

Handleiding ItalNext



Inhoud opgave

| | |
|--|----|
| 1. Algemene aandachtspunten..... | 3 |
| 2. Gebruikers richtlijnen | 3 |
| 3. Dagelijks gebruik..... | 4 |
| 4. Eerste opstart - Nieuwe kachel..... | 5 |
| 5. Bediening van de Julia Pelletkachel | 6 |
| 6. De Toetsen en functies van het display | 6 |
| 7. De afstandsbediening | 7 |
| 8. Temperatuur instellen | 9 |
| 9. Vermogen instelling..... | 9 |
| 10. Klok instellen..... | 9 |
| 11. Tijdschakeling instellen (alleen mogelijk via afstandsbediening !)..... | 10 |
| 12. Tijdschakeling uitschakelen | 10 |
| 13. Week programma actief Ja / Nee | 10 |
| 14. Turbo Instelling | 11 |
| 15. Eco Instelling..... | 11 |
| 16. Sleep instelling..... | 11 |
| 17. Toetsen blokkade op afstandsbediening..... | 11 |
| 18. Alarm codes | 12 |
| 19. Stove Parameters “Fijn afstelling” | 14 |
| 20. Stove parameters “grof afstelling” | 15 |
| 21. Kachel produceert teveel of te weinig warmte | 17 |
| 22. Glas reinigen | 18 |

1. Algemene aandachtspunten

- Het is belangrijk de handleiding aandachtig te lezen om storingen, door verkeerde installatie, te vermijden.
- De kachel moet geplaatst worden op een geschikte locatie met inachtneming van de juiste afstanden tot de aangrenzende muren en het plafond.
- Alle brandbare voorwerpen (kledij, gordijnen, alcohol, etc....) moeten worden bewaard op voldoende afstand van de kachel omdat bepaalde onderdelen van de kachel (bv. het glas) zeer hoge temperaturen kunnen aannemen.
- Reiniging en onderhoud van de kachel dient uitgevoerd te worden wanneer de kachel is uitgeschakeld en afgekoeld; de aan-/uitschakelaar (schakelaar aan de achterzijde van de kachel) moet op **uit** staan.
- Onder geen enkele omstandigheid mag u de elektrische onderdelen van de kachel aanraken met vochtige of natte handen. Wees ervan verzekerd dat de kachel elektrisch verbonden is met een geaard stopcontact in overeenstemming met de normen 73/23 EEC en 93/98 EEC.
- Zeker niet knoeien met onderdelen of deze vervangen zonder toestemming van Artel. Artel kan de goede werking van de kachel in het gedrang brengen. Bij een dergelijke operatie zal Artel zich verlichten van alle en elk soort van aansprakelijkheid.
- Neem alle geldende reglementeringen van het land waar de kachel wordt geplaatst in acht zodat er zich geen problemen voordoen.
- In het geval dat een onderdeel van de kachel vervangen moet worden, dan mag dit uitsluitend met een door Artel aangeraden reservestuk gebeuren.
- Het toestel is niet bestemd om te worden gebruikt door personen (kinderen inbegrepen) waarvan de fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten beperkt zijn, of die niet over de nodige ervaring of kennis beschikken. Tenzij zij begeleid worden door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid, door een opzichter, of ze duidelijke instructies gekregen hebben omtrent het gebruik van het toestel. Op kinderen moet toegezien worden dat ze niet met het toestel spelen.
- Controleer voor elke eerste gebruik aan het begin van het seizoen aandachtig de staat van de schoorsteenbuis en reinig deze indien nodig. Neem ook contact op met een dienstencentrum van Artel voor de reiniging van het toestel.

2. Gebruikers richtlijnen

- Onder geen enkele omstandigheden mag de kachel branden met de deur of het deksel van het pellet reservoir open.
- Nooit pellets of andere verbrandbare producten met de hand in de vuurhaard werpen om de opstart van de kachel te versnellen.
- In het geval van een mislukte ontsteking, zorg er dan voor dat er geen pellets meer op het brander rooster liggen voordat u een nieuwe poging doet.
- Gebruik nooit water om de binnenzijde van de kachel te reinigen.
- In het geval van een zichtbare fout of storing, dan mag u de kachel **niet uitschakelen** met de aan-/uitschakelaar aan de achterzijde, maar met behulp van het bedieningspaneel zodat de uitschakelfase wordt gestart en het vuur gecontroleerd dooft d.m.v. de rookgasventilator.
- Verricht periodiek onderhoud en de normale reiniging van de kachel zoals beschreven in de handleiding.
- Ga tijdens de werking van de kachel voorzichtig te werk en vermijd vooral direct contact met de externe hete onderdelen.

Indien de eindgebruiker van de kachel één van de bovenstaande aanbevelingen verwaarloost of als er schade is veroorzaakt aan eigendommen, letsels aan personen of dieren als gevolg van misbruik en wangedrag, dan wordt RR Trading ontheven van alle burgerlijke en strafrechtelijke aansprakelijkheid.

3. Dagelijks gebruik

Om optimaal te kunnen genieten van de warmte van de JuliaNext Pelletkachel dient deze dagelijks gereinigd te worden.

Schoonmaak procedure:

De volgende stappen moeten dagelijks doorlopen worden;

1. Zet de kachel uit en laat deze volledig afkoelen
2. Zuig, met een daarvoor bedoelde stofzuiger, de as resten in de verbrandingskamer weg.
3. Verwijder de vlamplaat welke bovenin de verbrandingskamer zit.

Doe dit als volgt:

Til de voorzijde op zodat de lippen uit de uitsparing komen. Trek vervolgens de plaat naar voren zodat de achterste lip uit de uitsparing komt.



Laat vervolgens de plaat met de achterkant naar beneden hangen.



Laat de plaat aan de linker kant zaken zodat de plaat uit de brander kamer verwijderd kan worden.



4. Reinig de warmte wisselaar door herhaaldelijk (10X) de stang aan de voorzijde heen en weer te bewegen.



5. Reinig de vuurkorf en zorg dat alle gaten volledig open zijn. Er mogen geen obstructies of verkleining van de gaten aanwezig zijn.



6. Leeg de as lade.
7. Voordat de vlamplaat en de vuurkorf terug geplaatst worden dient de volledige brander kamer nogmaals uitgezogen te worden. Zuig ook de buizen van de warmtewisselaar goed schoon (bovenin de brander kamer).
8. Plaats de Vlamplaat terug en let op dat de 3 lippen goed in de gaten vallen van de brander kamer
9. Plaats de vuur korf terug en schuif deze zover mogelijk naar de gloeikaars (van de deur af).

Let Op ! : Bij het niet juiste in positie terugplaatsen van de brander korf kunnen er explosies in de brander kamer voordoen en zal er rook vorming in de woonkamer ontstaan

10. Reinig het glas volgens hoofdstuk 22
11. Kachel is nu weer gereed om te branden.

4. Eerste opstart - Nieuwe kachel

Bij de eerste opstart kan het gebeuren dat de kachel in alarm gaat. De reden is de tijd welke nodig is om de vijzel te vullen (bij nieuwe kachel of bij leeg gedraaide pellettank). De pellet belading is hierdoor niet voldoende om de uitlaatgassen binnen de benodigde tijd, aan de vooraf ingestelde temperatuur te laten voldoen. Nadat de vijzel volledig gevuld is zal de kachel normaal opstarten.

Na een alarm melding kan deze gereset worden door 3 seconden op de uit/aan knop te drukken. Nu zal de kachel door zijn stop cyclus lopen. Na de stop cyclus kan de kachel weer gestart worden en normaal gaan branden.

Rook bij eerste opstart

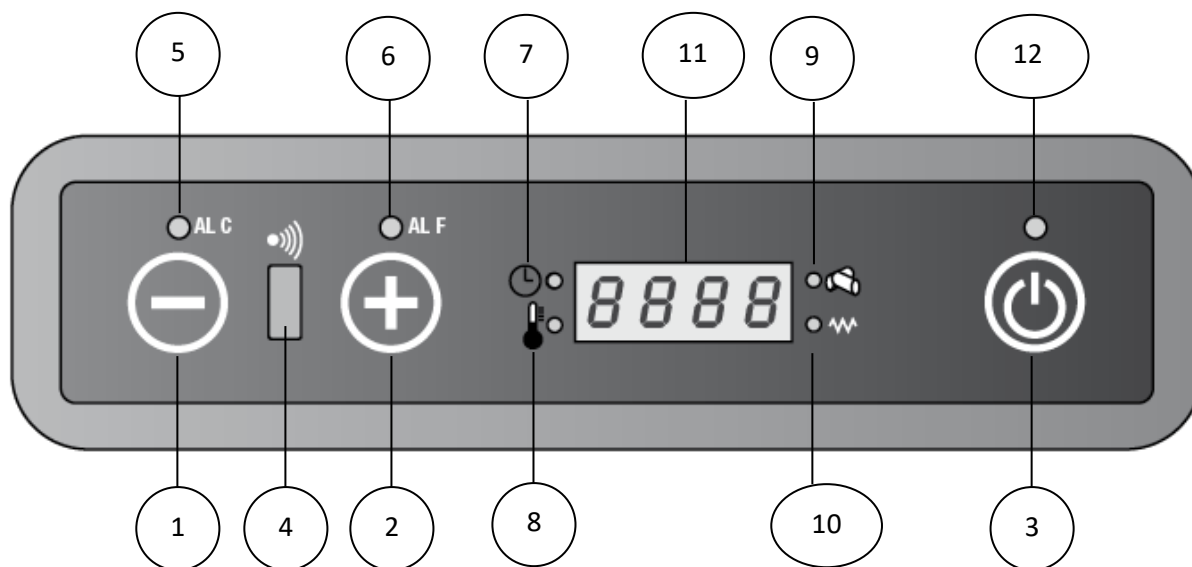
De eerste opwarming van een nieuwe Pelletkachel gaat gepaard met rookvorming ontstaan vanuit de warmte wisselaar (rook is niet afkomstig van het vuur). Dit wordt veroorzaakt door uitharding van de lak en oliën, welke tijdens de productie op de warmte wisselaar is gekomen. Dit zal zich alleen bij de allereerste opstart voordoen.

Let Op ! : Bij de eerste opstart dient de ruimte, waarin de kachel zich bevindt, in ruime mate te worden geventileerd. Laat de kachel tenminste 1 uur op hoger vermogen branden om de geuren van de eerste opwarming te laten uitdampen. Verblijf gedurende deze periode niet in het vertrek.

5. Bediening van de Julia Pelletkachel

De Pelletkachel wordt bediend middels het paneel welke hieronder is afgebeeld. Deze handleiding geeft beknopt weer wat de mogelijkheden zijn en wat te doen bij afwijkingen.

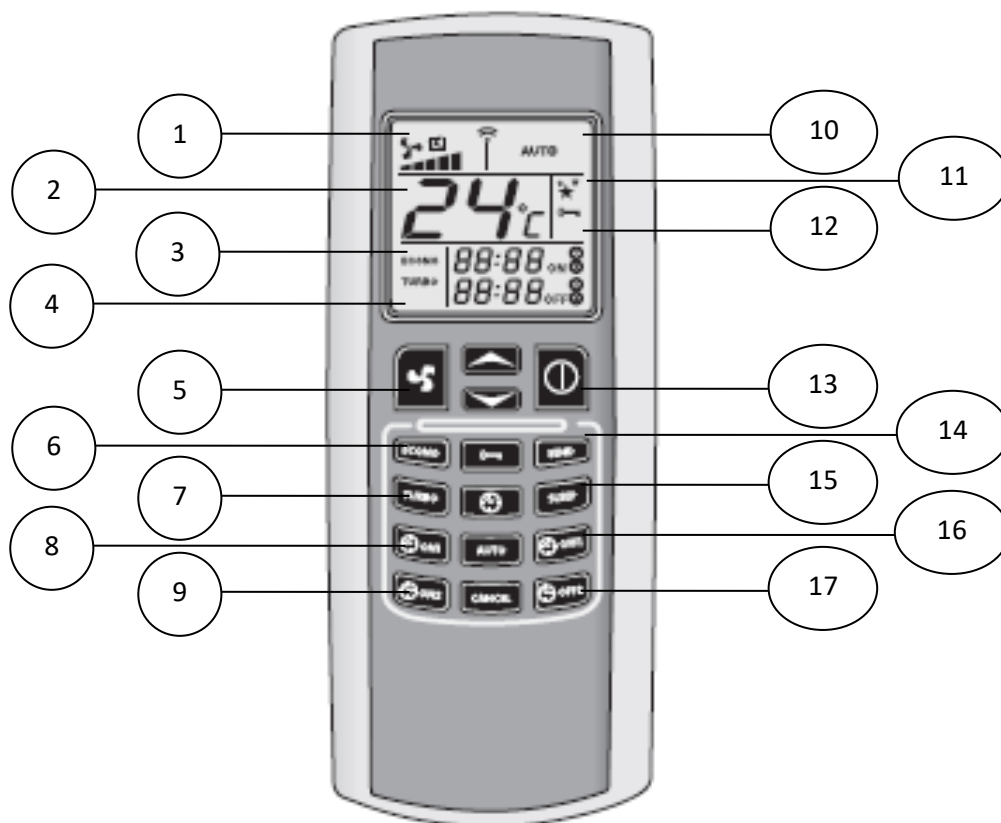
6. De Toetsen en functies van het display



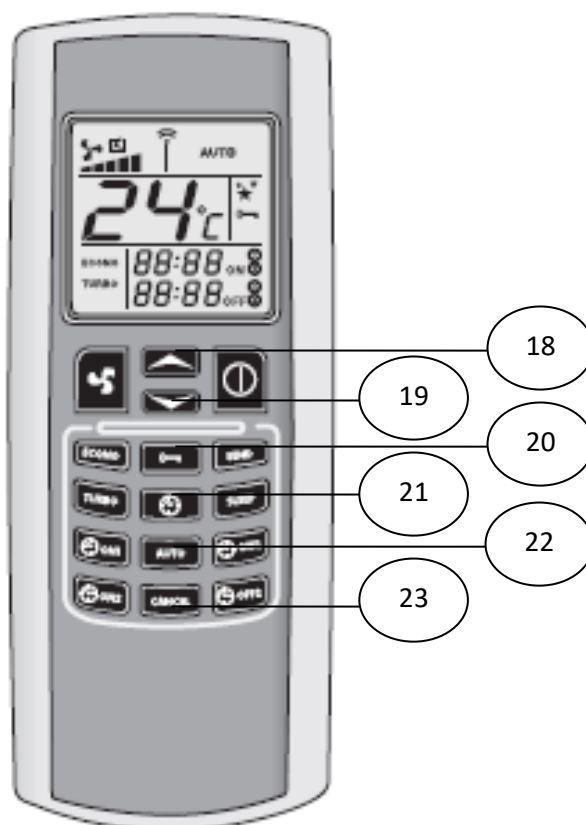
| Toetsen | Primaire functie | Secondaire functie |
|---------|----------------------|--|
| 1 | Temperatuur omlaag - | <ul style="list-style-type: none"> Toegang tot set menu om temperatuur instelling aan te passen Parameter verlagen |
| 2 | Temperatuur omhoog + | <ul style="list-style-type: none"> Toegang tot Pot menu om vermogen instelling aan te passen Parameter verhogen |
| 3 | Aan / Uit | Doorlopen van het parameter menu / programma |

| Signalen | Omschrijving |
|----------|---|
| 4 | Ontvanger afstandsbediening |
| 5 | ALC Alarm led |
| 6 | ALF Alarm led |
| 7 | Week programma actief indien led brandt |
| 8 | Eco stand. Led brand zodra de ingestelde temperatuur is bereikt |
| 9 | Pellet toevoer. Led brand zodra vijzel van de pellet toevoer draait |
| 10 | Verwarmingselement. Led brand zodra verwarmingselement aan is |
| 11 | Display |
| 12 | Aan / Uit indicatie. Led brand zodra kachel actief is |

7. De afstandsbediening



| Nr. | Omschrijving | Nr. | Omschrijving |
|-----|----------------------------------|-----|-----------------------------------|
| 1 | Vermogen instelling | 10 | Auto setting Actief, Ja / Nee |
| 2 | Temperatuur instelling | 11 | Slaap functie Aan / Uit |
| 3 | Econo setting actief Ja / Nee | 12 | Slot functie Aan / Uit |
| 4 | Turbo setting actief Ja / Nee | 13 | Aan / Uit toets kachel |
| 5 | Vermogen instellingen toets | 14 | Verzend instelling naar de kachel |
| 6 | Econo activeringstoets | 15 | Slaap functie toets Aan / Uit |
| 7 | Turbo Activeringstoets | 16 | Tijdschakeling toets "Uit" Nr.1 |
| 8 | Tijdschakeling toets "AAN" Nr. 1 | 17 | Tijdschakeling toets "Uit" Nr. 2 |
| 9 | Tijdschakeling toets "AAN" Nr. 2 | | |



| Nr. | Omschrijving | Nr. | Omschrijving |
|-----|--|-----|--------------|
| 18 | Setting aanpassing omhoog | nvt | nvt |
| 19 | Setting aanpassing omlaag | nvt | nvt |
| 20 | Toets om bediening op slot te zetten | nvt | nvt |
| 21 | Toets om de klok in te stellen | nvt | nvt |
| 22 | Toets om tijdschakeling dagelijks te laten herhalen (auto) | nvt | nvt |
| 23 | Cancel toets | nvt | nvt |

8. Temperatuur instellen

Op de bediening van de kachel

Voor het instellen van de temperatuur volgt u onderstaande procedure.

Procedure;

1. Bedien toets 1 (min) zodat wisselend de huidig ingestelde temperatuur en “set” in het display verschijnt.
2. Bedien vervolgens toets 1 (-) of 2 (+) om de temperatuur te verlagen of te verhogen
3. Het “set” menu wordt automatisch weer verlaten

Op de afstandsbediening

Voor het instellen van de temperatuur via de afstandsbediening volgt u onderstaande procedure.

Procedure;

1. Bedien toets 18 of 19 totdat de juiste temperatuur is bereikt, in het display van de afstandsbediening.
In het geval er geen temperatuur verschijnt, bedien dan toets 13 voor enkele seconden.

Opm

2. Nadat de gewenste temperatuur is verschenen dient de instelling naar de kachel gestuurd te worden door toets 14 te bedienen.

9. Vermogen instelling

Het vermogen wat de kachel levert kan in 5 niveau eenheden ingesteld worden. Voor het instellen van het vermogen volgt u onderstaande procedure;

Op de bediening van de kachel

Procedure;

1. Bedien toets 2 (+) zodat wisselend de huidige vermogen instelling en “Pot” in het display verschijnt.
2. Bedien vervolgens toets 1 (-) of 2 (+) om het vermogen te verlagen of te verhogen
3. Het “set” menu wordt automatisch weer verlaten

Op de afstandsbediening

Procedure;

1. Bedien herhaaldelijk toets 5 totdat de juiste vermogen instellingtemperatuur is bereikt. In het display zal de vermogen indicatie toenemen of afnemen. Ieder vakje is een instelling (1-5) .
-In het geval er geen indicatie verschijnt dient, bedien dan toets 13 voor enkele seconden.
-Met instelling “A” zal de kachel het vermogen zelf regelen gebaseerd op het temperatuur verschil tussen instelling en gemeten temperatuur in de kamer
2. Nadat de gewenste indicatie is verschenen dient de instelling naar de kachel gestuurd te worden door toets 14 te bedienen.

Opm:

10. Klok instellen

Alvorens er een tijdschakeling ingesteld kan worden dient eerst de klok op de juiste tijd ingesteld te worden.

Procedure;

1. Bedien toets 21 (tijdsaanduiding begint te knipper in het display)
2. Verander met toets 18 of 19 de tijd
3. Verzend met toets 14 de juiste tijd instelling naar de kachel

11. Tijdschakeling instellen (alleen mogelijk via afstandsbediening !)

Het is mogelijk om de kachel twee keer per dag aan en uit te laten gaan. Het instellen van de tijdsblokken kan alleen op de afstandsbediening uitgevoerd worden.

Opm: Indien er een tijdsblok actief moet zijn is het noodzakelijk dat de afstandsbediening altijd kan communiceren met de kachel. Dit kan alleen als er geen belemmeringen aanwezig zijn tussen afstandsbediening en kachel.

Procedure **START** blok 1 of 2 ;

1. Bedien toets 8 om start blok 1 in te stellen en toets 9 om start blok 2 in te stellen.
2. Bedien toets 18 of 19 om de gewenste tijd te selecteren (in stappen van 10 minuten).
3. Nadat de juiste tijd is ingesteld dient deze naar de kachel gestuurd te worden door toets 14 te bedienen.

Procedure **STOP** blok 1 of 2 ;

1. Bedien toets 16 om start blok 1 in te stellen en toets 17 om start blok 2 in te stellen.
2. Bedien toets 18 of 19 om de gewenste tijd te selecteren (in stappen van 10 minuten).
3. Nadat de juiste tijd is ingesteld dient deze naar de kachel gestuurd te worden door toets 14 te bedienen.

Opm: Zodra er een tijdsblok actief is zal Led nr. 7 oplichten op het paneel van de kachel.

12. Tijdschakeling uitschakelen

Volg de volgende stappen om een tijdschakeling weer uit te schakelen.

Procedure;

1. Bepaal op het display van de afstand bediening welke tijd blokken actief zijn.
 - On 1 en/of 2
 - Off 1 en/of 2
2. Bedien toets 8 of 9 voor on 1 of on 2 en toets 16 of 17 voor off 1 of off 2
3. Bedien vervolgens toets 23 (cancel)
4. Druk vervolgens op toets 14 (send)
5. Het gekozen blok zal nu verdwijnen van het display op de afstandsbediening en niet meer actief zijn



13. Week programma actief Ja / Nee

Indien er tijdsblokken actief zijn kunnen deze dagelijks herhaalt worden. Doorloop de volgende procedure om de tijd klokken dagelijks te laten repeteren.

Procedure;

1. Bedien toets 22 totdat er "Auto" in het display verschijnt.

Opm: Auto kan alleen geactiveerd worden indien er een tijdsblok actief is

2. Verstuur de auto instelling met toets 14 naar de kachel.

14. Turbo Instelling

De Turbo functie is ontwikkeld om de ruimte snel op te warmen. Met deze instelling zal de kachel, de eerste 30 minuten, op vol vermogen werken . Nadat de 30 minuten zijn verstreken zal de kachel naar zijn eerdere instelling gaan voordat de kachel in Turbo werd gezet. Doorloop de volgende procedure om de Turbo stand te activeren.

Procedure;

1. Bedien toets 7 totdat er 'Turbo' in het display verschijnt..

Opm In het geval er geen "Turbo" verschijnt, bedien dan toets 13 voor enkele seconden.

2. Verstuur de auto instelling met toets 14 naar de kachel.
3. Om de turbo stand weer uit te schakelen dient de omgekeerde procedure doorlopen te worden.

15. Eco Instelling

De Eco functie is ontwikkeld om de ruimte zo efficiënt mogelijk te verwarmen. Met deze instelling zal de kachel iedere 10 minuten het vermogen laten afnemen met 1 stap totdat de laagste stand is bereikt. Doorloop de volgende procedure om de Eco stand te activeren

Procedure;

1. Bedien toets 6 totdat er "Eco" in het display verschijnt..

Opm In het geval er geen "Eco" verschijnt, bedien dan toets 13 voor enkele seconden.

2. Verstuur de auto instelling met toets 14 naar de kachel.
3. Om de Eco stand weer uit te schakelen dient de omgekeerde procedure doorlopen te worden.

16. Sleep instelling

1 uur nadat deze functie is geactiveerd is zal de kachel iedere uur de ingestelde temperatuur met 1 graad verlagen.

Procedure;

1. Bedien toets 15 totdat er een ster in het display verschijnt

Opm In het geval er geen "Ster" verschijnt, bedien dan toets 13 voor enkele seconden.

2. Verstuur de sleep instelling met toets 14 naar de kachel.

17. Toetsen blokkade op afstandsbediening

De toetsen op de afstandsbediening kunnen afgeschermd worden door de volgende procedure te doorlopen

Procedure;

1. Bedien toets 20 totdat er een sleutel in het display verschijnt.
2. Om het weer ongedaan te maken dient de omgekeerde procedure te worden doorlopen.

18. Alarm codes

Alarm “No Acc”

Als in de opstart fase de uitlaat gas temperatuur niet binnen een bepaalde tijd 50° Celsius heeft bereikt, dan gaat de kachel in alarm.

Het gegeven alarm kan door de volgende reden veroorzaakt worden.

1. Te weinig aanvoer van pellets in de opstart fase.
 - Pellet tank leeg → bijvullen
 - Stove Parameters niet juist ingesteld → programma regels 4 en 5 wijzigen (zie hoofdstuk 20 voor de procedure)
 - Vijzel motor draait niet →
 1. Reset thermische beveiliging
 2. Check vijzel op blokkades
 3. Check afvoer op verstopping (activering drukklep)
2. Kachel is aan onderhoud toe
 - Door verstopping van de warmtewisselaar komt er onvoldoende luchtflow op gang om de warmte van de gloeipen naar de pellets te transporteren → Voer onderhoud uit volgende de onderhoudsmanual
3. Gloei element wordt niet heet genoeg.
 - Gloei element moet vervangen worden → Neem contact op met RR Trading
 - Lucht aanvoer van buiten niet afgeschermd voor de wind.

Alarm “No Fire”

Als tijdens bedrijf (dus niet in opstart fase) de uitlaatgas temperatuur onder de 50° Celsius daalt gaat de kachel in alarm.

Het gegeven alarm kan door de volgende reden veroorzaakt worden.

1. Te weinig aanvoer van pellets
 - Pellet tank leeg → Bijvullen
 - Stove parameters niet juist ingesteld → Waarschijnlijk programma regel 6 verhogen (zie hoofdstuk 20).

Alarm “Cool Fire”

1. Als tijdens bedrijf er een stroom onderbreking is geweest gaat de kachel in Alarm. Bedien Toets 4 en laat de kachel zijn stop cyclus doorlopen alvorens de kachel weer opnieuw te starten.

Alarm “ Serv “

De kachel heeft meer dan 1200 branduren en heeft een onderhoudsbeurt nodig -> Neem contact op met RR Trading

Alarm “Sic Fail”

Zodra de uitlaat gas temperatuur de ingestelde maximum overschrijdt gaat de kachel in alarm en vervolgens in de stop cyclus. Laat de kachel eerst zijn volledige cyclus uitdraaien.

De oorzaak van de alarm kan zijn;

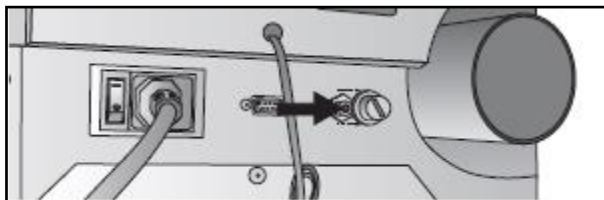
1. Teveel pellet aanvoer in de hoogste stand
 - Stove parameters niet juist ingesteld → Verlaag de waarde van de pellet toevoer overeenkomstig met de On 1-5 stand welke de alarm heeft gegenereerd (zie hoofdstuk 20, regel 6 t/m 10)

Indien de gassen extreem heet zijn geweest moet zelfs de thermostaat achterop de kachel gereset worden.

Opm: Resetten van de thermische beveiliging is alleen mogelijk bij een volledig afgekoelde kachel

Doorloop de volgende procedure voor het resetten van de thermische beveiliging;

- Verwijder de beschermkap (zie zwarte pijl) van de thermostaat door deze met de klok mee te draaien



- Druk de knop in totdat deze klikt
- Plaats beschermkap terug
- Nadat de preventieve correcties aan de software zijn uitgevoerd kan de kachel weer gestart worden.
- Indien de fout zich blijft herhalen neem dan contact op met de dealer.

Opm: Een geactiveerde thermische beveiliging onderbreekt de stroom naar de pelletmotor. Een niet draaiende pelletmotor kan veroorzaakt worden door een geactiveerde thermische beveiliging

Alarm “Fan fail”

De uitlaatgas ventilator motor kan niet nauwkeurig genoeg de ingestelde omwentelingen vasthouden.

1. Bedien toets 4 om de fout te resetten.
2. Start kachel opnieuw nadat de fout is gereset

Alarm “Deep Fail”

De druk sensor in het uitlaatgas kanaal wordt niet geactiveerd.

De oorzaak van de alarm kan zijn;

1. Afvoer kanaal is geblokkeerd
 - Check het kanaal op vervuiling of verstoppingen
 - Druk sensor defect
 - Lucht kanaal naar druk sensor vervuult of gebroken

Opm: Een geactiveerde druk sensor onderbreekt de stroom naar de pelletmotor. Een niet draaiende pelletmotor kan veroorzaakt worden door een geactiveerde rookgas over druk sensor

19. Stove Parameters “Fijn afstelling”

De twee parameters welke de vlamhoogte bepalen, per vermogen instelling, kunnen procentueel verhoogt of verlaagt worden.

Dit houdt in dat de pellet toevoer en/of de lucht toevoer over alle vermogenstanden in de opgegeven procenten hoger of lager zullen zijn.

- cPELL = Pellet toevoer verhogen of verlagen naar -5 tot +5. Iedere punt verhoging betekend 5 % meer of minder pellets toevoer
- cASP = Het toerental van de uitlaatgas ventilator verhogen of verlagen naar -5 tot +5 . Iedere punt verhoging betekend 5% meer of minder toeren van de uitlaatgas ventilator

Procedure;

1. Bedien toets 1 (-) (“Set” verschijnt in het display) en dan toets 3 (uit/aan). Er zal “UT01” en “Day X” of “OFF” in het display verschijnen.
2. Bedien toets 3 (uit/aan) totdat wisselend UT04 en 00 in het display verschijnt
3. Bedien toets 1 (-) of 2 (+) totdat C9 in het display verschijnt (Loop snel door 1 tot 100 door toets ingedrukt te houden en ga door A1, A2..totdat C9 verschijnt)
4. Bedien toets 3 (uit/aan) om bij de parameter regel te komen welke aangepast dient te worden. Maak keuze uit cPELL (pellet toevoer) of cASP (lucht toevoer) of cFAN (Kamer ventilator)
5. Verander met toets 1 (+) of toets 2 (-) de setting. Het menu wordt na enkele seconden automatisch verlaten.

20. Stove parameters “grof afstelling”

Toegang tot parameters;

Let Op ! :

- Ga nooit in het programma als de kachel in de opstart fase is. Dit kan leiden tot overdruk in de brander haard (er komt gas vrij zodra pellets verwarmen maar nog niet ontbranden). Zodra de temperatuur dan stijgt kan het gas ontvlammen en overdruk genereren.
- Bepaal van te voren welke programmaregels aangepast moeten worden alvorens het programma wordt betreedt.
- Maak de wijzigingen bij voorkeur als de kachel niet brand.
- Indien de wijzigingen worden uitgevoerd bij een brandende kachel, dient het verblijf in het programma zo kort mogelijk te zijn.

Procedure

1. Bedien toets 1 (-) (“set” zal in het display verschijnen) en daarna toets 3 (aan/uit) .Wisselend “UT01” en “Day X” of “OFF” zal in het display verschijnen.
2. Bedien toets 3 (aan/uit) meerdere malen totdat wisselend UT04 en 00 in het display verschijnt
3. Bedien toets 2 (+) totdat A9 in het display verschijnt (Loop snel door 1 tot 100 door toets ingedrukt te houden en ga door A1, A2..totdat A9 verschijnt)
4. Bedien toets 3 (aan/uit) om bij de parameter regel te komen welke aangepast dient te worden.

Opm: **Continu pelletaanvoer ItalNext**

De ItalNext heeft een continu draaiende pelletmotor. Deze wordt onder parameter UT04 – A0 ingesteld als gepulseerd “0” en continu “1”. Als parameter A0 PR58 op 1 staat gelden de ItalNext parameters zoals in tabel 1

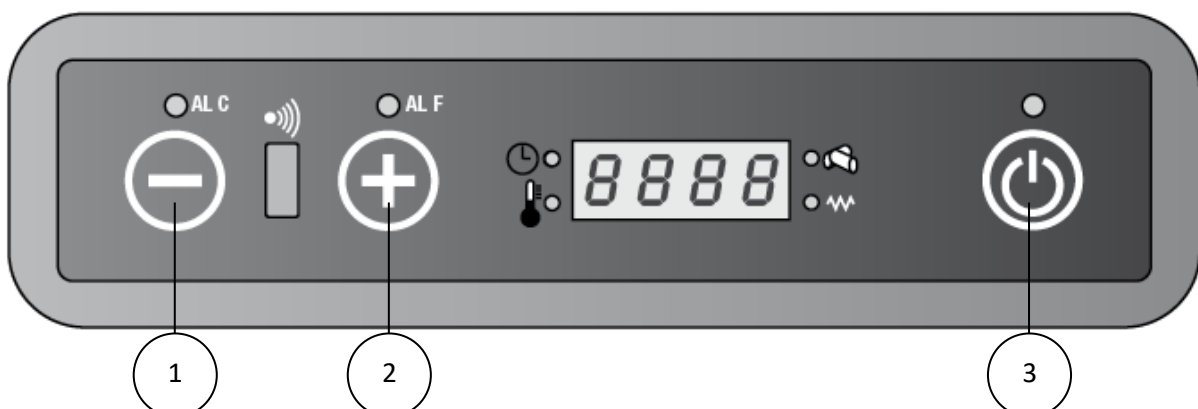
Parameter wijziging:

Procedure;

1. Bedien toets 3 (aan/uit) om de regel te selecteren welke aangepast moet worden (zie tabel 1 voor parameters) .
2. Wijzig de waarde met toets 1 (-) (omhoog) of toets 2 (+) (omlaag)
3. Bedien toets 3 (aan/uit) totdat alle 28 regels zijn doorlopen om de wijzigingen op te slaan en het menu te verlaten.
4. Menu wordt ook verlaten nadat 60 seconden er geen toets meer bediend wordt.

Opmerking:

Programma regels 6 en 18 zijn de settings welke gebruikt worden voor vlamhoogte in power stand 1 en Eco power stand. Indien storing, na langdurig in Eco stand, verhoog dan PR06.



Note !: Parameters in combinatie met houtpellets geleverd door RR Trading

| Parameters | Omschrijving gepulseerde pelletmotor | Setting | Julia Next |
|------------|---|---------|------------|
| PR01 | Maximum tijd voor opstart cycles | 16 | |
| PR02 | Stabilisatie tijd voor vlam in "FIRE ON" stand | 06 | |
| PR03 | Interval tijd tussen twee schoonblaas beurten | 45 | |
| PR04 | Pellet toevoer in de "LOAD WOOD" stand | 2.0 | 760 |
| PR05 | Pellet toevoer in de "FIRE ON" stand | 1.9 | 750 |
| PR06 | Pellet toevoer in de power 1 stand = Eco | 1.3 | 710 |
| PR07 | Pellet toevoer in de power 2 stand | 1.5 | 900 |
| PR08 | Pellet toevoer in de power 3 stand | 1.8 | 1120 |
| PR09 | Pellet toevoer in de power 4 stand | 2.0 | 1280 |
| PR010 | Pellet toevoer in de power 5 stand | 2.2 | 1350 |
| PR011 | Vertraging alarm signal | 240 | |
| PR012 | Tijdsduur schoonblazen | 30 | |
| PR013 | Minimum rookgas temperatuur vereis om de kachel te laten branden. | 50 | |
| PR014 | Limit of smokes modulation | 170 | |
| PR015 | Temperatuur waarbij ventilator start welke warme lucht de kamer inblaast. | 65 | |
| PR016 | Snelheid Uitlaatgas ventilator in de "LOAD WOOD" stand | 2000 | |
| PR017 | Snelheid Uitlaatgas ventilator in de "FIRE ON" stand | 2000 | |
| PR018 | Snelheid Uitlaatgas ventilator in de power 1 stand = Eco | 1700 | |
| PR019 | Snelheid Uitlaatgas ventilator in de power 2 stand | 1800 | |
| PR020 | Snelheid Uitlaatgas ventilator in de power 3 stand | 1900 | |
| PR021 | Snelheid Uitlaatgas ventilator in de power 4 stand | 2000 | |
| PR022 | Snelheid Uitlaatgas ventilator in de power 5 stand | 2100 | |
| PR023 | Snelheid ventilator welke warme lucht de kamer in blaast in de power 1 stand = Eco | 16 | |
| PR024 | Snelheid ventilator welke warme lucht de kamer in blaast in de power 2 stand | 21 | |
| PR025 | Snelheid ventilator welke warme lucht de kamer in blaast in de power 3 stand | 26 | |
| PR026 | Snelheid ventilator welke warme lucht de kamer in blaast in de power 4 stand | 29 | |
| PR027 | Snelheid ventilator welke warme lucht de kamer in blaast in de power 5 stand | 35 | |
| PR028 | Aan/uit instelling boven ingestelde kamer temp. Indien er graden ingesteld zijn zal kachel aan of uit gaan als kamer temp. boven of onder ingestelde temp. komt | OFF | |

Tabel 1

Belangrijk:

- Gebruik **ALTIJD** Houtpellets welke zijn geleverd door RR Trading B.V.
- Bij gebruik van houtpellets die niet geleverd zijn door RR Trading B.V. Kan de kwaliteit van branden niet gewaarborgd worden en vervalt de garantie !

21. Kachel produceert teveel of te weinig warmte

De pellet kwaliteit en de afvoermethode hebben een belangrijke rol in de warmte afgifte van de kachel. Op het moment dat de kachel geproduceerd wordt zijn deze factoren nog niet bekend en is het ondoenlijk om de kachel met de juiste klant specifieke parameters te leveren.

Wat te doen;

Met de parameters in de software kan de kachel per vermogen stand afgesteld worden (Hfst. 20) .

Kritische vuur parameters :

De belangrijkste software regels om de kachel anders te laten branden zijn;

- | | |
|---|--------------|
| 1. Pellet toevoer per vermogen instelling (power 1 tot power 5) | Regel 6-10 |
| 2. Hoeveelheid lucht door vuur korf (Power 1- Power 5) | Regel 18- 22 |

Na een wijziging dient men op de volgende items te letten:

- Is de vlamhoogte naar wens;
- Hoeveel onverbrande pellets liggen er in het korfje;
- Komt er veel (zwarte) rook van de vlam;
- Wordt de brander haard zwart of niet (inclusief raam);
- Hoeveelheid as wordt er geproduceerd wordt;

Opmerking: Stand 1 is gelijk aan de Eco Stand.

Stand-by mode:

De stand-by functie kan aangezet worden door parameter PR 28 anders dan "OFF" in te stellen. Het gekozen getal vertegenwoordigt het temperatuur verschil t.a.v. de gewenste ingestelde temperatuur. In het geval van een hoger gemeten woonkamer temperatuur, met een verschil van "X" ten aanzien van de instelling, dan gaat de kachel uit. Deze zal ook weer opstarten zodra de gemeten temperatuur lager is dan "X" onder de ingestelde temperatuur.

Pellets:

Indien de pellets kort zijn (~ 10 mm) of langzaam wegbranden dan moet de pellet toevoer naar beneden bijgesteld worden. Laat de kachel, na een wijziging, even branden om goed te kunnen vast stellen wat de invloed is geweest.

Opmerking: -Teveel pellets en te weinig lucht door het vuur veroorzaakt meer as, roet en zwarte rook.
-Bij een lage vlam in de Eco stand zal het glas eerder vervuilen

Lucht aanvoer:

De lucht door het vuurkorfje moet zo afgesteld staan dat de pellets iets bewegen of zweven maar geen spuwende vulkaan veroorzaken middels pellets welke uit het bakje worden geblazen.

Zodra de kachel op een schoorsteen wordt aangesloten waarin veel natuurlijke trek aanwezig is kan de ventilator naar beneden bijgesteld worden. Dit is nodig om de natuurlijke trek te compenseren.

Uitlaatgas temperatuur:

De bereikte uitlaat gas temperatuur kan per vermogen stand (On 1-On 5) uitgelezen worden door Toets 2 vijf seconden ingedrukt te houden. Wisselend de uitlaatgas ventilator snelheid en de uitlaatgas temperatuur zullen in het display verschijnen.

In de laagste stand (Eco of On 1) mag de uitlaatgas temperatuur niet onder de 80 °Celsius komen en in de hoogste stand (On 5) niet boven de 140 °Celsius.

22. Glas reinigen

Zodra het glas van de brander kamer vervuild raakt kan deze eenvoudig gereinigd worden door de volgende stappen te volgen.

1. Neem een papieren tissue. En maak deze vochtig.
2. Dep het vochtige papieren tissue in de as uit de brander kamer en maak het ruit schoon.
3. Herhaal stap 2 totdat het ruit schoon is.
4. Met een nieuwe vochtige tissue kan nu het ruit volledig schoon gemaakt worden.

Het gebruik van schoonmaak middelen en andere speciale glas reinigers is niet nodig en kan alleen schade veroorzaken.