

DIN 1229**DIN**

ICS 93.080.30

Einsprüche bis 2006-09-30
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 1229:1996-06**Entwurf****Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen –
Sicherung des Deckels und Rostes im Rahmen**Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas –
Securing of the covers and the gratings within the frameDispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les
piétons et les véhicules –
Assurance du tampon et grille dans le cadre**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an naw@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevante Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 10 Seiten

Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Symbole und Abkürzungen	5
5 Einbaustellen	5
6 Beschichtungen	5
7 Sicherung von Deckeln und /oder Rosten im Rahmen	6
7.1 Allgemeines	6
7.2 Einheitsgewicht (flächenbezogene Masse)	6
7.3 Verschlussvorrichtung / besondere Bauform	6
8 Prüfungen	7
8.1 Bestimmung des Einheitsgewichtes	7
8.2 Auszugprüfung	7
8.3 Kippverhalten	7
8.4 Dämpfende Einlage	9
9 Kennzeichnung	10

Vorwort

Da die CEN Mitgliedsländer zum Teil unterschiedliche Methoden zur Sicherung des Deckels und Rostes im Rahmen anwenden, konnten technische Einzelheiten zur verkehrssicheren Befestigung von Rosten und Deckeln in ihrem Rahmen auch im Zuge der Überarbeitung der EN 124 noch nicht europaweit vereinheitlicht werden.

In DIN EN 124:1994-08, 7.8 wird deshalb darauf hingewiesen, dass bis auf weiteres die bisher in den Ländern gebräuchlichen Konstruktionen für die Sicherung von Deckel oder Rost im Rahmen (z. B. Verschlussvorrichtung, Einheitsgewicht, spezifische Bauform) bis zu einer Harmonisierung der in DIN EN 124, 7.8 a) bis c) genannten Methode gültig bleiben.

Für Deutschland werden diese in der vorliegenden Norm beschrieben.

Daraus ergibt sich, dass in Deutschland DIN 1229 und DIN EN 124 gemeinsam anzuwenden sind, um das über Jahrzehnte bewährte Sicherheitsniveau aufrechtzuerhalten.

Für die in DIN EN 124:1994-08, Abschnitt 5, für Aufsätze und Abdeckungen enthaltene Empfehlung für die Zuordnung von Klassen zu Einbaustellen wählen Planer und Anwender in Deutschland in der Regel die Zuordnung der Gruppen 1 bis 6 zu den Klassen A 15 bis F 900 der in DIN EN 124 angegebenen Reihenfolge.

Da die Neuausgabe von DIN 1229 gegenüber der Ausgabe 1996 nicht nur das Einheitsgewicht, sondern alle in der DIN EN 124 enthaltenen Methoden zur Sicherung des Rostes und Deckels berücksichtigt, wurde der Titel der Neuausgabe in "Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen – Sicherung von Deckeln und Rosten" geändert.

Änderungen

Gegenüber DIN 1229:1996-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Titel geändert;
- b) Anforderungen und Prüfverfahren für die Auszugsprüfung, für die Prüfung des Kippverhaltens und für die Prüfung der dämpfenden Einlage aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN 1213: 1941-10, 1952-08, 1964-09

DIN 1213-1: 1973-05

DIN 1213-2: 1973-05

DIN 1229: 1939-08, 1941-01, 1953-09, 1956x-08, 1964-090, 1986-03, 1996-06

DIN 1229-1: 1973-05, DIN 1229-2:1973-05