

## INHALT - SOMMAIRE - CONTENTS

Zeichen und Abkürzungen - Signes et abréviations - Symbols and abbreviations	7
Treppen - Escaliers - Staircases	9
1. Treppenformen - Formes d'escaliers - Shapes of stairs	10
1.1 Geradläufige Treppen - Escaliers à volées droites - Straight-flight stairs	11
1.2 Gebogene Treppen - Escaliers courbes - Curved stairs	15
1.3 Treppenanlagen - Grands escaliers - Grand stairs	21
2. Treppenkonstruktionen - Types de construction des escaliers Types of stair construction	43
3. Treppenarten - Types d'escaliers - Types of stairs	63
4. Rampen - Rampes - Ramps	73
5. Teile und Merkmale der Treppen - Eléments et caractéristiques des escaliers - Parts and characteristics of stairs	81
5.1 Stufen - Marches - Steps	81
5.1.1 Stufenformen - Formes des marches - shapes of steps	82
5.1.2 Stufenarten - Types des marches - Types of steps	91
5.1.3 Teile und Merkmale der Stufen - Eléments et caractéristiques des marches - Parts and characteristics of steps	99
5.2 Podeste - Paliers - Landings	114
5.3 Treppengeländer - Rampes d'appui - Stair-railings	120
5.3.1 Teile und Merkmale der Geländer - Eléments et caractéristiques des rampes - Parts and characteristics of railings	128
5.4 Treppenwangen - Limons - Strings	142
5.4.1 Teile und Merkmale der Treppenwangen - Eléments et caractéristiques des limons - Parts and characteristics of strings	147
5.5 Sonstige Treppendetails - Autres détails d'escalier - Further details of stairs	151