

UNE INNOVATION BREVETÉE VTI

- Répondre aux besoins des Maîtres d'ouvrage
- Réduire les consommations électriques et les coûts d'exploitation
- Utiliser les forces naturelles (vent, tirage thermique...)
- Ventilation intelligente
- Haute Qualité Environnementale



UNE INNOVATION VTI QUI PERMET :

○ Le réglage des consignes de fonctionnement

- Heures de mise en route de la Petite Vitesse et de la Grande Vitesse
- Température de délestage pour le tirage thermique de 0 à 15°C
- Vitesse du vent pour le tirage éolien de 0 à 10 m/s

○ La visualisation des paramètres sur afficheur

- Heure et date
- Température extérieure
- Vitesse de rotation des appareils
- Type de fonctionnement (24h/24h ou avec arrêt de nuit...)
- diagnostic d'état de fonctionnements

○ La modulation de la grande et petite vitesse :

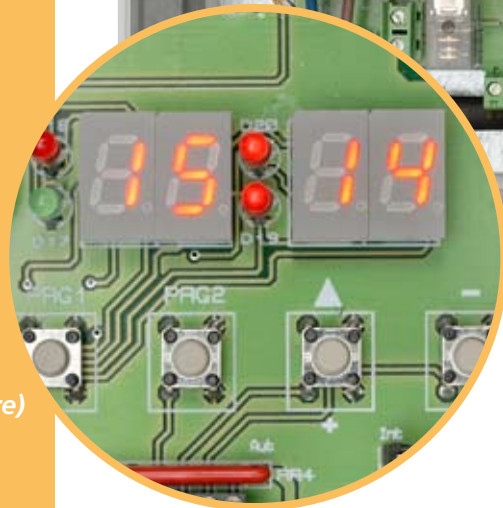
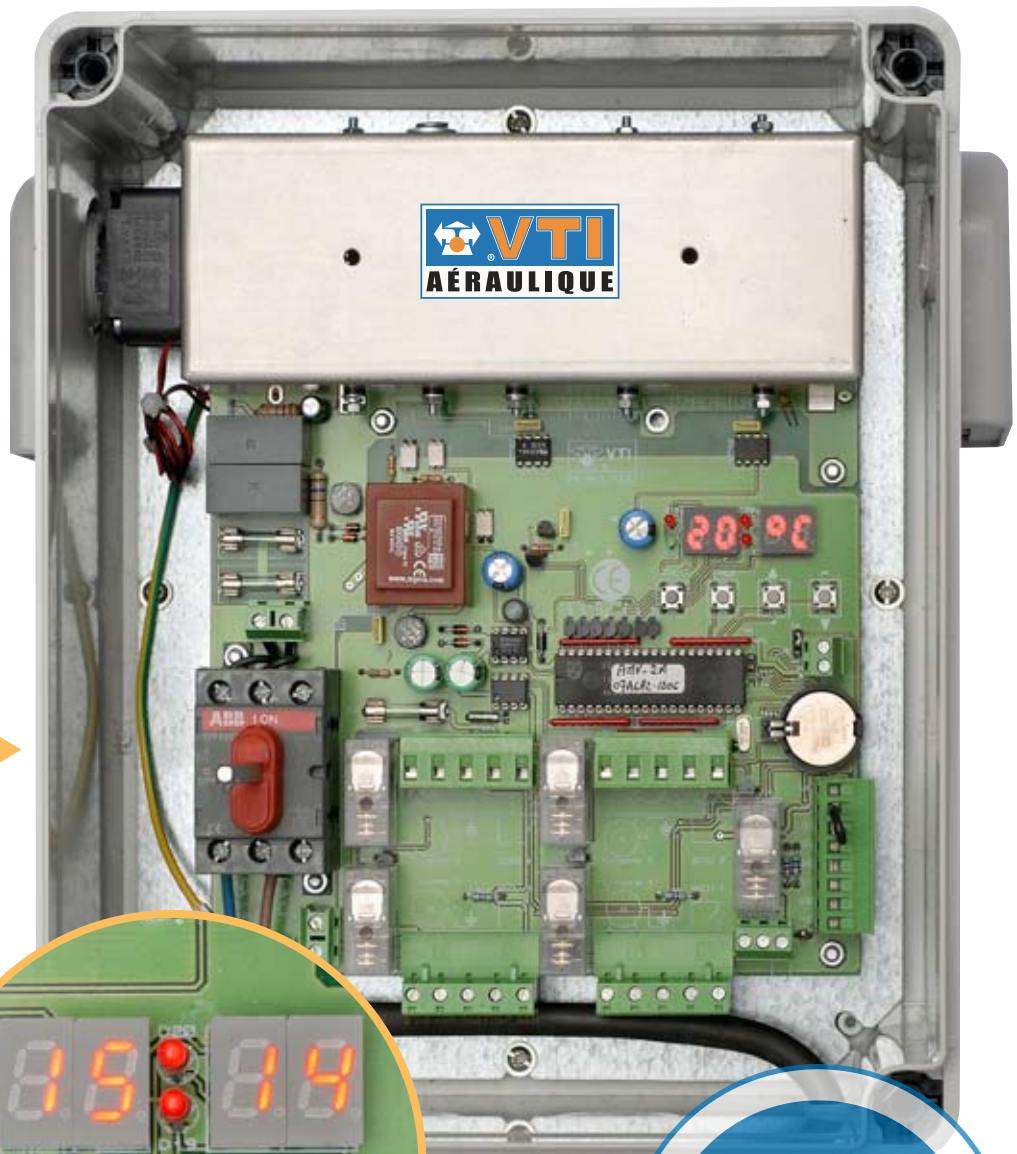
- PV de 50 à 100% du débit maximal (Petite Vitesse)
- GV de 50 à 100% du débit maximal (Grande Vitesse)
- 4 tranches horaires GV

○ L'intégration de capteur

- Sonde de température (en série)
- Sonde de vent (Anémomètre) (en option)
- GTB (en option)

○ L'isolation des colonnes pour ne "couper" que la verticale de logements en défaut

- Fonctionnement autonome de chaque verticale de logements géré par microprocesseur.
- Pilotage jusqu'à 8 appareils stato-mécaniques MAXIVENT.



INTERFACE DE DIALOGUE

Auto diagnostic d'état

Sécurité de fonctionnement anti-siphonnage, NF DTU 24-1, RSD (Règlement sanitaire et départemental)

Fonctionnement autonome de chaque verticale

Affichage des données climatiques, horaires et température.

Paramètres de fonctionnement modifiables.