

## HEPA FILTER INSTALLATION

applies to X24 HRV ECM, G2400H ECM, HRV200 ECM, X30 HRV ECM, G3000H ECM, HRV250 ECM, X30 ERV ECM, G3000E ECM and ERV250 ECM units.

### CAUTION

Be careful not to damage the HEPA filter if using sharp tool to remove it from its bag.

- ① Remove the HEPA filter from its bag.
- ② Write the installation date on the HEPA filter frame for future reference (see inset on illustration below).
- ③ Unplug the unit, open its door and slide the HEPA filter in the unit, at the location show on illustration below.  
NOTE: Ensure the arrow on filter frame is pointing up.
- ④ Close the unit door and plug back the unit.  
NOTE: The unit will return to its previous setting after a 30-second delay for booting sequence.
- ⑤ When this is the first time this HEPA filter is installed (not a replacement), the unit needs to be balanced, because this filter adds  $\pm 0.3$  in. w.g. static pressure. Follow the steps from the installer manual, Section 7 (Balancing the unit) but use the appropriate balancing chart according to your unit model (see below and on back page).

NOTE: Balancing must be performed by an installer.

Replace the HEPA filter after 12 months (mostly for continuous mode and recirculation usage) or 18 months (if Intermittent mode is used during Winter and Summer).

## INSTALLATION DU FILTRE HEPA

concerne les appareils X24 HRV ECM, G2400H ECM, HRV200 ECM, X30 HRV ECM, G3000H ECM, HRV250 ECM, X30 ERV ECM, G3000E ECM et ERV250 ECM.

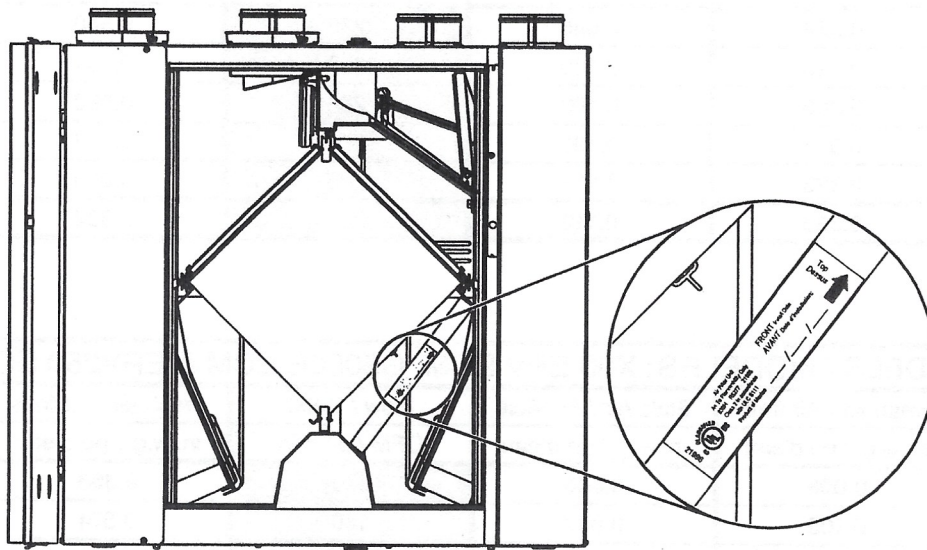
### ATTENTION

Attention de ne pas endommager le filtre HEPA si un outil coupant est utilisé pour le déballer.

- ① Retirer le filtre HEPA de son emballage.
- ② Écrire la date d'installation sur le cadre du filtre HEPA pour référence future (voir le médaillon dans l'illustration ci-dessous).
- ③ Débrancher l'appareil, ouvrir sa porte et glisser le filtre HEPA dans l'appareil, à l'endroit indiqué dans l'illustration ci-dessous.  
NOTE: S'assurer que la flèche sur le cadre pointe vers le haut.
- ④ Fermer la porte de l'appareil et le rebrancher.  
NOTE: L'appareil retournera à son précédent réglage après une séquence de démarrage de 30 secondes.
- ⑤ S'il s'agit de la première pose du filtre HEPA (et non d'un remplacement), l'appareil doit être équilibré car ce filtre ajoute à la pression statique  $\pm 0,3$  po d'eau. Suivre les étapes de la Section 7 (Équilibrage de l'appareil) du guide d'installation mais utiliser le tableau d'équilibrage approprié selon le modèle de l'appareil (voir plus bas et au verso).

NOTE: L'équilibrage doit être effectué par un installateur.

Remplacer le filtre HEPA après 12 mois (principalement pour une utilisation en mode continu et recirculation) ou 18 mois (si le mode Intermittent est utilisé durant l'hiver et l'été).



VD0399

### MODELS / MODÈLES: X24 HRV ECM, G2400H ECM & HRV200 ECM

Flow / Débit CFM / pi <sup>3</sup> /min	Fresh air / Air frais in. w.g. / po d'eau	Stale Air / Air Vicié in. w.g. / po d'eau	Flow / Débit CFM / pi <sup>3</sup> /min	Fresh air / Air frais in. w.g. / po d'eau	Stale Air / Air Vicié in. w.g. / po d'eau
50	0.111	0.045	160	0.357	0.141
55	0.122	0.049	165	0.368	0.146
60	0.133	0.054	170	0.380	0.150
65	0.144	0.058	175	0.391	0.154
70	0.155	0.063	180	0.402	0.159
75	0.166	0.067	185	0.414	0.163
80	0.177	0.071	190	0.425	0.167
85	0.188	0.076	195	0.437	0.172
90	0.200	0.080	200	0.448	0.176
95	0.211	0.085	205	0.459	0.180
100	0.222	0.089	210	0.471	0.185
105	0.233	0.093	215	0.482	0.189
110	0.244	0.098	220	0.494	0.193
115	0.256	0.102	225	0.505	0.197