

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 Wärmefreisetzungsrate	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