

Handleiding

Thermorossi Serie

Geldt voor: Van Werking Thermocomfort Afstandsbediening, Werking Thermocomfort Afstandsbediening

Deze handleiding wordt u aangeboden door www.climacraft.nl —
service en onderhoud voor pelletkachels,
van Almere tot Harderwijk, Amersfoort, Utrecht, Mijdrecht,
Zaandam en Purmerend.

Storing, onderhoud of keuring nodig?

Plan direct een afspraak op climacraft.nl/afspraak



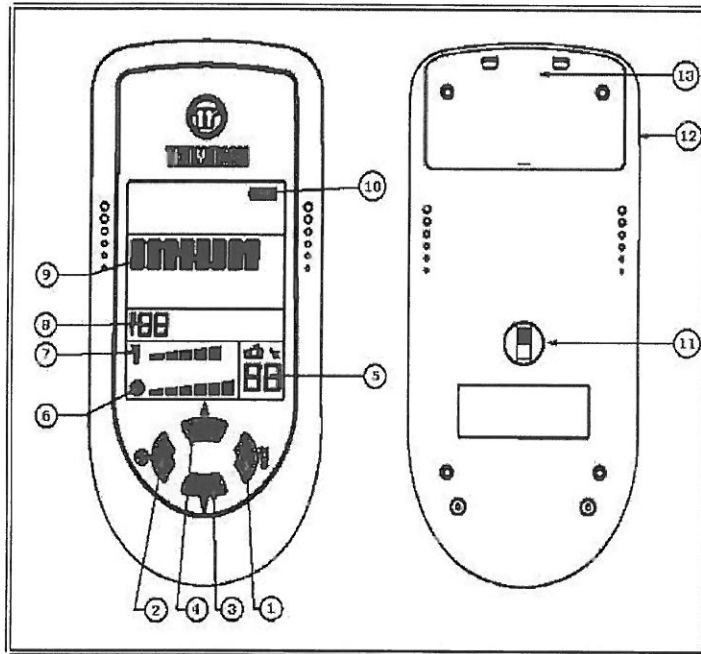
6 – De werking van de THERMOCOMFORT afstandsbediening(optioneel).

De Thermocomfort afstandsbediening is het instrument waarmee u zowel de verbruik en de functies te optimaliseren.

indien op de automatische modus is ingesteld detecteert de Thermocomfort-afstandsbediening de kamertemperatuur en bestuurt de kachel om de door de gebruiker ingestelde temperatuur te handhaven. Deze afstandsbediening stuurt automatisch de pellettoevoer en de ventilator.

Indien de handmatige modus is ingesteld kan de gebruiker zowel de ventilatie en de pellettoevoer regelen.

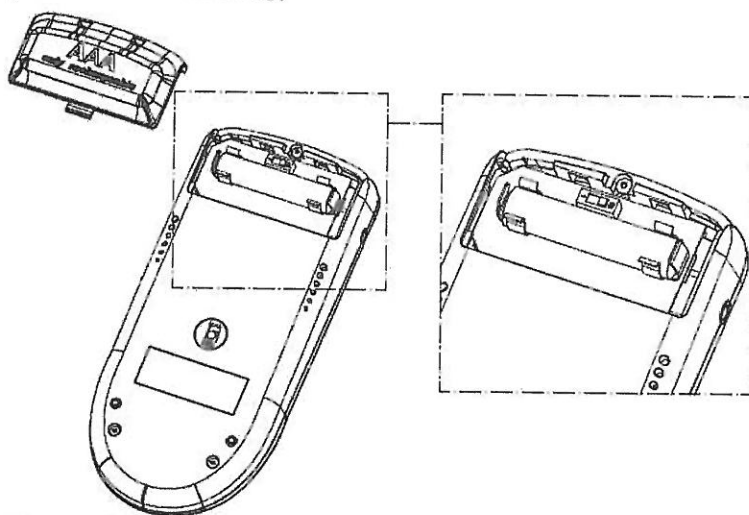
6.1 Beschrijving van de Thermocomfort afstandsbediening



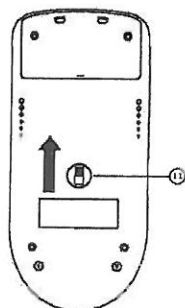
- 1 'vlam' knop
- 2 ventilator knop
- 3 'Verhogen' knop
- 4 'Verlagen' knop
- 5 Laat de kamertemperatuur zien gedetecteerd door de sensor in de afstandsbediening
- 6 ventilatorstand indicator
- 7 verbrandingskracht indicator
- 8 Doel kamertemperatuur-indicator, gebruik knoppen 3 en 4 om de waarde te wijzigen
- 9 display waar het operationele programma is weergegeven
- 10 batterij niveau
- 11 Hoofdschakelaar afstandsbediening
- 12 batterij oplader connector
- 13 Code selector en batterijen compartiment

Om over te schakelen op de radiografische besturing moeten de volgende bewerkingen worden uitgevoerd:

- 1) Verwijder het batterijklepje en zet de hoofdschakelaar op ON, zoals weergegeven in de afbeelding hieronder. (Deze bewerking is alleen vereist als u voor de eerste keer overschakelt op de afstandsbediening)



- 2) Schuif the hoofdschakelaar naar boven (11):



- 3) De afstandsbediening verbinden met de netvoeding door middel van de meegeleverde acculader. De afstandsbediening moet gedurende ten minste 24 uur worden opgeladen omdat de oplaadbare batterijen geheel of gedeeltelijk leeg zou kunnen zijn. Herhaal dezelfde procedure telkens als batterijen ontladen zijn.

Vanwege de levensduur van de batterijen is het verplicht om aan het einde van het winterseizoen de batterijen op te laden en de afstandsbediening volledig uit te schakelen door middel van de schakelaar op de achterkant (11). De batterijen zijn gegarandeerd voor 6 maanden. Wanneer de batterijen leeg zijn dient u deze op een veilige manier af te voeren. Het is normaal dat de temperatuursensor te gedetecteerde temperatuur niet exact weergeeft als gevolg van de thermostaatafwijkingen.

6.2 Gebruik van Thermocomfort afstandsbediening.

De thermocomfort afstandsbediening kan worden gebruikt met 4 verschillende operationele programma's:

- MANUAL (Handbediend)
- AUTO 5
- AUTO 3
- ECONOMY

Om een operationele programma te veranderen moet u de toets 'verlagen' (3) op de afstandsbediening ingedrukt totdat de 'set program' begint te knipperen. Nu laat u de toets 'verlagen' los drukt op de toets 'verlagen' (3) en/of 'verhogen toets (4) om het gewenste operationele programma te selecteren.

MANUAL programma

In het MANUAL (handbediende) programma is de kamertemperatuur thermostaat van het de afstandsbediening uitgeschakeld. Het is dan mogelijk handmatig de ventilatie en de verbrandingskracht (pelletaanvoer) te regelen.

- Het instellen of wijzigen van de verbrandingskracht: druk gewoon op de vlam-knop (1), en de vlam symbool op het scherm zal gedurende enkele seconden beginnen te knipperen. Als u op de toets 'verlagen'(3) drukt ziet u het aantal balken in het scherm verminderen. Als u op de toets 'verhogen' (4) drukt zie u het aantal balken toenemen en wordt de pelletaanvoer verhoogt. Het verbrandingsniveau verandert met elke druk op één van de toetsen (3) en (4).

-Het instellen of wijzigen van de ventilator: druk gewoon op de ventilatie-knop (2) en het symbool van de ventilator zal gedurende enkele seconden beginnen te knipperen. Als u op de toets 'verlagen'(3) drukt ziet u het aantal balken in het scherm verminderen. Als u op de toets 'verhogen' (4) drukt zie u het aantal balken toenemen en wordt de ventilatorsnelheid verhoogt. Het ventilatorsnelheid verandert met elke druk op één van de toetsen (3) en (4).

 **Let op:** Het is mogelijk dat als gevolg van radio-interferentie of verzenden van opdrachten te snel achter elkaar, de gewenste wijzigingen niet worden doorgevoerd. In dit programma kunt u ook de standaard meegeleverd infrarood afstandsbediening gebruiken. Het is normaal dat in de handmatige cyclus de ventilatie vaak is ingesteld op de maximale snelheid om de kachel effectiever te koelen.

AUTO 5 programma

In het programma AUTO 5 is de kamertemperatuur thermostaat is ingeschakeld. De afstandsbediening regelt de ventilatie en de verbrandingskracht automatisch in relatie tot de ingestelde kamertemperatuur op de afstandsbediening.

U kunt de gewenste kamertemperatuur variëren door gewoon toets (3) en/of toets (4) in te drukken. De afstandsbediening zal het maximumvermogen van de verbranding en ventilatie instellen en moduleert beiden als de kamertemperatuur (5R) het vooraf ingestelde doel temperatuur nadert. Zodra de gewenste temperatuur is bereikt blijft de verbrandingskracht en de ventilatie stabiel op de minimumwaarde.

 **Let op:** het is mogelijk dat als gevolg van radio-interferentie de verzonden opdrachten naar de kachel niet zal worden uitgevoerd. Wanneer u dit programma gebruikt kan de standaard meegeleverde infrarood afstandsbediening niet worden gebruikt.

Let op: Als de vereiste temperatuur te hoog is of niet bereikbaar zal de kachel voor langere tijd op maximum vermogen gaan draaien.

AUTO 3 programma

In het programma AUTO 3 is de kamertemperatuur thermostaat is ingeschakeld. De afstandsbediening regelt de ventilatie en de verbrandingskracht automatisch in relatie tot de ingestelde kamertemperatuur op de afstandsbediening.

U kunt de gewenste kamertemperatuur variëren door gewoon toets (3) en/of toets (4) in te drukken. De afstandsbediening zal stabiel blijven op de maximumwaarde, niveau 3 voor de verbrandingskracht en niveau 4 voor de ventilator, en één niveau lager als de kamertemperatuur de vooraf ingestelde doeltemperatuur benadert.

Zodra de temperatuur het doel heeft bereikt blijft de verbrandingskracht en de ventilator stabiel op de minimumwaarde.

 **Let op:** het is mogelijk dat als gevolg van radio-interferentie de verzonden opdrachten naar de kachel niet zal worden uitgevoerd. Wanneer u dit programma gebruikt kan de standaard meegeleverde infrarood afstandsbediening niet worden gebruikt.

Let op: Als de vereiste temperatuur te hoog is of niet bereikbaar zal de kachel voor langere tijd op maximum vermogen gaan draaien.

ECONOMY programma

In het ECONOMY programma werkt het toestel altijd op de minimale verbranding en de minimale ventilatie kracht.

Wanneer u dit programma gebruikt kan niet de standaard meegeleverde infrarood afstandsbediening geleverd worden gebruikt.



LET OP: DE THERMOCOMFORT AFSTANDSBEDIENING SCHAKELT DE KACHEL NIET AAN OF UIT.

DE KACHEL MOET ALTIJD WORDEN OPGESTART EN AFGESLOTEN VANAF HET BEDIENINGSPANEEL OF VIA PROGRAMMERING.

Houd er rekening mee dat radiogolven kunnen worden beïnvloed door de omgeving: de aanwezigheid van dikke muren kan de transmissie verminderen die normaal tot 6-7 meter werkt.

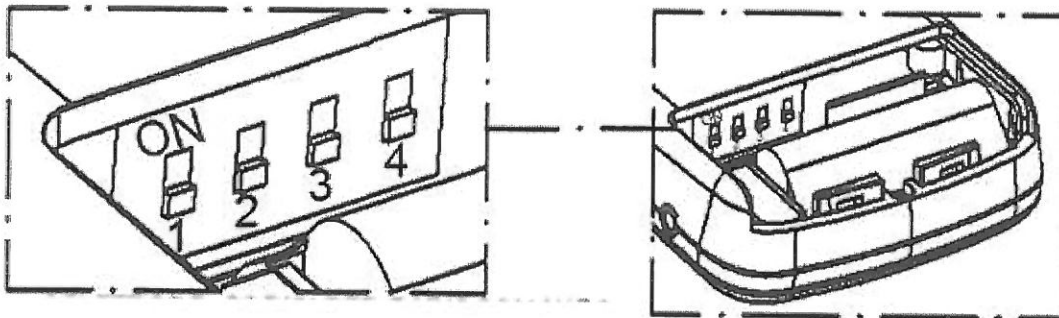


Let op: om optimale gegevensoverdracht te kunnen garanderen is het raadzaam om de thermocomfort afstandsbediening altijd in haar steun in een verticale positie te plaatsen.

6.3 Instelling Transmissie CODES

Als er meerdere apparaten in de kamer met afstandsbedieningen werken kan dit elektromagnetische verstoringen geven en dan kan het nodig zijn om verschillende transmissie codes in te stellen zodat dit soort inmenging de werking van de optionele Thermocomfort afstandsbediening niet deactiveert wordt. Om de transmissie codes te veranderen gaat u als volgt te werk:

- Activeer de kachel door de hoofdschakelaar O / I in de "I" positie te zetten.
- Schakel de functie Thermocomfort uit. (See par. 5.6)
- Schakel de Thermocomfort RadioControle uit met behulp van de hoofdschakelaar (11).
- Als u de transmissie codes wilt wijzigen: open het batterijvak en handel zoals aangegeven in de figuur hieronder.



- als u de frequentie wilt wijzigen slechts één van de vier schakelaars op 'ON' zetten zoals weergegeven in de bovenstaande afbeelding.
- Zet de afstandsbediening weer aan door de hoofdschakelaar weer op 'I' te zetten (11).
- Op de kachel weer de THERMOCOMFORT functie inschakelen (zie par. 5.6)

6.4. Behandeling en onderhoud van de afstandsbediening

Voor u begint met onderhoudswerkzaamheden, moet u er zeker van zijn dat het apparaat OFF (uit) is en losgekoppeld van de netstroom.

De draadloze afstandsbediening is ontworpen en geproduceerd conform de meest stringente normen en moet behandeld worden met de grootste zorg.

- Bescherm de afstandsbediening tegen vocht! Neerslag, vocht en vloeistoffen veroorzaken corrosie van de elektronische circuits. Als de afstandsbediening nat is, maak hem dan los van de voeding, verwijder de batterijen, open hem en laat hem drogen bij kamertemperatuur.
- Gebruik of plaats de afstandsbediening nooit in een stoffige of vuile omgeving. Het stof/vuil kan de beweegbare delen van de afstandsbediening beschadigen.
- Plaats de afstandsbediening nooit in een zeer hete omgeving. Hoge temperaturen kunnen de levensduur van elektronische apparaten bekorten, schade toebrengen aan de batterijen en kunststof onderdelen misvormen of doen smelten.

- Plaats de afstandsbediening nooit in een zeer koude omgeving. Als de afstandsbediening weer opwarmt (wanneer deze weer terugkeert in een normale gebruikstemperatuur) kan vocht ontstaan in het apparaat, wat schadelijk kan zijn voor de elektronische circuits.
- Laat de afstandsbediening niet vallen, sla of stoot er niet mee en schud er niet mee. Zulke acties kunnen de interne circuits van het apparaat beschadigen.
- Gebruik geen corrosieve chemische substanties, bijtende oplossingen of schoonmaakmiddelen om de afstandsbediening schoon te maken.

Alle hierboven genoemde richtlijnen gelden zowel voor de afstandsbediening als de batterijen, de batterijoplader en alle accessoires. Onderdelen die onderhevig zijn aan slijtage, zoals batterijen, toetsenbord, (batterij)compartimenten, kleine compartimentonderdelen) hebben een garantie van 6 maanden vanaf de aankoopdatum. Deze garantie geldt niet als het defect is veroorzaakt door non-conform gebruik en/of als de hierboven beschreven instructies en richtlijnen niet strikt worden opgevolgd. Non-conformiteit moet binnen 2 maanden worden gemeld en worden aangetoond. Apparaten of onderdelen die zijn teruggestuurd voor vervanging worden het eigendom van Thermorossi.

De aanwezigheid van onregelmatige zwartblauwe lijnen in het display (ook aanwezig als de afstandsbediening geen stroom heeft, de batterij leeg is of ontbreekt) geeft aan dat het glazen scherm van het display is beschadigd als gevolg van een val of een botsing; dergelijke schade wordt niet gedekt door de garantie.