

E DIN EN 14972-8:2018-12 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2018-11-09

**Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Feinsprüh-Löschanlagen - Teil 8:
Prüfprotokoll für Maschinen in Gehäusen über 260 m<(hoch)3> für offene
Düsensysteme; Deutsche und Englische Fassung prEN 14972-8:2018**

**Fixed firefighting systems - Water mist systems - Part 8: Test protocol for machinery
in enclosures exceeding 260 m<(hoch)3> for open nozzle systems; German and
English version prEN 14972-8:2018**

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Allgemeine Anforderungen.....	4
5 Anforderungen an geschlossene Räume.....	5
6 Anforderung an die Maschinenattrappe.....	7
7 Anforderungen an die Prüfeinrichtung.....	10
8 Anforderungen an die technische Ausrüstung	10
9 Brandversuche	12
9.1 Allgemeines.....	12
9.2 Diesel-Sprühfeuer, Niederdruck, offen	12
9.3 Diesel-Sprühfeuer, Niederdruck, abgewinkelt	13
9.4 Diesel-Sprühfeuer, Niederdruck, verdeckt.....	15
9.5 Diesel-Sprühfeuer, Hochdruck, offen.....	15
9.6 Diesel-Sprühfeuer und Diesel-Poolfeuer, Niederdruck, geringer Durchfluss, verdeckt.....	16
9.7 Heptan-Poolfeuer, verdeckt.....	16
9.8 Laufbrand.....	17
9.9 Holzstapelbrand und Heptan-Poolfeuer.....	17
10 Prüfbericht	18