

1. Record Nr.	UNINA9910816239603321
Autore	Hanses Katrin
Titolo	Steel construction // by Katrin Hanses
Pubbl/distr/stampa	Basel : , : Birkhauser, , [2015] ©2015
ISBN	3-0356-1280-3 3-0356-1224-2
Descrizione fisica	1 online resource (96 pages)
Collana	Basics
Disciplina	691/.7
Soggetti	Building, Iron and steel Steel, Structural
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Frontmatter -- Contents -- Foreword -- Introduction -- Building material -- Construction methods -- Planning principles -- Building parts -- In conclusion -- Tables -- Standards and guidelines -- Literature -- Picture credits -- The author
Sommario/riassunto	Gebäude mit grossen Spannweiten wie Industrie- oder Logistikbauten werden meist als Stahlbauten erstellt. Der Architekt muss für diese Bauaufgabe die spezifischen Materialeigenschaften und Erfordernisse des Baustoffs Stahl kennen, beispielsweise statische Eigenschaften, welche die Dimensionierung und Profilauswahl beeinflussen. Basics Stahlbau baut Schritt für Schritt das Grundlagenwissen auf, das zur Planung mit dem Baustoff Stahl befähigt. The basic rules of one of architecture's most important building materials