VTI
l'air vert

SUPAIR'VENT®

un nouveau souffle dans la VMC !



SUPAIR'VENT®



SUPAIR'VENT® COMPACT

CERQUAL QUALITEL CERTIFICATION

FABRICATION FRANÇAISE

NOTRE HISTOIRE

Experts de la ventilation depuis 1983

Leader français de la ventilation en rénovation énergétique, VTI s'est imposé depuis 40 ans comme le partenaire naturel des maîtres d'ouvrages, bureaux d'études et installateurs. 40 ans au service de l'innovation et de la performance, 40 ans au service de la qualité de l'air intérieur, mais surtout 40 ans aux côtés de ses clients !

1983
Création de VTI

2003
Création d'une agence en Ile-de-France

2023
VTI : 40 ans d'innovation au service de la qualité de l'air intérieur

2024
Lancement du configurateur MyVTI

2024
Premier Bilan Carbone

2024
Inauguration et mise en service de la nouvelle usine VTI – Frontignan (34)

2024
Obtention de la certification QUALIOPI

2025
Lancement de VTI Academy

2025
Lancement du Club VTI

2010
Premier Avis Technique en Ventilation Hybride VENTILECO

2018
Première unité de Ventilation Basse Pression ERP Ready VOLT'AIR EVOLUTION

2020
Lancement de la ventilation connectée INFOBOX REVOLUTION

2023
Commercialisation de la solution Haute Pression de VMC Collective SUPAIR'VENT

2025
Parution de l'Avis Technique VENTILECO GAZ EVO HYGRO

SOMMAIRE

Notre Histoire 2

Mot du Directeur Général 4

SUPAIR'VENT® & SUPAIR'VENT® COMPACT 6

SUPAIR'VENT® : La VMC haute pression selon VTI 6

SUPAIR'VENT® 8

SUPAIR'VENT® COMPACT 9

SUPAIR'VENT® : Comment ça fonctionne ? 10

Connectivité & Certifications 12

Parties techniques intermédiaires 13

Caissons & Configurations 13

Entrées d'air 14

Bouches d'extractions 15

Tableaux de répartition des entrées d'air et bouches d'extraction 16

Pourquoi choisir SUPAIR'VENT® ? 18

L'accompagnement VTI, des services pour chaque étape ! 20

Projet de ventilation en 4 étapes 20

MyVTI 21

Livraison 22

SAV 23

VTI Academy 24

Club VTI 25

VTI Online 26

Ils nous font confiance 27

MOT DU DIRECTEUR GÉNÉRAL

40 ans d'innovation, une nouvelle ère pour la ventilation collective.

Depuis plus de quarante ans, VTI s'engage pour un air intérieur plus sain, plus sûr et plus durable.
Fondée en 1983 par mes parents, Jean-Michel et Ghislaine FRAISSE, aux côtés de Michel ZANIEWSKI, notre entreprise a vu le jour autour d'une conviction simple : respirer un air de qualité n'est pas un luxe, c'est une nécessité.
À l'époque, il fallait tout inventer. Les immeubles d'habitation étaient souvent mal ventilés, les conduits dégradés, et la question de la qualité de l'air intérieur encore absente du débat public. En concevant les premiers extracteurs basse pression, VTI a ouvert une voie nouvelle : celle de la ventilation performante et responsable, pensée pour durer.

Quatre décennies plus tard, cet esprit pionnier continue de guider chacune de nos décisions.
Nous avons grandi sans jamais renier notre ADN : fabriquer en France, innover sans relâche, et rester proches de ceux qui font vivre nos solutions, bureaux d'études, architectes, installateurs, bailleurs, et partenaires de terrain.
De la première usine de Frontignan au nouveau site industriel inauguré en 2024, en passant par la création de notre bureau d'études intégré, chaque étape a consolidé ce que nous sommes : une entreprise familiale devenue référence nationale dans la ventilation collective.











L'année 2025 marque un tournant majeur dans notre histoire.
Après avoir bâti notre leadership sur la basse pression, nous franchissons une nouvelle étape avec le lancement de **SUPAIR'VENT®**, première gamme de VMC haute pression développée et produite par VTI.
Cette solution complète, déclinée en versions Auto, Hygro A et Hygro B, est le fruit de plusieurs années de recherche et de tests menés par nos équipes R&D. Elle allie performance énergétique, confort acoustique, sécurité incendie et connectivité avancée via **Infobox Révolution®**. Avec **SUPAIR'VENT® COMPACT**, nous démocratisons cette technologie en l'adaptant aux projets plus contraints, preuve qu'innovation et accessibilité peuvent aller de pair.



SUPAIR'VENT® n'est pas qu'une innovation technique : c'est une évolution culturelle. Elle symbolise notre volonté d'embrasser l'ensemble du parc collectif français, pour offrir à chacun un air plus vert et plus durable.

C'est aussi l'affirmation d'un modèle industriel que nous défendons avec fierté : un savoir-faire local, des équipes engagées, des solutions certifiées, et un service de proximité pour accompagner chaque projet, de la conception à la mise en œuvre.
L'avenir de VTI s'écrit aujourd'hui dans le souffle de **SUPAIR'VENT®**.
Nous restons fidèles à notre promesse : faire circuler un air vert, au service du confort et du bien-être de tous.

Éric FRAISSE
Directeur Général – VTI



SUPAIR'VENT®: LA VMC HAUTE PRESSION SELON VTI





SUPAIR'VENT®

Pourquoi une nouvelle génération de VMC ?

Depuis plus de quarante ans, **VTI** conçoit des solutions de ventilation basse pression pour les bâtiments collectifs construits avant 1982. Avec **SUPAIR'VENT®**, **VTI** ouvre un nouveau champ d'application : celui des immeubles **post-1982**, dotés de conduits métalliques ou de configurations aérauliques exigeant une pression plus élevée.

Objectif : proposer une solution haute pression performante, silencieuse et conforme aux standards actuels de confort, de sécurité et d'efficacité énergétique.

Pourquoi deux versions ?

Parce que tous les projets de rénovation ne se ressemblent pas. **SUPAIR'VENT®** répond aux besoins des chantiers complexes, des bâtiments de grande hauteur ou des programmes exigeant un haut niveau de performance et de certification.

SUPAIR'VENT® COMPACT, lui, reprend la même base technologique dans un format plus léger : moins d'encombrement, moins d'options, mais la même fiabilité et la même qualité d'air.

Ensemble, ces deux gammes permettent à VTI de couvrir **100 % du parc collectif français** du bâtiment social au résidentiel intermédiaire.

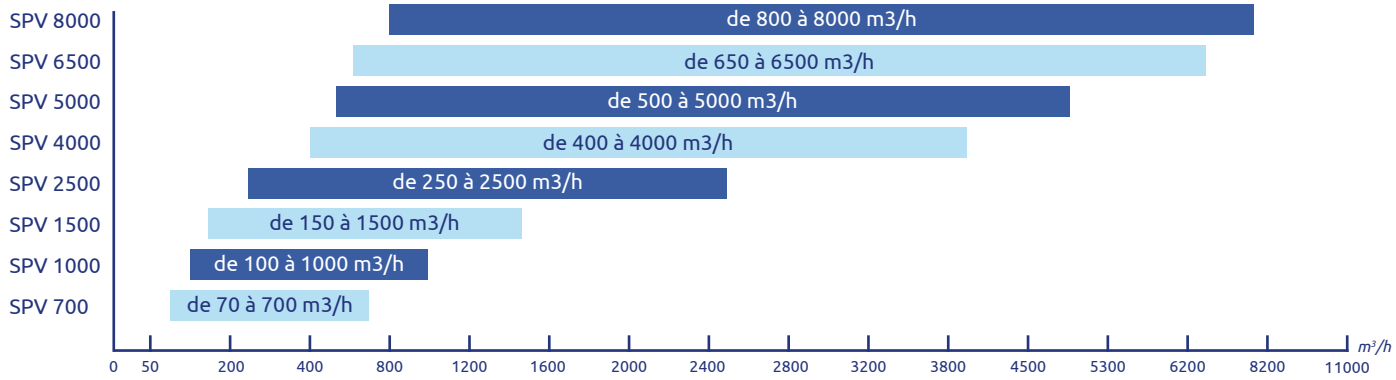


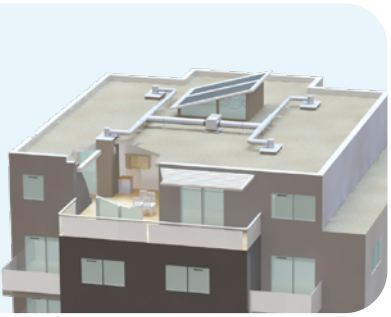
SUPAIR'VENT® COMPACT

TABLEAU SYNTHÉTIQUE

Deux gammes, une même exigence

	SUPAIR'VENT®	SUPAIR'VENT® COMPACT
Usage principal	Rénovation d'immeubles collectifs complexes ou de grande hauteur	Bâtiments intermédiaires et projets à espace réduit
Versions disponibles	AUTO · HYGRO A · HYGRO B	AUTO · HYGRO A · HYGRO B
Performances	Économies d'énergie et installation simplifiée	Économies d'énergie et installation simplifiée
Certifications	Avis Techniques, Éligible CEE *(versions hygroréglables)*, sécurité incendie C4, QB37 *(versions régulant en mode « VAR »)*	Avis Technique, Éligible CEE *(versions hygroréglables)*, sécurité incendie C4
Installation	Flexible : toiture, combles ou local technique	Ultra-compacte, sans plénum, mise en œuvre rapide







Domaine d'application

- Immeubles **collectifs post-1982** (conduits acier galvanisés),
- **Rénovations lourdes** où la basse pression n'est plus adaptée (conduits non réutilisables),
- **Surélévations** de bâtiments existants,
- **Programmes mixtes** combinant SUPAIR'VENT® et solutions basse pression VTI.

Un concentré d'innovation VTI

MOTEUR EC HAUTE EFFICACITÉ :
- Rendement supérieur,
- Bruit réduit

PILOTAGE ÉLECTRONIQUE EXCLUSIF VTI :
- Régulation précise
- Fiabilité accrue

COMPATIBILITÉ INFOBOX RÉVOLUTION® :
- Supervision
- Maintenance prédictive
- Suivi énergétique

LIVRAISON RAPIDE 48–72 H :
- Gain de temps pour les chantiers

FABRICATION FRANÇAISE

FABRICATION FRANÇAISE :
- Qualité maîtrisée
- Disponibilité des pièces
- SAV intégré

SUPAIR'VENT®

LA VMC DE RÉFÉRENCE

La solution complète, certifiée et durable

SUPAIR'VENT® est la **VMC simple flux haute pression** conçue pour répondre aux exigences les plus élevées de la rénovation collective. Déclinée en trois versions : **Auto, Hygro A & Hygro B**, elle offre une parfaite **conformité réglementaire** (Avis Techniques, Sécurité Incendie C4, Label CEE, QB37).
Son moteur EC et son pilotage électronique exclusif garantissent un **rendement supérieur** et un **fonctionnement particulièrement silencieux**, même sur de longues colonnes d'extraction.

L'assurance d'une ventilation performante, fiable et prête à poser.



	SUPAIR'VENT®
Application	Grands ensembles, bâtiments de grande hauteur
Rendement	Élevé et stable dans le temps
Débits disponibles	700 / 1 000 / 1 500 / 2 500 / 4 000 / 5 000 / 6 500 / 8 000 m³/h
Versions	Auto / Hygro A / Hygro B
Installation	Toitures Terrasses, combles ou local technique
Atouts clés	Performance, régulation, silence

Les avantages pour VOUS

BUREAUX D'ÉTUDES
Conformité totale et traçabilité complète grâce à MyVTI. Documents techniques générés automatiquement.

MAÎTRES D'OUVRAGE / BAILLEURS
Réduction durable des consommations et des coûts d'exploitation.

INSTALLATEURS
3 versions, 3 niveaux de flexibilité chantier : DuoKit livré en deux blocs pré-assemblés, MultiKit 1 version semi-montée, MultiKit 2 livré en kit complet

Certifications* : CEE — AVIS TECHNIQUE n°14.5/23-2315 — VENTILATION HYGRORÉGLABLE QB Régulation Cdep3 uniquement 77/1-CHY6-2315 www.eurovent-certification.com — Sécurité Incendie C4

SUPAIR'VENT® COMPACT

L'EFFICACITÉ OPTIMISÉE

La haute pression dans sa version la plus simple

SUPAIR'VENT® COMPACT concentre tout le savoir-faire de VTI dans un format réduit.
Pensé pour les chantiers où chaque centimètre compte, il allie **efficacité énergétique, installation rapide** et **coût maîtrisé**, tout en conservant l'ADN de performance et de fiabilité de la gamme SUPAIR'VENT®.

Moins d'encombrement, plus de facilité, la même qualité d'air.

SUPAIR'VENT® COMPACT
Espaces restreints, rénovations intermédiaires
Élevé et stable dans le temps
700 / 1 000 / 1 500 / 2 500 / 4 000 / 5 000 / 6 500 / 8 000 m³/h
Auto / Hygro A / Hygro B
Format réduit, installation simplifiée Toitures Terrasses, combles ou local technique
Rapidité, accessibilité, coût maîtrisé



NOUVEAUTÉ 2026

ET POUR LES OCCUPANTS
Silencieuse, sûre et économe : un confort perceptible dès les premiers jours.

Quand choisir SUPAIR'VENT® COMPACT ?

- Dans les bâtiments intermédiaires (R+3 à R+5) avec réseaux courts.
- Lors de rénovations partielles ou de projets contraints en espace technique.
- Pour des programmes à forte sensibilité budgétaire, sans compromis sur la qualité.
- En complément de SUPAIR'VENT®, pour harmoniser une gamme d'immeubles d'un même parc.

**Seuls les modèles SPV de la gamme SUPAIR'VENT sont certifiés QB37*

SUPAIR'VENT® : COMMENT ÇA FONCTIONNE ?

Une ventilation générale et permanente

Le système **SUPAIR'VENT®** assure une ventilation générale et permanente de l'ensemble du logement. L'air neuf entre par les entrées d'air autoréglables ou hygroréglables situées dans les pièces principales et circule avant d'être évacué par les bouches d'extraction des pièces humides. Les caissons **SUPAIR'VENT®** assurent l'extraction mécanique de l'air vicié en toiture ou combles, garantissant un renouvellement constant et homogène.

Conçue pour la haute pression, la gamme maintient des débits d'air nécessaires même sur de longues colonnes d'extraction. Elle s'appuie sur des composants performants – moteurs EC, bouches haute pression, régulation électronique – pour un équilibre parfait entre confort, efficacité et conformité réglementaire.

Les composants du système SUPAIR'VENT®

1. LES BOUCHES D'EXTRACTION

- Versions autoréglables ou hygroréglables selon le type d'installation
- Conçues spécifiquement pour la ventilation haute pression
- Installées sur les conduits d'extraction pour évacuer l'air vicié

2. LES ENTRÉES D'AIR

- Versions autoréglables ou hygroréglables
- Déclinées en plusieurs coloris et niveaux d'atténuation acoustique
- Installées sur les menuiseries extérieures des pièces principales



Ce QR Code renvoie vers la vidéo SUPAIR'VENT®.

2 minutes 30 de visuel 3D illustrant le fonctionnement détaillé de la solution SUPAIR'VENT®.

Autoréglable / Hygroréglable

Vitesse Auto Régulée

Pression constante

Fabrication française

Connectivité Infobox®



3. Les groupes de VMC SUPAIR'VENT® (SPV)

Groupes de VMC haute pression déclinés en **versions Toitures Terrasses (T)** et **Combles (C)**, disponibles en **standard, DuoKit et MultiKit.** Ils assurent l'extraction mécanique de l'air vicié et le maintien d'une pression constante dans le réseau.

Gamme disponible :
SPV 700 T/C – SPV 1000 T/C – SPV 1500 T/C – SPV 2500 T/C – SPV 4000 T/C – SPV 5000 T/C – SPV 6500 T/C – SPV 8000 T/C



4. Infobox Révolution®

Solution **connectée et évolutive, Infobox Révolution®** permet la **supervision et le contrôle à distance** de toutes les solutions VTI, y compris SUPAIR'VENT®. Elle offre un suivi énergétique, une maintenance prédictive et une récupération automatique des données pour un pilotage simplifié.

CONNECTIVITÉ & CERTIFICATIONS

Infobox Révolution® :
la VMC devient connectée

Avec **Infobox Révolution®**, VTI fait entrer la ventilation collective dans une nouvelle ère : celle de la **supervision intelligente.** Ce module (en option) permet le **pilotage, le suivi et la maintenance à distance** de l'ensemble des installations SUPAIR'VENT®.

Un contrôle total, où que vous soyez.

Fonctionnalités principales :
- Suivi en **temps réel** du fonctionnement et des consommations.
- **Alertes automatiques** et maintenance prédictive.
- Accès aux **données techniques** via ordinateur, tablette ou smartphone.
- Compatible avec l'ensemble des solutions VTI (basse et haute pression).

Une gestion simplifiée, des performances mesurées, un confort durable.

N.B : Interface ouverte Modbus pour intégration dans les systèmes GTB.



Certifications & labels

ErP Ready :
conformité à la Directive européenne Éco-Conception.

VENTILATION HYGRORÉGLABLE
QB
Régulation Cdep3 uniquement
77/1-CHY6-2315
www.eurovent-certification.com

QB37 / CSTB :
certification qualité et sécurité des composants.
Version Hygro.

CEE :
éligibilité aux Certificats d'Économie d'Énergie.
Version Hygro.

AVIS TECHNIQUE
n°14.5/23-2315

Avis Technique :
validation par la CCFAT pour les versions Hygro A & B.

Sécurité incendie C4 :
résistance certifiée selon la réglementation française.

Une technologie maîtrisée, une conformité assurée.

PARTIES TECHNIQUES INTERMÉDIAIRES

Une gamme complète, pour tous vos besoins en rénovation

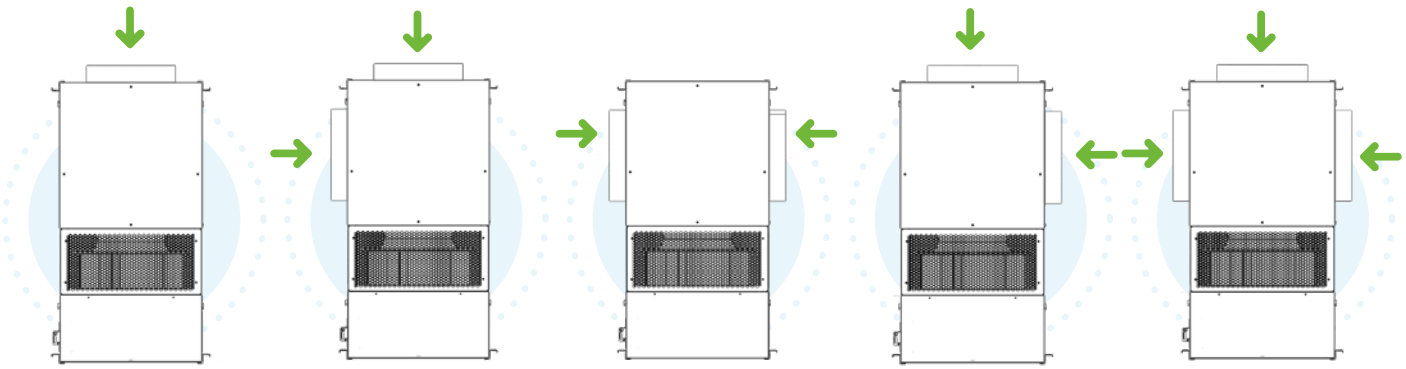
SUPAIR'VENT® se décline en huit débits – de 700 à 8000 m³/h – et deux modes d'installation : toiture terrasse et combles. Les caissons sont développés conformément aux directives européennes Éco-conception et Sécurité incendie.

VTI propose également une gamme complète d'accessoires pour optimiser chaque installation : bouches et entrées d'air haute pression, modules Infobox Révolution®. Tous les composants sont conçus et testés en France selon les mêmes exigences de qualité et de durabilité que les caissons principaux.

CAISSONS ET CONFIGURATIONS

5 configurations possibles d'installation

5 configurations d'installation sont disponibles pour une adaptation parfaite aux besoins de vos projets.
La configuration désirée est à déterminer lors de la commande.



Simple piquage | Double piquage à 90° gauche | Double piquage en face à face | Double piquage à 90° droite | Triple piquage

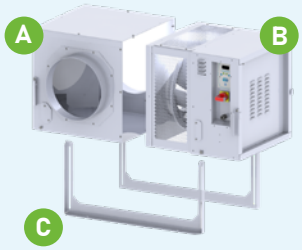
Caissons disponibles en monobloc ou en versions KIT

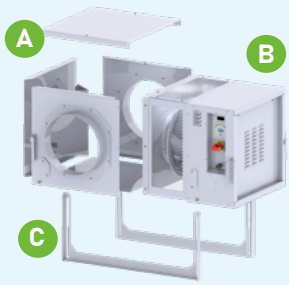
Afin de faciliter le passage des caissons d'extraction en toiture aussi bien sur le poids que sur l'encombrement, les SPV sont aussi disponibles en trois versions DUOKIT et MULTIKIT à assembler sur site grâce à un seul outil.

À déterminer lors de la commande.

VERSION DUOKIT
KIT

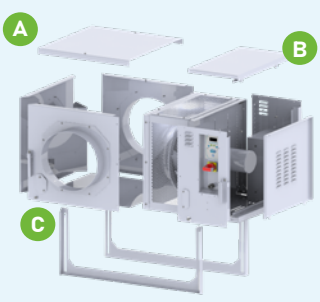
Livré en deux blocs pré-assemblés (plénum + ventilateur) - pose express, sans montage complexe





VERSION MULTIKIT
MULTIKIT 1

Version semi-montée - ventilateur assemblé (B), plénum et pied en kit (C & A) pour un montage flexible sur site



MULTIKIT 2

Livré en kit complet - idéal pour les accès réduits ou les rénovations complexes

ENTRÉES D'AIR

Entrées d'air autoréglables et hygroréglables assurant l'apport d'air neuf pour le renouvellement de l'air intérieur du logement.

Entrées d'air autoréglables

Certifiées NF 205



ACOUSTICA 1

36 dB 45 m3/h
37 dB 22 et 30 m3/h

Dn,e,w (Ctr)

- Déclinées en module 22, 30 ou 45
- Installation sur menuiserie
- Coffre de volet roulant

Certifiées NF 205



SILENCIA

37, 39*, 41** dB 45 m³/h
39, 41*, 42** dB 22 et 30 m³/h

Dn,e,w (Ctr)

- Déclinées en module 22, 30 ou 45
- Installation sur menuiserie
- Coffre de volet roulant

Certifiées NF 205



EM 2 A

37 dB 45 m3/h
39 dB 22 et 30 m3/h
47 dB 22 et 30 m3/h***

Dn,e,w (Ctr)

- Déclinées en module 22, 30 ou 45
- Installation en traversée de mur

Entrées d'air hygroréglables

Certifiées QB37



SILENCIA HY

37 dB + capuchon de façade

Dn,e,w (Ctr)

- Débit de 5 à 45 m³/h sous 20 Pa
- Installation sur menuiserie
- Coffre de volet roulant

Certifiées QB37



SILENCIA PLUS HY

37 dB
39 dB*
42 dB**

Dn,e,w (Ctr)

- Débit de 5 à 45 m³/h sous 20 Pa
- Installation sur menuiserie
- Coffre de volet roulant

Certifiées QB37



EM 2 HY

39 dB
47 dB***

Dn,e,w (Ctr)

- Débit de 5 à 45 m³/h sous 20 Pa
- Installation en traversée de mur

*Modèle avec rallonge acoustique RA
**Rallonge acoustique RA + capuchon de façade acoustique
***Silencieux de traversée de mur

BOUCHES D'EXTRACTION

Bouches d'extraction autorégables ou hygroréglables et fixes temporisées, spécialement conçues pour la VMC.

Bouches hygroréglables



ARCTICA Hygro Tempo cuisine

- Débit modulé suivant l'humidité relative ambiante
- 5 versions selon la typologie du logement
- Débit complémentaire actionné par cordelette*, bouton poussoir ou télécomande pendant 30 minutes



ARCTICA Hygro Tempo

- Débit modulé suivant l'humidité relative ambiante
- 4 versions selon la typologie du logement
- Débit complémentaire actionné par cordelette* pendant 30 minutes



ARCTICA Hygro Vision

- Débit modulé suivant l'humidité relative ambiante
- 4 versions selon la typologie du logement
- Débit complémentaire actionné par détecteur de présence** pendant 30 minutes



ARCTICA Hygro pour SdB

- Débit modulé suivant l'humidité relative ambiante
- Déclinées en 4 versions selon la typologie du logement

Bouches auto & double débit



ARCTICA Tempo pour WC

- Débit de base de 5 m3/h
- Débit complémentaire de 30 m3/h pendant 30 minutes actionné par cordelette*



ARCTICA Vision pour WC

- Débit de base de 5 m3/h
- Débit complémentaire actionné par détecteur de présence** pendant 30 minutes



ARCTICA AUTO pour sanitaire

- Débit constant
- 2 versions selon la pièce technique et la typologie du logement



ARCTICA AUTO Tempo pour cuisine

- Débit constant
- 5 versions selon la typologie du logement
- Débit complémentaire pendant 30 minutes actionné par cordelette*

*Le cordon de la bouche Hygro Tempo peut être remplacé par un bouton poussoir ou une télécommande.
**La détection de présence peut être alimentée par 2 piles, 1,5 V, une alimentation de 12 V ou 230 V.

TABLEAUX DE RÉPARTITION DES ENTRÉES D'AIR ET BOUCHES D'EXTRACTION

Des configurations prêtes à poser

Les tableaux ci-dessous présentent les **compositions types** pour les versions **SUPAIR'VENT® Auto, Hygro A et Hygro B.** Ils permettent de chosir rapidement les **bouches, entrées d'air et caissons SPV** adaptés à chaque typologie de logement, dans le respect des **prescriptions de l'Avis Technique, SUPAIR'VENT® n°14.5/23-2315.**

Une mise en œuvre simple, équilibrée et conforme aux exigences réglementaires.

SUPAIR'VENT® AUTO

TYPOLOGIE	ENTRÉES D'AIR		BOUCHES D'EXTRACTION					
	Séjour	Par chambre	Cuisine	SdB	WC unique	WC multiple	Salle d'eau	Débit total maxi entrait QM
F1 (WC dans SdB)	2M45	/	20/75	15	/	/	/	/
F1	2M45	/	20/75	15	15	15	/	105 m³/h
F2 (WC dans SdB)	2M30		30/90	30	/	/	/	120 m³/h
F2	2M30	M30	30/90	15	15	15	/	120 m³/h
F3	2M30	M30	45/105	30	15	15	/	150 m³/h
F4	M45	M30	45/120	30	30	15	/	180 m³/h
F5	M45	M30	45/135	30	30	15	15	210 m³/h
F6 et +	M45	M22	45/135	30	30	15	15	210 m³/h

LOGEMENTS COLLECTIFS : VMC HYGRO A avec SdB

LOGEMENT	ENTRÉES D'AIR		BOUCHES D'EXTRACTION ALIZÉ								
	Séjour	Chambre	Pièces humides	Cuisine	SdB 1	SdB 2	WC	SdB/WC1	SdB/WC2	Autre SdB	Autre SdB/WC
F1	2 x 45	/	1 SdB 1 WC	10-40/75 (AHC1)	5-40 (AHB1)	/	5/30 (AW)	/	/	5-40 (AHB1)	5-40/30 (AHBW1)
F2	2 x 30	30	1 SdB 1 WC	10-40/90 (AHC2)	10-40 (AHB2)	/	5/30 (AW)	/	/	10-40 (AHB2)	5-40/30 (AHBW1)
F3	2 x 30	30	1 SdB 1 WC	10-45/105 (AHC3)	10-40 (AHB2)	/	5/30 (AW)	/	/	10-40 (AHB2)	5-40/30 (AHBW1)
F4	45	30	1 SdB 1 WC	10-45/120 (AHC4)	10-45 (AHB3)	/	5/30 (AW)	/	/	10-45 (AHB3)	5-40/30 (AHBW1)
F5	45	30	1 SdB 1 WC	15-45/135 (AHC6)	10-45 (AHB3)	/	5/30 (AW)	/	/	10-45 (AHB3)	5-40/30 (AHBW1)
F6	45	22	2 SdB 1 WC	15-45/135 (AHC6)	15-45 (AHB4)	5-40 (AHB1)	5/30 (AW)	/	/	5-40 (AHB1)	5-40/30 (AHBW1)
F6	45	22	1 SdB 1 WC 1 SdB/WC	15-45/135 (AHC6)	5-40 (AHB1)	/	5/30 (AW)	15-45/40 (AHBW4)	/	/	15-45/40 (AHBW4)
F7	45	22	2 SdB 1 WC	15-45/135 (AHC6)	15-45 (AHB4)	5-40 (AHB1)	5/30 (AW)	/	/	5-40 (AHB1)	5-40/30 (AHBW1)
F7	45	22	1 SdB 1 WC 1 SdB/WC	15-45/135 (AHC6)	5-40 (AHB1)	/	5/30 (AW)	15-45/40 (AHBW4)	/	/	15-45/40 (AHBW4)

LOGEMENTS COLLECTIFS : VMC HYGRO A avec SdB et WC commun

LOGEMENT	ENTRÉES D'AIR		BOUCHES D'EXTRACTION ALIZÉ								
	Séjour	Chambre	Pièces humides	Cuisine	SdB 1	SdB 2	WC	SdB/WC1	SdB/WC2	Autre SdB	Autre SdB/WC
F1	2 x 45	/	1 SdB/WC	10-40/75 (AHC1)	/	/	/	5-40/30 (AHBW1)	/	5-40 (AHB1)	5-40/30 (AHBW1)
F2	2 x 30	30	1 SdB/WC	10-40/90 (AHC2)	/	/	/	10-45/45 (AHBW3)	/	5-40 (AHB1)	10-45/45 (AHBW3)
F3	2 x 30	30	1 SdB/WC	10-45/105 (AHC3)	/	/	/	10-45/45 (AHBW3)	/	5-40 (AHB1)	10-45/45 (AHBW3)
F4	45	30	1 SdB/WC	10-45/120 (AHC4)	/	/	/	15-45/40 (AHBW4)	/	5-40 (AHB1)	15-45/40 (AHBW4)
F5	45	30	1 SdB/WC	15-45/135 (AHC6)	/	/	/	15-45/40 (AHBW4)	/	5-40 (AHB1)	15-45/40 (AHBW4)
F6	45	22	2 SdB/WC	15-45/135 (AHC6)	/	/	/	10-40/40 (AHBW2)	10-40/40 (AHBW2)	5-40 (AHB1)	10-40/40 (AHBW2)
F7	45	22	2 SdB/WC	15-45/135 (AHC6)	/	/	/	10-40/40 (AHBW2)	10-40/40 (AHBW2)	5-40 (AHB1)	10-40/40 (AHBW2)

LOGEMENTS COLLECTIFS : VMC HYGRO B avec SdB

LOGEMENT	ENTRÉES D'AIR		BOUCHES D'EXTRACTION ALIZÉ								
	Séjour	Chambre	Pièces humides	Cuisine	SdB 1	SdB 2	WC	SdB/WC1	SdB/WC2	Autre SdB	Autre SdB/WC
F1	2 HY ou 45	/	1 SdB 1 WC	10-40/75 (AHC1)	5-40 (AHB1)	/	5/30 (AW)	/	/	5-40 (AHB1)	5-40/30 (AHBW1)
F2	HY	HY	1 SdB 1 WC	10-40/90 (AHC2)	5-40 (AHB1)	/	5/30 (AW)	/	/	5-40 (AHB1)	5-40/30 (AHBW1)
F3	HY	HY	1 SdB 1 WC	10-45/105 (AHC3)	5-40 (AHB1)	/	5/30 (AW)	/	/	5-40 (AHB1)	5-40/30 (AHBW1)
F4	HY	HY	1 SdB 1 WC	10-45/120 (AHC4)	5-40 (AHB1)	/	5/30 (AW)	/	/	5-40 (AHB1)	5-40/30 (AHBW1)
F5	HY	HY	1 SdB 1 WC	15-45/135 (AHC6)	5-40 (AHB1)	/	5/30 (AW)	/	/	5-40 (AHB1)	5-40/30 (AHBW1)
F6	HY	HY	2 SdB 1 WC	15-45/135 (AHC6)	5-40 (AHB1)	10-45 (HB03)	5/30 (AW)	/	/	5-40 (AHB1)	5-40/30 (AHBW1)
F6	HY	HY	1 SdB 1 WC 1SdB/WC	15-45/135 (AHC6)	10-45 (AHB3)	/	5/30 (AW)	10-45/45 (AHBW3)	/	/	10-45/45 (AHBW3)
F7	HY	HY	2 SdB 1 WC	15-45/135 (AHC6)	10-40 (AHB2)	10-45 (HB03)	5/30 (AW)	/	/	10-40 (AHB2)	5-40/30 (AHBW1)
F7	HY	HY	1 SdB 1 WC 1SdB/WC	15-45/135 (AHC6)	10-45 (AHB3)	/	5/30 (AW)	10-45/45 (AHBW3)	/	/	10-45/45 (AHBW3)

LOGEMENTS COLLECTIFS : VMC HYGRO B avec SdB et WC commun

LOGEMENT	ENTRÉES D'AIR		BOUCHES D'EXTRACTION ALIZÉ								
	Séjour	Chambre	Pièces humides	Cuisine	SdB 1	SdB 2	WC	SdB/WC1	SdB/WC2	Autre SdB	Autre SdB/WC
F1	2 HY ou 45	/	1 SdB/WC	10-40/75 (AHC1)	/	/	/	5-40/30 (AHBW1)	/	5-40 (AHB1)	5-40/30 (AHBW1)
F2	HY	HY	1 SdB/WC	10-40/90 (AHC2)	/	/	/	5-40/30 (AHBW1)	/	5-40 (AHB1)	5-40/30 (AHBW1)
F3	HY	HY	1 SdB/WC	10-45/105 (AHC3)	/	/	/	10-45/45 (AHBW3)	/	5-40 (AHB1)	10-45/45 (AHBW3)
F4	HY	HY	1 SdB/WC	10-45/120 (AHC4)	/	/	/	10-45/45 (AHBW3)	/	5-40 (AHB1)	10-45/45 (AHBW3)
F5	HY	HY	1 SdB/WC	15-45/135 (AHC6)	/	/	/	10-45/45 (AHBW3)	/	5-40 (AHB1)	10-45/45 (AHBW3)
F6	HY	HY	2 SdB/WC	15-45/135 (AHC6)	/	/	/	10-40/40 (AHBW2)	10-40/40 (AHBW2)	5-40 (AHB1)	10-45/45 (AHBW3)
F7	HY	HY	2 SdB/WC	15-45/135 (AHC6)	/	/	/	10-40/40 (AHBW2)	10-40/40 (AHBW2)	5-40 (AHB1)	10-45/45 (AHBW3)

POURQUOI CHOISIR SUPAIR'VENT® ?



400°C
pendant 30 minutes

0,06 Wh/m³

B
classement énergétique

5
configurations possibles

Une conception pensée pour le terrain

Les caissons **SUPAIR'VENT®** ont été conçus pour offrir une **installation simple et rapide**, quel que soit le chantier.

- **5 configurations possibles** selon l'orientation des réseaux.
- **Versions KIT** démontables pour les accès difficiles.
- **Pieds réglables** pour un ajustement précis en hauteur.
- **Poignées** permettant la suspension.

Une flexibilité totale sur site, sans compromis sur la performance.

Performance énergétique certifiée

Développée selon le **Règlement européen d'Éco-conception (ErP Ready – n°1253/2014)**, la gamme **SUPAIR'VENT®** & **SUPAIR'VENT® COMPACT** affiche un **rendement exceptionnel : ≈ 0,06 Wh / m³ d'air extrait**, soit parmi les meilleures performances du marché.
Ces résultats traduisent un engagement fort de VTI pour la **réduction durable des consommations** électriques et l'optimisation du confort intérieur.

Des caissons basse consommation, conçus pour durer.

Sécurité et conformité garanties

Les modèles **SUPAIR'VENT®** & **SUPAIR'VENT® COMPACT** répondent aux **exigences françaises de sécurité incendie** (arrêté du 31 janvier 1986).
Ils sont **classés en catégorie 4**, certifiés pour un **fonctionnement à 400°C pendant 30 minutes.**
Référence : **N° EFR-23-003082**.

Une sécurité maximale pour les bâtiments collectifs.

POURQUOI CHOISIR SUPAIR'VENT® ?

Technologie moteur & régulation brevetée

Fruit d'un travail approfondi de **Recherche & Développement**, le ventilateur **SUPAIR'VENT®** & **SUPAIR'VENT® COMPACT** a été conçu à partir des **derniers outils de simulation numérique.**
Sa **géométrie optimisée** et son **moteur EC** garantissent :

- un **haut rendement en haute pression**,
- une **consommation réduite**,
- une **fiabilité accrue** et un **entretien minimal**.

Le pilotage électronique est assuré par l'algorithme exclusif **VAR – Vitesse Auto Régulée**, breveté par VTI.
Grâce à ses **capteurs de pression intégrés**, le caisson adapte en continu sa vitesse pour maintenir un débit optimal, quelles que soient les conditions du réseau.

Une ventilation intelligente, silencieuse et auto-adaptée.

Une solution responsable & certifiée

La solution **SUPAIR'VENT®** & **SUPAIR'VENT® COMPACT** obtient **la classe énergétique B** (bâtiment type R+4, zone climatique H1a).
Fabriquée en France, elle répond aux exigences les plus strictes en matière de performance, de sécurité et de durabilité.

L'efficacité au service d'un air plus vert.



ErP READY

CE

CEE

AVIS TECHNIQUE CC FAT
n°14.5/23-2315

Sécurité Incendie C4

FABRICATION FRANÇAISE

L'ACCOMPAGNEMENT VTI, DES SERVICES POUR CHAQUE ÉTAPE !

VTI accompagne les prescripteurs et installateurs à chaque étape du projet.
Les services ci-dessous présentent l'ensemble des outils, plateformes et dispositifs mis à votre disposition : études préalables, support technique, formations, documentation en ligne et logistique dédiée.

Objectif : **simplifier la préparation du chantier, sécuriser la mise en œuvre et garantir la performance des installations dans la durée.**

PROJET DE VENTILATION EN 4 ÉTAPES

1. Étude

Réalisée par nos **Chargés de prescription** ou directement via **MyVTI.fr**, l'étude technique préliminaire permet de sécuriser chaque projet dès la phase amont.

Elle comprend :
- la définition des **données d'entrée et de sortie**,
- **le choix des produits** adaptés et le **schéma de principe**,
- une **note prévisionnelle de consommations électriques**,
- l'**intégration des moteurs** dans le calcul RT,
- et un **devis détaillé** incluant le récapitulatif complet du projet et les fiches techniques associées.

Une étude claire, fiable et conforme à votre cahier des charges.

2. Validation

Cette étape garantit la cohérence entre le dimensionnement et le chantier réel. Nos équipes valident avec vous la **solution technique définitive**, dans le respect du **cahier des charges**.
- Élaboration du **dossier technique d'installation** (plans 2D).
- **Sélection finale** des produits et accessoires.
- **Validation de commande** et lancement en production.

La garantie d'une solution maîtrisée, prête à fabriquer.

3. Fabrication & livraison

Chaque commande est suivie par le **service ADV** et fabriquée sur mesure dans nos ateliers de **Frontignan**. Les éléments sont **assemblés, contrôlés et préparés** par nos équipes logistiques avant expédition, en **messagerie ou affrètement,** selon la taille du projet.

Des délais courts, une fabrication française, une traçabilité complète.

4. Mise en service

Nos techniciens réalisent sur site :
- le **réglage et le paramétrage** des caissons (toitures terrasses ou combles),
- les **mesures de dépression et de débits** sur un échantillon représentatif de logements,
- puis l'**édition du rapport de mise en service**, transmis au client.

Une installation vérifiée, un fonctionnement garanti.

MYVTI.FR

Le configurateur MyVTI.fr, l'outil en ligne pour dimensionner tous vos projets

myvti.fr

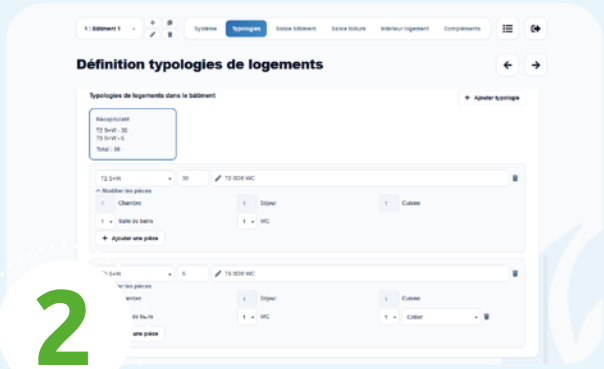
Dédié aux Bureaux d'Études, Architectes et Maîtres d'ouvrages, MyVTI. fr permet de dimensionner gratuitement et en toute autonomie vos projets de ventilation basse pression et VMC, du choix du système au tracé du réseau en toiture.



1

Nouveau !
Choisissez votre système

Basse pression ou VMC, dès la première page du parcours.



2

Saisissez vos données et typologies

Bâtiments, niveaux, conduits, typologies de logements.



3

Configurez vos bâtiments

Positionnez logements et conduits : calculs affichés en temps réel.



4

Nouveau !
Tracez votre réseau en toiture

Dessinez le réseau en 2D : dimensionnement automatique.

5



Téléchargez vos documents et retrouvez votre historique

CCTP, devis, fiches CEE et historique dans votre Espace utilisateur.

Créez dès maintenant votre Espace MyVTI.

LE SERVICE LIVRAISON

Partout en France, en temps et en heure

Notre équipe logistique optimise la préparation de vos commandes pour vous garantir une livraison dans les meilleurs délais



COMMANDE
CLIENT

PRÉPARATION DE COMMANDE
PAR LE SERVICE EXPÉDITION

LIVRAISON



Affrètement

La livraison est effectuée en 24h ou 48h en France. Aucune limite de poids ni de nombre de palettes à prévoir.

Express 24h/48h

Pour vos envois de 30 kg maximum et à destination de la France, nous travaillons avec le transporteur TNT. Livraison sur chantier ou dépôt effectuée en express, sous 24h à 48h.

Messagerie sous 48h/72h

Pour vos envois de 3 palettes, partout en France, nous collaborons avec le transporteur Kuehne Nagel. Livraison sur chantier ou dépôt. Nous vous proposons la livraison normale (48h à 72h), en First (express) ou en FIX (anticipation d'une date de rendez-vous).

LE SERVICE APRÈS-VENTE

L'expertise VTI à votre écoute

Experte et réactive, notre équipe SAV répond à toutes vos questions et vous aide à résoudre rapidement toute éventuelle difficulté sur nos solutions. Leur mission : votre satisfaction !

VTI vous accompagne sur toutes les phases de vie de ses produits :



1 Avant-projet

Réponses à vos questions techniques concernant nos produits.



2 Pendant le projet

Recommandations de pose pour une mise en service et un projet réussi.

3 Après la livraison

Nous sommes présents pendant ou après la période de garantie. Nos experts vous accompagnent sur site pour un diagnostic et vous livrent un rapport ainsi que des préconisations techniques personnalisées.



LA VISIO-ASSISTANCE : AU PLUS PRÈS DE VOS BESOINS

Pour une expérience client encore plus réactive, le SAV VTI répond à toutes vos questions et vous accompagne en viso-assistance sur vos mises en services ou dépannages.

SAV VTI est disponible pour répondre à toutes vos questions du lundi au jeudi de 8h00 à 12h30 et de 13h00 à 17h30, et le vendredi de 8h00 à 12h00 et de 13h00 à 16h00.

04.99.04.03.96 **sav@vti-france.com**

VTI ACADEMY

La formation pour une installation et une maintenance maîtrisée

Pour apporter un service supplémentaire à nos partenaires installateurs et entreprises de maintenance, VTI crée VTI Academy, son centre de formation certfié Qualiopi.

Notre formation

4 objectifs principaux pour maitriser nos produits et solutions :

- Comprendre et maitriser la règlementation et les règles de l'art existantes en matière de ventilation
- S'approprier la gamme de solutions de ventilation et de produits VTI
- Installer, paramétrer, mettre en service, diagnostiquer et dépanner les systèmes de ventilation VTI
- Présenter les solutions de ventilation et produits VTI à vos clients

Notre qualification

Qualiopi processus certifié

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante :
ACTIONS DE FORMATION

Nos indicateurs de formation

100 % des entreprises interrogées jugent la formation bénéfique pour les pratiques professionnelles de leurs collaborateurs.

92 % des stagiaires jugent la formation indispensable ou très utile dans leur activité professionnelle.

100 % Taux de réussite aux évaluations

96 % Taux d'assiduité

BON À SAVOIR

- **Méthodes pédagogiques :** Apports théoriques et méthodologiques, Approche démonstrative, Travaux pratiques
- **Validation :** Attestation de fin de formation reprenant les objectifs visés et les résultats obtenus.
- **Pré-requis :** Connaissance de base en électricité.
- **Durée :** 7 heures
- **Accessibilité handicap :** Pour toute personne en situation de handicap, merci de nous contacter par mail à formations@vti-france.com ou par téléphone au 04.99.04.03.96

Pour vous inscrire et pour plus de renseignements :

formations@vti-france.com

LE CLUB VTI

Rejoignez la communauté des experts VTI

Bénéficiez d'avantages exclusifs et aidez-nous à mieux vous connaître, améliorer nos produits et services, et à optimiser vos projets !
En devenant ambassadeur VTI, vous profitez d'opportunités uniques et façonnez avec nous les solutions de ventilation de demain.
Innovons ensemble, pour un air plus vert !

Le club VTI

QUELQUES AVANTAGES DU CLUB VTI* :

myvti.fr

ACCÈS AU CONFIGURATEUR **MYVTI**

LES RENDEZ-VOUS DU CLUB : **RENCONTRES PROFESSIONNELLES**

AGRÉMENT **MISE EN SERVICE**

GARANTIES **ÉTENDUES**

WEBINAIRES **NOUVEAUTÉS**

VISIO ASSISTANCE À LA MISE EN SERVICE **OFFERTE**

POSTS IDENTIFIÉS **LINKEDIN**

GOODIES

VTI ONLINE

Toute l'actualité de VTI et nos ressources en ligne à portée de clic.

Le site dédié aux professionnels de la ventilation

Le site vti.fr est le vôtre ! Retrouvez toutes les solutions VTI, leurs principes de fonctionnement, leurs atouts, leurs vidéos de présentation et leurs brochures.
Découvrez les dernières sorties de produits, l'actualité générale de VTI ainsi qu'un grand nombre de réalisations sur la rubrique dédiée aux actualités.
Et informez-vous dans l'espace Document'Air qui regroupe toute la documentation commerciale et technique liée aux produits et solutions VTI :

- Avis techniques, Cahiers des charges,
- Brochures, Catalogue,
- Fiches techniques,
- Fiches CEE,
- Guides de maintenance,
- Notices d'instructions.

S'informer sur vti.fr

Notre page LinkedIn pour rester connecté(e) !

Abonnez-vous pour retrouver toute l'actualité de VTI : salons professionnels, réalisations, vie d'entreprise… et du secteur de la ventilation.

Suivre VTI

VTI en Vidéo

Découvrez toutes l'expertise VTI en vidéo sur notre chaine YouTube !
Au programme : vidéos de présentation de nos solutions, événements, webinaires, témoignages clients, démonstrations… des émissions explicatives pour mieux comprendre nos métiers et appréhender le fonctionnement de nos produits et services.

Découvrir la chaîne VTI

Nouvel'Air - la newsletter VTI

Tous les mois, VTI s'invite dans votre boite email pour vous informer de ses nouveautés, ses solutions, ses réalisations, ses engagements et ses services. Abonnez-vous pour ne rien manquer !

S'abonner à la newsletter

Des salons pour nous rencontrer

Tout au long de l'année, les équipes VTI vous accueillent sur divers salons pour échanger, et partager. Autant d'occasions pour répondre à toutes vos questions sur relatives à la ventilation des immeubles d'habitation et vous présenter toutes les innovations VTI !

Ils nous font confiance :



VTI
l'air vert

Vivons inspirés

Besoin d'une solution de ventilation adaptée à votre projet de rénovation ?

Contactez-nous !

04 99 04 03 96 - **vti.fr**

Étincelle - Crédits photos : AdobeStock & @ARCHIGROUP - 03/2026

Siège Social
22 rue des Sauniers
ZAE du Barnier
34110 FRONTIGNAN

Agence Île-De-France
21 Boulevard Robert THIBOUST
BÂTIMENT C - LOT 22 - 2e ÉTAGE
77700 SERRIS

Nos vidéos