# DIN EN 16713-3:2016-08 (D)

## Schwimmbäder für private Nutzung - Wassersysteme - Teil 3: Aufbereitung - Anforderungen; Deutsche Fassung EN 16713-3:2016

## Inhalt

Seite


Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Anforderungen ... 6
4.1 Allgemeines ... 6
4.2 Anforderungen an das Füllwasser ... 6
4.3 Physikalische und chemische Anforderungen an das Beckenwasser ... 6
4.4 Flockung / Koagulation ... 7
4.5 Desinfektion ... 8
4.5.1 Allgemeines ... 8
4.5.2 Primäre Desinfektionsmittel ... 9
4.5.3 Alternative Desinfektionsverfahren ... 9
4.6 pH-Wert-Einstellung ... 10
4.7 Kalk-Kohlensäure-Gleichgewicht ... 10
4.8 Verdünnen ... 10
4.9 Reinigung ... 10
4.9.1 Allgemeines ... 10
4.9.2 Schwimmbecken ... 11
4.9.3 Überlaufrinne ... 11
4.9.4 Wasserspeicher ... 11
4.9.5 Schwimmbadumgebung ... 11
4.9.6 Wassereffekte und Schwimmbadgeräte ... 11

Anhang A (informativ) Umweltaspekte ... 12

Anhang B (informativ) Mikrobiologische Parameter ... 15

Literaturhinweise ... 16