vitalome

LA MAISON DU BON AIR

1er conduit de ventilation en acier isolé, français et entretenable

Redonnons du souffle à votre intérieur



vitalome.fr

L'air intérieur, moins sûr qu'il n'y paraît...



L'histoire se répète dans 95 % de nos maisons. Après sa mise en service, le système de ventilation installé dans les combles finit dans l'oubli, ou presque.

Les **bouches de puisage** de la VMC, visibles et facilement atteignables, sont relativement bien nettoyées.

Le **moteur**, plus difficile d'accès, est déjà moins régulièrement entretenu.

Quant au réseau de gaines, pourtant central pour le bon fonctionnement du système, il est complètement ignoré.

Conséquence, c'est tout le système de ventilation qui devient progressivement inefficace, menaçant à la fois notre santé et celle de notre habitat.



État d'une gaine « classique » non entretenable après 4 ans d'utilisation.

IDENTIFIÉE COMME ENJEU MAJEUR DE SANTÉ PUBLIQUE ET MÊME INTÉGRÉE DANS LA RÉGLEMENTATION RE2020, LA QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR (QAI) EST UN SUJET QUI MÉRITE TOUTE NOTRE ATTENTION.

95% des installations ne sont pas entretenues en maison individuelle.

L'air intérieur est **5 à 10 fois plus pollué** que l'air extérieur.

Réduire l'humidité dans un foyer permet de **limiter les risques allergènes.**

87 % des logements **dépassent le taux de COV*** recommandé.

*Composés Organiques Volatils



Avec Vitalome,
Bienvenue dans la maison du bon air !







Chez Vitalome, nous considérons le système de ventilation comme le poumon, l'organe vital pour la maison et ses habitants.

Un organe dont chaque composant a son importance : les bouches, le « cœur-moteur », mais aussi les **conduits dans lesquels circule l'air**. Un organe à renforcer et dont nous devons impérativement prendre soin pour qu'il soit réellement efficace.

En vous aidant à reprendre le contrôle de votre système de ventilation, VITALOME souhaite refaire de votre intérieur un lieu de vie durablement sain et confortable.

Le réseau
DE VENTILATION



Souvent ignoré, le réseau est pourtant la pièce maîtresse du système. Il garantit l'efficacité du moteur via les bouches, pour une ventilation efficace et propre.

Sa conception doit être résistante et durable, performante et efficace, entretenable et propre.

LE RÉSEAU VITALOME,
système ingénieux et performant



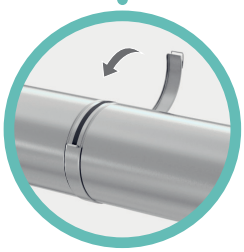




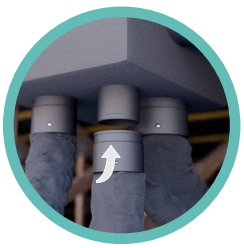
Bouche
+ manchette Vitalome
ou manchette existante



Collier support berceau
pour garantir la stabilité du réseau



Connexion Vitalome
avec collier 1/3-2/3
garantissant une étanchéité parfaite



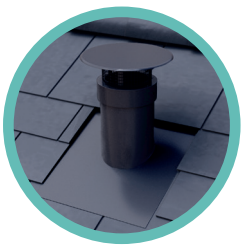
Connexion universelle
adaptée à tous les moteurs, à toutes les sorties de toit de ventilation et à toutes les bouches existantes

L'ensemble du réseau **Vitalome garantit la meilleure circulation d'air possible** entre les bouches, le moteur et la sortie de toit.

Il garantit la performance attendue dans le système « moteur/bouche » pour la **Qualité de l'Air Intérieur**.

La pose est **facile, l'entretien réalisable sans risque**, la **performance garantie** et **durable** dans le temps.



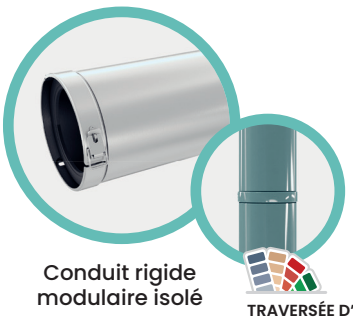


Sortie de toit Ventélia
ou tout autre sortie
de ventilation performante



Conduit semi-rigide isolé

et/ou



Conduit rigide modulaire isolé

TRAVERSÉE D'ÉTAGE
PEINTURE RAL
SUR DEMANDE

pour s'adapter à toutes les configurations
de construction (plain-pied, étage)
et de charpentes (traditionnelles en bois,
à fermettes, métalliques...)



Flexible de connexion isolé
permettant de relier
le réseau à la bouche
de ventilation en 1 clic

LE RÉSEAU VITALOME,
ses qualités intrinsèques

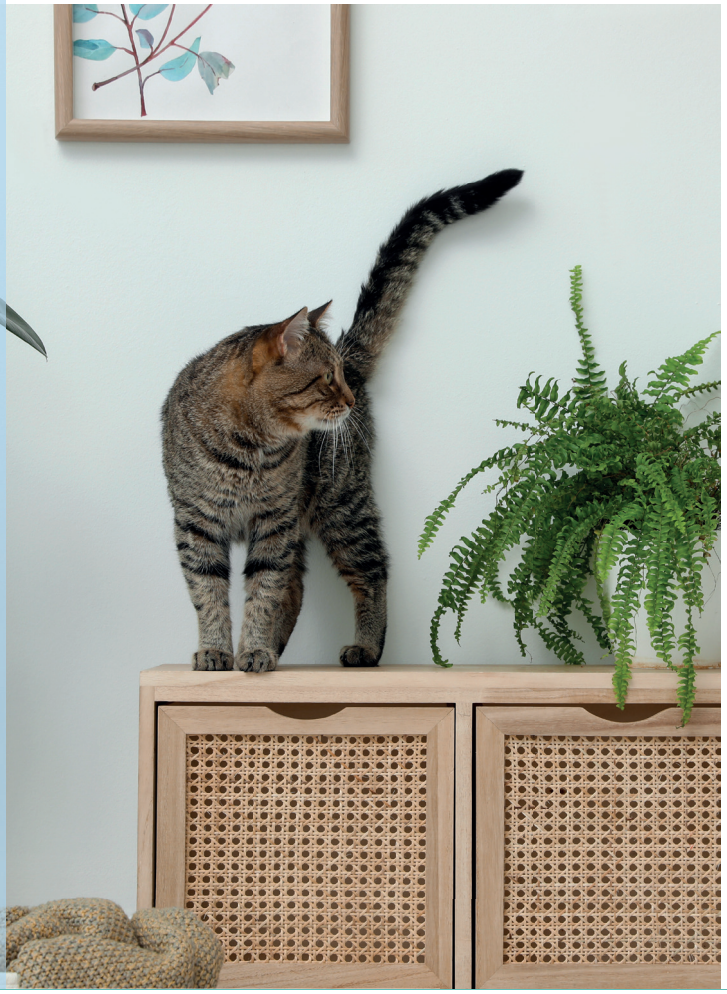
Vitalome a été développé selo



Durable

De par sa conception, **le réseau Vitalome s'inscrit durablement dans la maison comme un bien d'équipement et non plus comme un consommable** au même titre qu'un conduit de fumée, une gouttière ou une fenêtre de toit. Le système Vitalome est **recyclable à 95 %** :

- Durée de vie des matériaux
- Recyclable
- Entretenable
- Démontable
- Évolutif



Entretenable

Le conduit Vitalome, de par ses caractéristiques techniques, **limite l'accroche des salissures et évite la formation de poches d'eau dans le réseau**. L'entretien est donc plus facile et efficace.

- Conduit lisse circulaire en acier
- Rigide ou semi-rigide
- Connexion étanche
- Démontabilité des extrémités très facile

on 5 niveaux d'exigence

Ingénieux

Le système Vitalome propose des **innovations pour faciliter le montage sans outils particuliers** ou le recours à des produits complémentaires pour la mise en œuvre.

- Aucun sens de pose
- Emboîtement bord à bord du réseau
- Connexion par clip
- Collier de sécurité fermeture 1/3 – 2/3

Esthétique

Le réseau de ventilation est traditionnellement caché. Le design industriel a été au cœur du développement de Vitalome, pour une **esthétique efficace**.

Ainsi, **les conduits peuvent être apparents en acier ou peint** et proposer des finitions plafond très astucieuses pour favoriser l'esthétique des bouches.

- Collier intégré
- Rosace plafond
- Finition peinture
- Isolé et apparent

Performant

Le réseau est constitué d'un conduit rigide ou semi-rigide circulaire en acier lisse intérieur et isolé pour une **efficacité aéraulique optimisée** (R>0,6m².K/W).

- Lisse en rigide ou semi-rigide
- Circulaire
- Emboîtement étanche
- Isolé
- Collier de sécurité



LES GARANTIES VITALOME

CÉRIC LABEL — Qualité contrôlée par le Laboratoire CÉRIC

DURABLE

QUALITÉ GARANTIE

ESTHÉTIQUE & PERSONNALISABLE

FABRICANT FRANÇAIS

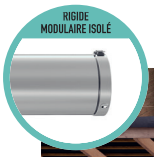
LE RÉSEAU VITALOME,
adapté à chaque configuration



Config. **1** Maison de **plain-pied** avec moteur **pieuvre**



Le conduit semi-rigide isolé est très souple d'emploi. Il permet de **réaliser des configurations de pose avec des courbes sans dégrader la performance aéraulique** tout en permettant un entretien facile. Sa conception et son isolation lui permettent d'être posé le long des bois de charpente.



Config. **2** Maison de **plain-pied** avec moteur **pieuvre**



Le conduit rigide modulaire isolé présente tous les avantages pour un réseau de qualité durable, efficace et entretenable. **De conception rigide, isolé, circulaire, avec un système d'emboîtement très facile, c'est la solution ventilation par excellence.** Très facile à mettre en œuvre, il propose une **performance aéraulique incomparable.**

Le réseau **Vitalome permet de raccorder tous les systèmes de ventilation** en maison individuelle, moteur pieuvre ou mono-piquage, et s'adapte sur toute sortie de toiture de ventilation performante.

vital ÉTUDES
DIMENSIONNEMENT - CALEPINAGE - CHIFFRAGE

L'outil des pros pour dimensionner, calepiner et chiffrer les installations avec précision

NOUVEAU

Plus d'informations ? Contactez-nous !



Config. 3 — Maison de **plain-pied** avec moteur **mono-piquage**



Pour un réseau équipé d'un moteur mono-piquage, le conduit rigide modulaire isolé est la solution technique adaptée – la réalisation d'un conduit principal avec les accessoires directionnels permettra de réaliser un réseau rigide raccordé à chaque bouche pour **garantir une performance de très haut niveau.**



Config. 4 — Maison à **étage** avec moteur **pieuvre**

Pour une maison à étage avec une configuration plus technique, Vitalome propose de mixer les conduits semi-rigide et rigide. L'avantage du conduit rigide est de **pouvoir être installé en vertical et de traverser de manière apparente une pièce d'habitation** (pas de coffrage nécessaire) pour permettre la mise en place de la bouche de ventilation dans les pièces de service.



LE RÉSEAU VITALOME,
un combiné de technologies

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

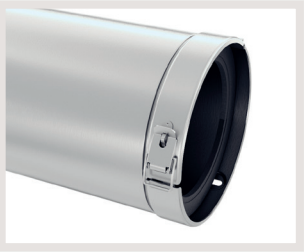
PRODUIT	DIAMÈTRES			COMPOSITION			ÉPAISSEUR		
				Conduit intérieur	Isolation	Conduit extérieur	Conduit intérieur	Isolation	Conduit extérieur
Rigide modulaire isolé	Ø 80 int. Ø 120 ext.	Ø 125 int. Ø 165 ext.	Ø 160 int. Ø 200 ext.	Aluminium	Lame d'air immobile	Acier galvanisé	0,6 mm	20 mm	0,5 mm
Semi-rigide isolé	Ø 80 int. Ø 130 ext.	Ø 125 int. Ø 175 ext.	Ø 160 int. Ø 210 ext.	Aluminium	Laine minérale	Tissu de verre	0,12 mm	25 mm	0,12 mm
Flexible de connexion isolé	Ø 80 int. Ø 130 ext.	Ø 125 int. Ø 175 ext.	-	Aluminium	Laine minérale	Tissu de verre	0,1 mm	25 mm	0,12 mm
Flexible de connexion isolé	-	-	Ø 160 int. Ø 210 ext.	Aluminium	Laine minérale	PEBD*	0,12 mm	25 mm	0,08 mm

* Polyéthilène Basse Densité

TECHNOLOGIES

INNOVATIONS BREVETÉES

Conduit Rigide Isolé - R>0,6m².K/W



TRAVERSÉE D'ÉTAGE
PEINTURE RAL SUR DEMANDE

Le coefficient thermique du conduit autorise la mise en place du conduit en apparent.

Testé en laboratoire

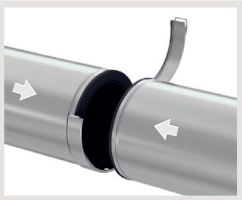
Conduit Semi-rigide Isolé - R>0,6m².K/W



S'adapte à des configurations courbes sans dégrader la performance aéraulique.

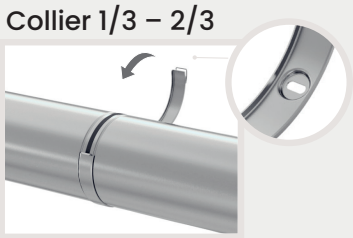
Testé en laboratoire

Embout de connexion



Connexion bord à bord étanche avec collier de sécurité sans aucun sens de montage.

Collier 1/3 – 2/3



Facilite la mise en œuvre, sécurise et rigidifie le réseau, peut être fixé au bois de charpente.

Embout de connexion Vitalome
pour semi-rigide



Accessoire de raccordement pour conduit semi-rigide à la coupe sur le système Vitalome.

Flexible de connexion embout Vitalome



Flexible souple isolé avec embout Vitalome pour raccorder facilement et rapidement d'un clip le réseau à la manchette.

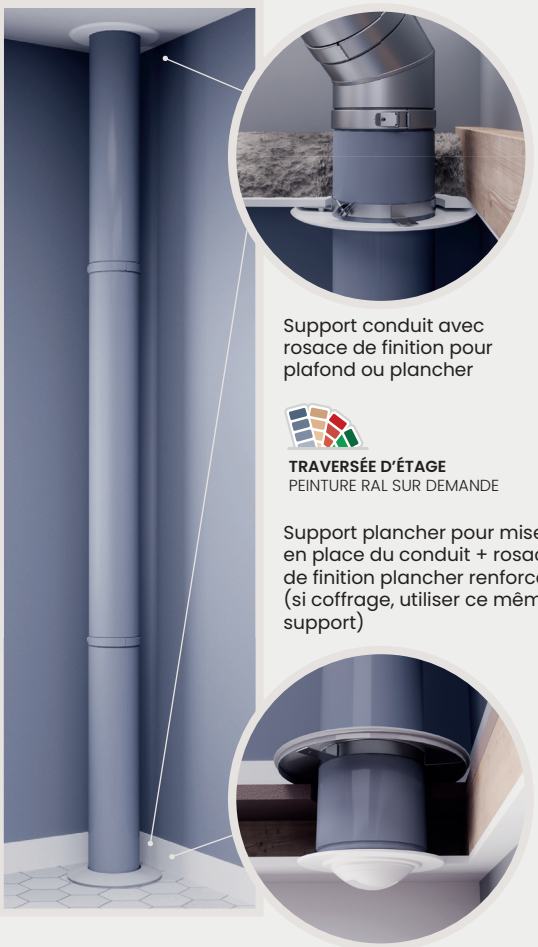
Flexible de connexion embout universel



Flexible souple isolé avec embout universel pour un raccordement sur toutes les manchettes de ventilation, bouches moteurs et sortie de toit ventilation existantes sur le marché.

Supports et finitions pour traversée d'étage

Maintien parfait du conduit avec une esthétique personnalisée

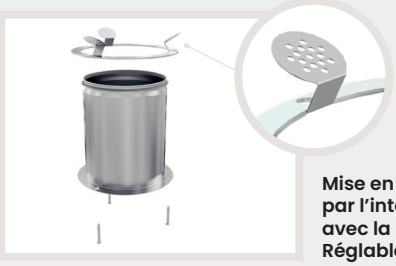


Support conduit avec rosace de finition pour plafond ou plancher

TRAVERSÉE D'ÉTAGE
PEINTURE RAL SUR DEMANDE

Support plancher pour mise en place du conduit + rosace de finition plancher renforcée (si coffrage, utiliser ce même support)

Manchette Vitalome



Mise en place facile par l'intérieur de l'habitat avec la rosace plafond. Réglable en hauteur.

vital ÉTUDES

DIMENSIONNEMENT - CALEPINAGE - CHIFFRAGE



Gagnez du temps, sécurisez vos études et boostez votre activité !

La qualité d'une installation se joue bien avant la pose.

Vital'Études, l'outil métier de Vitalome simplifie et fiabilise les études de réseaux de ventilation en maison individuelle : en quelques clics, passez du cadre technique au devis chiffré pour votre client !

Développé en partenariat avec OpenFire

Disponible sur Google play | App Store

vital FORMATION

DIMENSIONNER - POSER - ENTRETENIR

Devenez installateur référent technique en maison individuelle.

Vitalome propose une formation spécifique pour faire de vous un expert en matière de conduit de ventilation.

Spécialiste de la ventilation ou non, vous pourrez proposer et installer un conduit de ventilation performant et entretenable

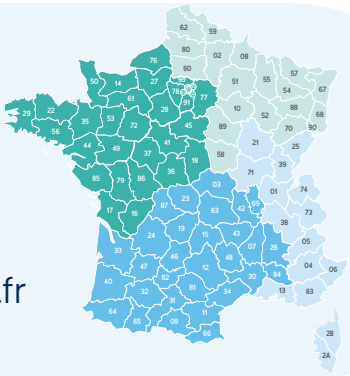


En partenariat avec l'organisme de formation indépendant AGÉCIC Formation Études Essais

Plus d'informations ? Contactez-nous !

Contacts

Étienne Thin
e.thin@vitalome.fr
06 77 24 61 67



Vincent Sambat
v.sambat@vitalome.fr
06 79 16 93 49

Maïlys Quintard
Assistante Commerciale et Administrative
m.quintard@vitalome.fr
05 49 04 48 68

vitalome
LA MAISON DU BON AIR

Vitalome, marque du Groupe Poujoulat
Poujoulat Group

Tous droits réservés. Crédits Photos : Vitalome, Troisième Axe, Adobe stock.
Reproduction même partielle interdite sans l'autorisation de la société Vitalome. Les reproductions photographiques et les dessins techniques, bien que fidèles, ne peuvent être le reflet absolu de la réalité. La société Vitalome se réserve le droit, à tout moment, de modifier tout ou partie d'un produit ou d'une gamme de produits et ce, dans le cadre de l'évolution technique et dans l'intérêt de ses clients.
Édition octobre 2026

Parc d'Activités Le Fief du Treuil
9 rue Auguste et Louis Lumière
79270 Saint-Symphorien
05 49 04 48 68
infos@vitalome.fr

vitalome.fr