

# DIN EN 14972-8:2020-06 (D)

## Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Feinsprüh-Löschanlagen - Teil 8: Prüfprotokoll für Maschinen in Gehäusen über 260 m<sup>3</sup> für offene Düsensysteme; Deutsche Fassung EN 14972-8:2020

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Allgemeine Anforderungen.....	4
5 Anforderungen an den Prüfraum.....	5
6 Anforderung an den Maschinen-Mock-up .....	7
7 Anforderungen an die Prüfeinrichtung.....	10
8 Anforderungen an die technische Ausrüstung .....	11
9 Anforderungen an die Brandversuche .....	13
9.1 Allgemeines .....	13
9.2 Diesel-Sprühfeuer, Niederdruck, offen .....	13
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