

1. Record Nr.	UNISOBSOBE00051817
Titolo	Discorsi su Napoli : rappresentazioni della città tra eccessi e difetti / a cura di Stefania Ferraro ; prefazione di Lucio d'Alessandro ; postfazione di Nick Dines ; contributi di Anna D'Ascenzo ... [et al.]
Pubbl/distr/stampa	Ariccia (RM), : Aracne, 2015
ISBN	9788854888609
Descrizione fisica	232 p. ; 21 cm
Collana	Disembedding ; 4
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
2. Record Nr.	UNINA9910830203703321
Autore	Wegener Eberhard
Titolo	Montagegerechte Anlagenplanung [[electronic resource] /] / Eberhard Wegener
Pubbl/distr/stampa	Weinheim [Germany], : Wiley-VCH, 2003
ISBN	1-280-55820-2 9786610558209 3-527-66102-6 3-527-60656-4
Descrizione fisica	1 online resource (532 p.)
Disciplina	670 670/.285
Soggetti	Manufacturing processes
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	TitlePage; Inhaltsverzeichnis; Vorwort; Glossar; 1 Einführung und Bemerkungen; 2 Die Anlagenmontage und ihre Besonderheiten; 3

Dokumentationen aus dem Prozeß der Anlagenplanung; 3.1 Process Design; 3.2. Basic Engineering; 3.3 Detail Engineering; 3.4 Unterlagen aus der Anlagenstrukturierung; 3.4.1 Lageplangestaltung; 3.4.2 Aufstellungsplanung; 3.4.3 Rohrleitungsplanung; 3.4.4 Fundament- und Durchbruchplan; 3.5 Modelle im Anlagenbau; 3.6 CAE im Anlagenbau; 3.7 Technische Erlaumaumalutierungen; 4 Ansatzpunkte fürmehr die Optimierung der Montagezeiten und -kosten
5.1 Spezielle Ausraumaalstungen in vertikaler Aufstellung ($I > d$); 5.2 Spezielle Ausraumaalstungen in vertikaler Aufstellung ($I < d$); 5.3 Spezielle Ausraumaalstungen in horizontaler Aufstellung; 5.4 Sonderbauformen; 5.5 Hubschraubermontage (Kranflug); 5.6 Blockmontage (Package Units); 5.7 Kombinierte Bau-Ausraumaalstungsmontage (KBAM); 5.8 Vorgefertigte Rohrleitungen; 5.9 Stahlbau; 5.10 Rekonstruktion/Erweiterung; 6 Arbeitsmittel fürmehr die Anlagenmontage; 6.1 Hebezeuge; 6.2 Arbeitsmittel fürmehr die Rohrleitungsmontage
7 Gestaltungsregeln zur Gewaumaalhrleistung einer montagegerechten Anlagengestaltung 7.1 Arbeitshilfen zur Gewaumaalhrleistung der montagegerechten Darstellung in den Dokumentationsteilen; 7.2 Arbeitshilfen im Rahmen der Realisierung; 7.3 Gestaltungsregeln; 7.3.1 Regeln zur Gestaltung im Basic Design; 7.3.2 Regeln zur Ausraumaalstungsauswahl; 7.3.3 Regeln zur Ausraumaalstungsanordnung; 7.3.4 Regeln fürmehr die bauliche Gestaltung; 7.3.5 Regeln zur Gestaltung von Rohrleitungen; 7.3.6 Regeln fürmehr die Gestaltung von Montageeinheiten
7.3.7 Spezielle Hinweise fürmehr die Waumaalrmebehandlung von geschweißten Grobbauteilen

Sommario/riassunto

Die Montage verfahrenstechnischer Anlagen stellt ein Aufgabengebiet dar, in dem sich die Erfordernisse je nach Randbedingungen ständig ändern. Selbst der Aufbau derselben Anlage an verschiedenen Standorten unterscheidet sich im Montageablauf und in den Erfordernissen, die der Standort mit sich bringt. In der Kette vom Beginn der Anlagenplanung bis zur Inbetriebnahme ist die Montage eines der letzten Glieder. Das bedeutet einerseits, dass die Pufferzeiten in der terminlichen Ablaufplanung weitgehend verbraucht sind und kaum noch Zeiten für Änderungs- und Nacharbeiten zur Verfügung stehen
