

DIN EN 14972-9:2020-06 (D)

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Feinsprüh-Löschanlagen - Teil 9: Prüfprotokoll für Maschinen in Gehäusen bis 260 m³ für offene Düsensysteme; Deutsche Fassung EN 14972-9:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Allgemeine Anforderungen.....	5
5 Anforderungen an den Prüfraum.....	6
6 Anforderung an die Maschinen Mock-up.....	7
7 Anforderungen an die Prüfeinrichtung.....	8
8 Anforderungen an die technische Ausrüstung	9
9 Anforderungen an die Brandversuche	10
9.1 Allgemeines	10
9.2 1-MW-Diesel-Sprühfeuer, offen	10
9.3 1-MW-Diesel-Sprühfeuer, verdeckt.....	11
9.4 1-m ² -Diesel-Poolfeuer, verdeckt	11
9.5 2-MW-Diesel-Sprühfeuer, Anlagenleistung bei schlechter natürlicher Lüftung, verdeckt	12
9.6 2-MW-Diesel-Sprühfeuer, Anlagenleistung bei kleineren Raumvolumina, verdeckt	12
9.7 1-MW-Heptan-Sprühfeuer, offen	13
9.8 1-MW-Diesel-Sprühfeuer, verdeckt.....	13
9.9 1-m ² -Heptan-Poolfeuer, verdeckt	14
9.10 2-MW-Heptan-Sprühfeuer, verdeckt, Anlagenleistung bei schlechter natürlicher Lüftung.....	14
9.11 2-MW-Heptan-Sprühfeuer, verdeckt, Anlagenleistung bei kleineren Raumvolumen	15
10 Prüfbericht	15