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

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Feinsprüh-Löschanlagen - Teil 8: Prüfprotokoll für Maschinen in Gehäusen über 260 m<(hoch)3> 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