

# DIN EN 17407:2020-11 (D)

Tragbare Geräte zum Ausbringen von Löschmitteln, die mit Feuerlöschpumpen gefördert werden - Sammelstücke und Verteiler PN 16; Deutsche Fassung EN 17407:2020

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Beschreibung.....	6
4.1 Sammelstück.....	6
4.2 Verteiler .....	7
4.3 Kombination aus Sammelstück und Verteiler .....	7
5 Mechanische Eigenschaften .....	8
5.1 ColDiv-Typen und Klassifizierung .....	8
5.2 Betätigungs- und Handhabungselemente .....	11
6 Bezeichnung.....	11
7 Werkstoff .....	12
8 Anforderungen und Verifizierung .....	12
8.1 Allgemeines.....	12
8.2 Druck- und Durchflussprüfung.....	12
8.3 Bestandteile, Maße und Masse.....	13
8.4 Wärme- und Frostempfindlichkeit.....	15
8.4.1 Wärmeempfindlichkeit .....	15
8.4.2 Frostempfindlichkeit .....	16
8.5 Drücke und Dichtheit.....	16
8.6 Druckverlust .....	17
9 Benutzerinformationen.....	18
9.1 Bedienungsanleitung und Instandhaltungshandbuch .....	18
9.1.1 Allgemeines.....	18
9.1.2 Betriebsanleitung.....	18
9.1.3 Instandhaltungshandbuch .....	19
9.2 Kennzeichnung.....	19
Anhang A (informativ) Annahmeprüfung bei Lieferung.....	20
Anhang B (normativ) Datenblatt für Sammelstücke und Verteiler .....	21
Anhang C (informativ) Beispiel für ein ausgefülltes Datenblatt für ein Sammelstück.....	22
Anhang D (informativ) Beispiel für ein ausgefülltes Datenblatt für einen Verteiler.....	23
Literaturhinweise .....	24