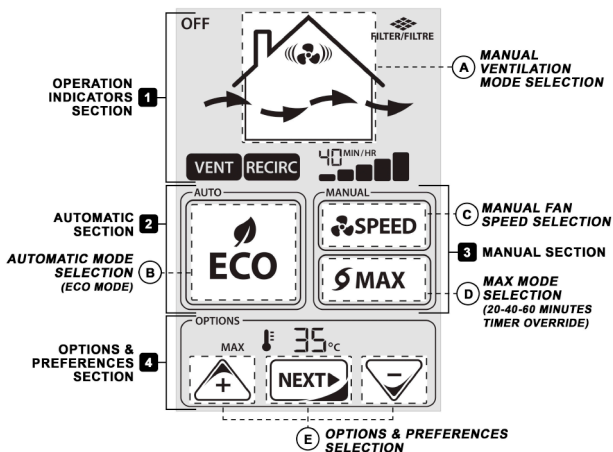


OPERATING INSTRUCTIONS

DIR-TS PROGRAMMABLE TOUCH SCREEN WALL CONTROL



*Compatible with PHRV & PHRVR Series units



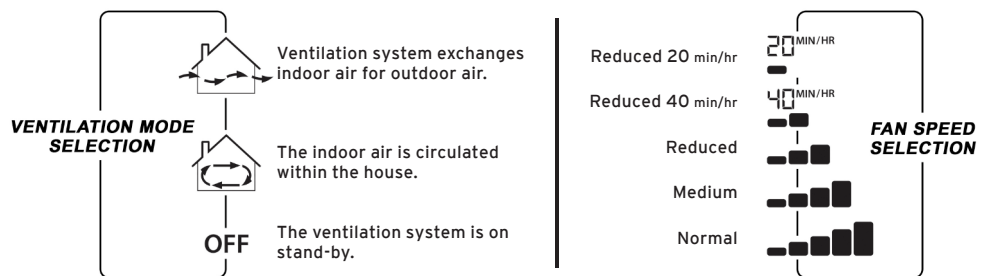
OPERATION INDICATORS		
VENT Air Exchange mode Animation	RECIRC Recirculation mode Animation	OFF System stand-by
MIN/HR Fan speed level and timer	 Fan operation Animation	*Deactivated *Activated Icon activation

USE & OPERATION

MANUAL OPERATION

There are simply two (2) selections required to operate your ventilation system - **Ventilation Mode** selection and **Fan Speed** selection. These can be selected either manually, via the manual section of the touch screen, or automatically by activating the **ECO** mode.

To select a specific mode or speed, simply press the corresponding **Touch Area**, indicated in the above diagram. A blue backlight activates each time a touch area is pressed.



AUTOMATIC OPERATION (ECO MODE)

Pressing the **ECO** mode touch area enables the **AUTOMATIC** operation of the ventilation system to optimize its performance. It uses the indoor and outdoor conditions and the user preferences to automatically select the proper Ventilation Mode and Fan Speed. You can customize the operation of **ECO** mode to meet your individual needs using the **OPTIONS & PREFERENCES** menu.

20-40-60 MINUTES TIMER OVERRIDE

You can activate an internal timer to force the ventilation system to run at the maximum speed by pressing the **MAX** button. When **MAX** mode is activated, the ventilation system will exchange indoor air for outdoor air for a period of **20, 40 or 60 minutes**, which will be indicated above the Fan speed level indicator. Press the **MAX** button to select your desired time period.

OPTIONS & PREFERENCES

The **OPTIONS** menu enables you to customize the operation of your wall controller. To enter the menu, you need to first press anywhere in the bottom portion of the **OPTIONS** screen section. The icon **NEXT** will first appear with a 5 second countdown timer. If you wish to continue and change the available options, press the **NEXT** button before the timer reaches 0 (zero).

Once in the **OPTIONS** menu, you will have the possibility to change the options listed below. To change the values of each option, use the **up** or **down** arrow buttons. To navigate to the next available option, press the **NEXT** button. When doing so, any changes made to the values of the previous option will be automatically saved and will then become your own personal operating preferences.

To exit the **OPTIONS** menu and return to normal operation, use the **NEXT** button to advance to the original 5-second timer. The controller will resume its operation with your new preferences once the time has elapsed.

If for any reason you cannot find the 5 second timer, the controller will automatically exit the **OPTIONS** menu after 1 minute of inactivity.

PARAMETERS	OPTION	POSSIBLE VALUES	DEFAULT VALUE
°F °C	Temperature Measurement Display unit preference	°F (Fahrenheit) OR °C (Celsius)	°C (Celsius)
	Night Preferences Ventilation mode and fan speed during night	Ventilation Mode / Fan Speed Level	Air Exchange Mode & Medium Speed
	Day Preferences Ventilation mode and fan speed during day	Ventilation Mode / Fan Speed Level	Air Exchange Mode & Reduced Speed
MIN	Minimum Relative Humidity Minimum desired indoor relative humidity selection	30, 35, 40, 45, 50 %	30%
MAX	Maximum Relative Humidity Maximum desired indoor relative humidity selection	60, 65, 70, 75, 80 %	60%
	Maintenance Reset *See Maintenance Section for details.	Reset Timer & Icon Display	n/a

MAINTENANCE REMINDER

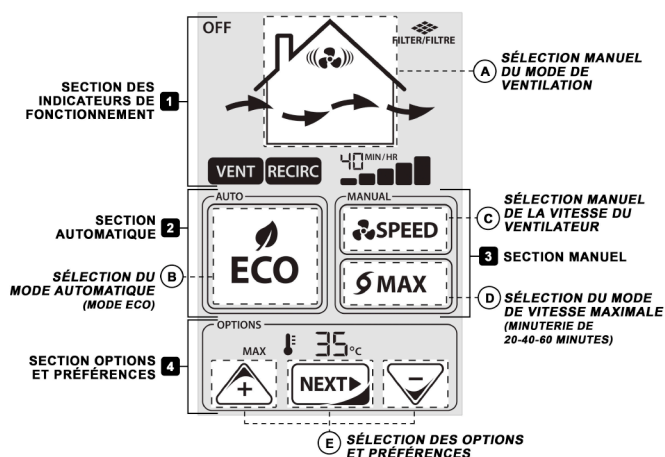
The Maintenance Icon will display every **3 months (90 days)** as a reminder that maintenance to the ventilation system is recommended. Refer to ventilation system maintenance instructions. In order to reset the Maintenance timer, enter the **OPTIONS** menu and advance to the **Maintenance Reset** option, which will be indicated by a blinking Maintenance icon. To reset the Maintenance reminder, hold the **NEXT** button for **3 seconds** until the controller returns to its normal operation.

CONSIGNES D'UTILISATION

DIR-TS CONTRÔLE MURAL PROGRAMMABLE À ÉCRAN TACTILE



*Compatible avec les appareils des séries PHRV et PHRV R



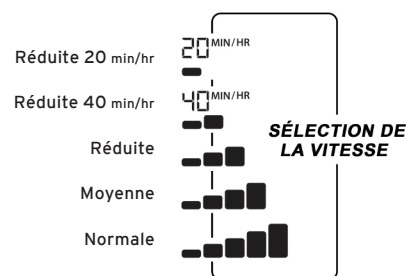
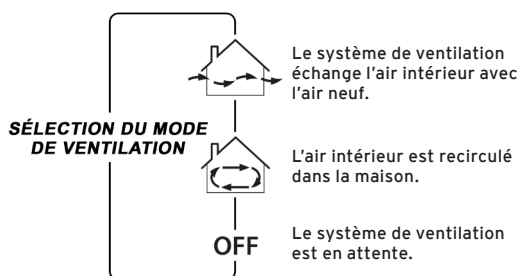
INDICATEURS DE FONCTIONNEMENT		
VENT Animation du mode ÉCHANGE d'air	RECIRC Animation du mode RECIRCULATION d'air	OFF Système en attente
Indicateur de vitesse du ventilateur et minuterie	Animation de fonctionnement du ventilateur	*Désactivée *Activée Indicateur d'icône actif

UTILISATION ET FONCTIONNEMENT

FONCTIONNEMENT EN MODE MANUEL

Il suffit d'effectuer deux (2) sélections pour faire fonctionner votre système de ventilation: Sélection du **Mode de ventilation** et de la **Vitesse du ventilateur**. Vous pouvez soit choisir vous-même en utilisant les boutons manuels de l'écran tactile, ou encore laissez le contrôleur choisir automatiquement en activant le mode **ECO**.

Pour sélectionner un mode ou une vitesse en particulier, il suffit d'appuyer sur la **zone tactile** correspondante, indiquée dans le schéma ci-dessus. Un rétroéclairage bleu apparaît pour une courte période chaque fois que l'on appuie sur une zone tactile.



FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE (MODE ECO)

En appuyant sur la zone tactile du mode **ECO**, le contrôleur assure une opération optimale de votre système de ventilation de façon **AUTOMATIQUE**. Le mode **ECO** utilise les conditions intérieures et extérieures ainsi que vos préférences afin de choisir le mode de ventilation et la vitesse du ventilateur automatiquement pour assurer une opération optimale. Pour personnaliser le fonctionnement du mode **ECO** selon vos besoins, utiliser le menu **OPTIONS ET PRÉFÉRENCES**.

MINUTERIE DE 20-40-60 MINUTES

Il est possible d'activer une minuterie interne pour forcer le système de ventilation à fonctionner à plein régime en appuyant sur le bouton **MAX**. Lorsque le mode **MAX** est activé, le système de ventilation remplace l'air intérieur par de l'air extérieur pendant **20, 40 ou 60 minutes**. La durée sera indiquée au-dessus de l'indicateur de vitesse du ventilateur. Vous pouvez appuyer sur le bouton **MAX** pour sélectionner la durée souhaitée.

OPTIONS ET PRÉFÉRENCES

Le menu **OPTIONS** permet de personnaliser le fonctionnement du dispositif de commande mural. Pour accéder au menu, appuyer d'abord à n'importe quel endroit de la portion inférieure de la zone de l'écran **OPTIONS**. L'icône **NEXT** apparaîtra accompagnée d'une minuterie de 5 secondes. Pour modifier les options disponibles, appuyer sur le bouton **NEXT** avant que la minuterie arrive à 0 (zéro).

Une fois dans le menu **OPTIONS**, il est possible de modifier les options énumérées ci-dessous. Pour modifier les valeurs de chaque option, utiliser les flèches de défilement **haut** ou **bas**. Pour accéder à la prochaine option disponible, appuyer sur le bouton **NEXT**. Toute modification apportée aux valeurs précédentes sera automatiquement sauvegardée et fera partie de vos propres préférences de fonctionnement.

Pour sortir du menu **OPTIONS** et retourner au fonctionnement normal, appuyer sur le bouton **NEXT** pour avancer jusqu'à la minuterie de 5 secondes originale et laissez le temps s'écouler et le dispositif de commande se remettra à fonctionner en tenant compte de vos nouvelles préférences.

Si pour quelques raisons que ce soit vous ne pouvez pas accéder à la minuterie de 5 secondes, le contrôleur sortira automatiquement du menu options après une période d'inactivité de 1 minute.

INDICATEUR	DESCRIPTION	VALEURS DISPONIBLES	VALEUR PAR DÉFAUT
°F °C	Mesure de la température Préférence de l'unité affichée	°F (Fahrenheit) OU °C (Celsius)	°C (Celsius)
☾	Préférences de nuit Sélection du mode de ventilation et vitesse du ventilateur souhaité durant la nuit	Mode de ventilation / Vitesse du ventilateur	Mode Échange & Vitesse Moyenne
☀	Préférences de jour Sélection du mode de ventilation et vitesse du ventilateur souhaité durant le jour	Mode de ventilation / Vitesse du ventilateur	Mode Échange & Vitesse Réduite
MIN	Humidité relative minimale Sélection de la valeur d'humidité intérieure minimale souhaitée	30, 35, 40, 45, 50 %	30%
MAX	Humidité relative maximale Sélection de la valeur d'humidité intérieure maximale souhaitée	60, 65, 70, 75, 80 %	60%
FILTER/FILTRE	Réinitialisation du rappel d'entretien *Se reporter à la section Entretien pour plus de renseignements.	Décompte de réinitialisation et affichage de l'icône	s.o.

RAPPEL D'ENTRETIEN

L'icône d'entretien s'affiche environs tous les **3 mois** d'utilisation cumulés afin de rappeler qu'un entretien du système de ventilation est recommandé. Veuillez vous reporter aux instructions d'entretien du système de ventilation. Pour réinitialiser la fonction rappel d'entretien, accéder au menu **OPTIONS** et avancer jusqu'à l'option **Réinitialisation du rappel d'entretien**, indiquée par une icône d'entretien clignotante. Pour réinitialiser le rappel d'entretien, tenir enfoncé le bouton **NEXT** pendant **3 secondes** jusqu'à ce que le contrôleur retourne en fonctionnement normal.