

# TABLE DES MATIÈRES

\\Avant-propos \_7

\\Introduction \_8

\\Principes de conception \_10

    \\Exigences en matière de confort \_10

    \\Détermination des besoins \_17

    \\Couverture des besoins \_24

\\Systèmes de ventilation \_38

    \\Ventilation naturelle \_39

    \\Ventilation mécanique \_45

    \\Recherche d'un système adéquat \_50

\\Systèmes de régulation thermique \_52

    \\Production de l'énergie \_53

    \\Stockage de la chaleur et du froid \_63

    \\Distribution de la chaleur et du froid \_64

    \\Diffusion de la chaleur et du froid \_65

    \\Recherche d'un système adéquat \_75

\\Combinaison entre ventilation et régulation thermique \_76

    \\Éventail des possibilités \_76

    \\Critères de choix \_76

\\Conclusion \_77

\\Annexes \_78

    \\Exemples de solutions \_78

    \\Normes \_86

    \\Références bibliographiques \_87

    \\Les auteurs \_87