

1. Introduction	2
2. GUIDE D'ACCOMPAGNEMENT	
AUX FICHES D'AUTOCONTRÔLE	3
3. Fonction de la ventilation.	3
3.1 le confort et l'hygiène	4
3.2 la préservation du bâti	4
3.3 les économies d'énergie	4
4. Les différents systèmes.	4
4.1 VMC simple flux autoréglable.	4
4.2 VMC simple flux hygroréglable	5
4.3 VMC gaz	5
4.4 VMC double flux	5
5. Les textes réglementaires en vigueur	6
5.1 sanitaire	6
5.2 acoustique	7
5.3 thermique	7
5.4 sécurité incendie	7
6. Les normes et Avis Techniques.	7
6.1 normes VMC	7
6.2 Avis Techniques	7
Glossaire	31
Bibliographie	31

1 INTRODUCTION

La ventilation est rarement répertoriée en tant que lot technique à part entière. Elle représente une très faible part dans les budgets de construction (2 à 3% du coût total). Il en résulte des temps de réalisation très faibles et l'absence d'une tierce personne pour les phases de vérification et de contrôle.

La démarche de l'autocontrôle va permettre à l'entreprise de pose ou l'organisme de contrôle mandaté de s'assurer que les installations de ventilation sont en mesure d'être exploitées et entretenues conformément aux exigences du maître d'ouvrage.

Elle permet de mettre aisément en relation les performances attendues et les solutions techniques, et d'avoir une concordance entre les spécifications de conception et le matériel installé.

Les fiches d'autocontrôle sont des descriptifs détaillés des points d'autocontrôle à réaliser en habitat collectif.

Les 4 fiches techniques de ce guide permettent d'effectuer l'autocontrôle, pour chacun des types de ventilation étudiés référencés ci-dessous :

▶ FICHE SIMPLE FLUX
AUTORÉGLABLE **2.1**

▶ FICHE SIMPLE FLUX
HYGRORÉGLABLE **2.2**

▶ FICHE SIMPLE
FLUX GAZ **2.3**

▶ FICHE DOUBLE
FLUX **2.4**