

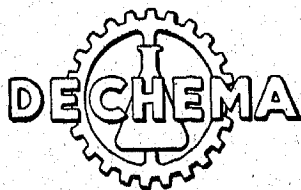
DECHEMA-MONOGRAPHIEN NR. 275-282

BAND 23

APPARATEBAU
und
CHEMISCHE TECHNIK

8 Vorträge und Veröffentlichungen anlässlich der
Jubiläumsfeier zum 25-jährigen Bestehen des
Instituts für Apparatebau und Verfahrenstechnik der
Technischen Hochschule Fridericiana, Karlsruhe

Direktor: Prof. Dr.-Ing. E. Kirschbaum



DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR CHEMISCHES APPARATEWESEN E.V.
FRANKFURT AM MAIN

VERLAG CHEMIE GMBH · WEINHEIM/BERGSTRASSE · 1954

Inhalt

English abstracts at the end of each paper.

Résumés français à la fin des mémoires.

	Seite
E. Kirschbaum, Karlsruhe	7
„Mantelbeanspruchung von ausgekleideten Behältern am Beispiel des Zellstoffkochers“	
E. Mach, Ludwigshafen	52
„Aufgaben des chemischen Apparatebaues bei der Errichtung der deutschen Bunawerke“	
L. Váhl, Delft	66
„Verkrustungen an Verdampfern und Kristallisatoren“	
B. Kranz, Düren	79
„Verfahrens- und Wärmetechnik bei der Rektifikation alkohol- armer Maischen“	
W. Hoffmann, Stockholm	92
„Elemente der Vielstofftrennung“	
W. Fritz, Burghausen	111
„Aus der Technik der Reaktionsapparate“	
A. David, Markgröningen	126
„Untersuchungen über die Rektifikation verschiedener Gemische in Füllkörpersäulen bei Atmosphärendruck und Unterdrücken“	
K. A. Wetjen, Ludwigshafen	178
„Wärmeübergang bei Filmkondensation strömenden, lufthaltigen Wasserdampfes am senkrechten Rohr“	