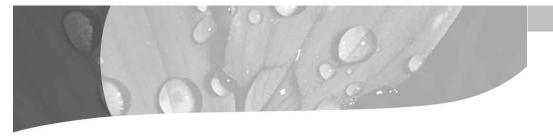
et Guide d'

aeromatic

609210



To avoid any risk of damage, detuning or electric shock, do not open the switch box. We recommend that installation and maintenance be performed by qualified personnel only.

Warning

Thank you for choosing an Aldes product. To fully benefit from your purchase, we strongly recommend you read this operating manual carefully and keep it for further consultation.

Leangratulations!





Félicitations!

Nous vous remercions d'avoir choisi un des produits Aldes. Afin de profiter pleinement de votre nouvelle acquisition, nous vous recommandons de lire attentivement ce mode d'emploi et de le conserver pour consultation ultérieure.

Avertissement

Afin d'éviter tout risque de bris, de dérèglement ou de chocs électriques, n'ouvrez pas le boîtier électrique. Nous vous recommandons de confier l'installation et l'entretien à des personnes qualifiées seulement.

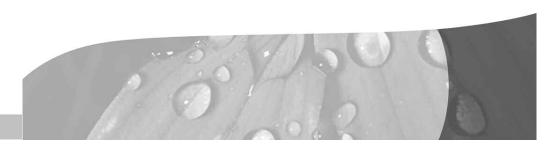


Table of contents

7	spnittes tlubleb eniziloititnieA - 218
7	Balancing air flows
7	B13 - Connecting the ducts
7	B12 - Plugging in the device
1	BII - Installing the hydrometric controller
₁	b IV - Installing the air vents and diffusers .
₁	by - installing the outside all vent
T	bo - installing the exhaust clap
1	B\ - Installation of the unit
1	B6 - Locating the hydrometric controller
1	B5 - Locating the air diffusers
1	B4 - Locating the air vents
1	P3 - Locating the air exchanger
	FB - Checking the contents
ı	B1 - Checking the contents
լ	Section B Installation guide
ι	Adaintenance
1	noitainthe moothtaal bantiqu - XAMbay – CA
l be	EA – ELEXcontigual he device
₁	
/ L	A3 - Defrosting the device
	 (Yamit bra tatsıbımun) slortnoz IlbW - YA
	 (Yamit bra tatsıbımun) slortnoz IlbW - YA
	 (Yamit bra tatsıbımun) slortnoz IlbW - YA
судаидец	launam gnitaraqO A noitsə2 A - General operating procedures for the air ex (19mit bna tatzibimun) stortroo UloW - SA
судаидец	launam gnitaraqO A noitsə2 A - General operating procedures for the air ex (19mit bna tatzibimun) stortroo UloW - SA
судаидец	 (Yamit bra tatsıbımun) slortnoz IlaW – YA

aeromatic

Table des matières

Félicitations

Avertissement
Section A Guide d'utilisation.4A1 - Principes généraux de fonctionnement d'un échangeur d'air.4A2 - Les contrôles muraux (Hygrostat et Minuterie).5A3 - Le dégivrage de l'appareil.10A4 - FLEXcontrol - Ajustement de la vitesse des ventilateurs.11-12A5 - EvacMAX - Ventilation maximale de la salle de bain.13A6 - Entretien.13
Section B Guide d'installation.14B1 - Vérification du contenu.14B2 - Accessoires supplémentaires.14B3 - Emplacement de l'échangeur d'air.15B4 - Emplacement des grilles d'aspiration.15B5 - Emplacement des diffuseurs d'air.15B6 - Emplacement de la commande hygrométrique.15B7 - Installation du cabinet.16B8 - Installation du volet d'évacuation.17B9 - Installation de la prise d'air extérieure.17B10 - Installation des grilles d'aspiration et des diffuseurs.17B11 - Installation des commandes hygrométriques et de la minuterie.17B12 - Branchement de l'appareil.20B13 - Branchement des conduits.20B14 - Balancement des débits d'air.20B15 - Réinitialisation des valeurs par défauts.21B16 - Garantie.22
Coordonnées pour nous joindre

Section A - Guide d'utilisation

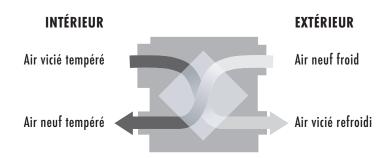
Al - Principes généraux de fonctionnement d'un échangeur d'air

Nos hivers entraînent des écarts de température et d'humidité considérables. En effet, l'air extérieur sera plutôt froid et sec tandis que l'air dans votre foyer aura tendance à être chaud et humide.

Un taux d'humidité trop élevé peut entraîner de la condensation et du givre sur vos vitres, en plus de favoriser le développement de moisissures dans votre demeure. Par contre, un taux d'humidité trop bas peut nuire à la santé. C'est pourquoi il devient primordial de contrôler le taux d'humidité. En évacuant l'excès d'humidité et les polluants à l'extérieur et en remplaçant ceux-ci par de l'air frais et sec vous favoriserez une meilleure santé et protégerez aussi votre demeure.*

*Il est important de noter que l'appareil n'est pas conçu pour déshumidifier l'air de la maison pendant l'été, car durant cette saison l'air extérieur est souvent plus humide que l'air intérieur.

La récupération de chaleur



Un ventilateur à récupération de chaleur comprend un cube constitué de plusieurs canaux et de deux ventilateurs. L'entrecroisement des canaux distincts évacuant l'air vicié (chaud) et apportant l'air neuf de l'extérieur (frais) permet de transférer la chaleur de l'un à l'autre. Ainsi, l'air neuf est tempéré par l'air évacué.

temper the incoming tresh air by transferring heat from the outgoing warmer air.



laced channels expel warm, stale air and draw in cooler, tresh air from the outside. These channels The heat recovery ventilator unit includes several channels and two ventilators. The separate, inter-

Heat Recovery

outside air is otten more humid than inside air.

Please take note that the device was not designed to dehumidity inside air during summer when

replacing them by tresh dry air, your environment will be all the more healthy.

sential to control the humidity rate in your home. By evacuating excess humidity and pollutants and home. A humidity rate that's too low, however, can be harmful for your health. This is why it's es-Excessive humidity can cause condensation and trost on your windows and cause mildew in your

and dry while inside air will be warm and humid.

Our winters cause extreme differences in temperature and humidity. Outside air is likely to be cold

A I - General operating procedures for the air exchanger

Section A Operating manual



(19mit bnp tatzibimud) zlortnos IlbW - SA

(American Society of Heating-Retrigerating and Air Conditionning Engineer)

How the humidistat works

The humidistat controls the relative humidity rate. Equipped with a humidity sensor and an electronic system, it efficiently controls your air exchanger to keep the humidity rate in your home

below the desired setting.

come back to the chosen operating mode.

This feature allows you to set the functioning mode of your air exchanger according to your needs. You can create a continuous air exchange with the outside, recirculate ambient air or maintain a constant flow of fresh air when there are more people in the house.

The humidistat is designed to quickly evacuate all excess humidity. When the humidity content exceeds the desired setting, this features causes air to be exchanged with the outside at a high speed until the humidity has been returned to the desired rate. Afterwards, it will automatically

ASHRAE* standards recommend maintaining a relative humidity rate between 30% and 60%.

RECOMMENDED HUMIDITY RATE TO PREVENT INDOOR CONDENSATION*

%02 bnn %24 nəəwtə8	4°F \ J°0ſ- 2°F \ 1°F
Between 50% and %52%	0°C / 32°F
%09 bnn %22 nsswts8	10°C / 50°F
Recommended humidity rate	Outside air temperature

*These rates may vary according to the type of construction and fenestration of your house.

aeromatic

A2 -Les contrôles muraux (Hygrostat et Minuterie)

Principes de fonctionnement d'un hygrostat

L'hygrostat est un appareil servant à contrôler le taux d'humidité relative. Muni d'un capteur d'humidité et d'un système électronique, il contrôle efficacement votre échangeur d'air afin de maintenir le taux d'humidité de l'habitation en dessous de la limite désirée (consigne).

De plus, cet appareil vous permet de sélectionner le mode de fonctionnement de votre échangeur d'air selon vos besoins. Ainsi, vous pouvez créer un échange d'air continu avec l'extérieur, faire recirculer l'air présent dans la maison ou bien demander un apport d'air frais plus soutenu, lorsque le nombre de personnes devient accru.

L'appareil est conçu pour évacuer rapidement tout excès d'humidité dans votre demeure. Lorsque le taux d'humidité dépasse la consigne, l'appareil échange de l'air à haute vitesse avec l'extérieur jusqu'à ce que le taux d'humidité désiré soit atteint. Par la suite, il revient automatiquement au mode de fonctionnement sélectionné.

Selon les normes de l'ASHRAE*, il est recommandé de maintenir un taux d'humidité relative se situant entre 30% et 60%.

*(American Society of Heating-Refrigerating and Air Conditionning Engineer)

TAUX D'HUMIDITÉ RECOMMANDÉ POUR ÉVITER LA CONDENSATION DANS UNE DEMEURE*			
Température extérieure	Taux d'humidité recommandé		
10°C / 50°F	Entre 55% et 60%		
0°C/32°F	Entre 50% et 55%		
-10°C / 14°F	Entre 45% et 50%		
-20°C / -4°F	Entre 40% et 45%		
-30°C / -22°F	Entre 30% et 40%		

^{*}Ces valeurs peuvent varier en fonction du type de construction et du fenêtrage de votre demeure.

S

0

-

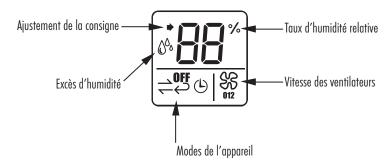
Modèle 611227

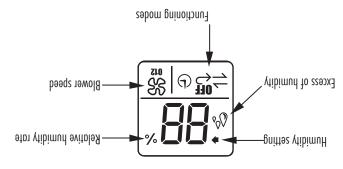
Hygrostat électronique à affichage à cristaux liquides.

Nomenclature des commandes externes



Présentation de la fenêtre d'affichage





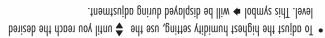
Presentation of the display window



Nomenclature of external orders

Model 611227 Electronic humidistat with liquid crystal display.





- pe qızblayed. • Wait several seconds and the relative ambient humidity level will again
- (Please see Section 5) tunctioning to "OFF", excess humidity will not be evacuated from the house. and the air exchanger will evacuate the excess humidity. However, it you set the ullet It the humidity rate exceeds the highest set level, the symbol & will appear

Presentation of the air exchanger's functioning modes

device for several seconds. This allows it to return to a normal display.

"mode" button until the mode you desire is displayed.

the up or the down arrow. Once your selection has been made, don't touch the According to the chosen mode, you must adjust the speed of the tans by pressing

lo select one of the available functioning modes for your air exchanger, press the

noitasilqqA	Description	pəədç	aboM
Suspends functioning of the device.	Device stops completely. Remains inactive regardless of the humidity rate.	-	410
Prevents excess humidity. Acts as only as a dehumidifier.	Paused. Activates only when the humidity rate exceeds the set rate.	0 88	
Achieves an aptimum air quality while. Achieves an adequate level of humidity.	Continuously echanges air with the outdoors at a low speed.	ι ‰	=
Increases the intensity of the fresh air flow when there are visitors or periods of prolonged cooking.	Exchanges air continuously with outdoors at a high speed.	7 %	
Equalizes the temperature and humidity in the house.	Recirculates interior air at a low speed.	ι %	\hookrightarrow
Equalizes the temperature more completely (wood stoves).	Recirculates interior air at a high speed.	7 %	_
Ensures a minimum air circulation and control of humidity during vacations or prolonged absences.	Exchanges air with the outdoors at a low speed for 20 minutes.	ı %	(T)
Renews interior air and then equalizes the temperature and humidity.	Continuously exchanges air with the outdoors at a low speed for 20 minutes. Recitculates interior air at a low speed for 40 minutes.	ι 5%	⊕



aeromatic

- Pour ajuster la limite supérieure d'humidité, utiliser les 🜲 jusqu'à la valeur désirée. Lors de l'ajustement ce symbole ⇒s'affiche.
- Attendez quelques secondes et le taux d'humidité relative ambiant s'affichera de nouveau.
- Si le taux d'humidité dépasse la limite supérieure fixée, le symbole δο apparaît et l'échangeur d'air évacue l'excédent d'humidité à l'extérieur. Par contre, si vous avez choisi le mode de fonctionnement «OFF», l'excédent ne sera pas chassé de l'habitation. (Consulter la section 5)

Présentation des modes de fonctionnement de l'échangeur d'air

Mode	Vitesse	Description	Application
OFF	-	Arrêt complet de l'appareil. Demeure inactif peu importe le taux d'humidité	Suspend le fonctionnement de l'appareil
	SS 0	En attente. Devient actif seulement lorsque le taux d'humidité dépasse la limite fixée.	Évite les excès d'humidité. Agit en tant que déshumidificateur uniquement.
<u></u>	% 1	Échange d'air continu avec l'extérieur à basse vitesse	Procure une qualité d'air optimale tout en maintenant un taux d'humidité adéquat
	SS 2	Échange d'air continu avec l'extérieur à haute vitesse	Augmente l'apport d'air frais de manière plus intense lorsqu'il y a des invités ou lors de pé- riodes de cuisine prolongées
٠٦	% 1	Recirculation de l'air intérieur à basse vitesse	Uniformise la température et l'humidité dans la demeure
€	SS 2	Recirculation de l'air intérieur à haute vitesse	Distribue de manière plus soutenue la tempé- rature. (Chauffage au bois)
(<u>L</u>)	% 1	Échange d'air avec l'extérieur à basse vitesse pendant 20 minutes. En attente pendant 40 minutes	Assure un minimum de circulation d'air et un contrôle de l'humidité lors des vacances ou d'absences prolongées.
← (b)	% 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	Renouvelle l'air intérieur et uniformise la Tem- pérature et l'humidité par la suite.

Pour sélectionner un des différents modes de fonctionnement de votre échangeur d'air, pressez le bouton « mode » jusqu'à celui que vous désirez apparaisse.

Selon le mode choisi, vous devez ajuster la vitesse des ventilateurs en pressant cette fois-ci la flèche du haut ou du bas Une fois votre sélection terminée, ne touchez plus à l'appareil pendant quelques secondes afin qu'il retourne à son affichage normal.



688 N



Le contrôle mode (611230) et le contrôle vitesse (611229) sont des accessoires permettant de contrôler votre appareil selon vos besoins. Les différents modes s'obtiennent par une simple pression du bouton de sélection.

Contrôle de mode (Modèle 611230)

Fonction : Ce contrôle permet d'actionner l'unité de ventilation selon 4 modes :

- Mode circulation
- Mode échange avec l'extérieur basse vitesse
- Mode échange avec l'extérieur haute vitesse
- Mode arrêt (quand les lumières sont éteintes)



Contrôle de vitesse (Modèle 611229)

Fonction : Ce contrôle permet d'opérer l'unité de ventilation selon 4 modes:

- Mode intermittent; cycles successifs, 20 min.
 échange basse vitesse, 40 min. arrêt ou circulation**
- Mode échange avec l'extérieur basse vitesse
- Mode échange avec l'extérieur haute vitesse
- Mode arrêt ou circulation** (lumières éteintes)



- ** Aéromatic 7250, 7260, 7261, 7290, 7292, 7295 et S180D en arrêt.
- ** Aéromatic 7200, 7210, 8230-5 et 8260-5, circulation basse vitesse.

** Aéromatic 7250, 7260, 7210, 8230-5 and 8260-5, low-speed circulation.



- (190 are strigil and many)** noitelustic are oft
 - ebom əgnadəxə roirətxə bəəqz-dgiH
 - Low-speed exterior exchange mode
 - exchange, 40-min stop mode or circulation**
- Intermittent mode; successive cycles, low-speed 20-min

Function: Provides the ventilation unit with 4 modes of operation:

Speed Control (Product #611229)



- (Ho and strigil art mark) abom got?
- Low-speed exterior exchange mode
 High-speed exterior exchange mode
 - Girculation mode

Function: Provides the ventilation unit with 4 modes of operation:

Mode Control (Product #611230)

a potton.

These simple and easy-to-use controls allow you to loop a variety of modes at the push of



sətunim 03

sətunim 04

20 minutes

durations:

Function: Provides the ventilation unit with high-speed exterior exchange for the following

20-40-60 Timer (Product #611228)

period of cooking.

setting is recommended for a room tull of guests or an extended this, adjust the knob to its lowest rate of humidity (20%). This You may also wish to operate the appliance at high speed. To do

in the air.

indicated. This value represents the rate of ambient moisture its lower value and, when you hear a click, look at the value Intu the adjustment knob from the humidity's higher value toward

returns to its pre-selected ventilation mode.

interior-exterior exchange switch. When the appropriate humidity rate is reached, the humidistat the value indicated on the adjustment knob, activate the high speed switch and, it needed, the The mechanical humidistat controls excess humidity. When the rate of humidity is greater than

Humidistat model 611224

aeromatic

aeromatic

Modèle 611224 Hygrostat mécanique

Hygrostat mécanique pour le contrôle de l'excès d'humidité. Active la haute vitesse de l'appareil et l'échange avec l'extérieur (s'il y a lieu) lorsque le taux d'humidité est supérieur à la valeur déterminée par la roulette d'ajustement. Une fois le taux d'humidité atteint, l'appareil revient au mode de ventilation sélectionné sur l'appareil.

De plus, vous pouvez connaître le taux d'humidité ambiant simplement en tournant la roulette à partir de la valeur supérieure vers la valeur inférieure d'humidité. Au moment où vous entendrez un déclic, observez la valeur indiquée.

Vous pouvez aussi faire fonctionner votre appareil à haute vitesse. Pour ce faire, tournez la roulette afin de sélectionner le taux d'humidité le plus bas (20%). Ce réglage est recommandé lorsqu'il y a bon nombre d'invités ou lors de périodes de cuisine prolongées.



Minuterie 20-40-60 (Modèle 611228)

Fonction : Cette minuterie permet d'actionner l'unité de ventilation en mode échange haute vitesse avec l'extérieur selon les durées suivantes:

- 20 minutes
- 40 minutes
- 60 minutes



A3 - Le dégivrage de l'appareil

Lorsque l'appareil échange de l'air avec l'extérieur durant l'hiver, il est soumit à des cycles de dégivrage. La fréquence de ceux-ci est contrôlé par un détecteur de température situé dans l'appareil.

Ces cycles permettent au noyau récupérateur de chaleur de demeurer performant même en saison très froide. Cet appareil est conçu de manière à ne pas créer de pression négative dans votre maison lors du dégivrage. Ceci évite les infiltrations d'air froid ou de fumée dans le cas du chauffage au bois.

CYCLE DE DÉGIVRAGE				
Temperature extérieure		Dégivrage min / Operation min		
°C	/ °F	HRV 7250, 7260	HRV 7290, 7292 , 7295	HRV \$180D,
> -5	>23	Sans dégivrage	Sans dégivrage	Sans dégivrage
-5 à -26	23 à -15	6 / 20	7 /23	7 /25
<-26	< -15	10 / 20	10 / 20	10 / 20

cycles. The trequency of these cycles is controlled by a temperature detector located in the device. When the device exchanges inside with outside air during the winter, it must undergo detrosting

lhese cycles allow the heat recovery core to continue to perform even during cold weather. The

intiltrations of cold air or smoke, in the case of wood stoves. device is designed not to create a negative pressure in your home during detrosting. This avoids

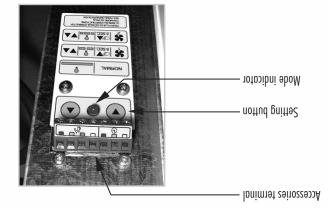
10 / 50	10 / 20	10 / 20	ς[->	97->	
57/ <i>L</i>	Z / Z3	07/9	2 I- of £2	62- of E-	
tsorlab oN	tsorləb oN	tsorlab oM	>73	ç -<	
HKV 5180D,	7292 , 7295 7292 , 7295	НКЛ 7250, 7260	4° /) _o	
	nim gnitarəqo \ nim tzorləO			ıət əbiztuO	
DEFROST CYCLE					

		evice	b ədt gnitzo	ıłəd - EA
,	 201			
0		100	~	

A4 - FLEXcontrol - Adjustment of Ventilator Speed

tunctioning mode. According to your preferences and needs, it is possible to adjust tan speed The tans will operate at a low or high speed, according to the current operation or the selected

using the two buttons located on the air exchanger.



To adjust the intensity at low speed:

Press the ▼ button for five seconds.

buttons for more than five seconds.

lowest or the highest possible speed.

- A slowly tlashing light indicates that the tans are currently tunctioning at a low speed and
- that you may now adjust this speed.
- Adjust the low speed using the two buttons, ▼ and ▲ , to increased or reduce intensity.
- lo end the adjustment, push one of the two buttons for three seconds or don't fouch any

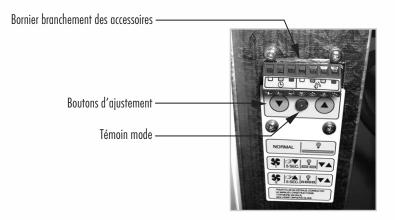
* It the light stops tlashing during the speed adjustment, this means that you have reached the

aeromatic

A4 - FLEXcontrol - Ajustement de la vitesse des ventilateurs

Selon l'opération en cours ou le mode de fonctionnement sélectionné, les ventilateurs fonctionnent à basse ou à haute vitesse. Suivant vos préférences et vos besoins, il vous est possible d'ajuster la vitesse de ceux-ci à l'aide de deux boutons situés sur l'échangeur d'air.

Séries 72XX



Pour ajuster l'intensité à basse vitesse

- Enfoncez le bouton ▼ pendant cing secondes.
- Lorsque la lumière clignote lentement, ceci indique que les ventilateurs fonctionnent actuellement à basse vitesse et que vous pouvez passer à l'ajustement.
- Ajustez la basse vitesse en utilisant les deux boutons▼ et ▲afin d'augmenter ou réduire l'intensité.*
- Pour mettre fin à l'ajustement, enfoncez un des deux boutons pendant trois secondes ou cessez de toucher aux boutons pendant plus de cinq minutes.

*Si la lumière cesse de clignoter, lors de l'ajustement des vitesses, ceci vous indique que vous avez atteint soit la limite inférieure, soit la limite supérieure.

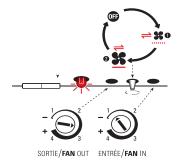
Pour ajuster l'intensité à haute vitesse

- Enfoncez le bouton Apendant cing secondes.
- Lorsque la lumière cliqnote rapidement, ceci indique que les ventilateurs fonctionnent actuellement à haute vitesse et que vous pouvez passer à l'ajustement.
- Ajustez la haute vitesse en utilisant les deux boutons

 et ▲ afin d'augmenter ou réduire l'intensité.*
- Pour mettre fin à l'ajustement, enfoncez un des deux boutons pendant trois secondes ou cessez de toucher aux boutons pendant plus de cing minutes.
- *Si la lumière cesse de clignoter, lors de l'ajustement des vitesses, ceci vous indique que vous avez atteint soit la limite inférieure, soit la limite supérieure.

Série SXXX

Pour cette série, la vitesse des ventilateurs s'ajuste à l'aide de deux potentiomètres. Il y a un potentiomètre pour l'ajustement du ventilateur d'ALIMENTATION (ENTRÉE) et un pour l'ajustement du ventilateur d'ÉVACUATION (SORTIE) (voir image ci dessous). Il est important que le débit d'air amené de l'extérieur et le débit d'air évacué soient balancés de façon que leur différence soit inférieure à 10%. Le balancement est particulièrement important dans les demeures pourvues d'un appareil à combustion ou celles situées dans une région où le sol peu émaner du radon.



Note : Il est préférable d'effectuer les ajustements de débit avec l'unité fonctionnant à haute vitesse; la basse vitesse correspondant à 60% de la haute vitesse sélectionnée. Pour ce faire, mettre l'unité sous tension (brancher la fiche dans une prise de courant) avec la barrette de branchement de fils retiré; l'unité fonctionne alors en mode "AUTONOME" et il est possible de sélectionner sa vitesse à l'aide du bouton d'activation (voir figure ci haut).

lo adjust the intensity at high speed:

- Press the ▲ button for five seconds.
- A quickly tlashing light indicates that the tans are currently tunctioning at a high speed and that
- you may adjust this speed.
- Adjust the high speed using the two buttons, ▼ and ▲ , to increase or decrease intensity. ˜
- butons for more than five seconds. • lo end the adjustment, push one of the two buttons for three seconds or don't fouch any
- * It the light stops tlashing during the speed adjustment, this means that you have reached the
- lowest or the highest possible speed.

Serie SXXX

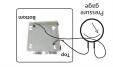
combustion device or in those located in areas where the ground emits radon. less than 10% of the maximum air flow. This air balance is especially important in homes using a tlow brought in trom the outside and the exhaust air flow so that the difference between the two is (NA NA) and one for the EXHAVST (FAN OUT) (see figure below). The installation must balance air For this series, the speed of the blower is adjusted with two potentiometers; one for the SUPPLY

SORTIE/FAN OUT ENTRÉE/FAN IN

with the activation button (see tigure above) the connector strip is remove; the unit operating in HEADLESS mode and the speed can be selected mately 60% of the selected HIGH SPEED. To activate the unit on high speed, connect the unit while Note: It's preferable to perform the adjustment on the unit HIGH SPEED; the LOW SPEED is approxi-

(NI NAT) zmpsytzyip YJ99UZ sht to tnsmtzujA

- Install the measurement kit on the supply airstreams
- Adjust to the desire level by turning the FAM IN potentiometer



(TUONA7) smportsrip T2UAHX3 off to tnomtsujA

- Install the measurement kit on the exhaust airstreams
- retamoitnetog IUO NA1 edt gninrut yd level ericeb edt ot tzujbA



noitalitneV moorhtad lamitqO - XAM2ave - &A

the moment the bathroom timer is set. speed in a previous stage, the evacMAX function serves to put the air exchanger at its optimal working level at ensures optimal bathroom ventilation. As opposed to the detault mode which adjusts the air exchanger to HIGH Units in the VZXX Series are equipped with the evacMAX function. When activated, this innovation function

on the unit. Io return to the detault mode, move the arrow so that it points downward when turning on the unit. lo activate the evacMAX function, simply move the arrow to its upward-pointing vertical position when turning

92 - Maintenance

WARNING: ALWAYS UNPLUG THE DEVICE BEFORE DOING MAINTENANCE.

Every month, make sure that the air inlet and outlet are not obstructed by particles or ice.

Every month during the winter, make sure that the condensation drain opening is not obstructed.

Three times a year or as need be, clean the tilter with soapy water by hand or in the dish washer.

Once a year or as need be, clean the heat recovery core. Delicately pull it towards you out of the device. We

recommend wearing gloves during handling to avoid being cut.

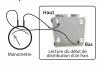
Once a year, preferably in the fall, vacuum out the inside of the device.

A maintenance sheet can be tound at the end of this manual.

aeromatic

Ajustement du circuit d'alimentation (ENTRÉE)

- Installer le kit de mesure de débit sur le circuit d'alimentation
- Ajuster le débit à l'aide du potentiomètre ENTRÉE jusqu'à la valeur désirée



Ajustement du circuit d'évacuation (SORTIE)

- Installer le kit de mesure de débit sur le circuit d'évacuation
- Ajuster le débit à l'aide du potentiomètre SORTIE jusqu'à la valeur désirée



A5 - evacMAX - Ventilation maximale de la salle de bain

Les unités de la série 72XX dispose de la fonction evacMAX. Lorqu'activée, cette fonction innovatrice assure une ventilation maximale de la salle de bain. Contrairement au mode par défaut qui active l'échangeur d'air à la HAUTE vitesse ajustée lors de l'étape précedente, la fonction evacMAX active l'échangeur d'air au maximum de sa puissance lorsque la minuterie de salle de bain est actionnée.

Pour activer la fonction evacMAX, simplement maintenir le bouton de la flèche du haut lors de la mise sous tension de l'unité. Pour revenir au mode par défaut, maintenir la flèche du bas lors de la mise sous tension de l'unité.

A6 - Entretien

ATTENTION : TOUJOURS DÉBRANCHER LA FICHE ÉLECTRIQUE AVANT DE FAIRE L'ENTRETIEN

À chaque mois, vérifiez que l'entrée et la sortie d'air ne soient pas obstruées par des particules ou de la glace.

Durant l'hiver, vérifiez mensuellement que les ouvertures des drains de condensation ne soient pas obstruées.

Trois fois par année ou au besoin, nettoyez les filtres avec de l'eau savonneuse, à la main ou au lave-vaisselle.

Une fois par année ou au besoin, nettoyez le noyau récupérateur de chaleur. Retirez-le délicatement de l'appareil et tirant vers vous. Il est conseillé de porter des gants lors de la manipulation afin d'éviter des coupures.

Une fois par année, de préférence à l'automne, passer l'aspirateur à l'intérieur de l'appareil.

Une fiche d'entretien est imprimée à la fin de ce manuel.

Uninsulated duct Insulated duct Exhaust clap Untside air vent

Humidistat

Diffuser and ambient air inlet (7/22-74) eriw remit and tataibimuh

a typical basement installation.

(single or double hole drain).

• "Drain taps

Drain hose

 † hooks Assembly chain

• Seal grommets

• 3/8-1/2" universal drain

• Drain hose "T" connector

♣ Wood screws for chain

8 metal screws for hooks

B2 - Additional accessories

40

Section B Guide d'installation

L'installation de l'échangeur d'air doit être en conformité avec les codes en vigueur dans votre ville.

B1 - Vérification du contenu

Composantes incluses dans l'emballage.

- Échangeur d'air
- Sac de pièces :

S

- 4 ressorts
- Chaîne de montage
- 4 oreilles de suspension
- 8 vis de fixation des oreilles de suspension
- 4 vis de fixation des chaînes de montage
- Tuyau de drainage
- *Té pour tuyau de drainage
- Drain universel*3/8-1/2"
- Rondelle d'étanchéitée
- *Taraud
- 4 bouchons de porte



* Le nombre de pièces fourni vari selon le modèle d'échangeur d'air (drain simple ou double).

B2 - Accessoires supplémentaires

Des pièces additionnelles peuvent être achetées afin de compléter l'installation. La liste suivante est recommandée pour une installation type au sous-sol.

Hygrostat

Fil pour hygrostat et minuterie (4C-22/7)

Diffuseur et entré d'air ambiant

Prise d'air extérieure

Volet d'évacuation

Conduit isolé

Conduit non isolé



Section B Installation guide

Installation of the air exchanger must be in compliance with the codes in effect in your town.

Additional parts can be bought to complete the installation. The following list is recommended tor

Quantity of units varies between one and two, depending on model of air exchanger

B] - Checking the contents

sbungs 4 •

Bag of parts:

Air exchanger

Verity that all the parts have been included in shipping.

B3 - Locating the air exchanger

The device must be located in a place where the temperature is always above treezing. The heat

air circulation around the hydrometric controller. Do not place it behind a door, tor you wish to control mostly humidity in basement, the control should be placed there. Ensure good the most likely to be detected. This would generally be between the bathroom and the kitchen. It The hydrometric controller (dehumidistat) should be installed in the place where excess humidity is

thus be more comfortable in cold weather. It you install the diffusers on the wall, place them at

diffuser can thus better mix the air in the room before reaching occupants' living level. People will

ceiling. It the diffuser is located in a busy place, we recommend placing it on the ceiling. The air

air to circulate throughout the house. The diffusers should be installed on the wall or on the

The diffusers should be installed in hallways as far away as possible from the air vents to force the

such as a tireplace or turnace. The vent should be installed on the wall or the ceiling. It installed or in the basement near the bathroom. Avoid placing it in the same room as a combustion device,

highest. Normally, this would be located on the tirst tloor between the bathroom and the kitchen

The heat recovery unit has an intake vent. Air vents should be placed where the humidity level is

on the wall, it should be placed at least 12 inches (30 cm) from the ceiling.

system's static pressure. to the outside must not significantly affect the optimally. The duct set-up connecting the device direction. This ensures that the system functions ducts will be short and not need to change area. Chose a location for the device where the exchanger should not be installed near a cooking

B6 - Locating the hydrometric controller

least 12 inches (30 cm) from the ceiling.

B5 - Locating the air dittusers

B4 - Locating the air vents

S

example.

S

de l'appareil afin que les conduits soient courts et avec peu de changement de direction. Le système peut alors fonctionner de facon optimale. La configuration des conduits reliant l'appareil à l'extérieur ne doit pas affecter la pression statique du système de facon

B3 - Emplacement de l'échangeur d'air

significative.



B4 - Emplacement des grilles d'aspiration

Le récupérateur de chaleur possède une bouche d'aspiration. Les grilles d'aspiration devraient être placées près des endroits où l'humidité est le plus élevé. Normalement, elles sont situées entre la salle de bain et la cuisine au rez-de-chaussée et près de la salle de bain au sous-sol. Évitez de les placer dans la même pièce qu'un appareil de combustion tel un foyer ou une fournaise. La prise d'air s'installe au mur ou au plafond. Si installée au mur, elle doit être placée à 12" (30 cm) ou moins du plafond.

aeromatic

L'appareil doit être installé là où la température est toujours supérieure au point de congélation.

B5 - Emplacement des diffuseurs d'air

Les diffuseurs devraient être installés dans les corridors le plus loin possible des grilles d'aspiration afin de forcer la circulation d'air dans toute la maison. Les diffuseurs s'installent au mur ou au plafond. Si le diffuseur est localisé dans un endroit occupé, il est recommandé de le mettre au plafond. L'air diffusé peut ainsi mieux se mélanger à l'air de la pièce avant d'atteindre le niveau des occupants. Les gens seraient ainsi plus confortables par temps froids. Si les diffuseurs sont installés au mur, placez-les à au plus 12" (30 cm) du plafond.

B6 - Emplacement de la commande hygrométrique

La commande hygrométrique (déshumidistat) doit être installée à l'endroit où l'excès d'humidité est le plus susceptible d'être détecté. Cet endroit se situe généralement entre la salle de bain et la cuisine. Si vous désirez contrôler principalement l'humidité dans le sous-sol, le contrôle devrait alors être posé à cet endroit. Assurez-vous qu'il y ait une bonne circulation d'air autour de la commande hygrométrique. Ne la placez pas, par exemple, à l'arrière d'une porte.

B7 - Installation du cabinet

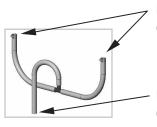
Le ventilateur est conçu pour être posé sur une tablette ou suspendu à la structure.

Pour suspendre l'appareil, montez les 4 oreilles de suspension aux coins supérieurs du boîtier. Coupez la chaîne fournie en 4 sections égales. Taillez la dernière maille à une extrémité de chaque section afin qu'elle serve de crochet. Suspendre le ventilateur aux solives de bois à l'aide des chaînes avec ressorts.



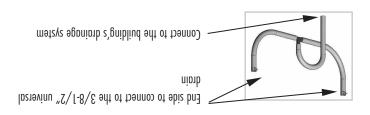
Lorsque l'échangeur est posé sur une tablette, des bandes de caoutchouc doivent être placées sous l'appareil afin d'amortir les vibrations du ventilateur.

L'appareil doit être installé de niveau afin de drainer la condensation vers le drain. Raccordez le tuyau de drainage aux flûtes de drain de l'appareil et au système de drainage du bâtiment selon l'illustration suivante :



Extrémités à raccorder aux flûtes de drainage de l'appareil.

Extrémité à raccorder au système de drainage du bâtiment



Note: The condensation exhaust for all 7290 models must be connected according to the following diagram:

end to the building's drainage system.

The device should be installed level to ensure that condensation drains out of the unit. Connect one end of the drain hose to the drain located at the bottom of the device. Connect the opposite



When the exchanger is placed on a shelf, place rubber bands below the device to cancel out the vibrations caused by the fans.

To suspend the device, affix the tour buttertly nuts in the upper corners of the unit. Cut the chain provided with the unit into four equal lengths. Cut the last link at the end of each section of chain so that it may serve as a hook. Using the chains and the springs, suspend the air exchanger from the wood joists.

The air exchanger is designed to be set on a shelf or suspended from a structure.

tinu ədt gnillatenl - **V**8



grometric control

Connecting the hy-

aeromatic

B8 - Installing the exhaust clap

parts making up the output vent following the diagram above. Seal the tree space between the (10 cm) from the ground. Attach the intermediate sleeve to the plastic clap with a screw. Install the Ine exhaust clap should be installed through an exterior wall at a minimum high of 4 inches

sleeve and the wall.

by - Installing the outside air vent

installed the same as the exhaust air clap. exhaust air damper and at a minimum high of 18 inches (46 cm) from the ground. It should be This air vent should be installed through an exterior wall at more than 6 teet (185 cm) trom the

BIO - Installing the air vents and air diffusers

Io assemble these parts, refer to the instruction sheet included in the installation kit.

B]] - Installing the hydrometric controller

floor and connect the device according to the following diagram: The hydrometric controller should be installed on the wall, at about 5 feet (150 cm) from the

Series 72XX

Series EXXX

Series SXXX





S S

0

4

aeromatic

B8 - Installation du volet d'évacuation

Le volet d'évacuation est installé à travers un mur extérieur à une hauteur minimum de 4" (10 cm) du sol. Fixez le manchon intermédiaire au volet de plastique à l'aide d'une vis. Scellez l'espace libre entre le manchon et le mur.

B9 - Installation de la prise d'air extérieure

Cette prise d'air est installée à travers un mur extérieur à plus de 6 pieds (185 cm) du volet d'évacuation et à au moins 18" (46 cm) du sol. Elle se pose de manière similaire au volet d'évacuation.

B10 - Installation des grilles d'aspiration et des diffuseurs

Pour le montage de ces pièces, référez-vous à la feuille d'instructions incluse dans le kit d'installation.

B11 - Installation des commandes hygrométriques et de la minuterie

La commande hygrométrique doit être installée au mur, à environ 5' (150 cm) du plancher et branchée à l'appareil selon l'illustration suivante :

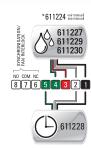
Séries 72XX

Branchement de la minuterie



Branchement de la commande hygrométrique

Séries SXXX Séries EXXX



17

Commande hygrométrique Modèle 611224

Percez un trou dans le mur pour y faire passer un fil électrique 2 conducteurs qui rejoindra le boîtier de l'appareil. Raccordez chacun des conducteurs aux fils de l'hygrostat, puis au bornier situé sur le boitier de l'appareil selon le digramme électrique qui s'y trouve. Ces fils transmettent un courant de 24V.

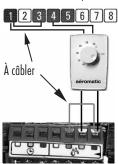
Vissez au mur la partie arrière de la commande et fixez ensuite à l'aide de la vis de montage le couvercle en plastique, puis installez le bouton.

L'hygrostat mécanique modèle 611224, lorsque utilisé avec un VRC électronique peut être branché de deux façons selon les besoins de l'utilisateur. Dans les deux cas, lorsque le taux d'humidité de la pièce dépasse le point de consigne de l'hygrostat, l'échangeur d'air passe en mode en haute vitesse échange avec l'extérieur pour éliminer l'excès d'humidité. Les deux options possibles sont pour le mode de fonctionnement par défaut, soit lorsque le taux d'humidité est inférieur au point de consigne.

Option #1

Sxxx, Séries 7290, 7260 ou 7250-e Échange avec l'extérieur à basse vitesse:

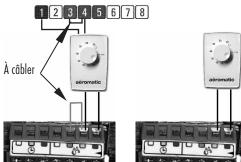
Effectuez les branchements suivants pour que l'appareil échange avec l'extérieur à basse vitesse par défaut.



Option # 2

Recirculation à basse vitesse :

Sxxx, Séries 7290 ou 7260 Effectuez les branchements suivants pour que l'appareil recircule à basse vitesse par défaut.



Note : le branchement de la minuterie se fait selon les couleurs indiquées sur le bornier.

Option #3

Série 7250-e seulement

En n'ajoutant pas le câble supplémentaire (À câbler). Par défaut, l'appareil s'arrêtera.

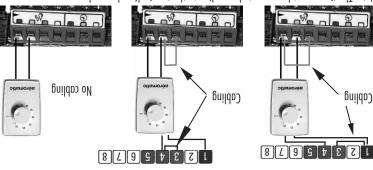
Note: The timer must be connected according to the terminal's colour code.

instructions.

recirculation, tollow these

To set the device's default

beeds-wol of sgniffes



by detault. The device will shut down additional cable (cabling). By withholding the

Series 7250-e and 7261

Low-speed recirculation: 7290, 7260 and 7240 2xxx, Series 7295, 7292, E # noitq0 S # noitq0

these instructions. exterior exchange, tollow beeds-wol of spniffes To set the device's default 7260, 7261, 7250-e or 7240 2XXX' 1295' 1292, 7290, I # noitq0

device's detault mode, that is, when the humidity rate drops below the recommended level. in the room climbs above the humidistat's recommended level. Both options are designed for the excess humidity by switching to high-speed exterior exchange mode whenever the humidity rate one of two ways, depending on the user's needs. In both cases, the air exchanger eliminates When used with an electronic HKV the mechanical humidistat model 611224 can be connected in

lid and button into place. Screw the backplate of the control panel to the wall. Use the mounting screw to secure the plastic

terminal board located on the appliance's housing. These wires carry a 24V current. the enclosed electrical diagram to connect each conductor to the humidistat's wires, then to the Kun a 2-conductor electrical wire through the wall until it reaches the appliance's housing. Follow

Hygrometric Control Model 611224

section into place.

S

•

Screw the backside of the control panel to the wall. Use the mounting screw to secure the top

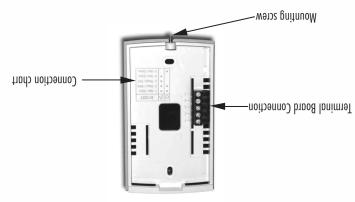
Run a 4-conductor electrical wire through the wall until it reaches the device. Connect the control wires to the 4-conductor wire according to its respective colours. Next, connect the 4-conductor wire to the device's terminal according to its respective colours. These wires carry a 24V current.

Mode Control (611230) or Speed Control (611229)

section into place.

Screw the backside of the control panel to the wall. Use the mounting screw to secure the top

Connect each wire to the terminal board located on the backside of the humidistat according to the connection chart. Connect the 4-conductor wire to the terminal board located on the appliance's housing and according to their respective colours. These wires carry a 24V current.



the appliance, and by opening both parts obtained.

Run a 4-conductor electrical wire through the wall until it reaches the appliance. Withdraw the upper section of the humidistat by removing the mounting screw that is located on the lower section of

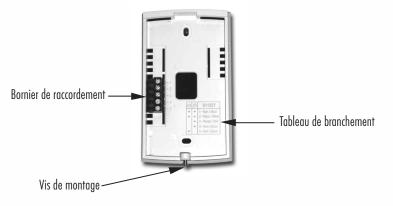
Hygrometric Control Model 611227

aeromatic

aeromatic

Commande hygrométrique Modèle 611227

Percez un trou dans le mur pour y faire passer un fil électrique 4 conducteurs qui rejoindra le boîtier de l'appareil. Retirez la partie supérieure de l'hygrostat en dévissant la vis de montage située sur la tranche inférieure de l'hygrostat et en ouvrant les deux pièces ainsi obtenues



Raccordez chacun des fils au bornier de raccordement situé sur la partie arrière de l'hygrostat selon le tableau de branchement. Raccordez ensuite le fil 4 conducteurs au bornier situé sur le boîtier de l'appareil selon le code de couleur indiqué. Ces fils transmettent un courant de 24V.

Vissez au mur la partie arrière de la commande et fixez ensuite à l'aide de la vis de montage la partie supérieure.

Contrôle de mode (611230) ou Contrôle de vitesse (611229)

Percez un trou dans le mur pour y faire passer un fil électrique 4 conducteurs qui rejoindra le boîtier de l'appareil. Raccordez les fils du contrôle au fil 4 conducteurs selon les couleurs respectives. Raccordez ensuite le fil 4 conducteurs au bornier situé sur le boîtier de l'appareil selon le code de couleur indiqué. Ces fils transmettent un courant de 24V.

Vissez au mur la partie arrière de la commande et fixez ensuite le couvercle en plastique à l'aide de la vis de montage.

Minuterie (612151 ou 611228)

Pour l'installation de la minuterie, il est recommandé d'utiliser une boite électrique. Passez un fil électrique 3 conducteurs qui rejoindra le boîtier de l'appareil. Raccordez chacun des conducteurs à la minuterie selon les couleurs indiquées. Raccordez ensuite le fil 3 conducteurs au bornier situé sur le boitier de l'appareil selon le code de couleur indiqué. Ces fils transmettent un courant de 24V.

B12 - Branchement de l'appareil

Lorsque tous les conduits sont installés et que les fils de la commande hygrométrique sont connectés à l'appareil, il n'y plus qu'à brancher l'unité **directement** à une prise de 120V. **NE PAS UTILISER DE RALLONGE ÉLECTRIQUE.**

B13 - Branchement des conduits

Posez les conduits pour qu'ils soient le plus droit possible afin que l'échangeur d'air puisse fonctionner de façon optimal. Les conduits rigides sont recommandés pour les longs parcours. En effet, ils offrent moins de résistance à l'écoulement de l'air que les conduits flexibles et sont plus faciles à nettoyer.

Tous conduits passant dans des endroits non chauffés doivent être isolé. Le conduit entre la prise d'air extérieure et l'appareil doit être isolé et recouvert d'un coupe-vapeur. Le conduit d'évacuation doit être isolé à proximité du volet d'évacuation sur une longueur de 3' (1m) et aussi pourvu d'un coupe-vapeur.

Référez-vous aux indications sur l'appareil pour déterminer quel conduit doit être raccordé à chaque bouche de l'appareil. Fixez les conduits aux bouches à l'aide des collets de serrage. Scellez ces connexions à l'aide de ruban à conduits.

B14 - Balancement des débits d'air

L'installateur doit balancer le débit d'air amené de l'extérieur et le débit d'air évacué de façon à ce que leur différence soit inférieure à 10% du débit maximum. Le balancement d'air est particulièrement important dans les demeures pourvues d'un appareil à combustion ou celles situées dans une région où le sol peu émaner du radon.

where the ground emits radon.

The installation must balance the air flow brought in from the outside and the exhaust air flow so that the difference between the two is less than 10% of the maximum air flow. This air balance is especially important in homes using a combustion device or in those located in areas

Bl4 - Balancing air flows

connections using duct tape.

Refer to the indication on the exchanger to determine which duct should be connected with which of the device's intake vents. Attach the ducts to the vents using the tie-wraps. Seal these

parrier.

All ducts going through unheated areas must be insulated. The duct between the outside air vent and the device must be insulated and covered with a vapour barrier. The exhaust vent must be insulated and covered with a vapour insulated near the exhaust air damper for 3 feet (1 m) and also equipped with a vapour

and are easier to clean.

For the air exchanger to run optimally, place the ducts so they are as straight as possible. Rigid ducts are recommended for long lengths. They offer less resistance to airflow than flexible ducts

B13 - Connecting the ducts

EXTENSION CORD.

Once all the ducts are installed and the wires for the hydrometric controller are connected to the device, you just have to plug the unit directly on a 120V power outlet. **DO NOT USE AN**

B12 - Plugging in the device

respective colours. These wires carry a 24V current.

A service box is recommended when installing the timer switch.

Run a 3-conductor wire to the device. Connect each conductor to the timer switch according to its respective colours. Connect the 3-conductor wire to the device's terminal according to its

Timer 20-40-60 (611228)

Not applicable, see section A4 - FLEXcontrol - Adjustment of Ventilator Speed; Series SXXX Series SXXX and EXXX

indicate a successful operation.

Series SXXX

Series 72XXX

lo return to detault settings for low speed, high speed or balancing, hold down the ▼ and ▲

buttons during start up of the device. The indicator light will then flash quickly three times to Non applicable, see section A4 - FLEXcontrol - Adjustment of Ventilator Speed; Serie SXXX

Not applicable, see section A4 - FLEXcontrol - Adjustment of Ventilator Speed; Series SXXX

either button for three seconds or leave buttons untouched for more than tive minutes.

lo adjust high-speed and low-speed intensifies, tollow the procedure outlined in the "Adjusting the

the front), push the ▲ button until the desired value is reached. Io end the adjustment, hold down

button until the desired value is reached. To reduce the left ventilator's air flow (when viewed from

ten seconds. To reduce the right ventilator's air flow (when viewed from the front), push the

Once measured, balance the air flow by simultaneously pushing down the ▼ and ▲ buttons for

• Use the air tlow balancing kit available at Aldes For more information on the

• Use proper instruments to measure the suction flow of stale air and the distribution

tan speed" section. This will maintain the device's balancing ratio.

B15 - Reinitializing default settings

XXXX saites

S

5

cessez de toucher aux boutons pendant plus de cinq minutes.

Séries 72XXX

En tout temps, il est possible de modifier l'intensité de la haute vitesse ou de la basse vitesse en suivant la procédure décrite à la section « FLEXcontrol - Ajustement de l'intensité des ventilateurs». Le rapport de balancement est alors respecté.

Une fois les débits d'air connus, il est possible de les balancer. Pour ce faire, maintenez enfoncé

durant 10 secondes les boutons ▼ et ▲ simultanément. Pour diminuer le débit du ventilateur. de droite (vue de face), appuyez sur ▼ jusqu'à l'obtention de la valeur désirée. Pour diminuer

le débit du ventilateur de gauche (vue de face), appuyez sur 🔺 jusqu'à l'obtention de la valeur

désirée. Pour mettre fin à l'ajustement, enfoncez un des deux boutons pendant trois secondes ou

aeromatic

• En mesurant les débits d'aspiration d'air vicié et de distribution d'air frais à l'aide

• En utilisant la trousse de balancement des débits d'air disponible chez

Aldes. Pour de plus amples informations sur cette procédure, contactez

Il est possible d'obtenir les débits d'air frais et d'air vicié selon deux méthodes :

d'un instrument approprié.

votre fournisseur.

Séries SXXX

Non applicable, voir section A4 - FLEXcontrol - Ajustement de l'intensité des ventillateurs; Série SXXX

B15 - Réinitialisation des valeurs par défauts

Séries 72XX

Pour retourner aux valeurs par défaut de basse vitesse, de haute vitesse et de balancement, maintenez les boutons ▼ et ▲ enfoncés lors de la remise sous tension de l'appareil. À ce moment la lampe témoin clignote rapidement 3X pour indiquer la réussite de l'opération.

Séries SXXX et EXXX

Non applicable, voir section A4 - FLEXcontrol - Ajustement de l'intensité des ventillateurs; Série SXXX

Fresh air and stale air flow can be set with two methods:

palancing kit, contact your supplier.

21

B16 - Garantie

Félicitations, vous avez acquis un produit de qualité fabriqué avec soin par Aldes.

La période de garantie pour les appareils de ventilation résidentiels débute le jour de l'achat et dure 5 ans * .

La garantie ne s'applique pas aux défectuosités ou bris résultant d'une mauvaise installation, d'un usage abusif, de cas fortuits ou de toutes autres circonstances hors du contrôle de la compagnie. Sont exclues de la présente garantie, la possibilité d'une demande de dommages-intérêts ou toutes autres recherches d'indemnité.

Aldes ne sera pas tenu responsable des blessures corporelles ou des dommages à la propriété causés directement ou indirectement par les appareils de ventilation Aldes.

Marche à suivre

Si une pièce quelconque s'avérait défectueuse, celle-ci sera remplacée par une pièce ou réparée selon le jugement de la compagnie.

Les frais d'enlèvement et d'installation de la pièce défectueuse seront, dans tous les cas, à la charge et à la responsabilité du consommateur.

Avant d'enlever un appareil défectueux, nous vous recommandons de parler à l'un de nos techniciens. Il pourrait vous suggérer une facon plus facile de résoudre votre problème.

Obtenez un numéro d'autorisation de notre service à la clientèle avant d'envoyer un appareil pour réparation.

Faites parvenir port payé la pièce défectueuse à l'adresse ci-dessous. Elle vous sera retournée port payé.

*Conservez votre reçu de caisse comme preuve d'achat.

B16 - Warranty

Obtain an authorization number from Customer Service before sending in an appliance for repairs.

Send the defective part postage paid to the address below. It will be returned to you postage paid.

or she can suggest the easiest way to resolve your problem.

Before take out the defective appliance, we recommend speaking with one of our technicians. He

тhе сопѕитег.

Any costs for pick up or installation of the defective part will, in all cases, be the responsibility of

ussessment.

If a part is defective, it will be replaced with another part or repaired, according to the company's

wollot ot syubsoor9

indirectly by Aldes ventilation appliances.

or line between the held responsible for personal injury or property damage caused directly or indirectly by Aldes ventilation analysis.

The guarantee does not apply to defects or breakage resulting from incorrect installation, abusive usage, acts of nature or all other circumstances out of the company's control. The possibility of requests for damages or any other actions for indemnity is excluded from this guarantee.

The period covered by guarantee for residential ventilation appliances begins the day of purchase and lasts five years * .

Congratulations! You have acquired a quality product manutactured with care by Aldes.

sabla vd are now have acauited a auality product manufactured with care by Aldes.

JTAQ

aeromatic

	Place of purchase (retailer):
	Serial number:
)ate of purchase*:
	fact sheet
Phone : 819 399-3400 Fax : 819 399-4001 E-mail : info.aeromatic@aldes.com Meb : www.aeromatic-aldes.com	ZEDES 100, rue Carter 5t-Leonard-d'Aston, 10C) Canada
ance, visit your retailer or contact our residential division directly.	or more information on your appli We will be happy to help.

MAINTENANCE SHEET

Contact intormation where we can be reached.

* Keep your receipt as proot of purchase.

S

1

aeromatic

Coordonnées pour nous joindre

Pour plus d'informations sur votre appareil, consultez votre détaillant ou adressez-vous directement au personnel de notre division résidentielle. Nous serons heureux de vous aider.

Aldes

 100, rue Carter
 Tél.: 819 399-3400

 St-Léonard d'Aston,
 Téléc.: 819 399-4001

(Québec) Canada Courriel : info.aeromatic@aldes.com

JOC 1MO Internet : www.aeromatic-aldes.com

Fiche d'informatio	on
--------------------	----

Date de l'achat*	:	_
Numéro de série	:	_
Lieu de l'achat (dé	átaillant) ·	

*Conservez votre reçu de caisse comme preuve d'achat.

FICHE D'ENTRETIEN	DATE

Aide-mémoire

Présentation des modes de fonctionnement de l'échangeur d'air

Mode	Vitesse	Description	Application
OFF	-	Arrêt complet de l'appareil. Demeure inactif peu importe le taux d'humidité	Suspend le fonctionnement de l'appareil
\$ \$ 0		En attente. Devient actif seulement lorsque le taux d'humidité dépasse la limite fixée.	Évite les excès d'humidité. Agit en tant que déshumidificateur uniquement.
2	% 1	Échange d'air continu avec l'extérieur à basse vi- tesse	Procure une qualité d'air optimale tout en maintenant un taux d'humidité adéquat
`	SS 2	Échange d'air continu avec l'extérieur à haute vitesse	Augmente l'apport d'air frais de manière plus intense lorsqu'il y a des invités ou lors de pé- riodes de cuisine prolongées
47	% 1	Recirculation de l'air intérieur à basse vitesse	Uniformise la température et l'humidité dans la demeure
₽	SS 2	Recirculation de l'air intérieur à haute vitesse	Distribue de manière plus soutenue la température. (Chauffage au bois)
(<u>L</u>)	% 1	Échange d'air avec l'extérieur à basse vitesse pendant 20 minutes. En attente pendant 40 minutes	Assure un minimum de circulation d'air et un contrôle de l'humidité lors des vacances ou d'absences prolongées.
€	% 1	Échange d'air continu avec l'extérieur à basse vi- tesse pendant 20 minutes. Recirculation de l'air intérieur à basse vitesse pendant 40 minutes	Renouvelle l'air intérieur et uniformise la Tem- pérature et l'humidité par la suite.

noitasilqqA	noifqirsed	pəədç	əpoW
Suspends functioning of the device.	Device stops completely. Remains inactive regardless of the humidity rate.	-	110
Prevents excess humidity. Acts as only as a dehumidifier.	Paused. Activates only when the humidity rate exceeds the set rate.	0 88	
əlirlw ytilaup air mumitqo na zəvəlihA Ytibimul fo ləvəl ətaupəba na gniniatninm	Exchanges air continuously with outdoors at a low speed.	ι ‰	=
Increases the intensity of the fresh air flow when there are visitors or periods of prolonged cooking.	Exchanges air continuously with outdoors at a high speed.	7 %	
Equalizes the temperature and humidity in the hose.	Recirculates interior air at a low speed.	ા ક્ષ્ક્ર	
Equalizes the temperature more completely (wood stoves).	Recirculates interior air at a high speed.	7 %	\rightarrow
Ensures a minimum air circulation and control of humidity during vacations or prolonged absences.	Exchanges oir with outdoors at a low speed for 20 minutes. Paused for 20 minutes.	ા ક્ક્ક	9
Renews interior air and then equalizes the temperature and humidity.	Exchanges air continuously with outdoors or a low speed for 20 minutes. Recirculates in- terior air at a low speed for 40 minutes.	ા ક્ષ્ક્ર	⊕

Presentation of the air exchanger's functioning modes

Checklist

Stole

aeromatic

Note



100, rue Carter, St-Léonard-d'Aston (QC) Canada, JOC 1MO

> Tél. : 819 399-3400 Téléc. : 819 399-4001

Courriel: info.aeromatic@aldes.com Internet: www.aeromatic-aldes.com

> 609210 - ALDES 020-021 20120504

1012A'h-hanna Lit 2 agran 1 gua 1 100

100, rue Carter, 5t-Leonard-d'Aston (QC) Canada, JOC 1M0

E-mail : info.aeromatic@aldes.com mos.cable-oramoraeromatic-aldes.com

609210 - ALDES 020-021

Phone : 819 399-4001

