

Modèle

611227

Description

L'hygrostat électronique est utilisé dans un système de VRC/VRE ou échangeur/extracteur d'air.

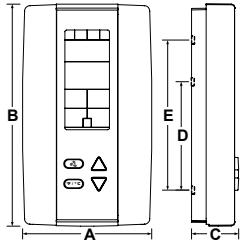
Caractéristiques

- Sonde d'humidité et de température intégrée
- Affichage du point de consigne, humidité relative actuelle, température ambiante actuelle et mode d'opération
- Ajustement du point de consigne et de la vitesse des ventilateurs
- Sélection du mode d'opération
- Sélection de l'affichage de température en °C ou °F

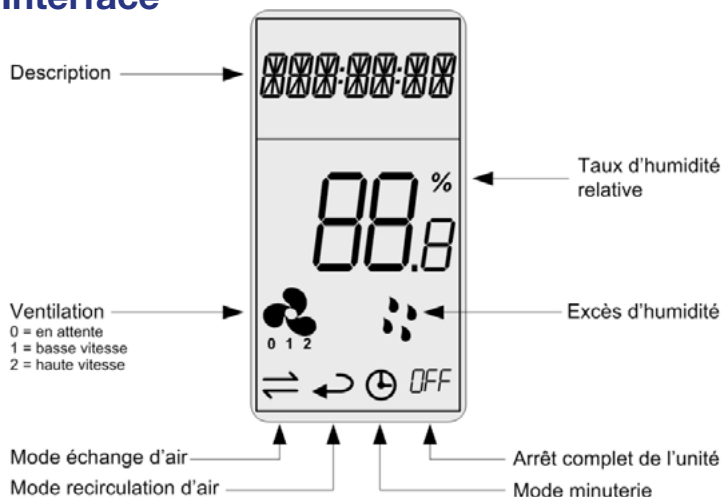


611227

Spécification Technique

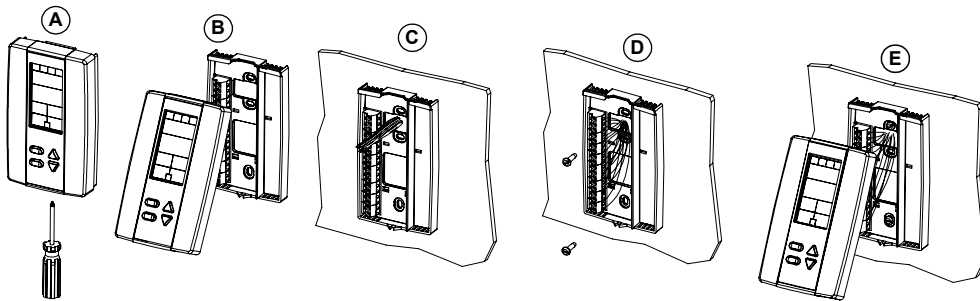
Description	611227
Alimentation :	22 à 26 Vac 50/60 Hz
Précision d'humidité :	+/- 3 % entre 20 et 80 % HR
Plage de consigne d'humidité :	10 à 90 % HR
Plage d'affichage d'humidité :	0 à 100 % HR
Précision de température :	± 0.4 °C entre 20 et 40°C [68 à 104°F]
Plage d'affichage de température :	0 à 50 °C [32 à 122 °F]
Température de fonctionnement:	0 à 50 °C [32 à 122 °F], 0-95 %HR
Température d'entreposage:	-20 à 50 °C [-4 °F à 122 °F], 0-95 %HR
Dimensions	
A = 2.85" (73mm) B = 4.85" (123mm) C = 1.00" (25mm) D = 2.36" (60mm) E = 3.27" (83mm)	

Interface

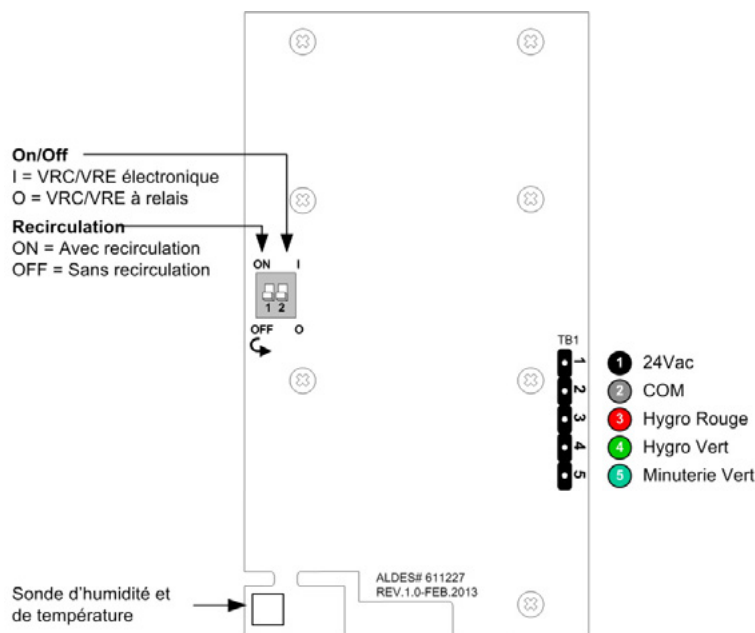


⚠ ATTENTION: Coupez l'alimentation électrique pour éviter un risque de dysfonctionnement.

- A. Enlever la vis (captive) tenant la base et la partie avant de l'hygrostat.
- B. Soulever la partie avant de l'hygrostat pour la séparer de la base.
- C. Passer tous les fils à travers le trou de la base.
- D. Fixer la base au mur à l'aide des supports d'ancrage et des vis incluses.
- E. Replacer la partie avant de l'hygrostat sur la base et la fixer à l'aide de la vis.

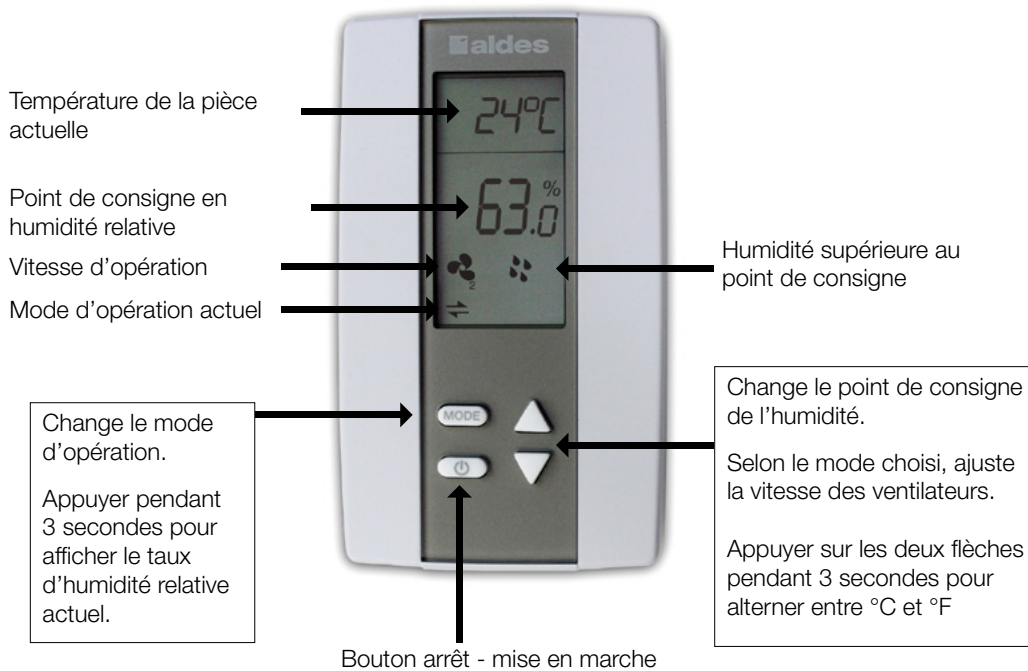


Connexions



<p>Avec recirculation</p> <p>7200 – 7210 – 7240 – 7260 – 7290 – 7292 – 7295 H/E80-HR(G/X) – H/E95 – H120 – H/E130 H/E150 – H/E190 – H/E215 – H/E280 H/E650* – H/E1100* – H/E1800*</p>	<p>VRC/VRE électronique</p> <p>7240 – 7250 – 7260 – 7261 – 7290 – 7292 – 7295 H/E80 – H/E95 – H/E110 – H120 – H/E130 H/E150 – H/E190 – H/E215 – H/E280 H/E650 – H/E1100 – H/E1800</p>
<p>Sans recirculation</p> <p>7250 – 7261 H/E80-HF – H110 H/E650** – H/E1100** – H/E1800**</p>	<p>VRC/VRE à relais</p> <p>7200 – 7210</p>

* avec recirculation
** sans recirculation



Affiche l'icône « excès d'humidité » si elle est supérieure au point de consigne et l'échangeur d'air évacue l'excédent d'humidité à l'extérieur en vitesse 2 jusqu'à ce que le %HR descende sous le point de consigne. Si le mode d'opération est «OFF», l'excédent ne sera pas chassé de l'habitation.

Ce référé à la charte de la température extérieure et le % d'humidité relative pour un rendement optimal

Après 5 secondes sans appuyer sur un bouton, l'affichage revient à la normale.

Mode	Vitesse	Description	ON OFF	ON OFF	ON OFF	ON OFF
OFF	-	Arrêt complet de l'appareil. Demeure inactif, peu importe le taux d'humidité.	Oui	Oui	Non disponible	Non disponible
↕	0	En attente. Devient actif seulement lorsque le taux d'humidité dépasse la limite fixée.	Oui	Oui	Non disponible	Non disponible
	1	Échange d'air continu avec l'extérieur à basse vitesse.	Oui	Oui	Oui	Oui
	2	Échange d'air continu avec l'extérieur à haute vitesse.	Oui	Oui	Oui	Oui
↻	1	Recirculation de l'air intérieur à basse vitesse.	Oui	Non disponible	Oui	Non disponible
	2	Recirculation de l'air intérieur à haute vitesse.	Oui	Non disponible	Oui	Non disponible
⌚	1	Échange d'air avec l'extérieur à basse vitesse pendant 20 minutes. En attente pendant 40 minutes.	Oui	Oui	Non disponible	Non disponible
↻⌚	1	Échange d'air continu avec l'extérieur à basse vitesse pendant 20 minutes. Recirculation de l'air intérieur à basse vitesse pendant 40 minutes.	Oui	Non disponible	Oui	Non disponible

