

DIN EN 1991-1-2/NA:2015-09 (D)

Nationaler Anhang - National festgelegte Parameter - Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-2: Allgemeine Einwirkungen - Brandeinwirkungen auf Tragwerke

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| NA.1 Anwendungsbereich | 5 |
| NA.2 Nationale Festlegungen zur Anwendung von DIN EN 1991-1-2:2010-12 | 5 |
| NA.2.1 Allgemeines | 5 |
| NA.2.2 Nationale Festlegungen | 5 |
| Anhang AA (normativ) Vereinfachtes Naturbrandmodell für vollentwickelte Raumbrände | 10 |
| AA.1 Allgemeines | 10 |
| AA.2 Anwendungsgrenzen | 10 |
| AA.3 Bemessungsbrand | 10 |
| AA.4 Parametrische Temperaturzeitkurven | 11 |
| AA.5 Berechnung des Wärmespeichervermögens b | 15 |
| AA.6 Durchführung der Berechnung | 16 |
| Anhang BB (normativ) Eingangsdaten für die Anwendung von Naturbrandmodellen | 18 |
| BB.1 Allgemeines | 18 |
| BB.2 Anwendungsgrenzen | 18 |
| BB.3 Brandlastdichte | 18 |
| BB.4 Wärmefreisetzungsr率e | 21 |
| BB.5 Sicherheitskonzept | 24 |
| Anhang CC (informativ) Prüfung und Validierung von Rechenprogramm für Brandschutznachweise mittels allgemeiner Rechenverfahren | 30 |
| CC.1 Allgemeines | 30 |
| CC.2 Anwendungsgrenzen | 30 |
| CC.3 Anwendung und Dokumentation | 30 |
| CC.4 Validierungsbeispiele | 31 |
| NCI Literaturhinweise | 49 |