

DIN EN 12764:2005-03 (D)

Sanitärausstattungsgegenstände - Anforderungen an Whirlwannen; Deutsche Fassung EN 12764:2004

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Ausführung | 5 |
| 4.1 Konstruktion | 5 |
| 4.2 Pumpe und/oder Gebläse | 5 |
| 4.3 Wartung der Einheit | 5 |
| 4.4 Rückflussverhinderung | 6 |
| 4.5 Sicherheit | 6 |
| 5 Anforderungen..... | 6 |
| 5.1 Allgemeines | 6 |
| 5.2 Temperaturbeständigkeit | 6 |
| 5.3 Schutz gegen Ansaugen der Haare | 6 |
| 5.4 Hygiene..... | 6 |
| 5.4.1 Restwasser..... | 6 |
| 5.4.2 Reinigbarkeit..... | 6 |
| 5.4.3 Dauerhaftigkeit der Reinigbarkeit..... | 6 |
| 5.5 Druckbeständigkeit | 6 |
| 5.6 Dichtheit | 7 |
| 6 Prüfverfahren | 7 |
| 6.1 Prüfung der Temperaturbeständigkeit | 7 |
| 6.1.1 Prüfausrüstung..... | 7 |
| 6.1.2 Prüfstück | 7 |
| 6.1.3 Durchführung..... | 7 |
| 6.1.4 Darstellung der Ergebnisse..... | 7 |
| 6.2 Prüfung bei maximalem Druck..... | 7 |
| 6.2.1 Prüfausrüstung..... | 7 |
| 6.2.2 Prüfstück | 7 |
| 6.2.3 Durchführung..... | 8 |
| 6.2.4 Darstellung der Ergebnisse..... | 8 |
| 6.3 Dichtheitsprüfung..... | 8 |
| 6.3.1 Prüfausrüstung..... | 8 |
| 6.3.2 Prüfstück | 8 |
| 6.3.3 Durchführung..... | 8 |
| 6.3.4 Darstellung der Ergebnisse..... | 9 |
| 7 Kennzeichnung, Etikettierung und Verpackung | 9 |
| 7.1 Kennzeichnung..... | 9 |
| 7.2 Etikettierung..... | 9 |
| 8 Konformitätsbewertung | 9 |
| 8.1 Allgemeines | 9 |
| 8.2 Typprüfung..... | 9 |
| 8.2.1 Erstprüfung | 9 |
| 8.2.2 Wiederholungsprüfung..... | 10 |
| 8.2.3 Prüfstücke, Prüfung und Übereinstimmungskriterien | 10 |
| 8.3 Werkseigene Produktionskontrolle | 10 |
| 8.3.1 Allgemeines | 10 |

| | | |
|---|--|-----------|
| 8.3.2 | Prüfeinrichtungen | 11 |
| 8.3.3 | Rohstoffe und Bauteile | 11 |
| 8.3.4 | Produktkontrolle und Bewertung..... | 11 |
| 8.3.5 | Fehlerhafte Produkte | 11 |
| 9 | Anweisungen für den Fachbetrieb..... | 11 |
| 10 | Anweisungen für den Benutzer..... | 11 |
| Anhang A (informativ) Inbetriebnahmeprüfung | | 13 |
| Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der | | |
| EU-Bauproduktenrichtlinie betreffen..... | | 14 |
| ZA.1 | Anwendungsbereich und relevante Eigenschaften | 14 |
| ZA.2 | Verfahren zur Konformitätsbescheinigung von Whirlwannen..... | 15 |
| ZA.2.1 | System der Konformitätsbescheinigung | 15 |
| ZA.2.2 | EU-Zertifikat und Konformitätserklärung..... | 16 |
| ZA.3 | CE-Kennzeichnung und Etikettierung | 16 |