

DIN EN 13078

ICS 13.060.20; 23.060.99; 91.140.60

**Sicherungseinrichtungen zum Schutz des Trinkwassers gegen
Verschmutzung durch Rückfließen –
Freier Auslauf mit belüftetem Tauchrohr und Überlauf –
Familie A, Typ C;
Deutsche Fassung EN 13078:2003**

Devices to prevent pollution by backflow of potable water –
Air gap with submerged feed incorporating air inlet plus overflow –
Family A, type C;
German version EN 13078:2003

Dispositifs de protection contre la pollution de l'eau potable par retour –
Surverse avec alimentation immergée incorporant une entrée d'air et un trop plein –
Famille A, type C;
Version allemande EN 13078:2003

Gesamtumfang 15 Seiten

Normenausschuss Armaturen (NAA) im DIN
Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN

Die Europäische Norm EN 13078:2003 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm EN 13078:2003 ist vom Technischen Komitee CEN/TC 164 „Wasserversorgung“ (Sekretariat: Frankreich) ausgearbeitet worden.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NAA-164/4 + 7 „Armaturen für die Trinkwasserinstallation in Gebäuden“ des Normenausschusses Armaturen (NAA).

Deutsche Fassung

Sicherungseinrichtungen zum Schutz des Trinkwassers gegen
Verschmutzung durch Rückfließen – Freier Auslauf mit
belüftetem Tauchrohr und Überlauf – Familie A, Typ C

Devices to prevent pollution by backflow of potable water –
Air gap with submerged feed incorporating air inlet plus
overflow – Family A, type C

Dispositifs de protection contre la pollution de l'eau potable
par retour – Surverse avec alimentation immergée
incorporant une entrée d'air et un trop plein – Famille A,
type C

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 1. September 2003 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 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, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, der Slowakei, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn und dem Vereinigten Königreich.



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	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Graphisches Symbol	6
5 Bezeichnung	7
6 Werkstoffe	7
7 Anforderungen	7
7.1 Allgemeines	7
7.2 Zulaufarmatur	7
7.3 Ausführung der Überläufe.....	8
7.4 Höhe des freien Auslaufs	8
7.5 Verifizierung des freien Auslaufs	9
7.6 Wirksamkeit der Belüftungsöffnung	9
8 Kennzeichnung (nicht erforderlich für vor Ort zusammengebaute Einrichtungen)	9
9 Technische Unterlagen	10
Anhang A (normativ) Vakuumprüfung	11

Vorwort

Dieses Dokument (EN 13078:2003) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 164 „Wasserversorgung“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Mai 2004, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Mai 2004 zurückgezogen werden.

Anhang A ist normativ.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Slowakei, Spanien, Tschechische Republik, Ungarn und Vereinigtes Königreich.