

Inhaltsverzeichnis

(Ein alphabetisches Sachverzeichnis befindet sich am Schluß des Werkes)

	Seite
Einleitung	1
Häufig vorkommende Bezeichnungen	3
I. Allgemeine Grundlagen	4
1. Einfache Rundungen und Kantungen	4
2. Blech- und Rohrverbindungen	5
3. Falz- und Bördelzugaben	5
II. Prismen	6
1. Drei- und vierseitige Prismen	6
2. Mehrseitige Prismen	7
III. Pyramiden	11
1. Vollständige Pyramide	11
2. Abgestumpfte Pyramiden	14
IV. Zylinder	19
1. Gerader Zylinder	19
2. Schräg abgeschnittene Zylinder	19
3. Zylinderhuf	21
V. Kegel	22
1. Vollständiger Kegel	22
2. Abgestumpfte Kegel	23
VI. Übergangs- und Paßstücke	28
1. Übergang von eckig auf eckig	28
2. Übergang von eckig auf rund	28
3. Übergang von langrund auf rund	30
4. Rohrbogen und Krümmer	32
5. Hosenrohre und Abzweige	35
VII. Sonderformen	43
1. Dachdurchführung	43
2. Spirale und Schnecken	44
3. Wanne	46
4. Halbkugel	47
VIII. Anhang	49
1. Winkelkonstruktion, Ermittlung von Mittelpunkten	49
2. Bogen, Kurven, Flächen	51
IX. Tabellen	58
1. Potenzen, Wurzeln, Kreisumfänge und -inhalte	58
2. Trigonometrische Tabellen	78
3. Zentriwinkel, Bogenlängen, Sehnenlängen, Pfeilhöhen, Flächeninhalte von Kreisabschnitten	82
4. Rohrabmessungen und spezifische Gewichte	84
Sachverzeichnis	85