

INSTALLATION VMC DOUBLE FLUX BRINK CLIMATE SYSTEMS FRANCE RÉFÉRENCE CHANTIER

Type de projet	RÉNOVATION GLOBALE MAISON ANCIENNE de 200 m ²
Date de finalisation	2025
Label / Performance	Labelisée BBC Effinergie - maison basse consommation
Lieu	La Rochelle
Matériel utilisé	Centrale de ventilation double flux BRINK FLAIR 325 NF Silencieux DN160 avec embouts rigides à joints et sans fibre minérale Gaine PEHD alim. circulaire AE48C antistatique antibactérienne Caisson de distribution d'air multiconfiguration x 16 Bouches extra/insuffl longue portée, Bouches design effet coanda etc.



L'installateur, Alain RICHARD, dirigeant de GL BATIMENT ELEC témoigne : « Notre client souhaitait transformer sa maison, construite dans les standards des années 80, en une maison moderne basse consommation, avec une parfaite étanchéité à l'air, sans système de chauffage, équipée d'une ventilation double flux et de panneaux photovoltaïques. Cet objectif a été pleinement atteint grâce à ce projet de rénovation globale. L'étanchéité à l'air dépasse largement les valeurs réglementaires attendues ($0,6 \text{ m}^3/(\text{h.m}^2)$ en RE2020) avec une performance mesurée à $0,13 \text{ m}^3/(\text{h.m}^2)$. La configuration de la maison, spacieuse et sur deux niveaux, a rendu le passage des réseaux d'air particulièrement complexe. Un vrai challenge avec les nombreuses gaines, les traversées et l'étanchéité à l'air à garantir. On apprécie de travailler avec Brink car notre interlocuteur est d'une disponibilité sans faille. C'est l'humain qui a fait la différence. »