

## COMMANDES PRINCIPALES

**Veillez noter qu'en raison de l'évolution constante de nos technologies, il est possible que certaines fonctions de commande ne soient pas disponibles pour certains appareils moins récents. Pour plus de détails, consultez le tableau de compatibilité, en dernières pages.**

Toutes les commandes Venmar AVS sont faciles à utiliser. Elles sont conçues pour répondre plus spécifiquement aux différents styles de vie des consommateurs d'aujourd'hui, qui cherchent à obtenir le maximum de rendement de leur appareil de ventilation résidentielle.



VC0175

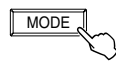
### X-TOUCH Pièce n° 40455

- 5 modes manuels: RECIRC, 20MIN/H, CONT, SMART et SMART ECO;
- Déshumidistat: Lorsque le taux d'humidité relative dépasse le taux réglé, l'appareil échange l'air en haute vitesse pour éliminer l'excès d'humidité. Il est possible de changer le taux réglé en consultant son guide d'installation et d'utilisation;
- Trois types de dégivrage: Standard, Discrétion qui effectue un dégivrage à la vitesse de fonctionnement de l'appareil, soit en basse ou en haute vitesse, et Plus, qui effectue un dégivrage en haute vitesse durant plus de temps pour les régions très froides;
- Indicateur d'entretien;
- À l'installation, utiliser la commande murale X-Touch pour effectuer l'équilibrage de l'appareil, sans volets d'équilibrage.

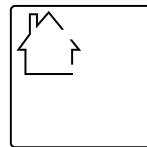
### MODES DE FONCTIONNEMENT



Appuyer sur la touche de fonction **TURBO** pour faire fonctionner l'appareil en échange d'air à haute vitesse durant 4 heures, puis l'appareil retournera à son mode de fonctionnement précédent.



Appuyer sur la touche **MODE** pour choisir le mode de fonctionnement de l'appareil de ventilation (sauf le mode TURBO). Le mode de fonctionnement apparaîtra à l'écran (ATTENTE, RECIRC, 20 min/h, CONT, SMART).



#### ATTENTE

En mode **ATTENTE**, le fonctionnement de l'appareil est subordonné aux commandes auxiliaires (si présentes). Il n'y a que la maison d'affichée à l'écran pour indiquer que la commande est active; c'est le mode par défaut.



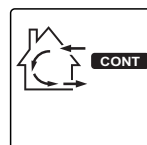
#### RECIRC

L'air est recirculé à l'intérieur de la maison en haute vitesse.



#### 20 MIN/H

L'appareil de ventilation échange l'air de façon intermittente durant un cycle d'une heure comme suit: en arrêt durant 40 minutes (ou en recirculation durant 40 minutes en basse ou haute vitesse, voir la section Réglages dans son guide d'installation) puis échange l'air durant 20 minutes en basse vitesse. Le cycle reprend à la fin de l'échange d'air de 20 minutes.



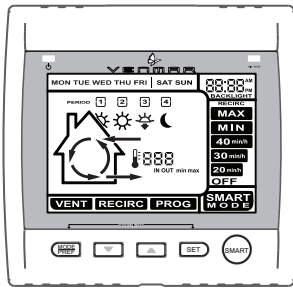
#### CONT

L'appareil échange l'air avec l'extérieur en basse vitesse.

#### SMART

L'échange d'air est régi selon le taux d'humidité intérieure mesuré par la commande murale et la température extérieure. En mode SMART, l'icône SMART apparaît ainsi que le mode de fonctionnement activé par le mode SMART. (Pour obtenir plus de détails à propos des caractéristiques SMART, consulter le guide de l'utilisateur Commandes murales principales et auxiliaires au [www.venmar.ca](http://www.venmar.ca)).

# COMMANDES PRINCIPALES (SUITE)



VC0101

## ALTITUDE Pièce n° 40445

- Commande automatique et programmable (en cas de panne de courant, garde en mémoire les réglages de ventilation)
- Affichage numérique avec rétroéclairage (bleu ou vert)
- Affichage du jour, de l'heure et de la période journalière
- Affichage d'échange et de recirculation dynamique ainsi que la température extérieure et intérieure
- Indicateur d'entretien

## MODES DE FONCTIONNEMENT



### LE MODE « SMART »

Notre plus récente innovation! Ce mode optimise automatiquement les fonctions de ventilation de façon à assurer un confort inégalé dans la maison.



### LE MODE VENT

Dans ce mode, l'appareil échange l'air avec l'extérieur selon la vitesse (OFF, MIN ou MAX) ou selon un cycle de 20, 30 ou 40 minutes par heure, au choix de l'utilisateur.



### LE MODE RECIRC

Dans ce mode, l'utilisateur choisit de recirculer l'air à l'intérieur de son domicile (OFF, MIN, MAX ou OFF, MAX, selon l'appareil).



### LE MODE PROG

Le fonctionnement de l'appareil de ventilation est pré-réglé en usine pour les 4 périodes (matin, jour, soir et nuit) des jours de semaine et de fin de semaine. Cependant, ces réglages peuvent être modifiés au choix de l'utilisateur.

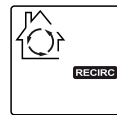


VC0119

## DECO-TOUCH Pièce n° 40400

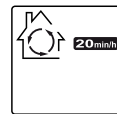
- Permet à l'utilisateur de sélectionner les modes manuels ou le mode automatique (déshumidistat)
- Écran ACL de 1 po x 1 po
- Affichage numérique avec rétroéclairage bleu
- Affichage d'échange et de recirculation\* dynamique
- Affichage du taux d'humidité relative intérieure
- Indicateur d'entretien

## MODES DE FONCTIONNEMENT



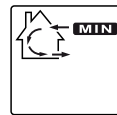
### LE MODE RECIRC\*

Dans ce mode, l'air est recirculé en haute vitesse à l'intérieur de la maison.



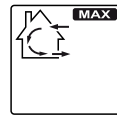
### LE MODE 20 MIN/H

L'appareil de ventilation échange l'air de façon intermittente durant un cycle d'une heure comme suit : en arrêt durant 40 min. (ou recirculation\* en haute ou en basse vitesse durant 40 min.) puis échange l'air durant 20 min. en basse vitesse. Le cycle reprend à la fin de l'échange d'air de 20 min.



### LE MODE MIN

L'appareil échange l'air avec l'extérieur en basse vitesse.



### LE MODE MAX

L'appareil échange l'air avec l'extérieur en haute vitesse.

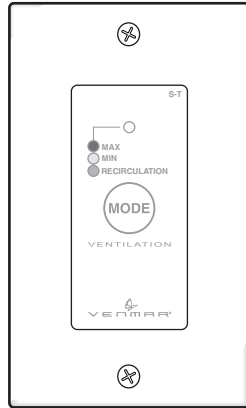


### HYGROMÈTRE

Dans les modes ci-dessus, permet de choisir un déshumidistat prioritaire, ce qui signifie que si l'humidité relative (HR) à l'intérieur de la maison excède le taux préalablement programmé, l'appareil de ventilation échangera l'air en haute vitesse jusqu'à ce que le taux de HR soit atteint.

\* La recirculation n'est pas offerte sur tous les appareils. Pour plus de détails, consultez le tableau de compatibilité, en dernières pages.

## COMMANDES PRINCIPALES (SUITE)



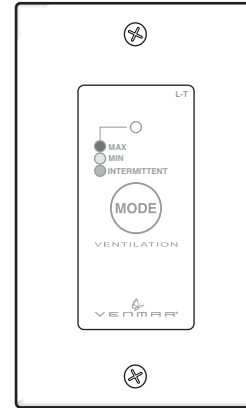
VC0145  
**SIMPLE-TOUCH CONSTRUCTO**  
Pièce n° 40390

La couleur du voyant lumineux de cette commande murale indique clairement en quel mode de fonctionnement l'appareil se trouve.

Fonctionnant par simple pression du doigt, elle possède trois fonctions :

- Recirculation (arrêt d'échange d'air avec l'extérieur et recircule l'air intérieur en haute vitesse)
- Min (échange l'air en basse vitesse)
- Max (échange l'air en haute vitesse)

NOTE : L'apparence de la commande murale peut légèrement différer.



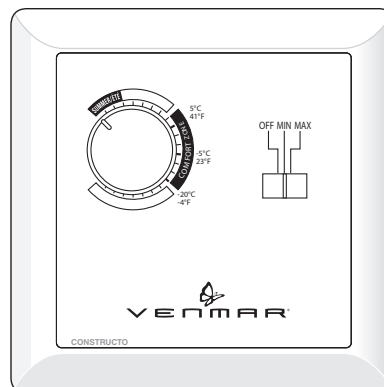
VC0124  
**LITE-TOUCH CONSTRUCTO**  
Pièce n° 40370

La couleur du voyant lumineux de cette commande murale indique clairement en quel mode de fonctionnement l'appareil se trouve.

Fonctionnant par simple pression du doigt, elle possède trois fonctions :

- Intermittent (en arrêt durant 40 minutes puis échange l'air avec l'extérieur pendant 20 minutes en basse vitesse)
- Min (échange l'air en basse vitesse)
- Max (échange l'air en haute vitesse)

NOTE : L'apparence de la commande murale peut légèrement différer.

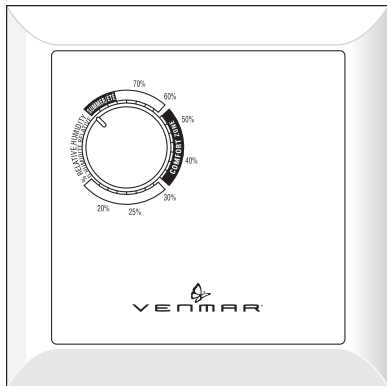


VC0086

**CONSTRUCTO**  
Pièce n° 40350

La commande principale Constructo règle la vitesse d'entrée d'air extérieur à l'aide d'un bouton coulissant : OFF (arrêt), MIN (échange d'air en basse vitesse) et MAX (échange d'air en haute vitesse). Aussi, le bouton rotatif permet de régler le taux d'humidité maximal à l'intérieur de votre demeure.

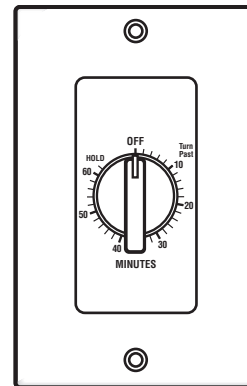
# COMMANDES AUXILIAIRES



VC0009

**DÉSHUMIDISTAT**  
**Pièce n° 11297**

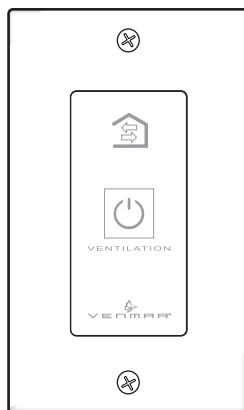
Le bouton rotatif permet de régler le taux d'humidité maximal à l'intérieur de votre demeure durant l'automne, l'hiver et le printemps. L'échelle de cette commande est graduée en pourcentage d'humidité relative. Si un taux d'humidité supérieur est décelé, l'appareil passe en haute vitesse jusqu'à ce que la situation se corrige.



VC0017

**MINUTERIE MÉCANIQUE 60 MINUTES**  
**Pièce n° 00910**

Cette minuterie permet de faire fonctionner l'appareil en haute vitesse pour des périodes variant de 10 à 60 minutes, pour une évacuation rapide de l'air vicié. Peut être installée dans la salle de bains, la cuisine ou la buanderie.

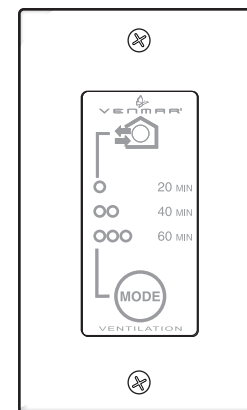


VC0141

**BOUTON-POUSOIR LUMINEUX 20 MINUTES**  
**Pièce n° 12030**

Cette minuterie permet de faire fonctionner l'appareil en haute vitesse pendant 20 minutes, pour une évacuation rapide de l'air vicié. Lumineux lorsqu'il est activé, jusqu'à cinq de ceux-ci peuvent être installés (ex. : salles de bains, cuisine et buanderie).

NOTE: L'apparence du bouton-poussoir peut légèrement différer.



VC0143

**BOUTON-POUSOIR LUMINEUX 20/40/60 MINUTES**  
**Pièce n° 03364**

Cette minuterie permet de faire fonctionner l'appareil en haute vitesse pendant 20, 40 ou 60 minutes, pour une évacuation rapide de l'air vicié. En moins de 2 secondes, appuyez une fois pour 20 minutes, deux fois pour 40 minutes ou trois fois pour 60 minutes. Appuyer une autre fois pour le désactiver.

NOTE: L'apparence du bouton-poussoir peut légèrement différer.

## TABLEAU DE COMPATIBILITÉ DES COMMANDES MURALES

Le Déshumidistat, la minuterie 60 minutes et le bouton-poussoir 20 minutes sont compatibles avec tous les appareils.

N° de modèle	Nom	X-Touch n° 40455	Altitude version 3.01 Mod. n° 40440	Altitude version 4.04 et plus Mod. n° 40445 (NOTE 1)	Deco-Touch version 2.01 n° 40395	Deco-Touch version 2.04 Mod. n° 40400 (NOTE 1)	Lite-Touch Constructo	Simple- Touch Constructo	Constructo	20/40/60 minutes
43911	AVS E15 ECM ERV			PJ0514xxxxxxx (NOTE 2)		PJ0514xxxxxxx (NOTE 2)				
43901	AVS E15 ECM HRV			PA0414xxxxxxx (NOTE 2)		PA0414xxxxxxx (NOTE 2)				
43135	AVS E15 HRV			PC0114xxxxxxx (NOTE 2)		PC0114xxxxxxx (NOTE 2)				
41126	AVS E10 HRV			PE0114xxxxxxx (NOTE 2)		PE0114xxxxxxx (NOTE 2)				
X24ERVE, X24HRVE, X30ERVE & X30HRVE	X24 ERV ECM, X24 HRV ECM, X30 ERV ECM & X30 HRV ECM									
46121 & 47121	Novofit 1.5ES & Novofit 2.0ES									
44162 & 44163	K7 ERV			Qx0114xxxxxxx (NOTE 2)		Qx0114xxxxxxx (NOTE 2)				
44152 & 44153	K8 HRV			Qx0114xxxxxxx (NOTE 2)		Qx0114xxxxxxx (NOTE 2)				
44500 & 44502	K10 HRV			Qx0114xxxxxxx (NOTE 2)		Qx0114xxxxxxx (NOTE 2)				
44150	K7 HRV									
46110 & 1601702	HRV Constructo 1.5ES				NOTE 3	NOTE 3				
47110	HRV Constructo 2.0ES				NOTE 3	NOTE 3				
47115	ERV Constructo 2.0ES				NOTE 3	NOTE 3				
46720 & 46725	Solo 1.5ES									
47720	Solo 2.0ES									
41502 & 41500	AVS Constructo 1.0 HRV		xxxx0808xxxxx NOTE 4	Bx0814xxxxxxx (NOTE 2)	xxxx0808xxxxx NOTE 4	Bx0814xxxxxxx (NOTE 2)				Bx101702xxxxx (NOTE 4)
41506 & 41504	AVS Constructo 1.0 ERV		xxxx0808xxxxx NOTE 4	Bx0814xxxxxxx (NOTE 2)	xxxx0808xxxxx NOTE 4	Bx0814xxxxxxx (NOTE 2)				Bx101702xxxxx (NOTE 4)
41554 & 41556	AVS C12 ERV									Lx051702xxxxx (NOTE 4)
41550 & 41552	AVS C12 HRV									Lx021702xxxxx (NOTE 4)
41702	AVS S10 ERVplus									
41706	AVS S10n ERVplus									
41700, 41701	AVS S10 ERV, AVS S10 ERV-R				NOTE 3	NOTE 3				TA0115xxxxxxx (NOTE 4)
41704, 41705	AVS S10c ERV, AVS S10c ERV-R									
CR12HRV, CR12ERV	AVS CR12 HRV, AVS CR12 ERV				NOTE 3	NOTE 3				
41708, 41709, 41718, 41719	S10 ERV ECM, S10 ERV ECM-R, S10d ERV ECM, S10d ERV ECM-R				NOTE 3	NOTE 3				
X24ERVEIN, X24HRVEIN, X30ERVEIN X30HRVEIN	X24 ERV ECM-N, X24 HRV ECM-N, X30 ERV ECM-N & X30 HRV ECM-N									

NOTE 1 : Commande murale comprenant la recirculation en basse vitesse configurable en mode intermittent.

NOTE 2 : La recirculation en basse vitesse en mode intermittent commence par ce numéro de série. Cependant, cette commande demeure compatible avec les appareils de numéro de série inférieur.

NOTE 3 : Le mode recirculation n'est pas disponible pour cet appareil.

NOTE 4 : La compatibilité commence par ce numéro de série.

Compatible

Non compatible

Lettres et chiffres

Ce code est le numéro de série de l'appareil de ventilation; ne considérer que les lettres et les chiffres mentionnés, pas les « xxx ».  
Ex.: AVS E15 ECM ERV avec n° de série PJ05150004007 est entièrement compatible avec Altitude version 4.03 et Deco-Touch version 2.04 (PJ0515 est plus grand que PJ0514).

Modifiable sans préavis.

## TABLEAU DE COMPATIBILITÉ DES COMMANDES MURALES

Le Déshumidistat, la minuterie 60 minutes et le bouton-poussoir 20 minutes sont compatibles avec tous les appareils.

N° de modèle	Nom	Altitude version 3.01 Mod. n° 40440	Altitude version 4.04 et plus Mod. n° 40445 (NOTE 1)	Deco-Touch version 2.01 Mod. n° 40395	Deco-Touch version 2.04 Mod. n° 40400 (NOTE 1)	Lite-Touch Constructo	Simple-Touch Constructo	Constructo	20/40/60 minutes
43911 & 43910	AVS ERV EKO 1.5		NOTE 2		NOTE 2				
43901 & 43900	AVS HRV EKO 1.5		NOTE 2		NOTE 2				
43130	AVS Constructo 1.5V			PC131211xxxxx NOTE 3	PC131211xxxxx NOTE 3				
41121	AVS Novofit 1.0		NOTE 2		NOTE 2				
43121	AVS Novofit 1.5								
45121	AVS Novofit 2.0								
43700, 43710, & 45700	AVS Duo 1.4, AVS Duo 1.2 & AVS Duo 1.9								
44112, 44133	Kubix ERV		NOTE 2		NOTE 2				
44102, 44103	Kubix HRV Plus		NOTE 2		NOTE 2				
44150	Kubix HRV								
43110 & 1601602	HRV Constructo 1.5								
45110 & 1601612	HRV Constructo 2.0								
43115 & 45115	ERV Constructo Quattro 1.5 & Quattro 2.0								
43720 & 46725	Solo 1.5								
45720 & 45725	Solo 2.0								
41556 & 41554	AVS Constructo 1.2 ERV		Lx0114xxxxxxx NOTE 4		Lx0114xxxxxxx NOTE 4				
43400, 45400 & 48400	1.3 HE, 1.8 HE & 2.6 HE								
43300	3055 Compact								
45300	4585 Compact								
46700 & 47700	Duo 1.5 & Duo 2.0								
H50100H & H50100E	H50100H & H50100E		Gx0314xxxxx (NOTE 4)		Gx0314xxxxx (NOTE 4)				

NOTE 1 : Commande murale comprenant la recirculation en basse vitesse configurable en mode intermittent.

NOTE 2 : Compatible, mais la recirculation en basse vitesse en mode intermittent n'est pas disponible pour cet appareil.

NOTE 3 : La compatibilité commence par ce numéro de série, mais le mode recirculation n'est pas disponible pour cet appareil.

NOTE 4 : La recirculation en basse vitesse en mode intermittent commence par ce numéro de série. Cependant, cette commande demeure compatible avec les appareils de numéro de série inférieur.

	Compatible
	Non compatible
Lettres et chiffres	Ce code est le numéro de série de l'appareil de ventilation; ne considérer que les lettres et les chiffres mentionnés, pas les « xxx ». Ex.: AVS Constructo 1.2 ERV avec n° de série LC01152444567 est entièrement compatible avec Altitude version 4.03 et Deco-Touch version 2.04 (LC0115 est plus grand que Lx0114).

Modifiable sans préavis.