

DIN EN 12764:2008-04 (D)

Sanitärausstattungsgegenstände - Anforderungen an Whirlwannen; Deutsche Fassung EN 12764:2004+A1:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Ausführung	6
4.1 Konstruktion	6
4.2 Pumpe und/oder Gebläse	6
4.3 Wartung der Einheit	6
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.....	7
5.4 Hygiene.....	7
5.4.1 Restwasser.....	7
5.4.2 Reinigbarkeit.....	7
5.4.3 Dauerhaftigkeit der Reinigbarkeit.....	7
5.5 Druckbeständigkeit	7
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.....	8
6.2 Prüfung bei maximalem Druck.....	8
6.2.1 Prüfausrüstung.....	8
6.2.2 Prüfstück	8
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.....	9
6.3.3 Durchführung.....	9
6.3.4 Darstellung der Ergebnisse.....	9
7 ! Kennzeichnung, Etikettierung und Verpackung.....	9
7.1 Kennzeichnung und Produktbezeichnung	9
7.2 Etikettierung.....	10
8 Konformitätsbewertung	10
8.1 Allgemeines	10
8.2 Typprüfung.....	10
8.2.1 Erstprüfung	10
8.2.2 Wiederholungsprüfung.....	11
8.2.3 Prüfstücke, Prüfung und Übereinstimmungskriterien	11
8.3 Werkseigene Produktionskontrolle	11
8.3.1 Allgemeines	11

8.3.2	Prüfeinrichtungen.....	11
8.3.3	Rohstoffe und Bauteile	12
8.3.4	Produktkontrolle und Bewertung.....	12
8.3.5	Fehlerhafte Produkte.....	12
9	Anweisungen für den Fachbetrieb.....	12
10	Anweisungen für den Benutzer.....	12
Anhang A (informativ) Inbetriebnahmeprüfung		13
Anhang ZA (informativ) ! Verhältnis zwischen dieser Europäischen Norm und den		
Wesentlichen Anforderungen der EG-Richtlinie 89/106/EWG, EG-Bauprodukte-Richtlinie		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	Konformitätserklärung	16
ZA.3	CE-Kennzeichnung.....	16
!	Literaturhinweise.....	18