

# E DIN EN 246:2020-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-05-29

**Sanitärarmaturen - Allgemeine Anforderungen an Strahlregler; Deutsche und Englische Fassung prEN 246:2020**

**Sanitary tapware - General specifications for aerators; German and English version prEN 246:2020**

---

## Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Bezeichnung.....	5
5 Kennzeichnung und Identifizierung.....	6
6 Werkstoffe .....	6
6.1 Chemische und hygienische Anforderungen .....	6
6.2 Zustand sichtbarer Oberflächen.....	6
7 Maße .....	6
7.1 Strahlregler mit Innengewinde .....	6
7.2 Strahlregler mit Außengewinde .....	7
7.3 Zusätzliche Angaben.....	8
8 Prüfreiheitenfolge .....	8
9 Anschluss .....	8
10 Verhalten von Strahlreglern ohne integrierte Mengenregler.....	10
10.1 Anforderungen an das hydraulische Verhalten .....	10
10.2 Anforderungen an das mechanische Verhalten bei hohen Temperaturen .....	11
10.3 Anforderungen an das Geräuschverhalten von Strahlreglern ohne integrierte Mengenregler.....	12
11 Verhalten von Strahlreglern mit integrierten Mengenreglern .....	13
11.1 Anforderungen an das hydraulische Verhalten .....	13
11.2 Dauerprüfung für Strahlregler mit integrierten Mengenreglern .....	15
12 Druckfestigkeit - Gehäuse mit Kunststoffgewinden.....	16
12.1 Allgemeines.....	16
12.2 Prüfverfahren.....	16
12.3 Anforderungen.....	16
Anhang A (informativ) Maße für das Anschließen des Strahlreglers an den Sanitärarmaturenauslauf .....	17
Literaturhinweise .....	19