

# **VIDO** CONTROL SYSTEM INSTRUCTIONS

## **Getting started**

# **VIDO** RÉGLAGE COMMANDE ET FONCTIONS

## **Mise en route**

# **VIDO** INSTELLING BEDIENING EN FUNCTIES

## **Aan de slag**



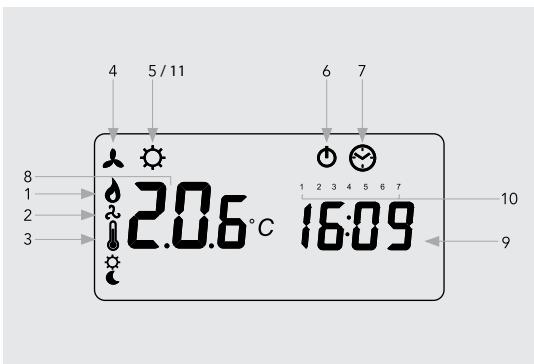
## 1.0 Introduction

The electronic control system on the Vido provides a wide range of options that can be selected according to system complexity and operating requirements.

The unit is factory set to 'Easy Mode' giving thermostatic temperature control, fan only option and clock function.

## 2.0 Display

1. Heating indicator
2. Cooling indicator
3. Temperature symbol  
when this is displayed the current room temperature is displayed
4. Fan speed symbol  
(fan blades will rotate when active)
5. Comfort setting
6. Power (on/off)
7. Clock setting
8. Room temperature
9. Time
10. Day of the week
11. Square indicator highlights the selected function



## 3.0 Operation

Use **◀** or **▶** keys to choose from the following options, the function is highlighted when a **□** appears over the icon.

### Comfort setting :

The Vido will run indefinitely in this setting, providing the water temperature is greater than 32°C heating, less than 15°C cooling. The fan speed will automatically switch depending on the difference between the room temperature and the required set temperature.

Use the (+) and (-) keys to set your desired temperature, followed by (OK) to confirm. (Default setting is 21°C).

### Setting fixed fan speed function :

Selecting one of these options provides fan only operation with no temperature control. Using the (+) and (-) keys select F1, F2, or F3 for your desired fan speed (F1 being the lowest fan speed and F3 the highest), followed by (OK) to confirm.

### Setting clock and day function :

Using the **◀** and **▶** keys tab across to to allow you to set the clock and/or day function then press (OK) to change the time.

To set the minutes use the (+) and (-) keys, followed by (OK) to confirm.

To set the hours use the (+) and (-) keys, followed by (OK) to confirm.

To set the day use the (+) and (-) keys, followed by (OK) to confirm.

 Power On/Off function :

Using the **◀** and **▶** keys tab across to  to allow you to turn the unit on or off, then press (OK) to confirm.

## 4.0 Functions

Function	Description	Adjustment	Availability	
			Easy	Full
	<b>Control Operation Setup</b> The unit must be programmed for operation in heating only, cooling only or heating and cooling.	<b>Control Operation Setup</b> Scroll to the Fixed Fan mode  , and then press on the ( <b>◀</b> ) key. Use (+) or (-) keys to choose from the following: <b>Nod (Mode) HOT</b> for heating. <b>Nod (Mode) COLD</b> for cooling. <b>Nod (Mode) AUTO</b> for heating and cooling. Press (OK) to confirm.		x
	<b>Fixed Fan Setting</b> F1, F2, F3 gives fan speed 1,2 or 3 respectively with no temperature control. A1, A2, A3 gives fan speed 1,2 or 3 respectively in heating only if the water temperature $\geq 32^{\circ}\text{C}$ .	Use (+) or (-) to select and press (OK) to confirm. (Note the fan speed symbol will only appear when the fan is running).	x	x
	<b>Comfort Setting</b> Provides room temperature control with automatic fan speed adjustment according to difference between actual and set temperature. The fan operates when water $\geq 32^{\circ}\text{C}$ in heating or $\leq 15^{\circ}\text{C}$ cooling.	Press (OK) to view the set temperature. Use (+) or (-) to adjust the required room temperature. Default setting is $21^{\circ}\text{C}$ in Heating.	x	x
Auto	<b>Automatic Setting</b> The unit will run according to one of the 9 preset timed programs, or one of the 4 user defined programs.	See section 12.5 for program options and setup. Press (OK) to view the actual set temperature (Comfort or Set-back).		x
	<b>Night Set-back Setting</b> Provides room temperature control with automatic fan speed adjustment according to difference between actual and night set-back temperature.	Press (OK) to view the set temperature. Use (+) or (-) to adjust the required room temperature. Default setting is $19^{\circ}\text{C}$ in Heating.		x
	<b>Holiday Setting</b> Provides frost protection or overheat protection during periods of absence (holiday). The control will count down the time to "00" after which control is resumed in Auto setting. For frost protection the set temperature is $7^{\circ}\text{C}$ . For overheat the set temperature is $30^{\circ}\text{C}$ .	Select  and  Use the (-) key to interrupt this period and adjust the duration on "no".		x
	<b>Power On/Off</b> Turns unit on/off.	Press (OK) to turn the power on or off.	x	x
	<b>Set Clock Menu</b> Displays time in 12h or 24h format.	Press (OK) Use the (+) and (-) keys to set the minutes. Press (OK) Use the (+) and (-) keys to set the hours. Press (OK) Use the (+) and (-) to set the days. Press (OK).	x	x
P	<b>Program Menu</b> Provides choice from 9 pre-programmed and 4 user defined timed programs.	Please refer to section 12.5 in your Installation Manual for more information.		x

## 1.0 Introduction

La commande électronique de cet appareil vous offre tant d'options suivant la conception du système et les exigences de l'utilisateur. De série l'appareil a été réglé à 'Easy mode'. Ce mode permet la régulation de la température, l'option ventilation seule et l'horloge.

## 2.0 Display

1. Indicateur chauffage
2. Indicateur refroidissement
3. Température – si cet icône apparaît à l'écran, la température ambiante actuelle est affichée
4. Vitesse ventilateur (les aubes tournent lorsque le ventilateur est activé)
5. Mode confort
6. Marche/arrêt
7. Réglage horloge
8. Température ambiante
9. Heure
10. Jour de la semaine
11. Un cadre illuminé sélectionne la fonction en question



## 3.0 Fonctionnement

Utilisez les touches de navigation **◀** et **▶** pour faire votre choix des paramètres suivants. Lorsqu'un icône reçoit un cadre illuminé **□**, la fonction en question a été sélectionnée.

### Mode confort :

Le Vido tourne dans ce mode lorsque la température de l'eau au mode chauffage est de  $\geq 32^\circ\text{C}$  ou de  $\leq 15^\circ\text{C}$  au mode refroidissement. Règle la température ambiante avec adaptation automatique de la vitesse de ventilation d'après la différence entre la température actuelle et la température de consigne.

Utilisez les touches (+) ou (-) pour ajuster la température ambiante souhaitée. Appuyez (OK) pour confirmer. (Réglage par défaut au mode chauffage est de  $21^\circ\text{C}$ ).

### Réglage vitesse du ventilateur fixe :

La sélection de cette fonction est relative uniquement à la vitesse du ventilateur sans contrôle de la température.

Utilisez les touches (+) ou (-) à sélectionner F1, F2 ou F3 pour votre vitesse de ventilation désirée (F1 est la vitesse la plus basse et F3 la plus haute) et appuyez (OK) pour confirmer.

### Réglage horloge et fonction « jour »

Utilisez les touches de navigation **◀** et **▶** jusqu'à pour régler l'horloge et/ou la fonction « jour » et appuyez (OK) pour changer le temps.

Réglez les minutes à l'aide des touches (+) et (-) et appuyez (OK) pour confirmer.

Réglez les heures à l'aide des touches (+) et (-) et appuyez (OK) pour confirmer.

Réglez les jours à l'aide des touches (+) et (-) et appuyez (OK) pour confirmer.

## Fonction Marche/Arrêt :

Utilisez les touches de navigation **◀ et ▶** jusqu'à  pour allumer ou arrêter l'unité et appuyez (OK) pour confirmer.

## 4.0 Functions

Fonction	Description	Réglage	Présent	
			Easy	Full
	<b>Réglage mode de fonctionnement</b> L'unité doit être programmée pour fonctionnement en mode chauffage seul, refroidissement seul ou chauffage et refroidissement.	<b>Réglage mode de fonctionnement</b> Défilez au mode ventilateur fixe, et appuyez la touche ( <b>◀</b> ). Utilisez les touches (+) ou (-) pour choisir un des réglages suivants : <b>Nod (Mode) HOT</b> pour chauffer. <b>Nod (Mode) COLD</b> pour refroidir. <b>Nod (Mode) AUTO</b> pour chauffer et refroidir. Appuyez (OK) pour confirmer.		x
	<b>Réglage ventilateur fixe</b> F1, F2, F3 indique la vitesse de ventilation, respectivement 1,2 ou 3, sans régulation de la température. A1, A2, A3 indique la vitesse de ventilation, respectivement 1,2 ou 3, au mode chauffage seul si la température de l'eau est de $\geq 32^{\circ}\text{C}$ .	Selectionnez à l'aide des touches (+) ou (-) et appuyez (OK) pour confirmer. (Note: l'icône de la vitesse de ventilation n'est affiché que lorsque le ventilateur tourne).	x	x
	<b>Mode confort</b> Règle la température ambiante avec adaptation automatique de la vitesse de ventilation d'après la différence entre la température actuelle et la température de consigne. Le ventilateur tourne lorsque la température de l'eau au mode chauffage est de $\geq 32^{\circ}\text{C}$ ou de $\leq 15^{\circ}\text{C}$ au mode refroidissement.	Appuyez (OK) pour afficher la température de consigne. Utilisez les touches (+) ou (-) pour ajuster la température ambiante souhaitée. Réglage par défaut au mode chauffage est de $21^{\circ}\text{C}$ .	x	x
Auto	<b>Mode Auto</b> L'unité fonctionne suivant un des 9 programmes prérégis ou un des 4 programmes personnels de l'utilisateur.	Voir section 12.5 pour options et réglage des programmes. Appuyez (OK) pour afficher la température de consigne actuelle (Confort ou Abaissement nocturne).		x
	<b>Abaissement nocturne</b> Règle la température ambiante avec adaptation automatique de la vitesse de ventilation d'après la différence entre la température actuelle et la température de l'abaissement nocturne.	Appuyez (OK) pour afficher la température de consigne. Utilisez les touches (+) ou (-) pour ajuster la température ambiante souhaitée. Réglage par défaut au mode chauffage est de $19^{\circ}\text{C}$ .		x
	<b>Réglage vacances</b> Assure la protection antigel ou la protection de surchauffe pendant les périodes d'absence (vacances). La commande compte à rebours le temps à "00" après quoi le mode Auto reprend. La température de consigne pour la protection antigel est de $7^{\circ}\text{C}$ . La température de consigne pour la protection de surchauffe est de $30^{\circ}\text{C}$ .	Sélectionnez  et  est affiché. Réglez la durée à l'aide des touches (+) et (-). (En heures "H" lorsque la durée est inférieure à 24 heures et puis en jours "d"). Interrompez la durée par la touche (-) et ajustez la durée à "no".		x
	<b>Marche/arrêt</b> Pour allumer/arrêter l'unité.	Appuyez (OK) pour allumer ou arrêter l'unité.	x	x
	<b>Réglage horloge</b> Affichage du temps en 12 ou en 24 heures.	Appuyez (OK). Réglez les minutes à l'aide des touches (+) et (-). Appuyez (OK). Réglez les heures à l'aide des touches (+) et (-). Appuyez (OK). Réglez les jours à l'aide des touches (+) et (-). Appuyez (OK).	x	x
P	<b>Menu programmation</b> Choix de 9 programmes prérégis et 4 programmes personnels de l'utilisateur.	Voir section 12.5 dans votre Manuel d'Installation pour plus de détails.)		x

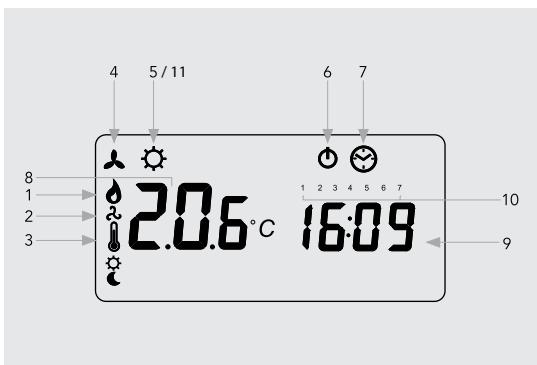
## 1.0 Introductie

De elektronische bediening op dit toestel biedt ruime keuzemogelijkheden naargelang het systeemontwerp en de functievereisten.

Het toestel is standaard ingesteld op 'Easy mode'. Deze modus biedt temperatuurregeling, optie enkel ventileren en klokfunctie.

## 2.0 Display

1. Indicator verwarmen
2. Indicator koelen
3. Temperatuur – wanneer dit symbool oplicht, wordt de actuele temperatuur op het scherm getoond
4. Ventilatorsnelheid (de schoepen draaien wanneer de ventilator geactiveerd is)
5. Comfortmodus
6. Aan/uit
7. Klokfunctie
8. Ruimtetemperatuur
9. Tijd
10. Day of the week
11. Een oplichtend kadertje wijst op een geselecteerde functie.



## 3.0 Werking

Gebruik de navigatietoetsen **◀** en **▶** om uit onderstaande opties te kiezen. De functie is geselecteerd wanneer rond het icoontje een  oplicht.

### Comfortmodus :

De Vido functioneert wanneer de temperatuur van het water in de verwarmingsmodus  $\geq 32^\circ\text{C}$  bedraagt of  $\leq 15^\circ\text{C}$  in de koelmodus. De ventilatorsnelheid wordt automatische aangepast in functie van het verschil tussen de actuele ruimtetemperatuur en de ingestelde temperatuur.

Gebruik de toetsen (+) of (-) om de vereiste ruimtetemperatuur in te stellen, gevolgd door (OK) om te bevestigen. (Standaardinstelling in verwarmingsmodus is  $21^\circ\text{C}$ ).

### Vaste ventilatorsnelheid-instelling :

De selectie van deze functie is uitsluitend gerelateerd aan de snelheid van de ventilator zonder controle van de temperatuur.

Gebruik de toetsen (+) en (-) om F1, F2, of F3 om de gewenste ventilatorsnelheid te selecteren (F1 is de laagste snelheid en F3 de hoogste) en druk (OK) om te bevestigen.

### Klokfunctie en 24-uurs tijdsaanduiding :

Gebruik de toetsen **◀** en **▶** tot bij **⌚** om de klok in te stellen en/of de 24-uurs tijdsaanduiding en druk (OK) om de tijd te veranderen.

Stel de minuten in met de (+) en (-) toetsen en druk op (OK) om te bevestigen.

Stel de uren in met de (+) en (-) toetsen en druk op (OK) om te bevestigen.

Stel de dagen in met de (+) en (-) toetsen en druk op (OK) om te bevestigen.

## Aan/Uit functie :

Gebruik de toetsen  en  tot bij  om de unit aan of uit te zetten, druk op (OK) om te bevestigen.

## 4.0 Functies

Functie	Beschrijving	Instelling	Aanwezig	
			Easy	Full
	<b>Instelling werkingsmodus</b> De unit moet geprogrammeerd zijn in de modus enkel verwarmen, enkel koelen of verwarmen en koelen.	<b>Instelling werkingsmodus</b> Scroll naar de modus vaste ventilatorinstelling  , en druk de toets (  ) in. Gebruik de toetsen (+) of (-) om één van onderstaande instellingen te kiezen: <b>Nod (Mode) HOT</b> voor verwarmen. <b>Nod (Mode) COLD</b> voor koelen. <b>Nod (Mode) AUTO</b> voor verwarmen en koelen. Druk (OK) om te bevestigen.		x
	<b>Vaste ventilatorinstelling</b> F1, F2, F3 duidt de ventilatorsnelheid aan, respectievelijk 1,2 of 3, zonder temperatuurregeling. A1, A2, A3 duidt de ventilatorsnelheid aan, respectievelijk 1, 2 of 3, in de modus enkel verwarmen als de watertemperatuur $\geq 32^{\circ}\text{C}$ .	Maak uw keuze met de toetsen (+) of (-) en druk (OK) om te bevestigen. <small>(Noot: het symbooltje van de ventilatorsnelheid verschijnt alleen maar op het scherm als de ventilator draait).</small>	x	x
	<b>Comfortmodus</b> Regelt de ruimtetemperatuur met automatische aanpassing van de ventilatorsnelheid in functie van het verschil tussen de actuele temperatuur en de ingestelde temperatuur. De ventilator draait wanneer de temperatuur van het water in de verwarmingsmodus $\geq 32^{\circ}\text{C}$ bedraagt of $\leq 15^{\circ}\text{C}$ in de koelmodus.	Druk op (OK) om de ingestelde temperatuur te kunnen bekijken. Gebruik de toetsen (+) of (-) om de vereiste ruimtetemperatuur in te stellen. Standaardinstelling in verwarmingsmodus is $21^{\circ}\text{C}$ .	x	x
Auto	<b>Automodus</b> De unit draait volgens één van de 9 voor ingestelde timerprogramma's of één van de 4 door de gebruiker ingestelde programma's.	Zie paragraaf 12.5 voor programma-opties en instelling. Druk op (OK) om de actueel ingestelde temperatuur te kunnen bekijken (Comfort of Nachtverlaging).		x
	<b>Nachtverlaging</b> Regelt de ruimtetemperatuur met automatische aanpassing van de ventilatorsnelheid in functie van het verschil tussen de actuele temperatuur en de nachtverlagingstemperatuur. Druk op (OK) om de ingestelde temperatuur te kunnen bekijken.	Druk op (OK) om de ingestelde temperatuur te kunnen bekijken. Gebruik de toetsen (+) of (-) om de vereiste ruimtetemperatuur in te stellen. Standaardinstelling in verwarmingsmodus is $19^{\circ}\text{C}$ .		x
	<b>Vakantie-instelling</b> Verzekert vorstbeveiliging of oververhittingsbeveiliging tijdens afwezigheidsperiodes (vakantie). De bediening telt de tijd af tot "00" waarna de Automodus aanvangt. De temperatuurstelling voor de vorstbeveiliging is $7^{\circ}\text{C}$ . De temperatuurstelling voor de oververhittingsbeveiliging is $30^{\circ}\text{C}$ .	Selecteer  en  <td></td> <td>x</td>		x
	<b>Aan/uit</b> Met deze toets zet u de unit aan of uit.	Druk op (OK) om de unit aan of uit te zetten.	x	x
	<b>Klokfunctie</b> 12- of 24-uurs tijdsanduiding	Druk op (OK). Stel de minuten in met de (+) en (-) toetsen. Druk op (OK). Stel de uren in met de (+) en (-) toetsen. Druk op (OK). Stel de dagen in met de (+) en (-) toetsen. Druk op (OK).	x	x
P	<b>Programmeermenu</b> Keuze uit 9 voor ingestelde programma's en 4 door de gebruiker instelbare timerprogramma's.	Zie paragraaf 12.5 in uw Installatiehandleiding voor verdere details.)		x

