FONCTIONNEMENT - ÉCHANGEUR D'AIR

SAISONS

Été

1. Utiliser seulement le mode recirculation.



Hiver

Deux options sont possibles.

1. Pour une maison avec beaucoup d'occupation, utilisez le mode 20/40 (20 minutes d'échange d'air avec l'extérieur et 40 minutes de recirculation).



2. Pour une maison avec une occupation modérée, utilisez le mode 10/50 (10 minutes d'échange d'air avec l'extérieur et 50 minutes de pause).



ODEURS

En cas de fortes odeurs (cuisson prolongée, fondue, raclette), activez le mode d'échange d'air pendant le repas, puis maintenez en fonction pendant une heure après pour éviter qu'elles ne persistent.



** Vous trouverez à l'endos de votre contrôleur principal un petit dépliant rempli d'informations pertinentes.*

COMMANDE DXPL03

Remarque : on peut réguler TOUS LES MODÈLES par la commande DXPL03 Deluxe.

Cette commande offre les fonctions les plus avancées pour contrôler la ventilation de votre maison.

- 5 vitesses de réglage du ventilateur
- Réglage Veille (vitesse de ventilateur 0)
- Déshumidistat électronique
- Bouton de priorité à la haute vitesse 20/40/60
- Compatible avec minuterie sans fil
- Écran ACL rétroéclairé facile à lire
- Connexion par câble basse tension à 3 fils de calibre 20 (minimum)
- Autoéquilibrage (sur les appareils applicables)*

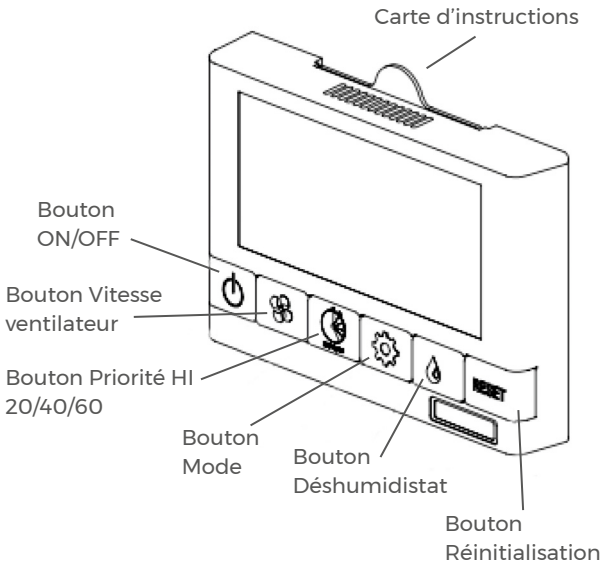


FIGURE 9 - COMMANDE DXPL03 DELUXE

Tableau 10 - Modes de fonctionnement de la DXPL03

Ventilation continue	20 min ON, 40 min Recirculation (20/hr, 40/hr)
20 min ON, 40 min OFF (20/hr, 40/hr)	10 min ON, 50 min OFF (10/hr, 50/hr)
Recirculation continue	

Tableau 11 - Réglages de la commande DXPL03 Deluxe

Mode	Icône	Description
Mise en marche de la commande		Appuyer et relâcher le bouton ON/OFF. Le témoin s'allume au-dessus.
Réglage de la vitesse de ventilation		Appuyez et relâchez le bouton Ventilateur pour sélectionner l'une des 5 vitesses ; la vitesse sélectionnée s'affiche à l'écran à côté du symbole. Le mode Veille (ventilateur arrêté) est indiqué par la vitesse 0. Le ventilateur se met en marche si une minuterie à distance (si installée) le demande.
Mode Priorité HI 20/40/60		Appuyez et relâchez le bouton 20/40/60 High Speed pour activer temporairement la haute vitesse pendant 20, 40 ou 60 minutes. Appuyez une fois pour 20 minutes, 2 fois pour 40, 3 fois pour 60 et 4 fois pour désactiver. Le symbole Minuterie apparaît à l'écran et la section correspondante de l'horloge clignote pour indiquer la durée sélectionnée. À la fin, l'appareil revient à sa vitesse de fonctionnement précédente.
Réglage du Mode de fonctionnement		5 modes de fonctionnement sont possibles avec la DXPL03 (voir tableau 10). En appuyant sur le bouton Mode, les différents modes de fonctionnement s'affichent. Les modèles à dégivrage par ventilateur ne disposent pas de mode Recirculation.
Réglage du déshumidistat		La DXPL03 affiche l'humidité intérieure actuelle en grands chiffres et le réglage du déshumidistat en petits chiffres. Si l'humidité intérieure est supérieure au point de consigne, la commande enclenche le fonctionnement à haute vitesse en mode Ventilation jusqu'à ce que l'humidité intérieure soit ramenée en dessous du point de consigne. Appuyez et relâchez le bouton Déshumidistat pour régler le déshumidistat entre 25 et 60 % HR. Pour désactiver la fonction de déshumidification, faites défiler les réglages jusqu'à OFF.
Bouton de réinitialisation	RESET	Appuyez et relâchez le bouton Déshumidistat pour régler le déshumidistat entre 25 et 60 % HR. Pour désactiver la fonction de déshumidification, faites défiler les réglages jusqu'à OFF.
Indicateur de maintenance		Un indicateur de maintenance apparaît lorsque l'appareil nécessite un entretien de routine. Appuyez sur le bouton ON/OFF pendant 5 secondes pour réinitialiser l'indicateur de maintenance une fois l'entretien effectué.
Dégivrage		Le symbole de dégivrage s'affiche lorsque l'appareil est en cours de dégivrage.
Symbole de connexion sans fil		Le symbole de connexion sans fil s'affiche lorsqu'un signal sans fil est reçu du DET-02, RX-02, et lorsque la DXPL-03 est mise en mode de couplage sans fil.

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

La fonction déshumidistat doit être désactivée en tout temps, sauf durant la saison de chauffage, puisque la déshumidification n'est efficace que lorsque l'air extérieur est plus sec que l'air intérieur.

Nous recommandons d'utiliser le VRC pendant les premiers jours, sans activer le déshumidistat afin d'évaluer si une déshumidification supplémentaire est nécessaire. Le déshumidistat fonctionne selon le taux d'humidité relative (% HR) : 60 % étant élevé et 20 % faible. Un niveau de confort se situe généralement entre 30 % et 50 %. Si l'air demeure trop humide après quelques jours, il suffit d'abaisser le taux d'humidité sur l'appareil.

En été, il est normal que la commande DXPL02 / DXPL03 affiche OFF. Seul le taux d'humidité ambiant (en grand format) est visible, tandis que le point de consigne (25 % à 60 %) disparaît. Cela s'explique par la sonde de température de l'air neuf : si la température extérieure atteint 15 ˚C ou plus pendant 24 heures consécutives, l'humidistat se désactive automatiquement afin d'éviter d'activer la haute vitesse lorsque l'air extérieur est trop humide.

À l'automne, lorsque la température descend sous 15 ˚C, l'humidistat se réactive automatiquement et le point de consigne réapparaît à l'écran. Cette fonctionnalité est intégrée à la programmation de l'unité Lifebreath.

4956-G Rue de L'Escarpement,
Québec, Qc G3K 0V3

418 905-3958

bpconfort.ca