

# Sanivesk Aruba Klokthermostaat programmeerbaar

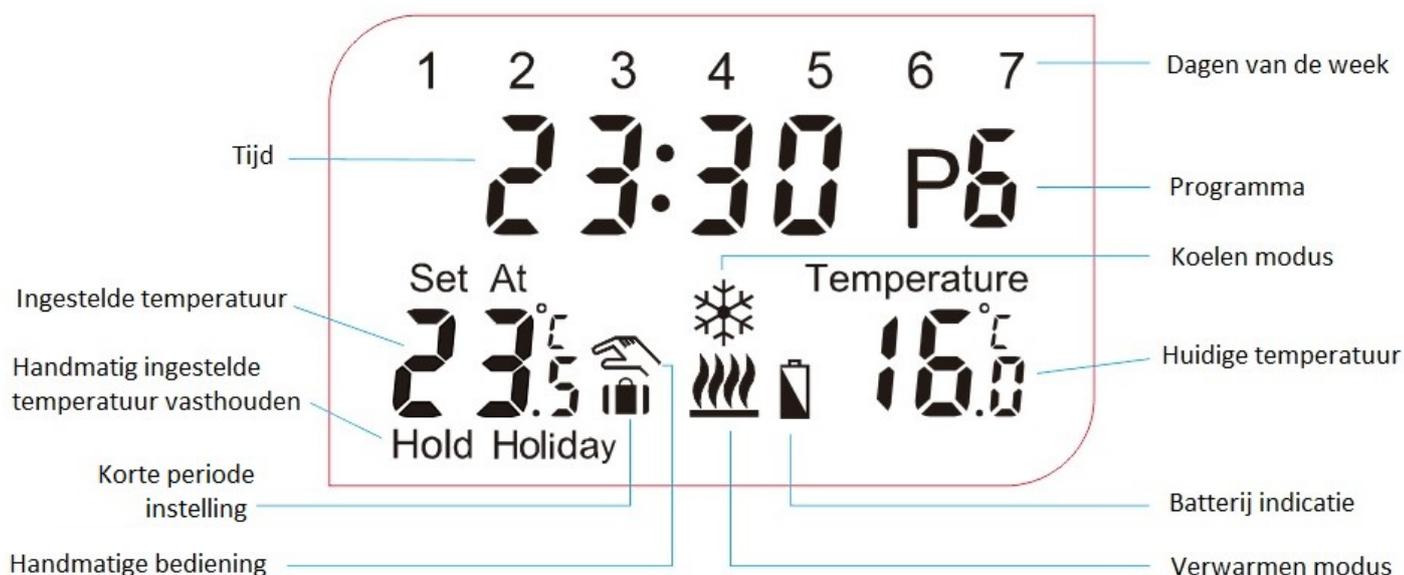
## Gebruiksaanwijzing Nederlands



### ALGEMENE BESCHRIJVING VAN DE THERMOSTAAT

Deze kamerthermostaat is geschikt voor het regelen van de meeste CV-ketels, die in Europa verkrijgbaar zijn. Hij kan eenvoudig worden aangesloten op een CV-ketel die een 2-draads aansluiting voor een kamerthermostaat heeft.

De informatie die op het display van de thermostaat wordt weergegeven:



### 1. POSITIE VAN DE THERMOSTAAT

De thermostaat wordt geplaatst in een ruimte die regelmatig wordt gebruikt, zodat er sprake is van voldoende luchtcirculatie. Plaats de thermostaat niet in direct zonlicht of de nabijheid van warmte-/koude bronnen, zoals een radiator of koelkast. De optimale positie is 1,5m boven de vloer.

### BELANGRIJKE WAARSCHUWINGEN!

Indien de radiatorkranen in de ruimte van de thermostaat zijn voorzien van een thermostatische knop, moet deze knop worden vervangen door een handbediende radiatorknop. Stel anders de maximale temperatuur van de thermostaatknop in, zodat deze de temperatuurregeling in de ruimte niet kan verstoren.

De thermostaat kan slechts één apparaat bedienen. Het aansluiten van meerdere apparaten (bijvoorbeeld in serie) is niet mogelijk.

Schakel de CV ketel uit voordat u de thermostaat aansluit, door de stekker uit het stopcontact te verwijderen.

## 2. INSTALLATIE VAN DE THERMOSTAAT

Om de thermostaat te installeren, verwijdert u het achterpaneel van het voorpaneel van de thermostaat met een schroevendraaier.

- Bevestig met behulp van de meegeleverde schroeven het achterpaneel van de thermostaat aan de muur.
- Verwijder met een kleine schroevendraaier de deksel van het aansluitblok aan de binnenkant van het achterpaneel.

Het aansluitblok van de thermostaat heeft drie potentiaalvrije aansluitpunten: nr. 1 (NO); nr. 2 (COM) en nr. 3 (NC).

Verwarmen: sluit de twee aansluitdraden van de CV-ketel aan op klemmen nr. 3 (NO) en nr. 2 (COM).

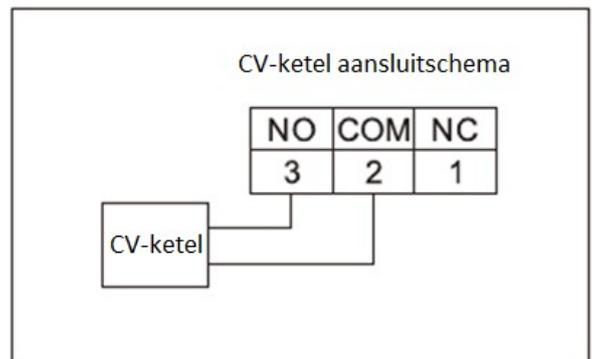
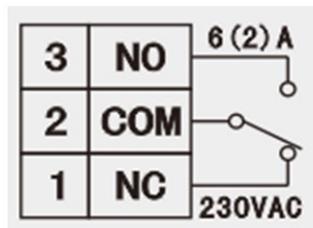
Bij de meeste CV-ketels worden hiervoor de (rode en blauwe) laagspanning snoeren gebruikt en maakt het niet uit, op welke klem (NO of COM) deze worden aangesloten.

### Raadpleeg de installatie instructie van de CV-ketel voor de juiste aansluiting van de draden op de thermostaat!

Om elektrische schokken te voorkomen, moet de deksel van het aansluitblok na het aansluiten van de draden weer worden teruggeplaatst.

Let op! Het apparaat moet geïnstalleerd en aangesloten worden door een gekwalificeerde vakman. Volg altijd de instructies van de fabrikant bij het aansluiten van de thermostaat op een verwarmings- of koelapparaat.

De spanning op aansluitklem nr. 1, nr. 2 of nr. 3 is afhankelijk van het systeem dat wordt geregeld. De afmetingen van de draad worden bepaald door het type apparaat dat moet worden aangesloten.



## 3. DE THERMOSTAAT IN GEBRUIK NEMEN

Het batterijvak bevindt zich aan de binnenkant van het voorpaneel van de behuizing. Plaats 2 AAA batterijen in het batterijvak.

## 4. DE DATUM EN TIJD INSTELLEN

1. Druk op de "DAY" toets, het cijfer ("dagen van de week") begint te knipperen. Door op de + en – toets te drukken kunt u deze wijzigen.
2. Druk nog een keer op de "DAY" toets en de uren knipperen. Door op de + en – toets te drukken kunt u deze wijzigen. Door vervolgens nogmaals op de "DAY" toets te drukken kunt u door middel van de + en – toets de minuten wijzigen.
3. U kunt de wijzigingen bevestigen door op de "SET" toets te drukken en terug te keren naar het hoofdmenu. Indien er 15 seconden geen toets wordt ingedrukt, worden de wijzigingen automatisch opgeslagen.

## 5. PROGRAMMA INSTELLEN

1. Druk op de "SET" toets om toegang te krijgen tot het hoofdscherm.
2. Houd de "SET" toets ingedrukt en druk op de "PROG" toets, waarna de weekdays gaan knipperen. Selecteer het gewenste programma.
3. Druk op de "PROG" toets waarna de tijd zal gaan knipperen. Nu kunt u de starttijd wijzigen door middel van de + en – toetsen en bevestig door op de "PROG" toets te drukken.
4. Nu kunt u de gewenste temperatuur instellen door de + en – toetsen te gebruiken (herhaal stap 3 voor eventueel de andere dagen).

## 6 PROGRAMMA WIJZIGEN

1. Een eerder ingesteld programma kan gewijzigd worden door de stappen van punt 5 (PROGRAMMA INSTELLEN) te herhalen.
2. Het ingestelde programma kan gedeactiveerd worden door het beginuur op - : - in te stellen door middel van de "SET" toets.
3. Druk vervolgens de "SET" + "PROG" toetsen in en selecteer de dag die u wenst te verwijderen.
4. Druk op de "PROG" toets om de dag te selecteren die u wilt deactiveren. Druk op de "DAY" toets waarna het symbool - : - verschijnt en de dag is gedeactiveerd.
5. Druk op de "SET" toets om de wijzigingen op te slaan of wacht 1 minuut waarna de wijzigingen automatisch worden opgeslagen.

## 7. TEMPERATUUR INSTELLEN / DAG- EN NACHT MODUS

Dit doet u gemakkelijk door op de + of – toets te drukken waarna de temperatuur in stappen van 0.5 graden zal veranderen. De thermostaat heeft een vooringestelde dag- en nacht modus. Door middel van één keer op de – toets te drukken zal de temperatuur wijzigen naar 18 graden en bij de + toets zal dit 22 graden zijn (fabrieksinstellingen). Om deze vooringestelde temperaturen te wijzigen houdt u de "SET" en "- of +" toets ingedrukt. Vervolgens kunt u de temperatuur instellen met de + of – toets. Druk vervolgens op de "SET" toets om de wijziging op te slaan of wacht 15 seconden waarna de wijziging automatisch zal worden opgeslagen.

### 7.1 HANDMATIGE BEDIENING

Stel de gewenste temperatuur in door middel van de + of – toets en druk op de "HOLD" toets. Druk daarna op de "SET" toets om de handmatige bediening te bevestigen. De thermostaat blijft in de handmatige modus zonder automatisch terug te keren naar een vooringesteld programma.

### 7.2 TEMPERATUUR WIJZIGEN TIJDENS VOORINGESTELDE PROGRAMMA

Stel de gewenste temperatuur in met de + of – toetsen. Vervolgens zal het symbool  op het display verschijnen, wat aanduidt dat de temperatuur handmatig is gewijzigd. In het display verschijnt de tijd die zal aflopen tot het volgende vooringesteld programma. Wanneer de tijd is verlopen zal het ingestelde programma weer verder opgepakt worden. Indien u wilt terugkeren naar het ingestelde programma alvorens de tijd verlopen is drukt u op de "SET" toets.

### 7.3 WIJZIGEN TEMPERATUUR VOOR EEN KORTE PERIODE (1 TOT 9 UUR)

Wijzig de temperatuur met de + of – toets en druk op de "DAY" toets. Op het display verschijnt het  symbool met het cijfer 1. U kunt nu de uren wijzigen voor de periode die u wenst (1 tot 9 uur) door de + of – toets te gebruiken. Het programma zal na 10 seconden geactiveerd worden. Vervolgens ziet u in het display de tijd aflopen. Wanneer de tijd verlopen is verdwijnt het  symbool uit het display en zal het ingestelde programma weer worden opgepakt. Indien u wilt terugkeren naar het ingestelde programma alvorens de tijd verlopen is drukt u op de "SET" toets.

### 7.4 VAKANTIE MODUS

Stel de gewenste temperatuur in met de + of – toetsen en houdt de "HOLD" toets 2 seconden ingedrukt. Op het display verschijnt het  symbool met de melding d:01, in de plaats van de tijdsaanduiding. Door de + of – toets in te drukken wijzigt u het aantal dagen van het vakantieprogramma. Het programma zal na 10 seconden geactiveerd worden. Vervolgens ziet u in het display de tijd aflopen. Wanneer de tijd verlopen is verdwijnt het  symbool uit het display en zal het ingestelde programma weer worden opgepakt. Indien u wilt terugkeren naar het ingestelde programma alvorens de tijd verlopen is, drukt u op de "SET" toets.

## 8. SCHAKELGEVOELIGHEID INSTELLEN

De fabrieksinstelling voor de schakelgevoeligheid is ingesteld op 0.2°C. Deze kunt u wijzigen door de toetsen "SET" + "MODE" in te drukken en de + en – toets te gebruiken voor de gewenste gevoeligheid in te stellen (0.2°C tot 2°C). Druk vervolgens op de "SET" toets om de wijziging op te slaan of wacht 15 seconden waarna de wijziging automatisch zal worden opgeslagen. Druk op de "MODE" toets om de ijkings (CAL) van de temperatuur in te stellen (-3 t/m +3). Druk op de + of – toets om deze te wijzigen.

## 9. DISPLAY VERLICHTING

Als de "LIGHT" toets wordt ingedrukt zal de displayverlichting 15 seconden branden. De displayverlichting zal uitgaan 15 seconden nadat er een toets is ingedrukt.

## 10. TOETSEN BLOKKEREN

Om de toetsen te blokkeren houdt u 5 seconden de "LOCK" toets ingedrukt. Op het display verschijnt de tekst "LOC" en ziet u het  symbool. Wanneer u de blokkering wilt opheffen dient u de "LOCK" toets weer 5 seconden ingedrukt te houden. Vervolgens verschijnt op de display de tekst "ULOC" en verdwijnt het  symbool.

## 11. BATTERIJEN VERVANGEN

Vervang de batterijen zodra het  "symbool op het scherm verschijnt, dat aangeeft dat de batterij bijna leeg is. Na het vervangen van de batterijen zal de datum en tijd weer ingesteld moeten worden. De ingestelde programma's blijven behouden.

## 12. FABRIEKSINSTELLINGEN TERUGZETTEN

Druk op de "RESET" toets om de instellingen te verwijderen en terug te keren naar de fabrieksinstellingen.

## 13. OMKEREN VAN DE BEDRIJFSMODUS

Omkering van de werking van warm naar koud (HEAT & COOL). Houd de "MODE" toets 6 seconden ingedrukt en wijzig de modus door de + of – toets te gebruiken.

## TECHNISCHE GEGEVENS

- Temperatuur meetbereik: 0 tot 40°C (in stappen van 0,1°C)
- Instelbaar temperatuur bereik: 5 tot 35°C (in stappen van 0,5°C)
- Nauwkeurigheid temperatuur meting:  $\pm 1^\circ\text{C}$
- Voedingsspanning: 2x 1,5V AAA batterijen
- Schakelbare stroom: 6A (2A inductieve belasting), 230V
- Afmetingen: 119 x 80 x 26 mm

EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU  
RoHS Directive 2011/65/EU



Deze thermostaat voldoet aan de EU richtlijnen

# Sanivesk Aruba clock thermostat programmable

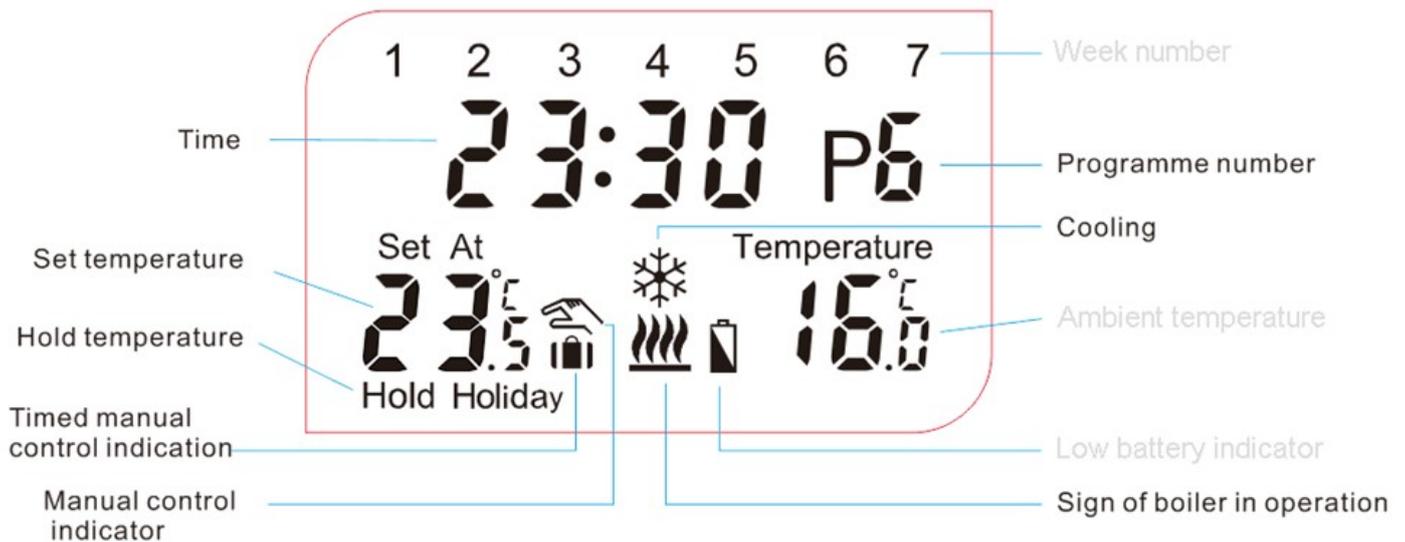
## Manual English



### GENERAL DESCRIPTION OF THE THERMOSTAT

This room thermostat is suitable for controlling most central heating boilers available in Europe. It can easily be connected to a gas heating boiler that has a 2-wire connection for a room thermostat.

The information shown on the display of the thermostat:



### 1. POSITION OF THE THERMOSTAT

The thermostat is placed in a room that is used regularly, so that there is sufficient air circulation. Do not place the thermostat in direct sunlight or near heat/cold sources such as a radiator or refrigerator. The optimal position is 1.5m above the floor.

#### IMPORTANT WARNINGS!

If the radiator valves in the room are equipped with a thermostatic head, replace the thermostatic head of the radiator valve with manual control knob or adjust it to maximum temperature in the room where the room thermostat is to be located, otherwise the thermostatic head may disturb the temperature control of the room.

The thermostat can only control one device. Connecting multiple devices (for example in series) is not possible.

Before connecting the thermostat, switch off the gas boiler by removing the plug from the socket.

## 2. INSTALLATION OF THE THERMOSTAT

To install the thermostat, remove the back panel from the front panel of the thermostat with a screwdriver.

- Fix the back panel of the thermostat to the wall using the supplied screws.
- Using a small screwdriver, remove the cover from the terminal block inside the rear panel.

The output relay of the thermostat has three potential-free connections: No.1 (NO); No.2 (COM) and No.3 (NC). Heating: connect the two connecting wires from the boiler to terminals no. 3 (NO) and no. 2 (COM).

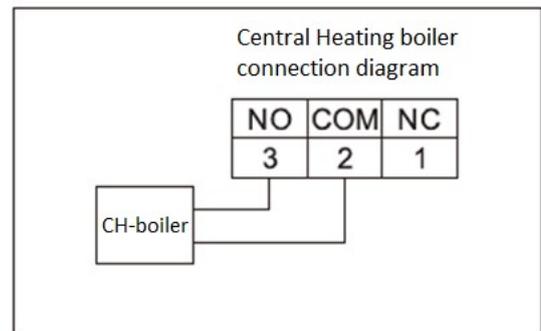
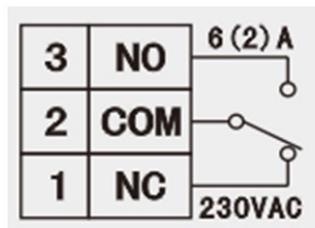
In most gas heating boilers the (red and blue) low voltage cables are used for this application and it does not matter to which terminal (NO or COM) they are connected.

**Check the installation instructions of the heating boiler for the correct connection of the wires to the thermostat!**

To prevent electric shock, replace the cover of the terminal block after connecting the wires.

Attention! The device must be installed and connected by a qualified professional. Always follow the manufacturer's instructions when connecting the thermostat to a heating or cooling device.

The voltage on terminal No.1, No.2 or No.3 depends on the system being controlled. The dimensions of the wire are determined by the type of device to be connected.



## 3. PUTTING THE THERMOSTAT INTO OPERATION

The battery compartment is located in the inside of the front panel of the case. Insert 2 AAA batteries into the battery compartment as shown. After inserting the batteries, the thermostat will flash to measure the room temperature.

## 4. SETTING THE TIME

1. Press the "DAY" button, the number ("days of the week") starts flashing. You can change it by pressing the + and – button.
2. Press the "DAY" button again and the hours flash. Change the hours by pressing the + and – button. By pressing the "DAY" key again, you can change the minutes using the + and – keys.
3. You can confirm the changes by pressing the "SET" button and return to the main menu. If no key is pressed for 15 seconds, the changes are automatically saved.

## 5. PROGRAMMING

1. Press the "SET" key to access the main screen.
2. Hold down the "SET" button and press the "PROG" button, the days of the week will flash. Select the desired program.
3. Press the "PROG" button and the time will flash. Now you can change the start time by using the + and – keys and confirm by pressing the "PROG" key.
4. Now you can set the desired temperature by using the + and – buttons (repeat step 3 for the other days if necessary).

## 6 CHANGE PROGRAM

1. A previously set program can be changed by repeating the steps of point 5 (PROGRAMMING).
2. The set program can be deactivated by setting the start time to - : - by pressing the "SET" key.
3. Then press the "SET" + "PROG" keys and select the day you wish to delete.
4. Press the "PROG" button to select the day you want to deactivate and press the "DAY" button. The symbol - : - appears and the day is deactivated.
5. Press the "SET" button to save the changes or wait for 1 minute and the changes will be saved automatically.

## 7. SET TEMPERATURE / DAY- AND NIGHT MODUS

You can do this easily by pressing the + or – button. The temperature will change in steps of 0.5 degrees. The thermostat has a preset day and night mode. By pressing the - button once, the temperature will change to 18 degrees and with the + button this will be 22 degrees (factory settings). To change these preset temperatures, keep the "SET" and "- or +" button pressed. You can then set the temperature with the + or – button. Press the "SET" button to save the change or wait for 15 seconds and the change will be saved automatically.

### 7.1 MANUAL OPERATION

Set the desired temperature using the + or – button and press the "HOLD" button. Then press the "SET" button to confirm manual operation. The thermostat will remain in manual mode without automatically returning to a preset program.

### 7.2 CHANGING THE TEMPERATURE DURING A PRESET PROGRAM

Set the desired temperature with the + or – buttons. Then the symbol will appear on the display, indicating that the temperature has been changed manually. The time that will count down until the next preset program appears in the display. When the time has elapsed, the set program will be resumed. If you want to return to the set program before the time has elapsed, press the "SET" button.

### 7.3 CHANGING TEMPERATURE FOR A SHORT PERIOD OF TIME

Change the temperature with the + or – button and press the "DAY" button. The  symbol with the number 1 appears on the display. You can now change the hours for the short period of time you want (1 to 9 hours) by using the + or – key. The program will be activated after 10 seconds. You will then see the time counting down in the display. When the time has elapsed, the  symbol disappears from the display and the set program will be resumed. If you want to return to the set program before the time has elapsed, press the "SET" button.

### 7.4 HOLIDAY MODE

Set the desired temperature with the + or – buttons and keep the "HOLD" button pressed for 2 seconds. The  symbol with the message d:01 appears in the display on the place of the time indication. By pressing the + or – button you change the number of days of the holiday program. The program will be activated after 10 seconds. You will then see the time counting down in the display. When the time has elapsed, the  symbol disappears from the display and the set program will be resumed. If you want to return to the set program before the time has elapsed, press the "SET" button.

## 8. SET SWITCHING SENSITIVITY

The factory setting for the switching sensitivity is set to 0.2°C. You can change this by pressing the "SET" + "MODE" keys and using the + and – keys to set the desired sensitivity (0.2°C to 2°C). Then press the "SET" button to save the change or wait for 15 seconds and the change will be saved automatically. Press the "MODE" button to set the calibration (CAL) of the temperature (-3 to +3). Press the + or – button to change it.

## 9. DISPLAY BACKLIGHT

When the "LIGHT" button is pressed, the display backlight will light up for 15 seconds. The display backlight will turn off 15 seconds after a key has been pressed.

## 10. LOCK BUTTONS

To lock the buttons, hold the "LOCK" button for 5 seconds. The display shows the text "LOC" and you see the  symbol. If you want to cancel the button lock, you have to keep the "LOCK" button pressed for 5 seconds again. Then the text "ULOC" appears on the display and the  symbol disappears.

## 11. BATTERY REPLACEMENT

Replace the batteries as soon as the "" symbol appears on the screen, indicating that the battery is almost empty. After replacing the batteries, the date and time should be set again. The set programs are retained.

## 12. RESTORE FACTORY SETTINGS

Press the "RESET" button to clear the settings and return to the default factory settings.

## 13. SET HEATING / COOLING MODE

For changing the operating mode from hot to cold (HEAT & COOL), press and hold the "MODE" button for 6 seconds. Change the mode by using the + or – button.

## TECHNICAL DATA

- Temperature measurement range: 0 to 40°C (in 0.1°C increments)
- Adjustable temperature range: 5 to 35°C (in 0.5°C increments)
- Temperature measurement accuracy: ±1°C
- Power supply voltage: 2x 1,5V AAA batteries
- Switchable current: 6A (2A inductive load), 230V
- Dimensions: 119 x 80 x 26 mm

EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU  
RoHS Directive 2011/65/EU



This thermostat complies with EU directives

# Sanivesk Aruba thermostat programmable

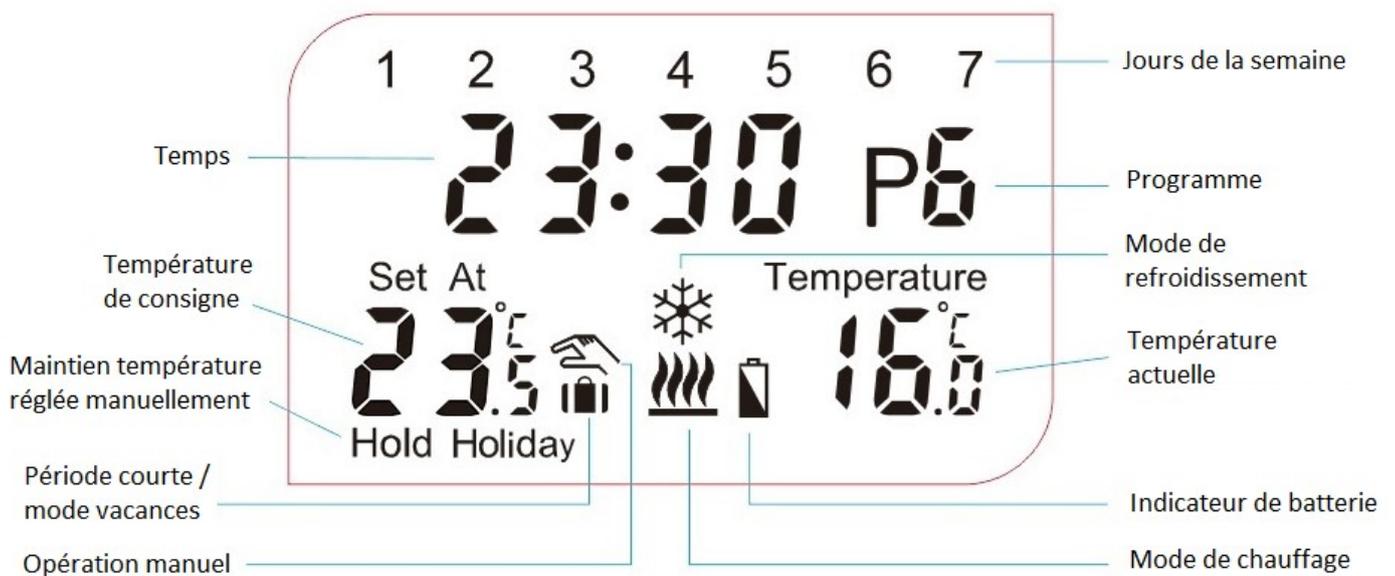
## Manuel d'utilisation Français



### DESCRIPTION GÉNÉRALE DU THERMOSTAT

Ce thermostat d'ambiance permet de contrôler la plupart des chaudières disponibles en Europe. Il peut être facilement raccordé à une chaudière qui dispose d'une connexion à 2 fils pour un thermostat d'ambiance.

Les informations affichées sur l'écran du thermostat:



### 1. POSITION DU THERMOSTAT

Le thermostat doit être placé dans une pièce régulièrement utilisée afin d'assurer une circulation d'air adéquate. Ne placez pas le thermostat à la lumière directe du soleil ou à proximité de sources de chaleur ou de froid, telles qu'un radiateur ou un réfrigérateur. La position optimale est de 1,5 m au-dessus du sol.

### AVERTISSEMENT IMPORTANT !

Si les robinets des radiateurs de la pièce thermostatée sont équipés d'un bouton thermostatique, remplacez ce bouton par un bouton de radiateur manuel. Sinon, réglez la température maximale du bouton thermostatique de manière à ce qu'il n'interfère pas avec la régulation de la température dans la pièce.

Le thermostat ne peut contrôler qu'un seul appareil. Il n'est pas possible de connecter plusieurs appareils (par exemple en série).

Avant de brancher le thermostat, éteignez la chaudière en débranchant la fiche de la prise de courant.

## 2. INSTALLATION DU THERMOSTAT

Pour installer le thermostat, retirez le panneau arrière du panneau avant du thermostat à l'aide d'un tournevis.

- À l'aide des vis fournies, fixez le panneau arrière du thermostat au mur.
- À l'aide d'un petit tournevis, retirez le couvercle du bornier situé à l'intérieur du panneau arrière.

Le bornier du thermostat comporte trois points de connexion libres de potentiel : No 1 (NO) ; No 2 (COM) et No 3 (NC).

Chauffage: connectez les deux fils de connexion de la chaudière aux bornes n° 3 (NO) et n° 2 (COM).

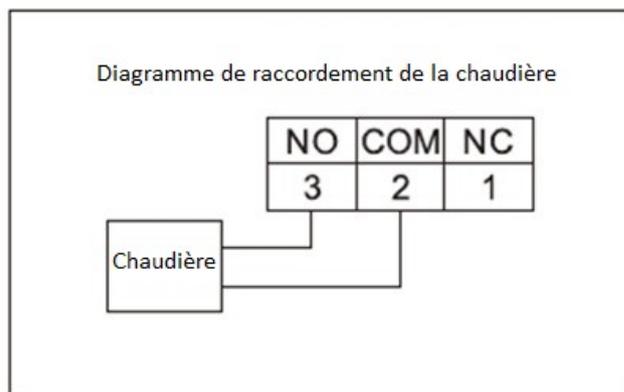
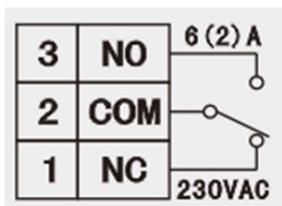
Avec la plupart des chaudières, les fils de basse tension (rouge et bleu) sont utilisés à cette fin et la borne à laquelle ils sont connectés (NO ou COM) n'a pas d'importance.

### Reportez-vous aux instructions d'installation de la chaudière pour le raccordement correct des fils au thermostat !

Pour éviter tout risque d'électrocution, remplacez le couvercle du bornier après avoir connecté les fils.

Attention ! L'appareil doit être installé et raccordé par un professionnel qualifié. Suivez toujours les instructions du fabricant lorsque vous raccordez le thermostat à un appareil de chauffage ou de refroidissement.

La tension aux bornes 1, 2 ou 3 dépend du système contrôlé. La taille du fil est déterminée par le type d'appareil à raccorder.



## 3. MISE EN SERVICE DU THERMOSTAT

Le compartiment à piles est situé à l'intérieur du panneau avant du boîtier. Insérez 2 piles AAA dans le compartiment comme indiqué.

## 4. RÉGLAGE DE LA DATE ET DE L'HEURE

1. Appuyez sur la touche "DAY", le nombre ("jours de la semaine") commence à clignoter. En appuyant sur les
2. touches + et -, vous pouvez le modifier.
3. Appuyez à nouveau sur la touche "DAY", les heures clignotent. En appuyant sur les touches + et -, vous pouvez les modifier. Ensuite, en appuyant à nouveau sur la touche "DAY", vous pouvez modifier les minutes en appuyant sur les touches + et -.
4. Vous pouvez confirmer les modifications en appuyant sur la touche "SET" et revenir au menu principal. Si vous n'appuyez sur aucune touche pendant 15 secondes, les modifications sont automatiquement enregistrées.

## 5. CONFIGURATION DU PROGRAMME

1. Appuyez sur le bouton "SET" pour accéder à l'écran principal.
2. Maintenez la touche "SET" enfoncée et appuyez sur la touche "PROG", les jours de la semaine clignotent. Sélectionnez le programme souhaité.
3. Appuyez sur la touche "PROG", puis l'heure clignote. Vous pouvez maintenant modifier l'heure de début à l'aide des touches + et - et confirmer en appuyant sur la touche "PROG".
4. Vous pouvez maintenant régler la température souhaitée à l'aide des touches + et - (répétez l'étape 3 pour les autres jours si nécessaire).

## 6 CHANGEMENT DE PROGRAMME

1. Il est possible de modifier un programme déjà réglé en répétant les étapes du point 5 (CONFIGURATION DU PROGRAMME).
2. Le programme réglé peut être désactivé en réglant l'heure de début sur - : - en appuyant sur la touche "SET".
3. Appuyez ensuite sur les touches "SET" + "PROG" et sélectionnez le jour que vous souhaitez supprimer.
4. Appuyez sur la touche "PROG" pour sélectionner le jour que vous souhaitez désactiver. Appuyez sur la touche "DAY", après quoi le symbole - : - apparaît et le jour est désactivé.
5. Appuyez sur la touche "SET" pour sauvegarder les modifications ou attendez 1 minute, après quoi les modifications seront sauvegardées automatiquement.

## 7. RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE / MODE JOUR ET NUIT

Pour ce faire, il suffit d'appuyer sur le bouton + ou -, après quoi la température change par paliers de 0,5 degré. Le thermostat dispose d'un mode jour et d'un mode nuit préréglés. En appuyant une fois sur le bouton -, la température passe à 18 degrés et en appuyant sur le bouton +, elle passe à 22 degrés (réglages d'usine). Pour modifier ces températures préréglées, maintenez enfoncées les touches "SET" et "- ou +". Vous pouvez alors régler la température à l'aide des touches + ou -. Appuyez ensuite sur la touche "SET" pour enregistrer la modification ou attendez 15 secondes, après quoi la modification sera automatiquement enregistrée.

### 7.1 OPÉRATION MANUELLE

Réglez la température souhaitée à l'aide des touches + ou - et appuyez sur la touche "HOLD". Appuyez ensuite sur la touche "SET" pour confirmer le mode manuel. Le thermostat reste en mode manuel sans revenir automatiquement à un programme préréglé.

### 7.2 MODIFICATION DE LA TEMPÉRATURE PENDANT LE PROGRAMME PRÉRÉGLÉ

Réglez la température souhaitée à l'aide des touches + ou -. Le symbole apparaît alors sur l'écran, indiquant que la température a été modifiée manuellement. L'écran affiche le temps qui s'écoulera jusqu'au prochain programme préréglé. Une fois le temps écoulé, le programme préréglé se poursuit. Si vous souhaitez revenir au programme préréglé avant que le temps ne soit écoulé, appuyez sur la touche "SET".

### 7.3 CHANGER DE TEMPÉRATURE PENDANT UNE COURTE PÉRIODE (1 À 9 HEURES)

Modifiez la température à l'aide des boutons + ou - et appuyez sur le bouton "DAY". L'écran affiche le symbole  avec le chiffre 1. Vous pouvez maintenant modifier les heures pour la période souhaitée (1 à 9 heures) à l'aide des touches + ou -. Le programme est activé après 10 secondes. L'écran affiche alors le temps qui s'écoule. Une fois le temps écoulé, le symbole  disparaît de l'écran et le programme programmé reprend. Si vous souhaitez revenir au programme réglé avant que le temps ne soit écoulé, appuyez sur la touche "SET".

### 7.4 MODE VACANCES

Réglez la température souhaitée à l'aide des touches + ou - et appuyez sur la touche "HOLD" pendant 2 secondes. L'écran affiche le symbole  avec le message d:01, à la place de l'affichage de l'heure. En appuyant sur les touches + ou -, modifiez le nombre de jours du programme de vacances. Le programme est activé après 10 secondes. L'écran affiche alors le temps qui s'écoule. Une fois le temps écoulé, le symbole  disparaît de l'écran et le programme programmé reprend. Si vous souhaitez revenir au programme réglé avant la fin du temps imparti, appuyez sur la touche "SET".

## 8. RÉGLAGE DE LA SENSIBILITÉ DE COMMUTATION

La sensibilité de commutation est réglée en usine sur 0,2°C. Vous pouvez modifier ce réglage en appuyant sur les touches "SET" + "MODE" et en utilisant les touches + et - pour régler la sensibilité souhaitée (0,2°C à 2°C). Appuyez ensuite sur la touche "SET" pour enregistrer la modification ou attendez 15 secondes, après quoi la modification sera automatiquement enregistrée. Appuyez sur la touche "MODE" pour régler l'étalonnage (CAL) de la température (-3 à +3). Appuyez sur les touches + ou - pour le modifier.

## 9. ÉCLAIRAGE DE L'ÉCRAN

Lorsque l'on appuie sur la touche "LIGHT", le rétro-éclairage de l'écran s'allume pendant 15 secondes. Le rétro-éclairage de l'écran s'éteint 15 secondes après avoir appuyé sur une touche.

## 10. CLÉ DE VERROUILLAGE

Pour verrouiller les touches, appuyez sur la touche "LOCK" pendant 5 secondes. L'écran affiche le texte "LOC" et le symbole . Pour déverrouiller, appuyez à nouveau sur la touche "LOCK" pendant 5 secondes. L'écran affiche alors le texte "ULOC" et le symbole  disparaît.

## 11. REMPLACEMENT DE LA BATTERIE

Remplacez les piles dès que le symbole "🔋" apparaît sur l'écran, indiquant que la pile est faible. Après le remplacement des piles, la date et l'heure devront être réglées à nouveau. Les programmes réglés sont conservés.

## 12. RÉINITIALISATION D'USINE

Appuyez sur la touche "RESET" pour effacer les réglages et revenir aux réglages d'usine.

## 13. INVERSION DU MODE DE FONCTIONNEMENT

Fonctionnement inversé du chaud au froid (HEAT & COOL). Appuyez sur la touche "MODE" et maintenez-la enfoncée pendant 6 secondes, puis changez de mode à l'aide des touches + ou -.

## DONNÉES TECHNIQUES

- Plage de mesure de la température: 0 à 40°C (par étapes de 0,1°C)
- Plage de température réglable : 5 à 35°C (par étapes de 0,5°C)
- Précision de la mesure de la température:  $\pm 1^\circ\text{C}$
- Alimentation : 2 piles AAA de 1,5 V
- Courant commutable: 6A (2A charge inductive), 230V
- Dimensions: 119 x 80 x 26 mm

EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU

RoHS Directive 2011/65/EU



Ce thermostat est conforme aux directives de l'UE