

1. Record Nr.	UNISA996217379903316
Autore	Bauforumstahl E. V
Titolo	Beispiele zur Bemessung von Stahltragwerken nach DIN EN 1993 Eurocode 3
Pubbl/distr/stampa	[Place of publication not identified], : VCH Imprint, 2011
ISBN	3-433-60107-0
Descrizione fisica	1 online resource (351 pages)
Disciplina	624.1821
Soggetti	Steel wire Building, Iron and steel - Standards Standards, Engineering - Europe
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Bibliographic Level Mode of Issuance: Monograph
Nota di contenuto	Autorenübersicht V Vorwort VII Projekt 1 Halle ohne Kranbetrieb Vorbemerkungen 1 Beispiel 1.1 Zusammenstellung der Einwirkungen für Projekt 1 7 Beispiel 1.2 Dachtragschale aus Trapezprofilblechen 17 Beispiel 1.3 Dachpfette 43 Beispiel 1.4 Geschweißter Fachwerkbinder 59 Beispiel 1.5 Dachverband 85 Beispiel 1.6 Wandriegel 105 Beispiel 1.7 Langwandstütze 121 Beispiel 1.8 Geschweißter Vollwandträger 137 Beispiel 1.9 Eingespannter Stützenfuß 155 Beispiel 1.10 Giebelwandstütze 173 Projekt 2 Halle mit Kranbetrieb Vorbemerkungen 181 Beispiel 2.1 Zusammenstellung der Einwirkungen für Projekt 2 185 Beispiel 2.2 Dachscheibe aus Trapezprofilblechen 201 Beispiel 2.3 Kranbahnträger für leichten Kranbetrieb 227 Beispiel 2.4 Kranbahnträgerauflager 257 Beispiel 2.5 Zweigelenkrahmen mit geschraubten Anschlüssen 271 Beispiel 2.6 Langwandverbände 319 Beispiel 2.7 Gelenkiger Stützenfuß 335 Quellenverzeichnis 349.
Sommario/riassunto	On the occasion of the introduction of Eurocode 3, bauforumstahl e.V. for the first time presents a collection of examples that are based on typical hall structures - with or without cranes. The volume provides a summary of the loads as well as a step-by-step guide to analysing and designing the structural elements in detail.