

DIN EN 12050-2:2001-05 (D)

Abwasserhebeanlagen für die Gebäude- und Grundstücksentwässerung - Bau- und Prüfgrundsätze - Teil 2: Abwasserhebeanlagen für fäkalienfreies Abwasser; Deutsche Fassung EN 12050-2:2000

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	4
3.1 Abwasserhebeanlage für fäkalienfreies Abwasser	4
3.2 Sammelbehälter für fäkalienfreies Abwasser	4
3.3 Nutzvolumen	4
3.4 Fördereinrichtung für fäkalienfreies Abwasser	4
3.5 Störmeldeeinrichtung	4
3.6 Erstprüfung (Typprüfung)	4
4 Anforderungen	4
4.1 Schaltvorrichtung	4
4.2 Elektrische Einrichtung	4
4.3 Herstellerangaben	4
4.4 Sammelbehälter	5
5 Baugrundsätze	5
5.1 Fördern von Feststoffen	5
5.2 Rohranschlüsse	5
5.3 Befestigungsvorrichtungen	5
5.4 Lüftung	5
5.5 Mindestfließgeschwindigkeit	5
5.6 Mindestquerschnitt in der Anlage	5
5.7 Mindestquerschnitt der Druck- anschlüsse	5
6 Werkstoffe	5
7 Prüfunterlagen und Prüfstücke	6
8 Prüfung	6
8.1 Allgemeines	6
8.2 Prüfbedingungen	6
8.3 Temperaturbeständigkeit	7
8.4 Hebewirkung	7
8.5 Wasserdichtheit des Sammelbehälters 7 9 Konformitätsbewertung	7
9.1 Allgemeines	7
9.2 Erstprüfung der Erzeugnisse (Typprüfung)	8
9.3 Werkseigene Produktionskontrolle (Eigenüberwachung)	8
9.4 Fehlerhafte Produkte	9
10 Kennzeichnung	9
11 Installation, Betrieb und Wartung	9

Anhang A (normativ) Weitere Anforderungen	10
Anhang B (informativ) Empfohlene Werkstoffe	10
Anhang C (informativ) Konformitätsbewertung durch eine unab- hängige Zertifizierungsstelle (Fremdüber- wachung)	11
Anhang Z (informativ) Verbindung zur EG-Richtlinie (89/106)	12