




# DIN EN 12764:2019-05 (D)

## Sanitärausstattungsgegenstände - Anforderungen an Whirlwannen; Deutsche Fassung EN 12764:2015+A1:2018

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
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  Eigenschaften  .....	6
5.1 Allgemeines .....	6
5.2 Temperaturbeständigkeit .....	7
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
5.7 Gefährliche Stoffe .....	7
6 Prüfverfahren.....	8
6.1 Prüfung der Temperaturbeständigkeit.....	8
6.1.1 Prüfausrüstung .....	8
6.1.2 Prüfstück.....	8
6.1.3 Durchführung .....	8
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.....	9
6.3 Dichtheitsprüfung .....	9
6.3.1 Prüfausrüstung .....	9
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 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit — AVCP .....	11
8.1 Allgemeines .....	11
8.2 Typprüfung.....	11
8.2.1 Allgemeines.....	11

8.2.2	Prüfproben, Prüfung und Konformitätskriterien.....	12
8.3	Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) .....	12
8.3.1	Allgemeines.....	12
8.3.2	Ausrüstung .....	13
8.3.3	Ausgangsstoffe und Bauteile .....	13
8.3.4	Produktprüfung und -bewertung.....	13
8.3.5	Nichtkonforme Produkte.....	13
8.3.6	Korrekturmaßnahmen.....	14
9	Anweisungen für den Fachbetrieb.....	14
10	Anweisungen für den Benutzer .....	14
Anhang A (informativ) Inbetriebnahmeprüfung.....		15
A.1	Verfahren.....	15
Anhang ZA (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) Nr. 305/2011.....		16
ZA.1	Anwendungsbereich und maßgebende Merkmale .....	16
ZA.2	System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (en: <i>Assessment and Verification of Constancy of Performance, AVCP</i> ) .....	16
ZA.3	Zuordnung der Aufgaben zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP).....	17
Literaturhinweise .....		18