

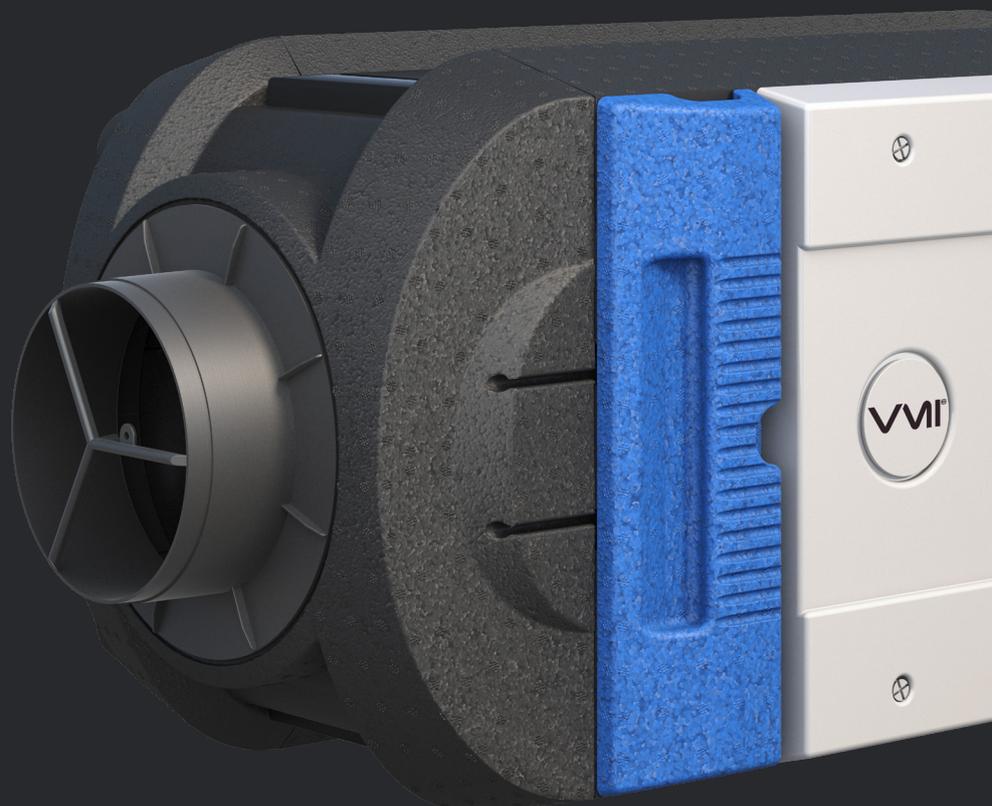


PUREVENT



Produit fabriqué
en France

REDOUTABLE
D'EFFICACITÉ



85%

*Nous passons environ 85% de
notre temps en intérieur*

60%

*60% des logements ont un mauvais
air intérieur*

99%

*Nos filtres VMI® Particules Fines
filtrent 99% des particules*

La VMI® Purevent c'est une **Ventilation Mécanique par Insufflation** brevetée avec des filtres haute performance qui assurent **un air de très grande qualité à l'intérieur de votre logement.**

Cette solution innovante **chasse automatiquement et de manière autonome** l'excédent d'humidité, le CO₂, les COV (*liés aux produits ménagers, peinture, etc.*) et le radon.

Retrouvez toutes nos solutions sur :
www.vmi-technologies.com



VMI®

AIR
PURIFICATION
TECHNOLOGIES

VMI® : 3 LETTRES POUR DÉCRIRE UNE TECHNOLOGIE QUI PREND SOIN DE VOUS GRÂCE À SON SYSTÈME DE PURIFICATION DE L'AIR INTÉRIEUR

LES CONSÉQUENCES
D'UNE MAUVAISE
VENTILATION



HUMIDITÉ



MOISSURES



ODEURS



POLLUTION DE
L'AIR INTÉRIEUR

LE PRINCIPE DE LA VMI®

La VMI® est un système de ventilation qui **insuffle l'air extérieur filtré des polluants tout en évacuant l'excès d'humidité et l'air intérieur vicié** de votre logement. Cette solution est déjà très utilisée dans les hôpitaux, salles informatiques et même dans nos voitures !



SYSTÈME CENTRALISÉ

Insufflation dans les **pièces de passage** (couloir, escalier) en 1 ou 2 bouches. Évacuation de l'air vicié par les **pièces de vie** et les **pièces humides**.

SYSTÈME RÉPARTI

Insufflation dans toutes les **pièces de vie**. Évacuation de l'air vicié par les **pièces humides**.



La seule ventilation simple flux qui vous protège de la pollution extérieure.

Notre filtre VMI® **Particules Fines** a un niveau de filtration recommandé par l'OMS et est capable de stopper :

- **95%** des particules fines jusqu'à 2,5 microns (combustion de bois, charbon, trafic routier)
- **76%** des particules fines jusqu'à 1 micron (les plus dangereuses pour la santé, comme les bactéries).



VOTRE SANTÉ PRÉSERVÉE

Apporte de l'air frais et **empêche l'entrée de la pollution atmosphérique** comme les particules fines et pollens, grâce à son **système de filtration**.

Mesure la **concentration en polluants** de l'air intérieur et expulse l'air vicié en continu et **en toute autonomie**.

Chasse l'humidité excessive et ses conséquences (moisissures, condensation sur les vitres, etc.) **La ventilation s'adapte au taux d'humidité réel** et garantit toujours le taux optimal.



UN ASSISTANT INTUITIF

Un assistant de pilotage **sans fil et simple d'utilisation, au design unique qui se fond dans le décor**. À l'image de l'arbre qui respire plus ou moins vite en fonction du renouvellement d'air, vous pouvez ajuster les réglages de façon intuitive.



DES CAPTEURS OPTIONNELS

Nos capteurs mesurent, en temps réel, **le taux d'humidité et/ou la concentration de CO₂** dans les pièces ciblées. Grâce à cette technologie, **la VMI® adapte automatiquement ses réglages** pour accélérer l'évacuation des polluants.

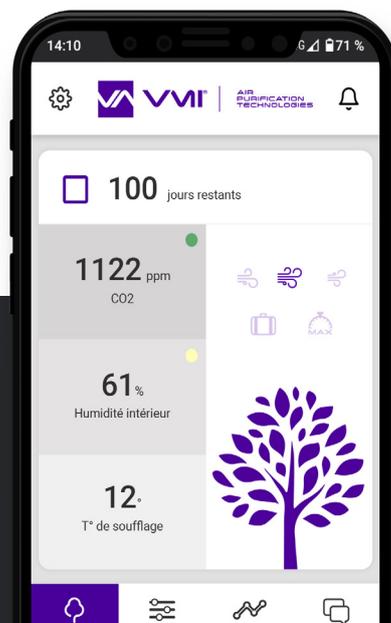
Plus de contrôle : une application qui fonctionne à distance.

Entrez dans l'univers de la maison connectée. VMI® Link* est une application compatible avec Android™ et Apple™ qui vous permet de contrôler en temps réel et à distance la qualité d'air intérieur.

Avec votre accord préalable, votre installateur peut également accéder à votre ventilation via une plateforme en ligne sécurisée, dédiée à l'entretien de votre VMI®.

**nécessite l'acquisition de la VMI® LINK BOX créée en partenariat avec JEEDOM*

APPLICATION VMI® LINK



Au service de votre confort thermique

La VMI® est la **ventilation intelligente** qui rend votre logement plus agréable en termes de **confort thermique**.



DES MODULES COMPLÉMENTAIRES POUR AMÉLIORER LE CONFORT THERMIQUE

BY PASS

La source d'air la plus adaptée selon la saison.

Grâce au BY-PASS vous avez **deux sources d'air de chaleur ou rafraîchissement** disponibles. La VMI® choisit **automatiquement la source la plus bénéfique pour vous**. Le by-pass permet de coupler notamment la VMI® à un puits climatique, un capteur solaire ou à une serre climatique.

HYDRO'R

La garantie d'un confort thermique en toute saison.

Il permet de coupler votre VMI® Purevent aux capteurs solaires à eau, à votre chaudière à condensation ou à votre pompe à chaleur. **La chaleur et/ou le rafraîchissement sont ainsi plus rapidement ressentis** dans toutes les pièces de la maison.



TEMPÉRATURE NATURELLEMENT RÉGULÉE

La VMI® apporte le meilleur de la nature pour contrôler la température ambiante.

De la fraîcheur pendant les nuits d'été

La VMI® vous permet de mieux dormir en insufflant l'air frais extérieur.

De la chaleur gratuite

La VMI® fait entrer un maximum de chaleur gratuite lors des journées ensoleillées d'hiver.

Une température plus homogène

L'insufflation récupère la chaleur stockée au niveau du plafond.

LES PARTENAIRES QUI NOUS FONT CONFIANCE :

COUPLAGE AIR/EAU
(via le module Hydro'R®)

Panasonic avec **AQUAREA**

Solution de couplage avec la pompe à chaleur triple service AQUAREA

THERMACOME avec **DUO sweet**

Solution de couplage avec un plancher ou plafond rayonnant THERMACOME

COUPLAGE AIR/AIR

AIRZONE avec **EnjoyAIR**

Solution de couplage avec une PAC air/air suivie du plénum motorisé AIRZONE pour un pilotage pièce par pièce

HITACHI

Solution de couplage avec les pompes à chaleur air/air gainables HITACHI

ET D'AUTRES PARTENARIATS À VENIR