

Inhalt //

Content //

Vorwort // 6

Zeche Gneisenau // 9

Zeche Consolidation // 19

Zeche Zweckel // 27

Zeche Westfalen // 37

Zeche Zollverein // 45

Kokerei Zollverein // 55

Kokerei Hansa // 69

Hütte Phönix-West // 81

Henrichshütte Hattingen // 89

Hüttenwerk Meiderich // 101

Stahlwerk Becker // 111

Schiffshebewerk Henrichenburg // 119

Klärwerk Krefeld-Uerdingen // 127

Stadtbad Krefeld // 137

Duisburg-Bruckhausen // 149

Danksagung // 158

Preface // 7

Gneisenau Colliery // 9

Consolidation Colliery // 19

Zweckel Colliery // 27

Westfalen Colliery // 37

Zollverein Colliery // 45

Zollverein Coking Plant // 55

Hansa Coking Plant // 69

Phönix-West Smelting Works // 81

The Henrichshütte Ironworks, Hattingen // 89

Meiderich Smelting Works // 101

Becker Steelworks // 111

The Henrichenburg Ship Lift // 119

Krefeld-Uerdingen Sewage Works // 127

Krefeld Municipal Baths // 137

Duisburg-Bruckhausen // 149

Acknowledgements // 158