

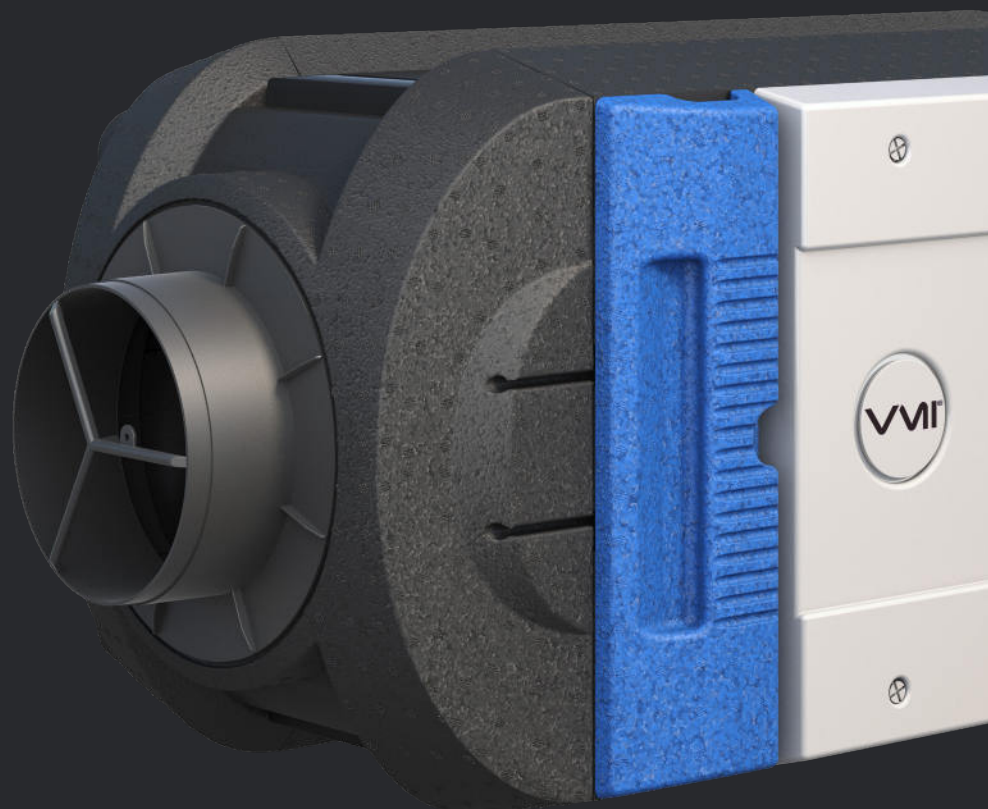


# PUREVENT



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

Sources : ANSES ; OQAI

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 CO<sub>2</sub>, les COV (liés aux produits ménagers, peinture, etc.) et le radon.

Retrouvez toutes nos solutions sur :  
[www.vmi-technologies.com](http://www.vmi-technologies.com)



DEMANDEZ PLUS  
À LA VENTILATION

# 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



MOISSISSURES



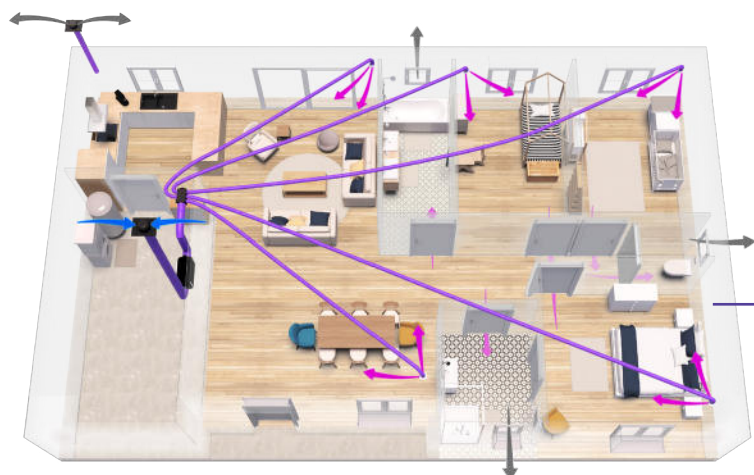
ODEURS



POLLUTION DE  
L'AIR INTÉRIEUR

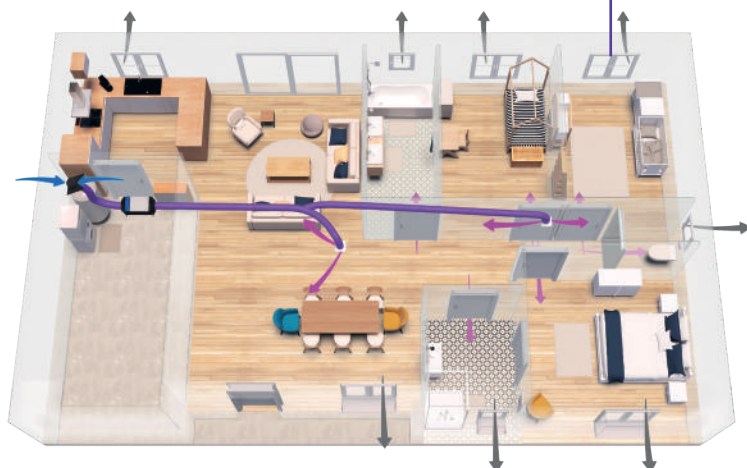
## LE PRINCIPE DE LA VMI®

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 :

- jusqu'à **95%** des particules fines supérieures à 2,5 microns (combustion de bois, charbon, trafic routier)

- **76%** des particules fines supérieures 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**.

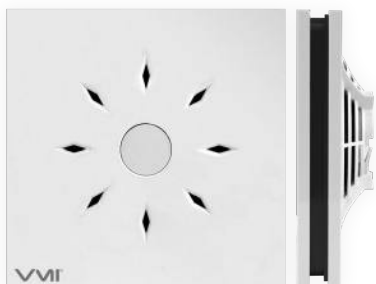
Mesure la **concentration en polluants** de l'air intérieur et expulse l'air vicié en continu et **en toute autonomie**.

**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 CO<sub>2</sub>** dans les pièces ciblées. Grâce à cette technologie, **la VMI® adapte automatiquement ses réglages** pour accélérer l'évacuation des polluants.

## PLUS DE CONTRÔLE AVEC L'APP VMI+

Programmation par plages horaires, **mode vacances, mode surventilation...** l'application mobile VMI+ vous permet désormais de faire fonctionner votre Purevent au plus près de votre vie et de vos envies.



APPLICATION VMI +



## 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 SMART

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

Grâce au BY-PASS SMART 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



Solution de couplage avec Hydro'R et un plancher/plafond rayonnant THERMACOME



Solution de couplage avec le Bypass Smart et le puits climatique ELIXAIR BY PAM

### COUPLAGE AIR/AIR



Solution de couplage avec une PAC air/air suivie du plénum motorisé AIRZONE

### KOOLNOVA

Solution de couplage avec une PAC air/air et le plénum motorisé KOOLNOVA

ET D'AUTRES PARTENARIATS À VENIR