



NL

831085000

rev. 1.1

08/07/2026

Gebruikershandleiding 3 knoppen

PELLETKACHEL



3 SLEUTELS



Kopie in de originele taal
Lees dit aandachtig door voor gebruik.

INHOUDSOPGAVE

1 PRODUCTBESCHRIJVING	3
1.1 TECHNISCHE GEGEVENS	3
1.2 PRODUCTKENMERKEN	5
2 PRODUCTGEBRUIK	7
2.1 3-TOETSEN DISPLAY	7
2.2 GEBRUIKERSFUNCTIES	8
2.3 ALARMEN	11

1 PRODUCTBESCHRIJVING

1.1 TECHNISCHE GEGEVENS

 Het type kachel "TYPE" wordt aangegeven op de CE-plaat, aanwezig op de achterkant van het product of in de openslaande deuren.

Type	SP6	SPCT6	SPCT8	SS10-24	S10-24	SP7
Thermisch vermogen (P _{MAX} / P _{MIN} kW)	5,0 / 2,5	6,0 / 2,5	8,0 / 2,5	9,9 / 3,0	9,9 / 4,5	7,0 / 3,0
Efficiëntie (P _{MAX} / P _{MIN} %)	87,5 / 92,0	88,5 / 90,0	88,0 / 90,0	89,0 / 93,5	90,0 / 94,5	91,0 / 93,0
Verbruik per uur (P _{MAX} / P _{MIN} kg/u)	1,3 / 0,6	1,4 / 0,6	2,0 / 0,6	2,5 / 0,6	2,3 / 1,0	1,6 / 0,7
CO bij 13% O ₂ (P _{MAX} / P _{MIN} mg/Nm ³)	237 / 294	155 / 166	122 / 166	156 / 122	72 / 126	168 / 190
Rooktemperatuur (MAX °C)	227	173	214	202	204	158
Gasstroom (MAX g/s)	4,1	4,9	6,1	7,2	6,7	5,1
Minimale trekkracht (Pa)	11	11	12	12	11	13
Haardcursus	T200 G	T200 G	T200 G	T200 G	T200 G	T200 G
Spanning / Frequentie (V/Hz)	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Nominaal elektrisch vermogen (W)	250	320	320	345	345	335
Type apparaat	B	B	B	ZIJN	ZIJN	ZIJN
Afstand tot brandbare muur (mm)						
dR	250	100	100	30	30	100
dS	300	250	250	300	300	150
dB	0	0	0	0	0	20
dC	750	750	750	750	750	750
dP	2000	2000	2000	2000	2000	1000
dF	1500	1500	1500	1500	1500	300
dL	1500	1500	1500	1500	1500	300
dnon	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
s	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Apparaat met CON/INT-werking	MET	MET	MET	MET	MET	MET

s = Isolation material with thermal conductivity of 0,07 W/mK at 200°C

Type	CPV-8072	CPV-8072 Ingebouwd	CPF-85	SPF8,55S	GP-205S
Thermisch vermogen (PMAX / PMIN kW)	7,2 / 2,5	7,2 / 2,5	8,6 / 3,4	7,5 / 3,0	19,5 / 7,5
Efficiëntie (PMAX / PMIN %)	90,0 / 93,0	90,0 / 93,0	92,5 / 95,0	88,0 / 90,5	91,0 / 95,0
Verbruik per uur (PMAX / PMIN kg/u)	1,7 / 0,6	1,7 / 0,6	1,9 / 0,7	1,8 / 0,6	4,6 / 1,8
CO bij 13% O2 (PMAX / PMIN mg/Nm3)	0,020 / 0,014	0,020 / 0,014	0,018 / 0,054	0,018 / 0,023	0,005 / 0,002
Rooktemperatuur (MAX °C)	146	146	111	188	170
Gasstroom (MAX g/s)	5,2	5,2	6,1	6,9	10.4
Minimale trekkracht (Pa)	11	11	12	12	12
Haardcursus	T200 G	T200 G	T200 G	T200 G	T200 G
Spanning / Frequentie (V/Hz)	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Nominaal elektrisch vermogen (W)	320	320	320	340	450
Type apparaat	B	B	B	ZIJN	CM50
Afstand tot brandbare muur (mm)					
dR	10	10	50	200	80
dS	200	10	50	300	200
dB	0	0	0	0	0
dC	750	750	750	750	750
dP	2000	2000	2000	2000	2000
dF	1500	1500	1500	1500	1500
dL	1500	1500	1500	1500	1500
dnon	10	10	50	100	80
s	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Apparaat met CON/INT-werking	MET	MET	MET	MET	MET

s = Isolation material with thermal conductivity of 0,07 W/mK at 200°C

1.2 PRODUCTKENMERKEN

Raadpleeg het gedeelte Technische gegevens om de kenmerken van het product en de installatie-, gebruiks- en onderhoudshandleiding te bekijken voor alle informatie voor een juiste installatie.



In het geval van installatie met bovenste rookafvoer, is het noodzakelijk om de voorgesneden aanwezig in de bovenkant van het product te breken. Gebruik een hamer en breek met een beslissende slag de voorsnede. Pas op dat u de rest van de kachel niet aantast.

TRADITIONELE KACHELS EN GENERATOR

i DE LENGTE VAN HET ROOKKANAAL MAG MAXIMAAL 6 METER BEDRAGEN - DIAMETER BUIS 80 mm - ELKE BOCHT VAN 90° OF T-STUK GELDT ALS 1 METER BUIS. OM DE GOEDE WERKING EN DE GOEDE PRESTATIES VAN AL ONZE PELLETPRODUCTEN TE GARANDEREN, MOETEN VOORAFGAAND AAN DE INSTALLATIE OP HET ROOKKANAAL EEN T-STUK EN TEN MINSTE 1 METER LINEAIRE BUIS VOOR ROOKKANAAL VOLGENS EN1856-2 GEÏNSTALLEERD WORDEN.	
i Installeer de turbulator (indien aanwezig) in het rookkanaal. Het lineaire deel moet op de onderkant van de T-fitting rusten.	

SLIM FORNUIS SP7

i Voor de zijdelingse en achterwaartse installatie van de SP7-kachels is het nodig een 45°-bocht met een diameter van 80 mm te gebruiken en vervolgens een T-stuk aan te sluiten.	
---	--

PELLETFORNUIZEN

Het pelletfornuis kan, afhankelijk van het door u aangekochte model, worden ingebouwd of vrijstaand worden geïnstalleerd. Wenst u de kachel in te bouwen, dan kunnen de meubels zonder problemen op het kookoppervlak steunen. De veilige afstand wordt bepaald door de koppen van de in de afdekking geïnstalleerde schroeven. Het is mogelijk de ruimte tussen de afdekking en het vlak af te dichten met hittebestendige silicone.

Alvorens het pelletfornuis te installeren, moet de achterste plint (indien aanwezig) gedraaid worden door de betreffende schroeven los te draaien. Als de kachel geïnstalleerd moet worden met achterafvoer, moet op de achterkant het voorgestane deel doorbroken worden, om vervolgens het rookkanaal te installeren.

Dit type pelletfornuis combineert het gemak van de pellets met de bewezen traditie van het voordelige fornuis waarmee gelijktijdig gerechten kunnen worden bereid en de omgeving verwarmd kan worden. Dankzij de technologie is het in dit geval niet alleen mogelijk te koken, maar is de structuur zodanig ontworpen dat er hiervoor ook veel ruimte beschikbaar is. Bovendien verzekeren pellets een eenvoudige behandeling, zowel tijdens het laden als voor wat betreft het nauwkeurige beheer van de temperaturen; ze vervuilen niet en nemen niet veel plaats in.

Dit voordelige geventileerde pelletfornuis is uitgerust met een frontaal laadsysteem van de pellets, eenvoudig en praktisch voor het dagelijkse gebruik. Zijn ruime bovenplaat, beschikbaar in staal of keramisch glas, is perfect voor het koken van gerechten door de afgegeven warmte te benutten. De rookgasafvoer kan aan de boven- of achterkant voorzien worden.

In de winter is het door middel van de geforceerde ventilatie mogelijk de gehele ruimte op snelle en gelijkmatige wijze te verwarmen, terwijl het fornuis in de zomer gebruikt kan worden om te koken waarbij de geforceerde ventilatie kan worden uitgesloten. Bij het ontwerp is niet alleen de functionaliteit overwogen maar ook het design: via het grote glazen paneel is de vlam zichtbaar.

PELLETFORNUIZEN MET OVEN

Het pelletfornuis met oven kan ingebouwd worden of vrijstaand geïnstalleerd worden.

Wenst u de kachel in te bouwen, dan kunnen de meubels zonder problemen op het kookoppervlak steunen. De veilige afstand wordt bepaald door de koppen van de in de afdekking geïnstalleerde schroeven. Het is mogelijk de ruimte tussen de afdekking en het vlak af te dichten met hittebestendige silicone.

Alvorens het pelletfornuis te installeren, moet de achterste plint (indien aanwezig) gedraaid worden door de betreffende schroeven los te draaien. Als de kachel geïnstalleerd moet worden met achterafvoer, moet op de achterkant het voorgestane deel doorbroken worden, om vervolgens het rookkanaal te installeren.

Beschrijving van het onderdeel

Pelletfornuis



Pelletfornuis met oven



Legenda: VR: ventilatie luchtuitlaat; PI: Bovenplaat van staal of gewaxt glas (alleen versie zonder oven); CP: uittrekbare pelletlade; DI: display; POR: haarddeur; PF: ovendeur; SC: onderste deur (u vindt aan/UIT-schakelaar, veiligheidsthermostaat, RS232-aansluiting).

PELLETKACHEL MET OVEN

Het product verlaat de fabriek met een bovenste afvoer.

Als de kachel geïnstalleerd moet worden met achterafvoer, moet op de achterkant het voorgestane deel doorbroken worden, om vervolgens het rookkanaal te installeren.

Beschrijving van het onderdeel



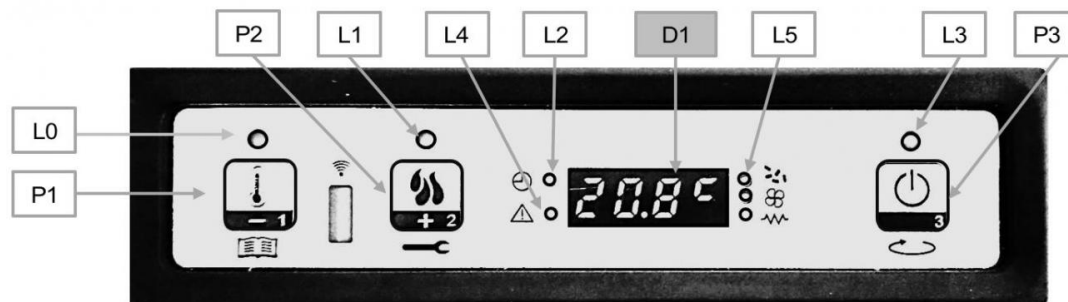
Legenda: VR: ventilatie luchtuitlaat; CP: pellet uittrekbare lade; DI: display; POR: haarddeur; PF: ovendeur.



In dit product is het mogelijk om de luchtventilator te draaien en deze naar de kamer aan de achterkant te leiden. Wanneer u de lucht van de kachel wenst te kanaliseren naar een andere omgeving, vergeet dan niet dat de lucht wordt onttrokken aan de omgeving van installatie van de kachel. Bij het bereiden van voedsel is het dus mogelijk dat ook de kookgeuren worden overgedragen aan de verbonden kamer.

2 PRODUCTGEBRUIK

2.1 3-TOETSEN DISPLAY



Door middel van het bedieningspaneel kan door middel van enkele toetsen gecommuniceerd worden met de regelmodule. Een display en LED-indicatoren informeren de operator over de operationele status van de kachel. In de modus programmering worden verschillende parameters weergegeven die door middel van de toetsen gewijzigd kunnen worden.

BESCHRIJVING PANEEL

LED (L0) set omgeving	LED (L5) vijzel/wisselaar/gloeibougie
LED (L1) set voeding	Knop (P1) verlagen/menu/kamertemperatuur instellen
LED (L2) chrono	Knop (P2) verhoging/kachelstatus/vermogen ingesteld
LED (L3) aan/uit	Knop (P3) aan/uit/ esc/bevestiging
LED (L4) alarm	Weergave (D1) status/vermogen/parameter

MENU

Het menu wordt geopend met de toets P1. Het menu is opgedeeld in verschillende items en niveaus die de toegang tot de instellingen en programmering van de kaart toestaan.

Menu KLOK INSTELLEN

Houd de toets (P1) ingedrukt tot aan de weergave van het opschrift M1, bevestig met de toets ON/OFF (P3) wijzig met de toetsen (P1) en (P2) de huidige dag en druk op de inschakeltoets. Stel het uur in en druk op ON/OFF (P3), stel de minuten in en druk op ON/OFF (P3), stel het cijfer van de huidige dag in en druk op ON/OFF (P3), stel de huidige maand in en druk op ON/OFF (P3), stel het huidige jaar in. Houd nu, om te bevestigen en af te sluiten, de toets ON/OFF (P3) ingedrukt tot de tijd wordt weergegeven.

Menu TIMER-INSTELLEN

Submenu – Timing inschakelen:

Houd de toets (P1) ingedrukt tot aan de weergave van het opschrift M1; druk op de toets (P2) tot de weergave van M2, bevestig met de toets ON/OFF (P3). Het menu M2-1 verschijnt, bevestig met ON/OFF (P3) en selecteer ON door middel van het pijltje (P1) om de algemene chrono te activeren. Ga terug door ON/OFF (P3) ingedrukt te houden en selecteer met de toets (P2) het te activeren programma.

Submenu – Timer Dag:

Twee vaste cycli on-off voor alle dagen.

Submenu - Wekelijkse timer:

Vier cycli ON-OFF en voor elke tijd moeten de dagen geselecteerd worden.

Submenu – Timer Week End:

Twee cycli ON-OFF voor zaterdag en zondag.

Stel een programma in:

Open het gewenste programma door eenmaal op de toets ON/OFF (P3) te drukken; de eerste parameter is de activering van het programma: stel in op ON door te drukken op de toets (P2) (OPGELET: ACTIVEER ÉÉN PROGRAMMA PER KEER OM PROBLEMEN MET DE CHRONO TE VOORKOMEN). Druk op ON/OFF (P3). Selecteer voor het instellen van de STARTTIJD met de toetsen (P1) en (P2) de gewenste tijd voor inschakeling. Druk op SET (P3) om de STOPTIJD in te stellen: stel met de pijltjes (P1) en (P2) de gewenste tijd voor uitschakeling in. Alleen in het weekprogramma moeten de dagen bevestigd worden door te drukken op SET (P3). Gebruik de toets ON/OFF om door de dagen van de week te bladeren en stel met de toetsen (P1) en (P2) in op ON of OFF. Om, na de instelling van de tijden en de dagen, te bevestigen en de chrono af te sluiten, moet de toets ON/OFF ingedrukt worden gehouden tot het startscherm verschijnt. Als de tijden correct zijn ingesteld zal linksboven op het display naast de klok een groene led gaan branden.

Menu KIES TAAL

Hier kan de taal gekozen worden, onder de beschikbare talen. Gebruik de toets P2 om over te gaan naar de volgende taal (plus), P1 om terug te gaan naar de vorige taal (min) en P3 om te bevestigen.

STAND-BY menu

In dit menu kunt u de automatische stand-by van de kachel activeren of deactiveren. Indien geselecteerd, als aan alle voorwaarden is voldaan, gaat de kachel naar de module – OK STDBY. Deze toestand duurt 10 minuten. Zodra deze tijd is verstreken, zal het fornuis uitschakelen en indien nodig weer inschakelen.

Menu Zoemermodus

Voor de activering of deactivering van de zoemer van de regelmodule tijdens de signalering van de alarmen. Gebruik de toetsen P1 of P2 om te activeren of te deactiveren, druk op de toets P3 om te bevestigen

Menu EERSTE LADING

Deze functie is alleen beschikbaar wanneer de kachel op OFF staat en staat toe de schroef bij de eerste inwerkingstelling van de kachel te laden wanneer het pelleteservoir leeg is. Na de selectie van het menu EERSTE LADING, verschijnt op het display het opschrift "Druk op plus". Druk vervolgens op P2 (plus). De ventilator rookgassen wordt ingeschakeld op de maximale snelheid, de schroef wordt geactiveerd (led schroef aan) en blijven zo tot het verstrijken van de op het display weergegeven tijd, of tot er op de toets P3 gedrukt wordt.

Menu KACHELSTATUS

Open het menu KACHELSTATUS met druk op de toets P3. Op het display wordt de status van enkele variabelen tijdens de werking van de kachel weergegeven.

TECHNISCH MENU

Dit item van het menu is voorbehouden aan de technische installateur van de kachel.

UITVOERMENU

Door dit item met de toets P3 te selecteren, wordt het menu afgesloten en wordt teruggegaan naar de vorige status.

2.2 GEBRUIKERSFUNCTIES

Hieropvolgend wordt de normale werking beschreven van de op een convectiekachel geïnstalleerde besturingseenheid, onder verwijzing naar de voor de gebruiker beschikbare functies.

Ontsteking van de kachel

Houd P3 enkele seconden ingedrukt om de kachel in te schakelen. De plaatsgevonden inschakeling wordt op het display signaleerd met het opschrift "INSCHAKELING" en de knipperende led ON/OFF. Onder deze omstandigheden gaat de kachel over naar de status voorverwarming, de bougie (zie led bougie) en de rookgasventilator worden ingeschakeld. Eventuele storingen tijdens de fase voor inschakeling worden op het display gemeld; in dat geval gaat de kachel over naar de alarmstatus.

Pellets laden

Na ongeveer 1 minuut begint de fase voor het laden van pellets, op het display scrollt het bericht "Laden Pellets". In een eerste fase laadt de schroef gedurende een bepaalde tijd de pellets in de vuurpot. In de tweede fase schakelt de vijzel uit, terwijl de snelheid van de dampen en de bougie in de vorige toestand blijft. Indien er na deze fase geen ontsteking plaatsvindt, wordt de schroef weer ingeschakeld en blijft de bougie ingeschakeld.

Vlam aanwezig

Nadat de temperatuur van de rookgassen een vooraf bepaalde drempelwaarde heeft bereikt en overschreden, gaat het systeem over naar de modus inschakeling en wordt op het display het opschrift "VLAM AANWEZIG of STABILISATIE" weergegeven. De snelheid van de dampen is vast, de vijzel brandt voor een vaste tijd en de bougie wordt uitgeschakeld. Eventuele storingen zullen de kaart uitschakelen en de foutstatus signaleren.

Werking kachel

Nadat de temperatuur rookgassen een bepaalde waarde heeft bereikt en overschreden en gedurende een vooraf bepaalde tijd heeft gehandhaafd, gaat de kachel over naar de modus WERK, de normale bedrijfsmodus. Het bovenste display toont de tijd en de omgevingstemperatuur en het onderste display het ingestelde vermogen en het huidige vermogen van de kachel. Het vermogen kan worden ingesteld met de toets P2, terwijl de omgevingstemperatuur kan worden ingesteld met toets P1. Wanneer de temperatuur van de rookgassen een bepaalde ingestelde drempelwaarde bereikt, wordt de ventilator van de luchtkoeler ingeschakeld.. Tijdens deze fase verricht de kachel de reiniging van de vuurpot. Op het display staat "ROOSTER REINIGEN OF ROOSTER ERUIT TREKKEN", de vijzel is ingeschakeld (vijzel LED aan) en de rookventilator is ingeschakeld. Na een bepaalde tijd keert de kachel terug naar de modus WERK.

Wijziging van het ingestelde verwarmingsvermogen

Tijdens de normale werking van de kachel (WERK) is het mogelijk om met toets P2 het afgegeven verwarmingsvermogen te wijzigen. Druk, om het verwarmingsvermogen te verhogen, nogmaals op toets P2, om het te verlagen op toets P1. Het ingestelde vermogensniveau wordt weergegeven op het display. Wacht, om de modus instelling af te sluiten, 5 seconden zonder op het toetsenbord te handelen, of druk op P3.

Wijziging van de instelling van de omgevingstemperatuur

Voor de wijziging van de omgevingstemperatuur is het voldoende te handelen op toets P1. Het display toont de ingestelde omgevingstemperatuur (SET temperatuur). Door middel van de toetsen P1 (min) en P2 (plus) kan deze waarde vervolgens gewijzigd worden. Na ongeveer 5 seconden wordt de waarde opgeslagen en keert het display terug naar de normale weergave; ook kan worden afgesloten door te drukken op P3.

Laden van de pellet in de tank tijdens bedrijf (ALLEEN MODELLEN MET TANKVEILIGHEID)

Tijdens de werking van de kachel is het mogelijk om de pellets in de tank te laden. Tijdens deze operatie wordt de vizel uitgeschakeld en wordt een veiligheidsgeluid geactiveerd dat aangeeft dat de tankdeur open is. Je hebt 90 seconden om bij te vullen en de deur te sluiten. Na deze tijd gaat de kachel het alarm van de DRUKSCHAKELAAR in. Reset het alarm en zet het fornuis na de laatste reinigingstijd weer aan.

Gebruik van de externe thermostaat/chronothermostaat

Als u een externe omgevingsthermostaat wenst te gebruiken, moet deze worden aangesloten op de klemmen TERM.

- Externe thermostaat
- Externe chronothermostaat

De activering van de kachel vindt plaats met de ingeschakelde kachel bij het sluiten van het contact.

De omgevingstemperatuur bereikt de ingestelde temperatuur (SET temperatuur)

Wanneer de omgevingstemperatuur de ingestelde waarde heeft bereikt, wordt het verwarmingsvermogen automatisch naar de minimumwaarde teruggebracht. In dergelijke omstandigheden toont het display de melding "MODULATIE of MODULEREN". Wanneer de omgevingstemperatuur tot onder de ingestelde waarde daalt (SET temperatuur) keert de kachel terug naar de modus "WERK" en naar het eerder ingestelde vermogen (Set vermogen). In geval van een externe thermostaat, de omgevingstemperatuur in t-e is ingesteld en de thermostaat open is, gaat de kachel over naar modulatie; als de thermostaat gesloten is, keert de kachel terug naar het ingestelde vermogen.

Stand-by

Door middel van de in het menu geactiveerde functie Stand-by kan de kachel worden uitgeschakeld nadat aan de hieronder aangegeven voorwaarden is voldaan. De functie wordt geactiveerd als de omgevingstemperatuur voor een bepaalde tijd hoger is dan de ingestelde temperatuur (SET omgeving), meer dan een vooringestelde delta temperatuur. Op het display verschijnt "OK ST-BY/ GO STAND-BY". Na het verstrijken van de vastgestelde tijd verschijnt op het display de melding "WACHT AFKOELING". In deze status is de schroef van de kachel uitgeschakeld (led schroef uit) en gaat de luchtkoeler uit. Wanneer de temperatuur van de rookgassen de bepaalde grenswaarde bereikt, gaat de kachel over naar de stand-bymodus en verschijnt het opschrift "sSTAND-by/ STOP ECO TEMP / WACHTEN VERZOEK". De warmtewisselaar is uitgeschakeld, evenals de rookgasventilator. De kachel zal opnieuw ontbranden als de omgevingstemperatuur onder de ingestelde temperatuur daalt (Omgevingsinstelling) minus de drempelwaarde die wordt gegeven door de temperatuurdelta.

Uitschakeling van de kachel

Om de kachel uit te schakelen is het voldoende om de toets P3 lang ingedrukt te houden. De melding "UITSCHAKELING or FINAL pulse" verschijnt op het display. De motor van de schroef stopt (led schroef uit) en de snelheid van de rookgasventilator is vooringesteld. De ventilator van de luchtkoeler (led luchtkoeler aan) blijft actief tot de temperatuur van de rookgassen onder een vooraf ingestelde waarde daalt. Als de temperatuur van de rookgassen na een bepaalde tijd lager is dan een bepaalde grenswaarde, wordt de kachel uitgeschakeld en wordt het bericht (SPENTO of OFF) weergegeven.

Speciale kenmerken SP4 KACHELS

Dit type kachel zal om de 8 bedrijfsuren (zowel continu als onderbroken) automatisch uitschakelen, onafhankelijk van de in SET CHRONO ingevoerde instellingen, de dag-, week- of weekendprogrammering. De uitschakeling vindt plaats voor het uitvoeren van de reiniging van de vuurpot; op het display verschijnt het opschrift (REINIG VUURPOT); na de handmatige reiniging kan de kachel weer worden ingeschakeld. Voer de reset uit door P3 ingedrukt te houden. De interne time wordt automatisch gereset tot aan het bereiken van nog eens 8 bedrijfsuren.

Bijzonderheden van PELLETKEUKENS ZONDER OVEN

De vermogens worden op deze wijze aangepast:

PTN1, PTN2, PTN3, PTN4, PTN5: vermogens met ventilatie. PT-1, PT-2, PT-3, PT-4, PT-5: vermogens zonder ventilatie. Wanneer u het pelletfornuis in de zomer wenst te gebruiken om te koken, of een andere reden, kunnen de vermogens PT-gebruikt worden zodat de ventilatie de omgeving niet zal verwarmen.

Bijzonderheden van PELLETKEUKENS MET OVEN

GEBRUIK VAN DE OVEN

De vermogens worden als volgt ingesteld:

P1, P2, P3, P4, P5, OVEN. Bij het gebruik van de vermogens van P1 tot P5 zal de kachel functioneren als een traditionele kachel: vooraf bepaalde verwarmingsvermogen en omgevingsventilatie. De omgevingstemperatuur kan met toets 1 gewijzigd worden. In de modus OVEN zal de kachel functioneren op basis van de temperatuur van de oven. Zoals u kunt zien, is er in de oven een sonde aanwezig die de interne temperatuur controleert. Het verwarmingsvermogen van de kachel zal automatisch zijn, dat wil zeggen op basis van de temperatuur van de oven zal de kachel zelfstandig een dusdanig vermogen kiezen dat de temperatuur in de oven constant wordt gehouden. De temperatuur van de oven kan worden ingesteld door te drukken op toets 1 van het display en alleen in de functie OVEN.

Wanneer de temperatuur van de oven hoger is dan de ingestelde temperatuur, zal de omgevingsventilatie de temperatuurwaarden herstellen.

DE TIMER GEBRUIKEN

Druk, na de selectie van de modus TIMER OVEN, op de toets (P2) vermogen en vervolgens op de toets ON/OFF. Op dit punt verschijnt er een timer in minuten (standaardwaarde 60 minuten); door middel van de toetsen (P1) en (P2) kan de tijd gewijzigd worden; bevestig de waarde vervolgens met toets ON/OFF. Na het verstrijken van de ingestelde tijd, zal de zoemer van de kaart gedurende 1 minuut klinken, met een frequentie van 2 pieptonen per seconde.

IR-AFSTANDSBEDIENING (INDIEN INBEGREPEN OF MEEGELEVERD IN OPTIONEEL)

Het bedieningspaneel van de kachel voorziet dat enkele functies door middel van de afstandsbediening kunnen worden bestuurd.

- Functie in-/uitschakeling: wanneer de twee toetsen “1” en “6” gelijktijdig worden ingedrukt, wordt de kachel in- of uitgeschakeld.
- Temperatuurregeling: druk gedurende de normale werking op de toets “2” en vervolgens op de toetsen “1” en “2”, met het symbool van de thermometer, om het gewenste temperatuurbereik in te stellen.
- Regeling van het vermogen: druk gedurende de normale werking op de toetsen “5” en “6”, met het symbool van de vlam, om één van de vermogensniveaus van de kachel in te stellen.



2.3 ALARMEN

In het geval er een storing van de werking optreedt, zal de kaart ingrijpen en de storing signaleren door de alarmled in te schakelen (led alarm aan) en door geluidssignalen af te geven. De volgende alarmen kunnen zich voordoen:

Weergave display	Oorzaak van het alarm
ALARM BLACK-OUT	Geen netspanning
ALARM SONDE ROOKGASSEN	Defecte rooksonde
HEET ROOKALARM / TEMP. ROOKGASSEN	Oververhitting rookgassen
ALARM GEEN ENCODER / AANZUIG. KAPOT / AANZUIG. ROOKGASSEN	Defecte rookgasventilator, functioneert niet
ALARM ONTSTEKING MISLUKT / MISLUKTE ONTSTEKINGEN / GEEN ONTSTEKING	Mislukte ontsteking van het product
PELLETVERIFICATIE ALARM/ ONTBREKENDE PELLETS / EINDE PELLETS	Uitschakeling vanwege gebrek aan pellets
THERMISCH VEILIGHEIDSALARM/ THERMOSTAAT	Veiligheidsthermostaat uitgeschakeld
ALARM GEEN ONDERDRUK / DRUKSCHAKELAAR	Activering depressiemeter
SCHROEF VEILIGHEIDSALARM	De schroef draait continu
ALARM ONVOLDOENDE TREK	Verstopte brander of verstopte luchtinlaatleiding
FOUTALARM REINIGER	Soldeerreiniger is geblokkeerd/Openhaarddeur niet goed gesloten
ALARM ENCODER SCHROEF	De kaart leest de schroefcoder niet. Ontbrekende link
SCHROEF TRIAC ALARM	De vijzel draait continu
ALARM SONDE WATER	Sonde water defect of kortgesloten
ALARM HOT WATER	Overschrijding maximale drempelwaarde water ketel
ALARM WATERDRUK	Te lage of te hoge waterdruk
ALARM LUCHTSONDE	Luchtsonde kapot of kortgesloten
STORINGSALARM TURBOCOMPRESSOR	Het mechanisme van de Turbulators is geblokkeerd

Elke alarmsituatie veroorzaakt de onmiddellijke uitschakeling van de kachel.

De alarmstatus wordt na een bepaalde tijd bereikt, BEHALVE het BLACK-OUTALARM, en kan worden gereset door de ON/OFF-knop lange tijd in te drukken. Telkens wanneer een alarm wordt gereset, wordt, om veiligheidsredenen, een uitschakelingsfase van de kachel gestart. Tijdens de alarmfase zal de alarmled altijd branden (led alarm aan) en de zoemer zal, indien geactiveerd, met tussenpozen klinken. Als het alarm niet wordt gereset, zal de kachel in ieder geval worden uitgeschakeld en wordt de alarmmelding weergegeven.

Alarm black-out

In het geval dat de elektrische stroom gedurende een bepaalde periode ontbreekt, zal het apparaat, wanneer de spanning terugkeert, zichzelf in een BLACK-OUT alarm plaatsen. Het is noodzakelijk om te wachten tot het apparaat is afgekoeld en vervolgens weer in te schakelen.

Alarm ontsteking mislukt Treedt op als de ontstekingsfase mislukt. Dit gebeurt als na een vooraf ingestelde tijd de temperatuur van de dampen de door parameters ingestelde drempel niet overschrijdt.	⚠ LET OP Verwijder onverbrande pellets uit de vuurpot.
--	--

Veiligheidsthermostaat

In het geval dat de algemene veiligheidsthermostaat een watertemperatuur boven de drempel detecteert, grijpt deze in om de schroeftransporteur (waarvan de toevoer in serie is) spanningsloos te maken en tegelijkertijd de regelaar in staat te stellen deze verandering van status te verkrijgen. Het bericht ALARM THERMISCHE BEVEILIGING wordt weergegeven en het systeem wordt gestopt. Schroef de zwarte dop achter op de kachel los en druk op de knop om het contact te resetten.

Alarm depressie

Dit alarm treedt op in geval van:

- Het rookkanaal voldoet niet aan de normen: het rookkanaal moet de door de fabrikant vereiste minimale waarde Pascal garanderen (zie TECHNISCHE GEGEVENS), zowel bij minimaal als maximaal vermogen.
- De rookgas- of verbrandingsluchtinlaat is verstopt.
- De deur van de verbrandingskamer en/of de deur van de pellettank zijn open.
- Overmatig vuil in de pijpenbundel: de as die zich heeft opgehoopt in de nabijheid van het vak van de aslade moet verwijderd worden.

Servicebericht

Afhankelijk van de gewerkte uren geeft de kachel tijdens het GEBRUIK het servicebericht (of SER) weer. Het schrijven blokkeert de werking van de kachel niet, maar vereist buitengewoon onderhoud met de geautoriseerde technicus die de bedrijfsuren zal resetten.

EVA STAMPAGGI SRL behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving technische wijzigingen aan te brengen in deze handleiding.

De aangegeven gegevens en kenmerken binden niet, die zich het recht voorbehoudt om eventuele wijzigingen aan te brengen die passend worden geacht zonder verplichting tot kennisgeving of vervanging.

Alle rechten voorbehouden. Gehele of gedeeltelijke reproductie verboden zonder uitdrukkelijke toestemming van EVA STAMPAGGI SRL

EVA STAMPAGGI SRL

Via Cal Longa Z.I.

31028 Vazzola (TV) ITALIA

Tel: +39 0438 740433

Fax: +39 0438 740821

Gemaakt in Italië

