# Enervent eAir

COMMANDE DE LA VENTILATION SUR ÉCRAN TACTILE



# **Enervent eAir**

Enervent eAir représente un véritable investissement pour un vrai luxe au quotidien : la solution de pointe pour une ventilation simple et agréable de haute qualité. Enervent vous offre bien plus qu'une simple ventilation dont la commande est simple. Il favorise le bien-être, augmente le rendement énergétique et permet à votre maison de conserver sa valeur.





### Technologie avancée

Enervent eAir est synonyme de commande intelligente. Tous les ajustements sont effectués en tapotant juste sur le panneau sans fil de l'écran tactile de l'eAir, comme sur un iPad. Désormais, les fonctions de ventilation extrêmement avancées se trouvent littéralement au bout de vos doigts.

### Simple comme bonjour

L'écran de commande est visuellement clair et simple à utiliser étant donné que les fonctions de commande de l'eAir suivent une logique s'appuyant sur la situation.

# Fonctions simples, nouvelles caractéristiques

Grâce aux nouveaux modes de fonctionnement Éco et Silence, vous pouvez, par exemple, optimiser l'efficacité énergétique de l'unité de traitement de l'air et réduire le son à un bruissement. Vous pouvez choisir parmi une vaste gamme de fonctions de temporisation et consulter tous les jours et toutes les semaines les courbes de tendance des données de mesure.

### Commande en fonction de la situation

Modes de fonctionnement : différentes situations de votre vie quotidienne, pour couvrir tous les besoins en termes de ventilation. Choisissez la situation et le mode s'ajustera conformément de lui-même. Les débits d'air insufflé et évacué peuvent être commandés individuellement dans tous les modes de fonctionnement.

Commandes en fonction de la situation Maison occupée, Maison vide, Survitesse, Surpression, Silence, Éco

## Assistant de configuration : une installation presque magique

Une application avec assistant de configuration rend l'installation et la configuration rapides et simples. L'écran tactile guide l'entrepreneur tout au long de la phase d'installation, suit tout le processus et vérifie que l'installation s'est effectuée correctement.

#### Commande à distance

Vous pouvez commander la ventilation à distance grâce à l'interface web Freeway.

#### Données de mesure

Les courbes de tendance des données de mesure peuvent être visualisées sur le boîtier eAir toutes les semaines ou tous les jours. Les données peuvent être transférées directement vers un fichier Excel grâce au port USB de l'ordinateur.

#### Une maison sous contrôle

Il est possible d'installer deux boîtiers eAir séparés, par exemple sur deux étages différents. Chaque boîtier est chargé grâce à son support de fixation ou à l'aide d'un chargeur de batterie à part. La durée de fonctionnement (si non branché) est de 8 heures.

### **Notifications préalables**

Le boîtier de commande fournit une notification préalable du prochain événement programmé.

#### **Commande de bus**

La commande de bus est créée soit par Ethernet soit par un bus Modbus RTU.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES	
Écran tactile sans fil	Interface utilisateur graphique intuitive et facile à utiliser
Modes de fonctionnement selon la situation	Maison occupée, Maison vide, Survitesse, Surpression, Silence, Éco
Collecte de données	Courbes de tendance, exporter en Excel via USB
Assistant de configuration	Vous guide tout au long du processus d'installation
Commande basée sur l'humidité	Contrôle la vitesse des ventilateurs conformément aux niveaux d'humidité en intérieur. Un capteur d'humidité intégré inclus.
Commande du niveau de CO₂	Contrôle la vitesse des ventilateurs conformément aux niveaux de dioxyde de carbone en intérieur. Les capteurs sont vendus séparément.
Commande de la température en option	La commande peut s'appuyer sur une température constante de l'air ambiant ou de l'air évacué ou insufflé. Le capteur de température ambiante est disponible à part.
Contrôle de la pression constante dans le conduit	Les capteurs sont disponibles séparément
Bouton de surpression de la cheminée	
Récupération de refroidissement	
Rafraîchissement nocturne estival	
Minuteur hebdomadaire	Avec échangeur de chaleur rotatif
Langues	Finnois, suédois, anglais, allemand, français, flamand, italien, estonien, russe, polonais, norvégien
Gestion à distance	Service Enervent basé sur le cloud
Classification IP	IP20
Écran	Écran tactile TFT 3,5"
Dimensions (L x H x P)	74 x 108 x 19 mm
Poids	137 g (avec batterie)



Enervent Zehnder Oy Kipinätie 1 Fl-06150 Porvoo, Finland Tel: +358 207 528 800 enervent@enervent.com

www.enervent.com

