

DIN EN 1999-1-5/NA**DIN**

ICS 91.010.30; 91.080.10

**Nationaler Anhang –
National festgelegte Parameter –
Eurocode 9: Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken –
Teil 1-5: Schalentragwerke**

National Annex –
Nationally determined parameters –
Eurocode 9: Design of aluminium structures –
Part 1-5: Shell structures

Annexe national –
Paramètres déterminés au plan national –
Eurocode 9: Calcul des structures en aluminium –
Partie 1-5: Coques

Gesamtumfang 3 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

DIN EN 1999-1-5/NA:2010-12

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom NA 005-08-07 AA „Aluminiumkonstruktionen unter vorwiegend ruhender Belastung (DIN 4113, Sp CEN/TC 250/SC 9 + CEN/TC 135/WG 11)“ erstellt.

Dieses Dokument bildet den Nationalen Anhang zu DIN EN 1999-1-5:2010-05, *Eurocode 9: Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken — Teil 1-5: Schalenträgerwerke*.

Die Europäische Norm EN 1999-1-5 räumt die Möglichkeit ein, eine Reihe von sicherheitsrelevanten Parametern national festzulegen. Diese national festzulegenden Parameter (en: *Nationally determined parameters, NDP*) umfassen alternative Nachweisverfahren und Angaben einzelner Werte, sowie die Wahl von Klassen aus gegebenen Klassifizierungssystemen. Die entsprechenden Textstellen sind in der Europäischen Norm durch Hinweise auf die Möglichkeit nationaler Festlegungen gekennzeichnet. Eine Liste dieser Textstellen befindet sich im Unterabschnitt NA 2.1.

Dieser Nationale Anhang ist Bestandteil von DIN EN 1999-1-5:2010-05.

NA 1 Anwendungsbereich

Dieser Nationale Anhang enthält nationale Festlegungen für „die Bemessung von ausgesteiften und nicht ausgesteiften Aluminiumtragwerken, die in Form einer Rotationsschale oder einer als Schale gestalteten kreisförmigen Platte vorliegen“, die bei der Anwendung von DIN EN 1999-1-5:2010-05 in Deutschland zu berücksichtigen sind.

Dieser Nationale Anhang gilt nur in Verbindung mit DIN EN 1999-1-5:2010-05.

NA 2 Nationale Festlegungen zur Anwendung von DIN EN 1999-1-5:2010-05

NA 2.1 Allgemeines

DIN EN 1999-1-5:2010-05 weist an den folgenden Textstellen die Möglichkeit nationaler Festlegungen aus (NDP, en: *Nationally determined parameters*).

- 2.1(3)
- 2.1(4)

NA 2.2 Nationale Festlegungen

Die nachfolgende Nummerierung entspricht der Nummerierung von DIN EN 1999-1-5:2010-05.

NDP zu 2.1(3) Anmerkung

Es gelten die Empfehlungen.

NDP zu 2.1(4) Anmerkung

Es gelten die Empfehlungen.

