ICS 21.060.20

Ersatz für
DIN 431:2000-10**Rohrmuttern mit Rohrgewinde nach DIN EN ISO 228-1**

Pipe nuts with thread according to DIN EN ISO 228-1

Écrous de tube avec filetage selon DIN EN ISO 228-1

Gesamtumfang 8 Seiten

Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV) im DIN

Inhalt		Seite
Vorwort		3
1	Anwendungsbereich	4
2	Normative Verweisungen	4
3	Maße	5
4	Technische Lieferbedingungen	7
5	Bezeichnung	8

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 067-00-03 AA „Verbindungselemente mit metrischem Innengewinde“ im Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV) erarbeitet.

Für Rohrmuttern nach dieser Norm gilt Sachmerkmal-Leiste DIN 4000-161-1.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN 431:2000-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normative Verweisungen aktualisiert;
- b) Tabelle 2 an Mustertabelle für ISO-Produktnormen angepasst;
- c) in Tabelle 1 Nachkommastellen für die jeweiligen Maße vereinheitlicht;
- d) Maßbuchstabe d nach DIN EN ISO 228-1 in D geändert;
- e) Festigkeitsklasse 50 für nichtrostenden Stahl gestrichen;
- f) Wert $s_{\min}$ für G 3/4 berichtigt.

Frühere Ausgaben

DIN 431: 1926-01, 1929-04, 1949xx-06, 1970-02, 1972-12, 1982-11, 2000-02, 2000-10