

DIN 14463-3



ICS 13.220.20

Mit DIN 14462:2023-07
Ersatz für
DIN 14463-3:2020-10

**Löschwasseranlagen –
Fernbetätigte Füll- und Entleerungsstationen –
Teil 3: Be- und Entlüftungsventile mindestens PN 16 für
Löschwasserleitungen**

Water systems for fire extinguishing –
Filling and draining devices operated by remote control –
Part 3: Valves for ventilation at least PN 16 of fire extinguishing pipe systems

Installations d'extinction de feu par eau –
Stations de remplissage et de vidange télécommandées –
Partie 3: Purgeurs et ventouses PN 16 minimum pour conduites d'eau d'incendie des
colonnes

Gesamtumfang 7 Seiten

DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Bezeichnung	5
5 Anforderungen an das Be- und Entlüftungsventil	5
5.1 Allgemeines	5
5.2 Anschlüsse	5
6 Festigkeit	6
7 Dichtheit	6
8 Entlüftungsleistung	6
9 Werkstoffe	7
10 Kennzeichnung	7

Tabellen

Tabelle 1 — Eingangsanschlüsse — Außengewinde oder Flanschanschluss	5
Tabelle 2 — Ausgangsanschlüsse — Innengewinde	6
Tabelle 3 — Mindestentlüftungsleistung	6

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 031-03-05 AA „Anlagen zur Löschwasserversorgung einschließlich Wandhydranten — SpA zu CEN/TC 191/WG 9“ im DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

DIN 14463 besteht unter dem allgemeinen Titel *Löschwasseranlagen — Fernbetätigte Füll- und Entleerungsstationen* aus den folgenden Teilen:

- Teil 1: Für Löschwasserleitungen „nass/trocken“
- Teil 2: Für Wasserlöschanlagen mit leerem und drucklosem Rohrnetz
- Teil 3: Be- und Entlüftungsventile mindestens PN 16 für Löschwasserleitungen

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN 14463-3:2020-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) normativer Anhang A zu Anforderungen an den Einbau gestrichen und diese in DIN 14462 verschoben;
- b) normative Verweisungen aktualisiert;
- c) Literaturhinweise gestrichen.

Frühere Ausgaben

DIN 14463-3: 2003-07, 2012-09, 2020-10