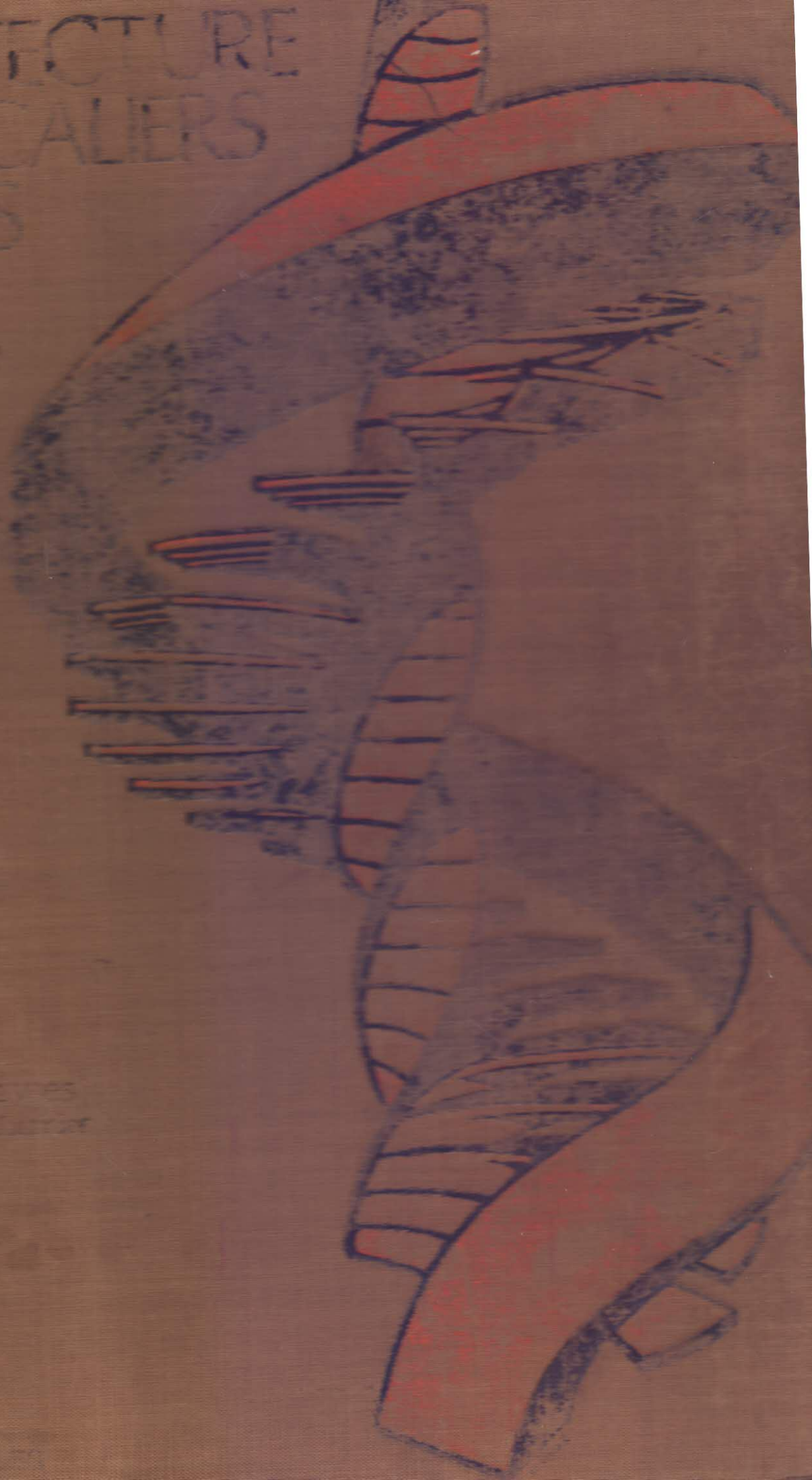


ARCHITECTURE DES ESCALIERS EN BOIS

INTRODUCTION
UN PRÉLUDE



par Wilhelm Meyers
traduction de Jean-Louis Lutz

ÉDITIONS POLÉ

TABLE DES MATIÈRES

1. Matériaux pour escaliers	6
1.1. Le bois	6
1.2. Matériaux divers	8
1.3. Essences de bois. Couleur et caractéristiques	10
1.4. Le bois dans l'espace	11
2. Technique générale de construction des escaliers	12
2.1. Description des différents escaliers et éléments d'escaliers	13
2.2. Prescriptions pour la construction des escaliers	13
2.3. Règles de base pour la construction des escaliers	14
2.4. Sécurité dans les escaliers et rampes d'escaliers	14
3. Modes de construction des escaliers	16
3.1. Escaliers à la française	16
3.2. Escaliers à l'anglaise	16
3.3. Escaliers à marches reposant sur poutres et consoles	17
3.4. Escaliers à marches suspendues	17
3.5. Escaliers à limon central	18
3.6. Escaliers à fût central	19
3.7. Escaliers de faible encombrement	21
3.8. Escaliers de conceptions diverses	21
4. Modes de construction des rampes d'escaliers	22
4.1. Types de rampes	22
4.2. Profils de mains courantes	23
4.3. Profils de mains courantes murales	23
4.4. Volutes de mains courantes	24
4.5. Barreaux de rampes. Balustres	24
5. Détails d'escaliers	24
5.1. Paliers dans les escaliers droits	24
5.2. Paliers à limons courbes en bois	24
5.3. Départs et arrivées d'escaliers	24
5.4. Détails d'assemblage	24
5.5. Liaison contre-limon/mur	24
5.6. Fermeture des rampes	24
6. Partie illustrée	26
6.1. Escaliers droits et à paliers	26
6.2. Escaliers droits et en courbes à marches suspendues ou supportées	46
6.3. Escaliers balancés	57
6.4. Escaliers de style droits et balancés	104
6.5. Escaliers à fût central	124