



Exploitation

Elément technique	Sous- élément technique	Constat				
		Neuf⊠	Rénovation⊠	MI⊠	Collectif⊠	Tertiaire
VMC SF VMC DF	Bouches d'extraction	Absence de manchette rigide entre le conduit et la bouche d'extraction d'une VMC simple flux dans une maison individuelle.				

Origine

Cause technique



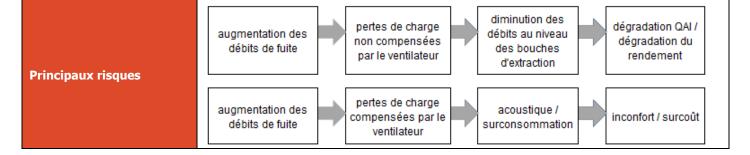


Exécution

Non-respect des règles de mise en œuvre.

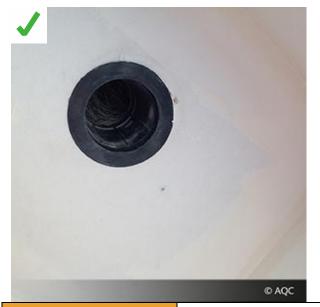
Conception

Non-respect des regles de mise en œuvre. Absence de procédures qualité en phase exécution.



Solutions correctives et / ou préventives

Mettre en place une manchette de raccordement afin de réaliser l'étanchéité à l'air au niveau de la bouche d'extraction.



Exemples de bonnes pratiques

Photo ci-contre:

connexion entre la gaine et la bouche réalisée avec une manchette adaptée et correctement installée.

L'étanchéité à l'air de l'installation est parfaitement assurée au niveau de la bouche d'extraction.

Règles de l'art : (Recommandations

<u>Extrait des Recommandations professionnelles RAGE</u>: VMC simple flux en habitat individuel - février 2013 - §8.2.3. Les raccords

Mise à jour : janvier 2019







professionnelles RAGE, etc.)

L'étanchéité des réseaux est nécessaire pour assurer un bon contrôle de la ventilation. Elle implique un soin particulier au niveau des raccords entre conduits, à la jonction des conduits aux bouches ainsi qu'entre les conduits et le piquage du caisson d'extraction.

La colle ainsi que le ruban adhésif utilisés doivent conserver leurs caractéristiques dans le temps et pour les températures d'utilisation.

Mise à jour : janvier 2019

