

DIN 14463-3



ICS 13.220.20

Einsprüche bis 2019-10-02
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 14463-3:2012-09

Entwurf

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

Water systems for fire extinguishing –
Filling and draining devices operated by remote control –
Part 3: Valves for ventilation 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 pour conduites d'eau d'incendie des colonnes

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2019-08-02 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an fnfw@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW), 10772 Berlin, Saatwinkler Damm 42/43, 13627 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 9 Seiten

DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Bezeichnung	5
5 Anforderungen an das Be- und Entlüftungsventil	5
5.1 Allgemeines	5
5.2 Anschlüsse	6
6 Festigkeit	6
7 Dichtheit	6
8 Entlüftungsmenge	6
9 Werkstoffe	7
10 Kennzeichnung	7
Anhang A (normativ) Anforderungen an den Einbau	8
Literaturhinweise	9

Tabellen

Tabelle 1 — Eingangsanschlüsse — Außengewinde oder Flanschanschluss	6
Tabelle 2 — Ausgangsanschlüsse — Innengewinde	6
Tabelle 3 — Mindestentlüftungsmenge	7

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.

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

- *Teil 1: Für Wandhydrantenanlagen*
- *Teil 2: Für Wasserlöschanlagen mit leerem und drucklosem Rohrnetz — Anforderungen und Prüfverfahren*
- *Teil 3: Be- und Entlüftungsventile PN 16 für Löschwasserleitungen*

Änderungen

Gegenüber DIN 14463-3:2012-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Installationsvorgaben überarbeitet;
- b) Abschnitt 8 Entlüftungsmenge eingefügt;
- c) Abschnitt 9 Prüfungen gestrichen;
- d) Normative Verweisungen aktualisiert;
- e) redaktionell überarbeitet.