INHALT

Vorwort	9	Bauten der Firma Friedrich Krupp in Essen .	68
Einleitung		Die Maxhütte in Sulzbach-Rosenberg	70
Denkmale der Industrie und Technik		Bauten der Gutehoffnungshütte	
erhalten!	12	in Oberhausen	72
		Das Hüttenwerk Duisburg-Meiderich	74
Denkmale der Produktion		Die Trockengasreinigungen der	
und Reparatur	26	Völklinger Hütte	76
		Die Sinteranlage der Völklinger Hütte	78
<i>Land- und forstwirtschaftliche Rohstoffe</i>		Das Stahl- und Walzwerk in	
Tabakschuppen in der Pfalz	28	Brandenburg/Havel	80
Die Forstsamendarre in Jatznick	30	Der Gichtturm der Firma Buderus	
		in Lollar	82
<i>Gewinnung und Verarbeitung</i>		Die Metallgießerei in Kiel	84
<i>von Steinen und Erden</i>			
Die Schiefergruben in Lehesten	32	<i>Salinen</i>	
Das historische Kalk- und Bergwerk		Die Saline in Bad Dürrenberg	86
Rüdersdorf	34	Die „Alte Saline“ in Bad Reichenhall	88
Der Ringziegelofen in Großtreben	36		
Die Ziegelei Eusterbrock in		<i>Kohlebergbau und -verarbeitung</i>	
Rheda-Wiedenbrück	38	Der Malakowturm mit eingebautem	
Das Basaltwerk Adrian in Enspel	40	Strebengerüst über Schacht 2	
Die Königliche Porzellan-		auf Zeche Prosper II	90
manufaktur (KPM) in Berlin	42	Die Grube Itzenplitz in Schiffweiler	92
Das Kreidewerk Klementelwitz auf Rügen ...	44	Die Gasmaschinenzentrale in	
Die „Glasmacherkathedrale“: das Thomas-		Neunkirchen-Heinitz	94
Glaswerk der Fa. Rosenthal in Amberg	46	Das Zentralmaschinenhaus mit zwei	
		Fördergerüsten auf Zeche Zweckel	96
<i>Montanwesen der Metalle</i>		Der Förderturm der Grube Camphausen ...	98
<i>(Berg- und Hüttenwesen)</i>		Die Zeche Zollverein in Essen	100
Der Rammelsberg in Goslar	48	Die Schachtanlage Merlebach-Nord	
Die Fahrkunst der Grube Samson		in Grosrosseln	102
in St. Andreasberg	50	Die Abraumförderbrücke F60	
Die Saigerhütte in Olbernhau	52	bei Lichterfeld	104
Die Gottesbelohnungshütte und das		Die Brikettfabrik „Louise“ in Domsdorf ...	106
Walzwerk in Hettstedt	54	Die Brikettfabrik „Herrmannschacht“	
Der Plattenhammer in Stolberg	56	in Zeitz	108
Das Hüttenwerk und der Hammergraben		Die Kokerei Hansa in Dortmund	110
in Peitz	58	Die „Biotürme“ der ehemaligen	
Die Sayner Hütte in Bendorf-Sayn	60	Großkokerei in Lauchhammer	112
Die Flammofenanlage in Königsbronn	62		
Die Neue Hütte in Schmalkalden	64	<i>Vor- und nichtindustrielles Gewerbe</i>	
Die Luisenhütte in Balve-Wocklum	66	Die Königsmühle in Eilhausen	114
		Die Bockwindmühle in Honigfleth	116
		Die Lohgerberei in Weida	118

<i>Fabriken: Textil-, Bekleidungs- und Schuhindustrie</i>	Das Verwaltungsgebäude der Farbwerke in Höchst	164
Die Textilfabrik Cromford in Ratingen	<i>Elektrotechnische Industrie</i>	120
Die Tuchfabrik der Gebrüder Pfau in Crimmitschau	AEG-Fabriken am Humboldthain	122
Schuhfabriken in Pirmasens	Dynamowerk und Schaltwerk der Firma Siemens in Siemensstadt	124
Die Vereinigten Seidenweberei Aktien Gesellschaft (VerSeidAG) in Krefeld	Die AEG-Turbinenhalle in Berlin-Moabit ..	126
Das Fagus-Werk in Alfeld	<i>Fahrzeug-, Schiff- und Flugzeugbau</i>	128
Die Hutfabrik Steinberg, Herrmann & Co. in Luckenwalde	Das Opel-Werk in Rüsselsheim	130
<i>Maschinenbaufabriken</i>	Das Fordwerk in Köln	172
Die Schönherr-Fabrik in Chemnitz	Das Volkswagenwerk in Wolfsburg	132
Flottmann-Hallen und Jugendstiltor der Maschinenfabrik Flottmann in Herne ..	Der Kraftfahrzeuginstandsetzungsbetrieb „Vorwärts“ in Schwerin	134
Die Fellenbergmühle in Merzig	Das Wencke-Dock in Bremerhaven	136
<i>Metall- und Schmuckindustrie</i>	Die Krananlage und Schiffsbauhalle der Neptun Werft Rostock	182
Die Uhrenketten- und Bijouteriewarenfabrik Jakob Bengel in Idar-Oberstein	Die Produktions- und Montagehalle der Fokker Flugzeugwerke in Schwerin	184
Die Silberwarenfabrik Koch & Bergfeld in Bremen	Denkmale des Verkehrs, des Handels und der Kommunikation	186
Die Schraubenfabrik Zehner in Saalfeld ...	<i>Bauten des Schienenverkehrs</i>	
<i>Nahrungs- und Genussmittelindustrie</i>	Die Schiefe Ebene bei Neuenmarkt-Wirsberg	188
Die Beckerbrauerei in St. Ingbert	Die Badische Schwarzwaldbahn	190
Die Zuckerfabrik in Oldisleben	Die Rübelandbahn im Harz	192
Die Diamant-Brauerei in Magdeburg	Die Zittauer Schmalspurbahn	194
Der Tabakspeicher der Zigarrenfabrik Engelhardt & Biermann in Bünde	Die Oberlandbahn mit dem Ziemestalsviadukt	196
Die Kaffee HAG-Fabrik Bremen	Die Ringlinie der Hamburger Hochbahn ..	198
<i>Papier-, Pulver- und Gummiindustrie</i>	Die Oberweißbacher Berg- und Schwarzatalbahn	200
Die Patentpapierfabrik in Hohenofen	Die Predigtstuhlbahn in Bad Reichenhall ..	202
Die Pulverfabrik in Rottweil	Die Halligbahn	
Das Continental-Werk in Hannover	Dagebüll–Oland–Langeneß	204
<i>Chemische Industrie</i>	Die Stuttgarter Standseilbahn	206
Das Bayerwerk in Leverkusen	<i>Gebäude und Objekte des Schienenverkehrs</i>	
Die Filmfabrik in Wolfen	Das Empfangsgebäude Bahnhof Vienenburg	208

Der Hauptbahnhof Frankfurt am Main	210	<i>Leuchttürme</i>	
Die Seilablaufanlage Chemnitz- Hilbersdorf	212	Das Oberfeuer am Neuen Hafen Bremerhaven	268
Lokrundschuppen in Rummelsburg und Heinersdorf	214	Der Leuchtturm Roter Sand	270
Das Dampfloswerk in Meiningen	216	<i>Schiffe</i>	
Die Fahrzeuge der Trossinger Eisenbahnen	218	Denkmalgeschützte Schiffe auf dem Bodensee	272
<i>Feste Brücken</i>		Der Salondampfer „Alexandra“ in Flensburg	274
Die Römerbrücke über die Mosel in Trier . .	220	Die „Schulschiff Deutschland“ in Bremen	276
Die Eisenbahnbrücken von Kempten	222	Die MS „Cap San Diego“ in Hamburg	278
Die Eisenbahnbrücke über den Rhein bei Waldshut	224	Das Kühl- und Transportschiff MS „Stubnitz“	280
Die Müngstener Brücke	226	<i>Luftfahrt</i>	
Das Chemnitztalviadukt der Bahnlinie Dresden–Hof	228	Der Flughafen in Leipzig-Mockau	282
Die Hängebrücke in Mettlach	230	Der Flughafen Tempelhof in Berlin	284
Die Köhlbrandbrücke im Hamburger Hafen	232		
<i>Bewegliche Brücken</i>		<i>Autoverkehr</i>	
Hubbrücken über den Elbe-Lübeck- Kanal	234	Der Alte Elbtunnel in Hamburg	286
Die Kaiser-Wilhelm-Brücke in Wilhelmshaven	236	Die Großgarage Halle-Süd	288
Die Schwebefähre in Osten	238	Die Kant-Garage in Berlin	290
Die Eisenbahnhochbrücke mit Schwebefähre in Rendsburg	240	Die Caltex-Tankstelle in Rüsselsheim	292
<i>Anlagen für die Schifffahrt und Flößerei</i>		Der Alaufstieg der Autobahn am Drackensteiner Hang	294
Das Elsterfloßgrabensystem	242	Die Autobahnmeisterei in Oelde	296
Die Palmschleuse in Lauenburg	244	<i>Hafenbezogene Bauten</i>	
Wooge und Triftbäche im Pfälzer Wald	246	Die Hamburger Speicherstadt	298
Der Schifffahrtstunnel in Weilburg	248	Druckwasserdrehkran und Central- Maschinenanlage für den Kaiserhafen Bremerhaven	300
Die Hammerbrookschleuse in Hamburg . . .	250	Der Bockdrehkran in Lübeck	302
Schleuse und Wehr in Güdingen	252	Die 50er-Strecke im Hamburger Hafen	304
Das Pretziener Wehr	254	Der Rheinhafen Krefeld	306
Das Nadelwehr in Hann. Münden	256	Die Getreideverkehrsanlage in Bremen	308
Die Kesselschleuse in Emden	258	Der Rundsilos am Eckernförder Hafen	310
Das Schiffshebewerk Henrichenburg am Dortmund-Ems-Kanal	260	Die Packhalle X in Bremerhaven	312
Das Walzenwehr in Schweinfurt	262	Der Fischereihafen Rostock	314
Der Neckarkanal	264		
Das Schiffshebewerk Niederfinow	266		

Die Abfertigungshalle im Sassnitzer Stadthafen	316	Der Sprudelhof in Bad Nauheim	360
<i>Speicher und Verkaufshallen</i>		Die Revierwasserlaufanstalt bei Freiberg/Sachsen	362
Die Hamburger Großmarkthalle	318	<i>Gasversorgung</i>	
<i>Kommunikation</i>		Das Gaswerk in Augsburg	364
Die Großfunkstation in Nauen	320	Der Klönne-Scheibengasbehälter in Lübeck	366
Funkturm und Haus des Rundfunks in Berlin	322	<i>Elektrizitätsversorgung</i>	
Der Sendesaal von Radio Bremen	324	Das „Muffatwerk“ in München	368
Der Fernsehturm auf dem Brocken	326	Das Kraftwerk Zschornewitz	370
Das Radom von Raisting am Ammersee ...	328	Das Dieselmotorkraftwerk der Hamburg-Ameri- kanischen Uhrenfabrik in Schramberg	372
Denkmale der Versorgung und Infrastruktur	330	Das Kraftwerk Klingenberg in Berlin-Rummelsburg	374
<i>Wasserbau, Wasserversorgung und Abwasserentsorgung</i>		Das Abspannwerk Wilhelmsruh in Berlin-Pankow	376
Die Edertalsperre	332	Die Nord-Süd-Leitung in Baden-Württemberg	378
Die Talsperre Klingenberg	334	Das Pumpspeicherwerk Niederwartha	380
Die Möhnetalsperre	336	Das Kraftwerk in Peenemünde	382
Die Saalekaskaden mit dem Hohen- warte II-Pumpspeicherwerk	338	Denkmale der Wissenschaft und Forschung	384
Die Deichanlage in Neuwied	340	Die Hamburger Sternwarte in Bergedorf ...	386
Das Eidersperrwerk bei Tönning	342	Der Große Refraktor des Astrophysikalischen Observatoriums in Potsdam	388
Das Schöpf- und Filtrierwerk Kaltehofe ...	344	Das Hochvolthaus in Selb	390
Die Kläranlage Niederrad	346	Der Focke-Windkanal in Bremen	392
Das Wasserpumpwerk in Hattersheim	348	Bauten der Deutschen Versuchsanstalt für Luftfahrt (DVL) in Berlin	394
Der Wasserturm in Waren an der Müritz	350	Die ehemalige Schiffbautechnische Fakultät der Universität Rostock	396
Der Wasserturm in Göttelborn	352	Anhang	398
Der Wohnwasserturm in Bremerhaven	354		
Der Leinakanal in Gotha	356		
Die Rhein Hessische Wasserversorgung in der Umgebung von Mainz	358		