

# DIN EN 16767:2020-08 (D)

## Industriearmaturen - Metallische Rückflussverhinderer; Deutsche Fassung EN 16767:2020

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Anforderungen.....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Konstruktion.....	7
4.2.1 Gehäusefestigkeit.....	7
4.2.2 Werkstoffe .....	7
4.2.3 Druck-/Temperatur-Zuordnungen .....	7
4.2.4 Maße .....	9
4.2.5 Funktionsfähigkeit.....	10
4.2.6 Hilfsanschlüsse.....	10
4.2.7 Nicht lösbare Verbindungen bei Gehäusen aus Stahl .....	10
4.3 Funktionsmerkmale.....	11
4.3.1 Sitzdichtheit .....	11
4.3.2 Durchflussmerkmale.....	11
4.3.3 Ausblassichere Ausführung .....	11
5 Prüfverfahren.....	11
6 Herstellererklärung .....	11
7 Bezeichnung.....	12
8 Kennzeichnung und Vorbereitung für Lagerung und Versand.....	12
8.1 Kennzeichnung.....	12
8.1.1 Pflichtkennzeichnung .....	12
8.1.2 Zusätzliche Kennzeichnungen.....	12
8.2 Vorbereitung für Lagerung und Versand.....	13
Anhang A (informativ) Angaben des Käufers .....	14
Anhang B (informativ) Zusammenhang zwischen DN und NPS .....	15
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2014/68/EU.....	16
Literaturhinweise .....	17