

## ***VMC PAR INSUFFLATION PUREVENT***



N° Référence  
301.0005 – Purevent

## ***NOTICE D'INSTALLATION & DE MAINTENANCE***

## **SOMMAIRE**

<b>1</b>	<b>CONSIGNES DE SECURITE ET INFORMATIONS REGLEMENTAIRES .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>DESCRIPTION.....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>INSTALLATION.....</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>MISE EN SERVICE.....</b>	<b>9</b>
<b>5</b>	<b>TELECOMMANDE DE LA PUREVENT .....</b>	<b>14</b>
<b>6</b>	<b>ENTRETIEN.....</b>	<b>16</b>
<b>7</b>	<b>ANOMALIE DE FONCTIONNEMENT .....</b>	<b>17</b>
<b>8</b>	<b>PIECES DETACHEES.....</b>	<b>18</b>
<b>9</b>	<b>GARANTIE.....</b>	<b>19</b>

# I CONSIGNES DE SECURITE ET INFORMATIONS REGLEMENTAIRES



LISEZ CES INSTRUCTIONS AVANT D'INSTALLER CE PRODUIT  
LE NON-RESPECT DES PRECONISATIONS PEUT ANNULER LA GARANTIE  
VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS

## I.1 PRÉCAUTION ET RESTRICTIONS D'EMPLOI

- Cet appareil est destiné exclusivement à ventiler et à faire circuler de l'air et aucun autre fluide.
- Ne rien insérer dans les conduits de ventilation, ne pas obstruer les entrées et sorties d'air.
- Ne rien poser sur l'appareil.
- L'appareil ne doit jamais être éteint sauf lors des opération d'entretien et de maintenance.
- En cas d'anomalie, appeler l'installateur de la machine.
- Couper l'alimentation électrique avant toute opération et s'assurer qu'elle ne peut pas être réarmée accidentellement.
- Toute autre maintenance doit être réalisée par un personnel qualifié.
- Aucune panne n'est susceptible d'être réparée par l'utilisateur.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Lors d'une opération d'entretien ou de maintenance, il est recommandé de la tracer dans la fiche de vie.
- Toute modification de l'appareil est interdite. Tout remplacement de composants doit être effectué par un professionnel avec des pièces d'origine du constructeur.
- Une fois l'installation terminée, l'appareil doit être mis en route rapidement pour éviter tout phénomène de condensation.
- Des précautions doivent être prises pour éviter un refoulement, à l'intérieur de la pièce, de gaz provenant du tuyau d'évacuation d'appareils à gaz ou d'autres appareils à feu ouvert (pour les ventilateurs de conduit et les ventilateurs de cloison).

## I.2 PROTECTION DES PERSONNES

Cet appareil ne peut pas être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, par des enfants de moins de 8 ans ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Il convient de maintenir à distance les enfants de moins de 3 ans, à moins qu'ils ne soient sous une surveillance continue.

Les enfants de moins de 8 ans peuvent uniquement mettre l'appareil en marche ou à l'arrêt, à condition que ce dernier ait été placé ou installé dans une normalement et que ces enfants disposent d'une surveillance. Ils ne doivent ni brancher, ni régler, ni nettoyer et ni réaliser l'entretien de l'appareil.

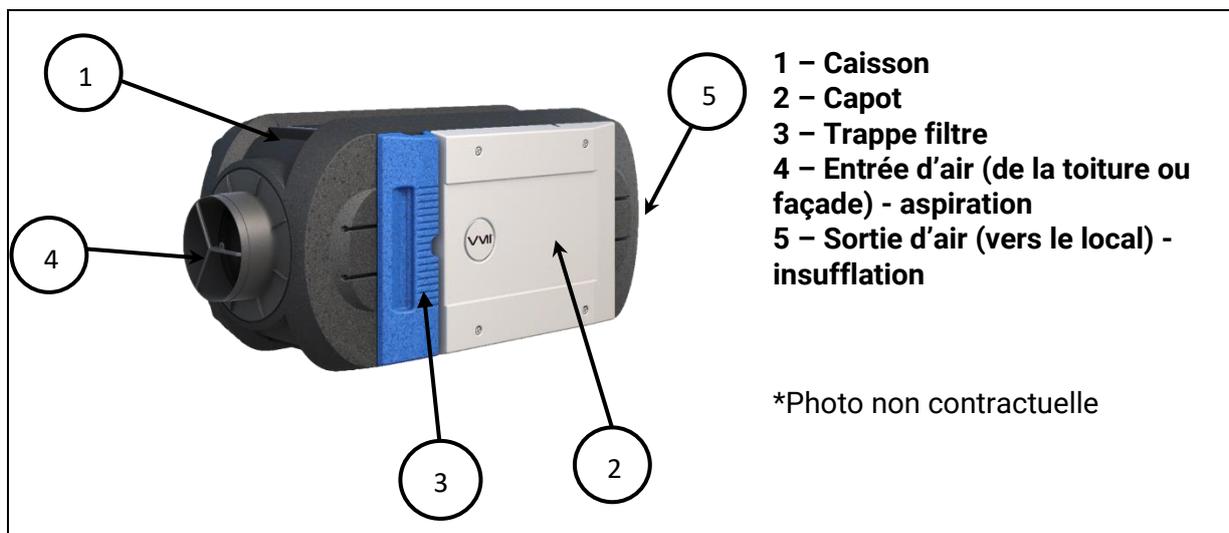
## I.3 FIN DE VIE



Avant démontage des appareils, mettre celui-ci hors tension. Le produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers. Tout appareil électrique doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. Déposer le produit dans un point de collecte en vue de son recyclage. Ne pas incinérer les appareils. La combustion de certains composants peut dégager des gaz toxiques ou être explosive.

## 2 DESCRIPTION

### 2.1 VUE D'ENSEMBLE



### 2.2 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

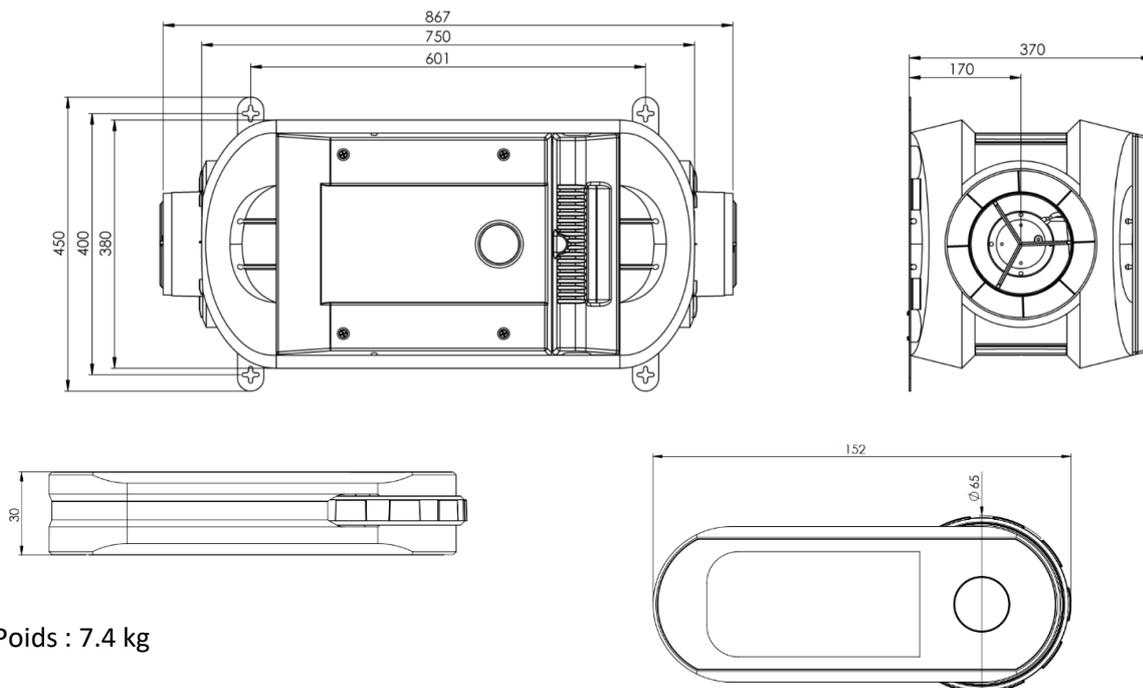
Construction du module Purevent	Enveloppe	PPE 60g/L
	Capot et zone technique	ABS/PC V0
	Moteur	Microwatt avec protection thermique
	Taille Filtre en mm	285* 285* 48
<b>Raccordements aérauliques</b>	2 piquages circulaires	DIAM 160
<b>Domaine d'emploi</b>	Configuration min	50 m3/h
	Configuration max	350 m3/h
<b>Températures limites d'utilisation</b>	Local d'installation	-5°C / 60°C
	Air	-20°C /60°C
<b>Electrique</b>	Alimentation	Monophasé 230V - 50Hz
	Classe	Classe 1
	Protection électrique	IPX2
	Puissance maxi sans préchauffage	169 W
	Puissance maxi du préchauffage	1800 W
<b>Communication radio</b>	Protocole radio 1	868.3MHz Télécommande +7.08 dBm ERP VMI + 0.37 dBm ERP
	Protocole radio 2	2400MHz à 2483.5MHz / -2 dBm ERP

## 2.3 CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

Débit (m <sup>3</sup> /h)	Pression (Pa)	Consommation (W)
50	5	4
125	25	10
200	64	25
245	96	39
350	195	99

Mesures réalisées par le TÜV SUD

## 2.4 DIMENSIONS



Poids : 7.4 kg

## 2.5 CONTENU DU CARTON

Désignation	Quantité
Caisson Purevent	1
Collerette 160mm	2
Filtre particules fines F7 ePM1 55%	1
Télécommande de pilotage sans fil	1
Barres de fixation	2

## 3 INSTALLATION



**L'INSTALLATION DOIT ETRE REALISEE PAR UN PROFESSIONNEL  
LE PRODUIT DOIT ETRE INSTALLE CONFORMEMENT AUX REFLEMENTATIONS LOCALES  
EN VIGUEUR**

La VMC par insufflation Purevent peut être installée de manière centralisée ou répartie.

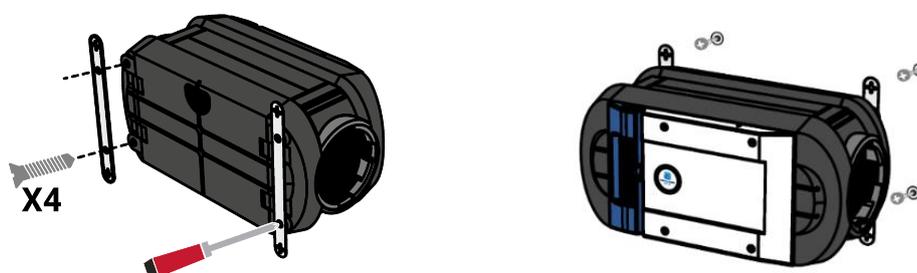
Une installation répartie implique que chaque pièce de vie est équipée d'une bouche d'insufflation, et l'air vicié du logement est évacué par les pièces humides. Ce type d'installation exige de pouvoir réaliser un réseau de gaine complet, davantage accessible aux logements neufs.

Au contraire, l'installation centralisée implique seulement une bouche minimum située dans une zone neutre (couloir, cage d'escalier, etc) de la maison. L'air vicié est alors expulsé par les menuiseries des pièces de vie et par les pièces humides. Ce type d'installation est plus accessible aux logements en rénovation.

### 3.1 FIXATION DE LA PUREVENT

La Purevent est à installer dans les combles, une buanderie ou un local technique, elle peut être suspendue à une poutre ou fixée au mur. L'appareil est ensuite connecté au réseau qui intègre un piquage extérieur en toiture ou en façade et plusieurs bouches de sortie pour diffuser l'air dans la maison.

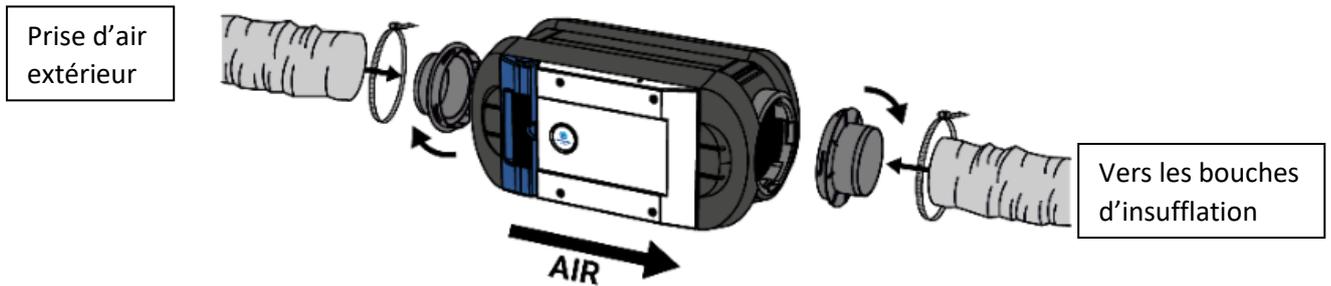
Pour la fixation murale, un gabarit est fourni sur le carton pour faciliter l'installation des deux supports fournis.



Pour la fixation suspendue, fixez des crochets (non fourni) aux poutres des combles et positionnez le capot vers le haut. Si le caisson est positionné dans un espace de vie, il doit être installé à 1,80m du sol.



### 3.2 RACCORDEMENT AÉRAULIQUE



Attention à bien respecter le sens de circulation d'air et de raccorder la gaine de la prise d'air extérieur du côté le plus proche du filtre.

La Purevent peut être utilisé avec des gaines souples, semi-rigides et/ou rigides. Prévoir une isolation de 50mm (25mm minimum) pour une utilisation en volume non chauffé. Le piquage d'arrivée d'air se fait avec un terminal de toiture ( $\varnothing$  160mm) ou avec une grille en façade ( $\varnothing$  160mm). Le réseau entre l'entrée d'air et le caisson doit être isolée pour assurer les performances énergétiques de la VMC. De plus, pour que la ventilation soit la plus efficace, il est recommandé de :

- Ne pas écraser les conduits
- Eviter les changements brusques de direction
- Favoriser des longueurs droites et éviter les coudes inutiles
- Optimiser l'équilibrage du réseau
- Contrôler l'étanchéité des raccords
- Tenir la prise d'air neuf à bonne distance des zones d'air vicié (cheminée, sortie d'air de ventilation, chaudières, parking de véhicules...) selon la norme en vigueur
- S'assurer que la prise d'air neuf est non immergeable, empêche les arrivées d'eau dans le réseau et est non colmatable

### 3.3 INSTALLATION DES BOUCHES D'INSUFFLATION

L'installation des bouches d'insufflation dépend du type de réseau auquel vous vous connectez. S'il s'agit d'un réseau réparti, chaque pièce de vie doit avoir une bouche d'insufflation. Pour un petit salon, une chambre, une salle à manger (séparée de la cuisine) ou un bureau, une bouche de  $\varnothing$ 80mm est nécessaire. Pour un grand salon ou une salle à manger ouverte sur la cuisine, il faudra alors une bouche de  $\varnothing$ 125mm. Par exemple :



L'installation d'une Purevent sur un réseau centralisé implique l'installation d'une bouche pour les surfaces inférieures à 110m<sup>2</sup>, et deux bouches pour les surfaces supérieures. Pour cette configuration il faudra alors des bouches de ø160mm. L'emplacement des bouches est recommandé dans les zones neutres (couloir ou cage d'escalier) et dans la partie la plus centrale du local pour optimiser la répartition de la ventilation. Par exemple :



### 3.4 EVACUATION DE L'AIR VICIÉ

L'air neuf arrive par les bouches d'insufflation et l'air vicié doit être extrait du local par toutes les pièces, qu'elles soient borgnes ou non. Ainsi chaque pièce doit être équipée d'un point d'évacuation naturelle, tel qu'une réglette de menuiserie ou une traversée de paroi. Si tel n'est pas le cas, ces extractions devront être créées dans les règles de l'art. De plus, l'air doit être en mesure de circuler entre les pièces, ainsi chaque porte du local doit être détalonnée de 15mm, et 20mm pour la cuisine.

Les extractions installées dans le cadre d'autres réglementations (appareils à gaz par exemple) ne doivent pas être modifiées.

### 3.5 RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



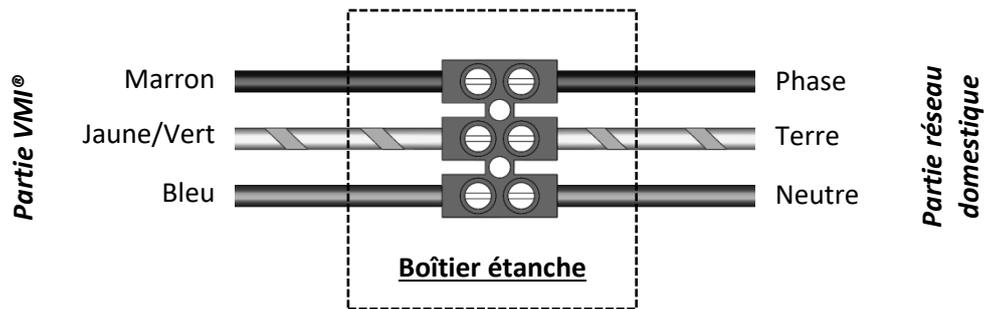
**AVANT TOUTE INTERVENTION, METTRE HORS TENSION LE RESEAU ELECTRIQUE UTILISE POUR ALIMENTER LE PRODUIT**

L'appareil doit être raccordé suivant la norme NFC 15-100, ou norme locale en vigueur. Le raccordement électrique ne peut être réalisé que lorsque les autres étapes d'installation sont terminées pour éviter tout risque lors de la mise en place.

La VMC par insufflation Purevent doit être raccordée sur une ligne dédiée. Au niveau du tableau électrique, prévoyez une protection de type disjoncteur bipolaire 16A magnétothermique de courbe C, lui-même raccordé à une protection du circuit par un dispositif différentiel et un moyen de déconnexion dans la canalisation fixe. Raccordez le câble (fourni) au secteur par l'intermédiaire d'une boîte de raccordement étanche IP 55 minimum (non fournie).

Type de câble : 3 x 1.5 mm<sup>2</sup> (2 phases + conducteur de terre).

Réseau : Monophasé 230VAC, 50Hz



### 3.6 CAPTEURS DE QUALITÉ D'AIR

La Purevent peut être équipée de capteurs additionnels pour assurer une meilleure qualité d'air. Pour leur installation, référez-vous à la notice de montage fournie avec le capteur. Pour obtenir des données de bonne qualité et au plus proche de l'utilisateur, nous vous conseillons de positionner le capteur en intérieur :

- Au mur dans le local,
- A hauteur de 1,5m minimum et à moins de 30cm du plafond,
- En dehors des courants d'air et les zones mortes,
- A distance des sources de chaleur et des occupants.

Veillez également à ne pas peindre, couvrir ou obstruer le capteur.

## 4 MISE EN SERVICE

La mise en service peut être réalisée grâce à l'application mobile. Si vous souhaitez utiliser l'application, vous pouvez la retrouver sur l'AppStore ou Google Play :



L'application est compatible avec les téléphones :

- Android 9 et plus
- IOS 13 et plus

## 4.1 CONNEXION À L'APPLICATION VMI+

Pour l'installation de la Purevent, il est nécessaire d'avoir au préalable téléchargé l'application VMI+ et d'être enregistré via le portail pro VENTILAIRSEC. Votre compte installateur VMI+ est constitué de votre numéro de téléphone et d'un mot de passe fourni par l'administrateur sur [www.portailpro.ventilairsec.com](http://www.portailpro.ventilairsec.com)

Le Bluetooth ainsi que la localisation GPS (votre position n'est pas enregistrée) sont nécessaires pour connecter l'application au caisson. La version Bluetooth doit être égale ou supérieur à 4.2 pour bénéficier de toutes les fonctionnalités de l'application. En cas de version antérieure, la fonctionnalité de mise jour n'est pas garantie de fonctionner.

## 4.2 MISE EN SERVICE DE LA PUREVENT PAR APPLICATION MOBILE VMI+



### Étape 1 : Sélection du modèle

- Mettez le caisson Purevent sous tension, puis lancez l'application.
- Sélectionner VMI PUREVENT pour s'appairer via Bluetooth.



## Étape 2 : Appairage bluetooth

Sélectionner votre Purevent. Si plusieurs caissons sont détectés, identifiez celui qui vous intéresse en :

- Appuyant sur l'icône . Le halo lumineux de la Purevent va clignoter pendant quelques secondes
- Plaçant le smartphone le plus proche possible du caisson. Appuyer sur le bouton SCAN de l'application VMI+ et la Purevent à configurer est celle dont le nombre est le plus proche de 100.

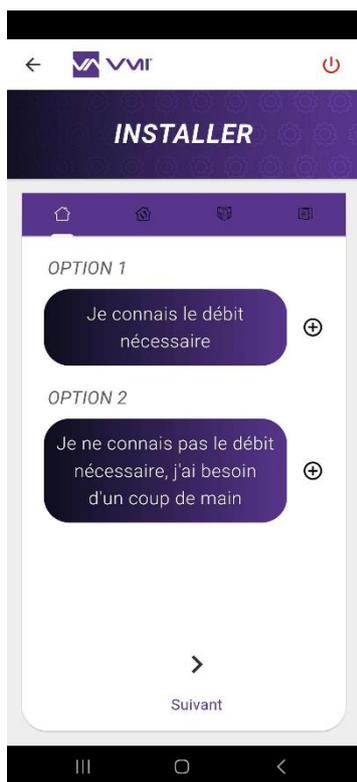
Cliquer sur le bouton APPAIRAGE de la Purevent identifiée.



## Étape 3 : Mise en service

Vous êtes désormais connecté à la Purevent.

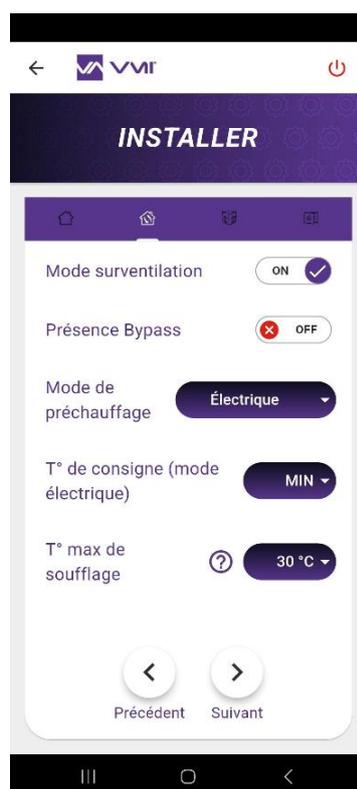
- Cliquer sur le bouton INSTALLER pour poursuivre la mise en service du caisson.



## Étape 4 : Définir le débit

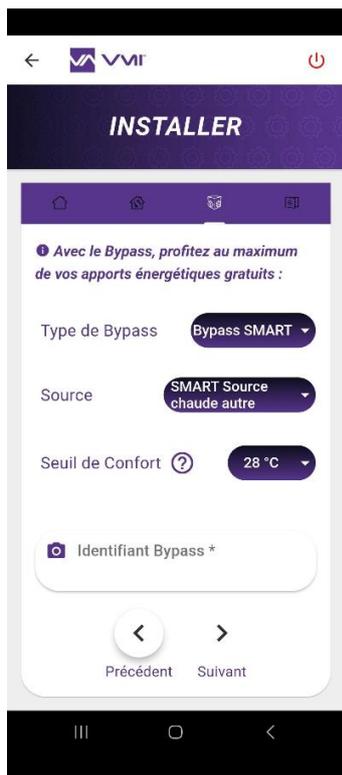
Pour définir le débit vous pouvez :

- Définir manuellement un débit entre 30m<sup>3</sup>/h et 200m<sup>3</sup>/h (option 1)
- Définir automatiquement un débit à l'aide de la surface à ventiler (m<sup>2</sup>) et de la hauteur sous plafond (option 2).



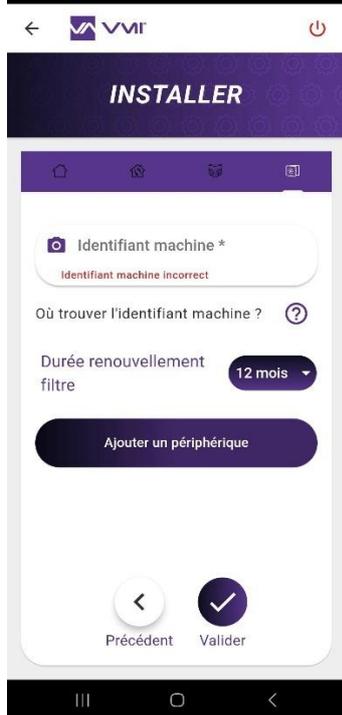
## Étape 5 : Définir les options thermiques

- Le mode surventilation permet de profiter au maximum de la fraîcheur des nuits d'été et de la chaleur des jours ensoleillés l'hiver.
- Si vous avez équipé votre VMI avec un accessoire Bypass, cochez « ON »
- Si vous avez équipé votre VMI avec un échangeur thermique, cochez le dans « Mode de préchauffage », sinon, conservez « Electrique ».
- Choisissez ensuite la température de consigne de la résistance. Vous pouvez choisir de ne pas activer le préchauffage (= MIN) ou choisir une température de préchauffage comprise entre 12 et 18°C.
- Enfin indiquez la température maximale de soufflage (la ventilation s'arrête lorsque l'air insufflé est supérieur à cette température).



## Étape 6 (facultative) : paramétrer le Bypass

- Si vous n'avez pas coché la Présence de Bypass sur « ON » à l'étape 5, cette page ne s'affiche pas.
- Si vous avez inclus un Bypass sur le réseau de votre Purevent, sélectionnez le type de Bypass installé, la source de la chaleur et enfin la consigne de température de confort ciblée. Terminez l'installation du Bypass en scannant son identifiant.



## Étape 7

- Scannez le code barre présente sur le panneau blanc frontal de la Purevent pour terminer l'appairage.
- Ensuite, définissez vous un rappel pour le renouvellement de votre filtre.
- Vous pouvez désormais ajouter des périphérique additionnels, capteurs ou télécommande. Scannez le QR code qui se trouve au dos en bas du capteur ou sous le couvercle des piles de la télécommande. Enfin, indiquez dans pièce votre capteur se situe. Répétez l'opération pour chaque périphérique. Des capteurs supplémentaires peuvent être ajoutés après l'installation via l'application.



## 5 TELECOMMANDE DE LA PUREVENT

### 5.1 VUE D'ENSEMBLE

La télécommande la Purevent est composée d'un écran (non tactile), d'un bouton et d'une molette sur le côté



### 5.2 PRÉSENTATION DE L'ÉCRAN



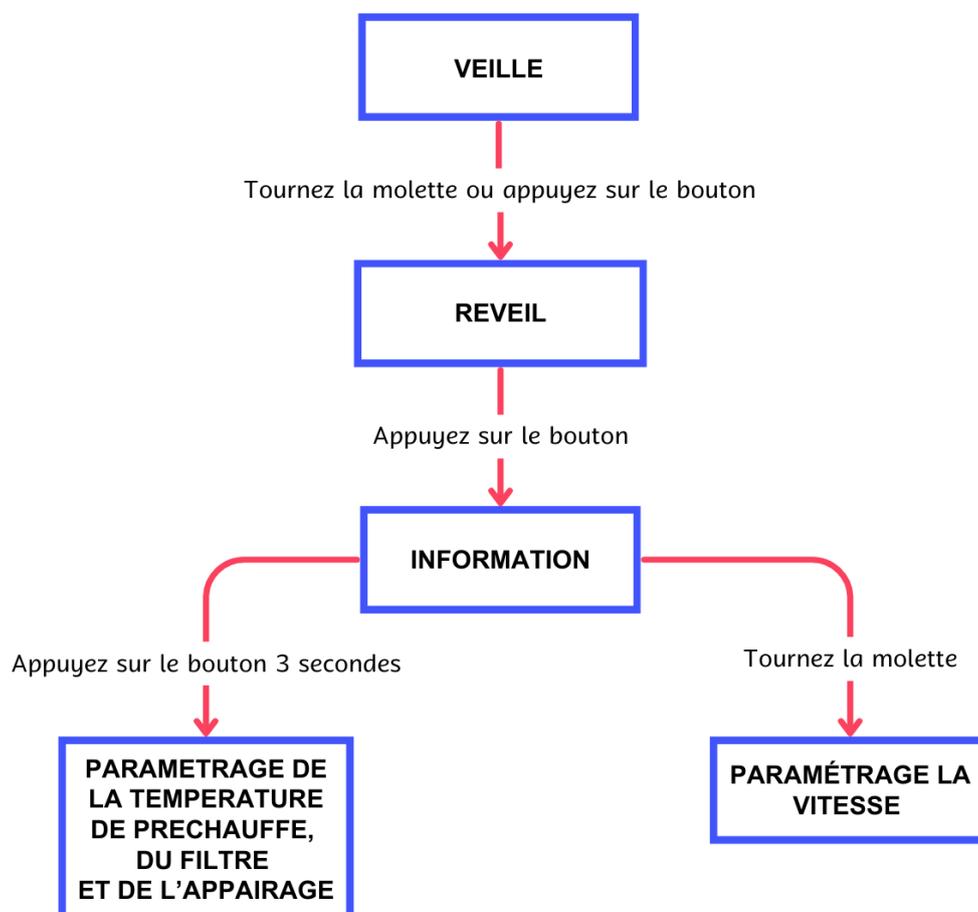
L'arbre symbolise la respiration de la maison. L'arbre s'enfeuille et se défeuille à une vitesse proportionnelle au taux de renouvellement d'air dans la maison, soit le débit de ventilation de la Purevent.

LES DIFFERENTS MODES DE VENTILATION		
Pictogrammes	Modes	Détail
	<b>Boost</b>	Boost du débit de ventilation pendant 30 minutes. Une fois le temps écoulé : retour au mode précédent.
	<b>Vitesse haute</b>	Mode régulation, la vitesse de la machine évolue en fonction de la qualité d'air intérieur.
	<b>Vitesse moyenne</b>	Mode régulation, la vitesse de la machine évolue en fonction de la qualité d'air intérieur.
	<b>Vitesse basse</b>	Mode régulation, la vitesse de la machine évolue en fonction de la qualité d'air intérieur.
	<b>Vacances</b>	Débit de ventilation minimum et activation du hors gel.
	<b>Intelligence désactivée</b>	Fonctionnement à débit constant sans régulation du débit d'air en fonction des capteurs d'humidité et/ou CO <sub>2</sub> . Le débit est celui défini au préalable lors de l'installation.

INFORMATIONS D'ÉTAT						
Niveaux	1	2	3	4	5	6
Filtre	Filtre neuf					Filtre utilisé
						
Piles	Piles vides					Piles neuves
						
Réseau	Pas de communication					Très bonne communication
						

### 5.3 NAVIGATION

Vous pouvez commander la Purevent grâce à sa télécommande. En suivant les différentes actions ci-dessous, vous pouvez paramétrer la vitesse, la température de préchauffe, le filtre et l'appairage.



## **6 ENTRETIEN**

### **6.1 CHANGEMENT DE FILTRE**

Afin de garantir une qualité de l'air optimale et un bon fonctionnement de la ventilation, il est impératif de changer régulièrement le filtre (au minimum une fois par an). Pour changer le filtre, suivez ces étapes :

1. Eteignez le préchauffage électrique et laissez refroidir 10 minutes
2. Mettez la Purevent hors tension
3. Ouvrez la trappe bleue et retirez le filtre usagé par un filtre neuf (la languette du filtre doit pointer vers l'intérieur)
4. Remettez la machine sous tension
5. Connectez-vous à l'application VMI+ et accédez au menu 'Maintenir'
6. Sélectionnez changement du filtre et indiquez la durée de renouvellement
7. Validez pour finaliser l'opération
8. Réactivez le préchauffage si besoin

La Purevent est compatible avec des filtres à pollens (type G4, Coarse 65%), à particules fines (type F7, ePM1 55%), à odeurs (type F7 avec charbon actif, ePM1 55%) ou encore, pour les installations en comble, avec un filtre G4 manchon).

Note : dans le cas où l'application n'est pas accessible, vous pouvez procéder un changement de filtre via la télécommande. Pour cela se référer à la notice d'utilisation de la télécommande.

### **6.2 RÉCUPÉRATION DES DONNÉES DE FONCTIONNEMENT EN BLUETOOTH**

Afin de pouvoir analyser le comportement du produit, vous pouvez télécharger les données de maintenance via l'application VMI+, onglet maintenance, bouton HISTORIQUE DE LA VMI®. Il suffit de renseigner une adresse mail pour recevoir le lien du fichier à télécharger.

Attention, vous devez vous tenir proche de la VMI® pour procéder à l'opération.

### **6.3 NETTOYAGE**

Un nettoyage plus poussé de la machine doit être réalisé tous les ans (de préférence à l'automne), soit dans le cadre d'un contrat de maintenance, soit sur demande de l'utilisateur. Attention, le nettoyage n'est pas réalisable par l'utilisateur.

Pour le nettoyage du moteur, suivez ces étapes :

1. Mettez la machine hors tension
2. Ouvrez le capot de la machine en desserrant les 4 vis, puis ouvrez la trappe moteur (voir indication sous le capot technique)
3. Sortez la cassette moteur de son logement
4. Dépoussiérez la roue du ventilateur à l'aide d'une soufflette ou d'un pinceau sec
5. Remplacez le moteur (vérifiez bien les connexions électriques), fermez la trappe moteur et refermez le capot en revissant les 4 vis.

Pour le nettoyage de la résistance, suivez ces étapes :

1. Mettez la machine hors tension

2. Ouvrez le capot de la machine en desserrant les 4 vis, puis ouvrez la trappe de la résistance (voir indication sous le capot technique)
3. Sortez la cassette résistance de son logement
4. Dépoussiérez la résistance à l'aide d'une soufflette ou d'un pinceau sec
5. Remplacez la résistance (vérifiez bien les connexions électriques), fermez la trappe de la résistance et refermez le capot en revissant les 4 vis

Vous pouvez également passer un chiffon propre à l'intérieur du caisson en dévissant les collerettes de raccordement des gaines aérauliques d'un ¼ de tour. Enfin, contrôlez que toutes les connectiques soient bien raccordées.

## 6.4 CONTRÔLE

Afin de conserver l'efficacité de l'appareil, il est important de vérifier les points suivants :

- L'état du réseau aéraulique. Procéder à son nettoyage si besoin ou à son changement.
- Le terminal de toiture ou la grille d'aspiration sont bien dégagés et ne sont pas obstrués (par un nid, un amas de feuilles, ...). Dans ce cas, procéder à un nettoyage en respectant les règles de sécurité.
- Les différents passages d'air (bouches, grilles, transits sous les portes) ne doivent pas être obstrués, leurs sections ne doivent pas avoir été réduites.

## 7 ANOMALIE DE FONCTIONNEMENT

### 7.1 TABLEAU DES ANOMALIES

Anomalie	Cause	Remède
<b>Voyants clignotants</b>	La VMI® réclame une intervention	Cf. tableau des indications couleur
<b>Code erreur sur la télécommande</b>	Panne du produit	Cf. tableau code erreur
<b>Air insufflé trop froid</b>	Température de consigne trop faible	Augmenter la température de préchauffage
<b>Bruit d'eau (avec Hydro'R uniquement)</b>	Siphon désamorcé Evacuation bouchée Batterie mal purgée (bruit interne)	Vérifier la présence d'eau dans le siphon Déboucher le conduit Refaire la purge
<b>Débits aux bouches trop faibles</b>	Configuration produit non adaptée Réseau mal équilibré  Fuite dans le réseau	Revoir les paramètres d'installation Vérifier les longueurs de branches du réseau Mieux étancher le réseau
<b>Produit bruyant</b>	Réseau aéraulique écrasé ou trop de perte de charge Configuration produit non adaptée Filtre encrassé	Vérifier le réseau  Revoir les paramètres d'installation Changer le filtre

## 7.2 TABLEAU DES CODES ERREURS AFFICHÉS SUR LA TÉLÉCOMMANDE

Affichages sur l'écran	Pannes
E0	Problème résistance de chauffage
E1	Problème moteur
E3	Problème sur un ou plusieurs capteurs de qualité d'air
E4	Problème capteur télécommande
E5	Problème sonde machine
E6	Perte de communication avec la VMI®
E9	Plusieurs pannes ont été détectées

## 7.3 SIGNIFICATION DES COULEURS DES LED

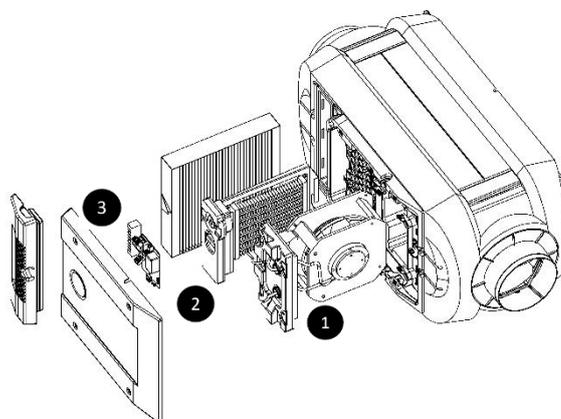
La télécommande et la Purevent sont dotés d'un voyant qui change de couleur selon l'état de fonctionnement. Lorsque la couleur diffère du bleu ou clignote, il convient de se référer au tableau ci-dessous :

Couleur de la LED	Information	Remède
Bleu clignotant 	Les piles de la télécommande sont vides	Changer les piles
Jaune 	Le filtre est encrassé	Changer le filtre.
Rouge 	La machine a détecté une panne	Vérifier le code d'erreur affiché sur la télécommande. Contacter le service technique ou votre installateur.

Pour tout autre problème contacter le service technique.

## 8 PIÈCES DÉTACHÉES

Réparer	Désignation	Référence
	Kit moteur	K7 moteur
	Kit préchauffage	K7 résistance
	Kit carte électronique	EL 225



Fusible F1 : type T250V12.5A

## 9 GARANTIE

### Conditions générales de garantie

Se reporter aux conditions générales de vente. Le système doit être installé par un professionnel qualifié suivant les règles de l'art, les normes en vigueur et les prescriptions de nos notices. Le système doit être utilisé normalement et régulièrement entretenu par un spécialiste.

### Durée de la garantie

La VMC par insufflation Purevent et sa télécommande sont garantis 5 ans pièces et main d'œuvre (dans nos ateliers). Tous les périphériques (capteur, box) sont garantis 2 ans pièces et main d'œuvre (dans nos ateliers). La garantie de nos produits court à partir de la date de facturation des produits.

### Conditions d'exclusions

Seront exclues de cette garantie, toutes défaillances de l'installation liées à un non-respect des préconisations du fabricant, au non-respect des normes et réglementations en vigueur, ou à un manque d'entretien.

**VMI**  
**SAS VENTILAIRSEC**

16 rue des imprimeurs  
44220 COUERON – France  
Tél : +33 (0)2 40 04 19 44

[contact@vmi-technologies.com](mailto:contact@vmi-technologies.com)



**VMI**®

**AIR  
PURIFICATION  
TECHNOLOGIES**