

1. Record Nr.	UNINA9910830563503321
Autore	Sattler Klaus
Titolo	Thermische Trennverfahren [[electronic resource]] : Grundlagen, Auslegung, Apparate / / Klaus Sattler
Pubbl/distr/stampa	Weinheim [Germany], : Wiley-VCH, 2011
ISBN	3-527-66078-X 1-280-55975-6 9786610559756 3-527-66106-9 3-527-60332-8
Edizione	[3., überarbeitete und erw. Aufl.]
Descrizione fisica	1 online resource (710 p.)
Disciplina	540 660.2 660.2842
Soggetti	Separation (Technology)
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.
Sommario/riassunto	Bei der Herstellung von Produkten und Verbrauchsgütern in verfahrenstechnischen Produktionsanlagen spielen thermische Trennverfahren neben der chemischen Stoffumwandlung eine besondere Rolle und verursachen häufig den größten Teil der Anlagenbetriebs- und Investitionskosten. Das Buch gibt eine klare, verständliche und an den Bedürfnissen der Praxis ausgerichtete Gesamtdarstellung dieser thermischen Trennverfahren und ihrer Einordnung in die Gesamtanlage. Ein umfangreiches Einführungskapitel verdeutlicht die physikalischen und physikalisch-chemischen Gesetzmäßigkeiten und Prinzipien, die