

INSTALLATIE, GEBRUIK EN ONDERHOUD

GIDS

C5



BLACKLINE

Index

1 Inleiding

- 1.1 ALGEMENE INSTRUCTIES
- 1.2 SYMBOLEN
- 1.3 AANBEVELINGEN
- 1.4 TRANSPORT EN OPSLAG
- 1.5 PELLETS

2 Installatie

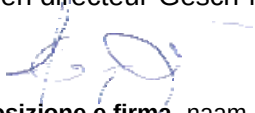
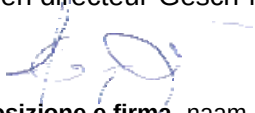
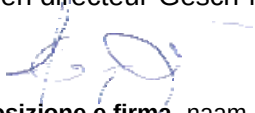
- 2.1 WAARSCHUWINGEN
- 2.2 TECHNISCHE KENMERKEN
- 2.3 HET APPARAAT UITPAKKEN
- 2.4 MAATVOERING ROOKKANAAL
- 2.5 LOCATIE VAN DE TERMINAL
- 2.6 INLAAT VAN DE VERBRANDINGSLUCHT
- 2.7 VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN
- 2.8 AANSLUITING OP ROOKAFVOER

3 Gebruik

- 3.1 WAARSCHUWINGEN
- 3.2 PELLETBELADING
- 3.3 VIJZELBELADING
- 3.4 HOMEPAGE
- 3.5 MENU START/UITSCHAKELEN
- 3.6 MENU INSTELLINGEN
- 3.7 MENU AANPASSINGEN
- 3.8 MENU INFORMATIE
- 3.9 MENU CHRONO

4 Onderhoud

- 4.1 REINIGING
- 4.2 ERRORS
- 4.3 BEDRADINGSSCHEMA
- 4.4 ACHTERPANEEL
- 4.5 TEKENINGEN
- 4.6 GARANTIE

	conformiteits verklaring (EU) <i>ECLARATIE van conformiteit (EU)</i> Conformiteitsverklaring (EU) CONFORMITEITSVERKLARING (EC)	(en) (GB) (de)													
	I, vertegenwoordiger van de volgende fabrikant Ondergetekende, vertegenwoordiger van de volgende fabrikant Ik ondergetekende, vertegenwoordiger van de volgende bouw- De ondertekenaar, vertegenwoordiger van de volgende fabrikant														
		PaternoMechanical Constructions S.r.l. Via Albera 6, 36030 Zugliano (VI), Italië Tel: 0445330180													
DICHIARA che l'apparecchiatura descritta in appresso: verklaren dat het hieronder beschreven product: DEMENT dat het hieronder beschreven apparaat: In dit artikel wordt uitgelegd dat het hieronder beschreven apparaat:															
Descrizione- Beschrijving Beschrijving-Beschreibung		Stufa een pellet-pellet kachel pellet-pellet-Ofen													
Marchio- handelsmerk Marque-Marke		BLACKLINE													
Model- model modèle-Modell		C5 P08													
voldoen aan de volgende wettelijke bepalingen: voldoet aan de wettelijke bepalingen tot omzetting van de volgende richtlijnen: voldoet aan de volgende richtlijnen: den gesetzen zur Umsetzung der folgenden Richtlinien entspricht:															
• 2014/30/EU, (Emcd) • 2014/35/UE, (LVD) • 2011/65/EU, (RoHS)															
en dat alle volgende regels en/of technische specificaties zijn toegepast: en dat alle normen en/of technische specificaties hieronder zijn toegepast en dat alle volgende normen en/of technische specificaties zijn toegepast en dat alle hieronder vermelde normen en/of technische specificaties zijn toegepast															
<table border="0"> <tr> <td>EN 55014-1</td> <td>bij 60335-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>OP 55014-2</td> <td>bij 60335-2-102in</td> <td>50581</td> </tr> <tr> <td>61000-3-2</td> <td>bij 62233</td> <td></td> </tr> <tr> <td>61000-3-3</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				EN 55014-1	bij 60335-1		OP 55014-2	bij 60335-2-102in	50581	61000-3-2	bij 62233		61000-3-3		
EN 55014-1	bij 60335-1														
OP 55014-2	bij 60335-2-102in	50581													
61000-3-2	bij 62233														
61000-3-3															
Ultimate due cifre Dell'anno in cui è affissa La marcatura CE laatste twee cijfers van het jaar waarin de CE-markering werd aangebracht twee laatste cijfers van het jaar van de CE- markering De laatste twee cijfers van het jaar waarin de CE-markering is aangebracht			18												
<table border="0"> <tr> <td> 11/07/2018 Zugliano (vicence) algemeen directeur- (Gegevens e luogo di emissione -plaats en datum van afgifte- Datum et Lieud'émission-plaats en datum van detoonstelling) </td> <td> Paterno Simone Managing Director Algemeen directeur-Gesch-fts-fhrer  (Nome, posizione e firma -naam, positie en handtekening-nom, fonction et Signature-naam, titel und Unterschrift) </td> </tr> </table>				11/07/2018 Zugliano (vicence) algemeen directeur- (Gegevens e luogo di emissione -plaats en datum van afgifte- Datum et Lieud'émission-plaats en datum van detoonstelling)	Paterno Simone Managing Director Algemeen directeur-Gesch-fts-fhrer  (Nome, posizione e firma -naam, positie en handtekening-nom, fonction et Signature-naam, titel und Unterschrift)										
11/07/2018 Zugliano (vicence) algemeen directeur- (Gegevens e luogo di emissione -plaats en datum van afgifte- Datum et Lieud'émission-plaats en datum van detoonstelling)	Paterno Simone Managing Director Algemeen directeur-Gesch-fts-fhrer  (Nome, posizione e firma -naam, positie en handtekening-nom, fonction et Signature-naam, titel und Unterschrift)														
BLACKLINE -Albera Street, 6-36030 ZUGLIANO (Vicence) Tel. 0445 330180 Fax 0445 333077															

1. unieke identificatiecode van het producttype: Unieke identificatiecode van het producttype: Typ- code d'identification unieue du produit-type Eindeutiger Identifier Kationscode des Produktes P08		2. model en/of lotnummer en/of serienummer (art. 11-4): Model en/of batchnummer. en/of serienummer.(Artikel11- 4) Model en/of lotnummer en/of serienummer (art. 11-4) Modell und/oder Losnr. und/oder Serien nr. (Art. 11-4) C5 P08	
3. het verwachte gebruik van het product overeenkomstig zijn technische specificatie geharmoniseerd: Het beoogde gebruik van het product overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie Het verwachte gebruik van het product overeenkomstig de overeenkomstige geharmoniseerde technische specificaties Het geplande gebruik van het product overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie		Huishoudelijke verwarmingsapparatuur, aangedreven door pellets hout, zonder de productie van warm water Huishoudelijke verwarmingsapparatuur brandstof: houtpellets, zonder warmwaterproductie huis verwarmingsapparatuur feeds naar pellet hout, zonder warmwaterproductie Warme generatoren gestookt met houtpellets voor de woonkamer zonder water Verwarming	
4. naam van de fabrikant of gedeponeerd handelsmerk (art. 11-5): Naam of handelsmerk van de fabrikant (artikel 11-5) nom ou Marque enregistrée du fabricant (art. 11-5) Naam of gedeponeerd handelsmerk van de fabrikant (art. 11-5)		BLACKLINE Via Albera 6, 36030 Zugliano (VI), Italië + 39 0445 330180 – Fax + 39 0445 333077	
5. naam en adres van de trustee (art. 12-2) Naam en adres van de gemachtigde (artikel 12-2) nom et Adresse du mandataire (art. 12-2) Naam en adres van de contractant (art. 12-2)			
6. evaluatie- en verificatiesysteem voor prestatie consistentie (bijlage 5): Beoordelings- en verificatiesysteem voor prestatiebestendigheid (bijlage 5) Système d'évaluation et contrôle de la Constance de performance (bijgebouw 5) système zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (Anlage 5)			Systeem 3-4
7. aangemelde laboratorium: Aangemelde laboratorium Laboratoire notifié Benanntes Labor	TÜV Rheinland Energy GmbH (NB 2456)	Test rapportnummer (gebaseerd op systeem 3) Testrapport nummer (gebaseerd op systeem 3) testrapport nummer (volgens systeem 3) nummer van de Prefberichts (gem-systeem 3)	K23492018Z1

8. prestazioni dichiarate -diensten verklaren-performance déclarée-Explained Services

SPECIFICA Tecnica armonizzata geharmoniseerde technische specificaties-technische specificaties harmonisées-geharmoniseerde technische specificatie		in14785:2006	
Caratteristiche essenziali -essentiële kenmerken-caractéristiques Essential-essentiële functies		Prestazione -diensten-prestaties-diensten	
Resistenza al fuoco -weerstand tegen brand-brandbestendigheid-feuerbest-ndigkeit		A1	
Afstand van materialenbrandstof minimale afstand, in mm-minimum afstand-afstand minimum, en mm-mindestabstand, in mm afstand vanbrandbaar materiaal Veiligheidsafstand totLato Voorste Afstand van brandbaar materiaal		Retro-achterzijde -arrière -Ruckseite = materialen-side-side-Seite brandstoffen -front-front-vorderseite soffitto -bottom-fond-onderzijde= grond- grond-Sol-boden	100 150 800 - -
Brandstof lekkage risico -brandstof lekkage risico-risque de Fuite Veal de Fuel-Gefahr Brennstoffaustritt		Conform - conform – conformant-konform	
Oppervlakte temperatuur -oppervlakte temperaturen-température de oppervlakte-Oberfl-chen temperatuur		Conform - conform – conformant-konform	
Sicurezza Elettrica -elektrische veiligheid-Sécurité clavicin-elektrische veiligheid		Conform - conform – conformant-konform	
Accessibilità e pulizia -toegankelijkheid en reiniging-gemakkelijke toegang en reiniging-Zug-nglichkeit und Reinigung		Conform - conform – conformant-konform	
Emissie verbrandingsproducten -emissies van verbrandingsproducten- missiedesproduitsdeverbranding-emissievonverbrunnungsprodukten		Een nominaal Potenza -bij nominaal warmtevermogen nominaal vermogen- nennleistung	CO (0,015 %) Stof (5,1 mg/m³) NOx (99,3 mg/m³) cnhm (5,2 mg/m³) CO (0,031 %)
		Een Potenza ridotta -bij gereduceerde warmteafgifte Puissance réduite-verminderd vermogen	Stof (----- mg/m³) NOx (104,0 mg/m³) cnhm (12,4 mg/m³)
Maximale bedrijfs Druk -Pression ten de service-MAXIMALER Betriebsdruck		-Bar	
Flusso dei gas di scarico -uitlaatgassen stroom-flux des gaz d'échappement-nominale warmteafgifte (bij verminderde warmte-afgifte)		4,3 – 3,8 g/s	
Temperatura Fumi a nominale Potenza -rookgas gas bij nominale temperatuur warmte-afgifte-rook temperatuur nominaal vermogen-Rauchgas temperatuur Nennleistung		151,5 °C	
Temperatura Fumi a Potenza ridotta -rookgas temperatuur bij verminderde warmteafgifte-rook temperatuur verlaagd vermogen-Rauchgas temperatuur Reduzierte Leistung		116,6 °C	
Resistenza Meccanica (per supportben Il Camino)-mechanische weerstand (om een schoorsteen/rookgas te dragen)-mechanische weerstand (ter ondersteuning van het pad)-Mechanische sterkte (om de open haard te dragen)		Npd	
Thermische prestaties nominaal vermogen- nominalePuissance-nennleistung		4,86 kW	
Potenza Resa all'ambiente -uitaanq vermogen naardeomaevinga-Puissancerendueaumilieu-De betreffende OmgevinqaeleverdPrestatie prestatieshermilieu		4,86 kW	
Potenzacedutaall'acqua -vermogenovergebrachtnaarwater-Puissancerendue- Aan het water geleverde stroom		-	
Inkomens opbrengst rendement		Potenza nominale -bij nominale warmteafgifte Puissance nominale-nominaal vermogen	89,06%
Wirkungsgrad		Potenza ridotta -bij gereduceerde warmteafgifte Puissance réduite-gereduceerd vermogen	89,42%

9. de prestaties van het product in de stappen 1 en 2 zijn in overeenstemming met de aangegeven prestaties in paragraaf 8.
 De prestaties van het in de punten 1 en 2 bedoelde product zijn consistent met de aangegeven prestaties in punt 8. De prestaties van het in de punten 1 en 2 genoemde product zijn consistent met de in punt 8 vermelde prestaties.
 De prestaties van het product overeenkomstig de punten 1 en 2 overeenstemmen met de aangegeven prestaties overeenkomstig punt 8.
Deze prestatieverklaring wordt afgegeven onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de fabrikant als bedoeld in stap 4.
 Deze prestatieverklaring wordt afgegeven onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de fabrikant als bedoeld in punt 4. Deze prestatieverklaring wordt afgegeven onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de in punt 4 aangehaalde fabrikant.
 Deze prestatieverklaring wordt afgegeven onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant, zie punt 4.

11/07/2018 Zugliano (Vicence) (Gegevens e luogo di emissione -plaats en datum van uitgifte-Ort und datum der Ausstellung - date et Lieu d'émission)		Paterno Simone Gedelegeerd bestuurder-ma 'Aging Director Gesch-fts-fhrer- administrateur optie (Nome, posizione e firma -naam, functie en Signature- Positionsbezeichnung-nom; fonction et Signature)	
Rev: 00 gegevens:			

1 Inleiding

1.1 ALGEMENE INSTRUCTIES

Deze installatie-, gebruiks-en ONDERHOUDSGIDS is een integraal en essentieel onderdeel van het product en moet door de gebruiker worden bewaard. Lees voor gebruik en onderhoud aandachtig alle instructies in deze handleiding.

De gebruiker is verplicht alle in deze handleiding vermelde onderhoudswerkzaamheden uit te voeren. Dit apparaat mag alleen worden gebruikt voor het doel waarvoor het bedoeld is.

Elk ander gebruik moet als ontoereikend en dus gevaarlijk worden beschouwd; de gebruiker neemt alle verantwoordelijkheid in geval van oneigenlijk gebruik.

De installatie, het onderhoud en eventuele eventuele reparatiewerkzaamheden moeten worden uitgevoerd door een gekwalificeerd personeel en in overeenstemming met de door de fabrikant van het apparaat verstrekte normen en instructies. Bij de installatie van het apparaat moeten alle nationale en lokale voorschriften en Europese normen in acht worden genomen.

In geval van reparatie is het noodzakelijk om alleen originele reserveonderdelen te gebruiken.

Een onjuiste installatie of ondeskundig onderhoud kan ernstige schade toebrengen aan mensen, dieren of eigendom en de fabrikant van alle aansprakelijkheid verlichten.

Voordat een reiniging of onderhoud wordt uitgevoerd, moet het apparaat van de netvoeding worden losgekoppeld door de hoofdschakelaar van het apparaat uit te schakelen of op een ander interceptie apparaat dat stroomopwaarts van het apparaat is geïnstalleerd.

Het is noodzakelijk om het product te installeren in een vuurbestendige plaats en uitgerust met alle diensten (voeding en evacuatie) die nodig zijn voor het apparaat voor een correcte en veilige werking.

Elke ingreep die niet uitdrukkelijk is geautoriseerd door Blackline op alle systemen, onderdelen of interne en externe onderdelen van de eenheid, evenals op alle geleverde accessoires, zal de garantie ongeldig maken en eventuele verdere aansprakelijkheid van de fabrikant uitsluiten.

Zorg ervoor dat bij het verkopen of overdragen van het apparaat aan een andere gebruiker, de handleiding altijd bij het apparaat hoort.

Deze apparaten mogen niet met huishoudelijk afval worden weggegooid, maar moeten worden teruggestuurd naar specifieke inzamelpunten die zijn gemachtigd om hun herverwerking, terugwinning en recycling te garanderen.

Blackline behoudt het copyright van deze gids, die niet mag worden gereproduceerd of gecommuniceerd aan derden zonder de noodzakelijke toestemming en mag niet worden gebruikt voor concurrerende doeleinden.

1.2 SYMBOLEN



VEILIGHEID VOOR GOEDEREN EN MENSEN

Dit veiligheids symbool duidt op berichten of instructies die strikt moeten worden nageleefd voor de juiste werking van het apparaat. Het niet naleven van deze berichten of instructies kan ernstige schade aan het apparaat en/of de installatie veroorzaken en kan van invloed zijn op de veiligheid van personen.

INFORMATIE



Dit symbool geeft belangrijke instructies voor de juiste werking van het apparaat of systeem aan.

Het niet naleven van deze berichten of instructies kan van invloed zijn op de goede werking van het apparaat

1.3 AANBEVELINGEN



AANBEVELINGEN

Lees de hele handleiding zorgvuldig door voordat u het apparaat gebruikt. Het is essentieel om de informatie en voorschriften in deze publicatie te kennen voor het juiste gebruik van het apparaat.

De aansluit werking van het elektrische paneel moet volledig worden uitgevoerd door gekwalificeerd en opgeleid personeel; geen aansprakelijkheid zal worden erkend voor enige schade, zelfs aan derden in geval van volledige niet-naleving van de instructies voor de installatie, het gebruik en het onderhoud van het apparaat.

Elke wijziging door de gebruiker of door een andere persoon die namens hem handelt, valt onder zijn volledige verantwoordelijkheid.

Alle installatie- en bedienings acties op het apparaat voor en tijdens het gebruik zijn op verantwoordelijkheid van de gebruiker.



ALGEMENE INSTRUCTIES

Waarschuwing: het apparaat moet worden aangesloten op een installatie met PE aarding.

Voor het installeren van het apparaat is het noodzakelijk om de juiste werking van de grond schakeling van het toevoersysteem te controleren.

Waarschuwing: de voedingslijn moet een sectie hebben die compatibel is met de kracht van het apparaat. De dwarsdoorsnede van de kabel mag niet kleiner zijn dan 1,5 mm².

Het apparaat moet worden geleverd met een spanning van 220-240 V bij 50 Hz. Elke variatie in spanning van meer dan 10% kan leiden tot onregelmatige werking of beschadiging van het elektrische apparaat en/of aanleiding geven tot ontstekings problemen. Plan de installatie van een elektrische stabilisator. De eenheid moet zodanig zijn geplaatst dat het huishoudelijke stopcontact toegankelijk is.

De aanwezigheid van een geschikte differentieel onderbreker is vóór het apparaat verplicht.

1.4 TRANSPORT EN OPSLAG

TRANSPORT EN OPSLAG

Het apparaat moet altijd verticaal en alleen door middel van geschikte transportwerktuigen worden gehanteerd. Zorg er zorgvuldig voor dat het elektrische paneel, het glas en alle delicate delen beschermd zijn tegen elke mechanische schok die de integriteit en de goede werking ervan in gevaar kan brengen.

OPSLAG

Het apparaat moet worden opgeslagen op een plaats die vrij is van vocht en beschermd tegen regen; het is niet aan te raden om het apparaat direct op de vloer te bewaren. Het bedrijf aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade die is veroorzaakt aan houten vloeren of andere materialen. Het wordt afgeraden om het apparaat voor langere tijd op te slaan.

1.5 PELLETS

De gebruikte brandstof wordt pellets genoemd, het zijn pellets van samengeperst zaagsel. Met deze oplossing kunt u volop genieten van de hitte van de vlam zonder de verbranding handmatig te voeden. Bij gebruik van niet-conforme brandstoffen overeenkomstig EN 14961-2 a1 en a2 of gelijkwaardig, vervalt onmiddellijk de garantie van het apparaat. Het mag niet worden gebruikt als verbrandingsoven op straffe van onmiddellijke verval van de garantie. Pellets moeten op een droge plaats worden bewaard, wij raden sterk aan om pellets niet te lang te houden om verslechtering van hun kwaliteit te voorkomen.

2 Installatie

2.1 WAARSCHUWINGEN

Veiligheid



In ieder geval moet de installatie van het toestel worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel en moeten de aanbevelingen van de fabrikant en de huidige lokale voorschriften gerespecteerd worden. Het niet naleven van de verplichtingen van de fabrikant zal resulteren in het laten vervallen van de garantie en de uitsluiting van alle aansprakelijkheid van de fabrikant.

Let op: de aanwezigheid en het gebruik van afzuigventilatoren, afzuigkappen, dubbele stromingsleidingen of andere apparaten kunnen storingen in het apparaat veroorzaken. Het toestel moet worden geïnstalleerd op een basis die het gewicht ervan vasthoudt. De ruimte waarin het apparaat wordt geplaatst moet voldoende geventileerd zijn. Het apparaat moet op een minimale veilige afstand van wanden en meubels worden geplaatst. In het geval dat ontvlambare voorwerpen zich in de buurt van het apparaat bevinden, moet de vrije ruimte aanzienlijk worden verhoogd. Het apparaat moet zodanig zijn geïnstalleerd dat het een toegang biedt voor het schoonmaken van de vuurpot, het verbindingskanaal en het rookgas kanaal. In het geval van een houten of brandbare materialen vloer, is het verplicht om een brandwerende beschermingsplaat te plaatsen tussen het toestel en de vloer. Installatie in de nabijheid van warmtegevoelige materialen is alleen toegestaan na adequate bescherming, isolatie en fire-proof. Het apparaat mag niet worden geïnstalleerd op een rookkanaal systeem dat andere apparaten bedient. Als u deze instructies niet volgt, wordt de garantie van het apparaat onmiddellijk ongeldig.

2.1.1 EERSTE ONTSTEKING



Tijdens de eerste ontsteking zal het apparaat waarschijnlijk een sterke geur produceren. Dit is te wijten aan de verwarming van verven en andere gewrichten. Ventileer de ruimte voldoende om het te evacueren. Deze geur verdwijnt na ongeveer tien uur gebruik. Zorg ervoor dat het netsnoer niet in aanraking komt met hete oppervlakken of rookgas leidingen.

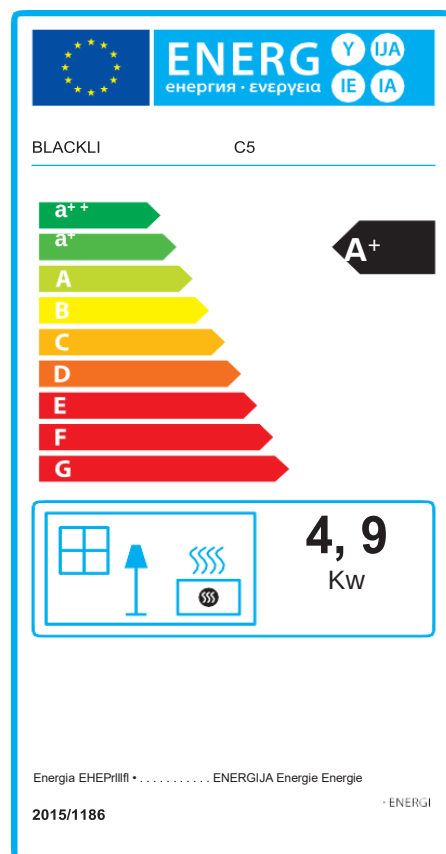
- Controleer of alle onderdelen in de juiste positie verkeren; Verwijder de etiketten en eventueel op het glas aangebrachte sticker materiaal.
- Zorg ervoor dat de elektrische aansluitingen correct zijn aangebracht.
- Zorg ervoor dat de deur van de Firebox en de aslades gesloten zijn.
- Zet het apparaat uit en beweeg de schakelaar aan de achterzijde van het toestel naar de positie "1" (= aan).



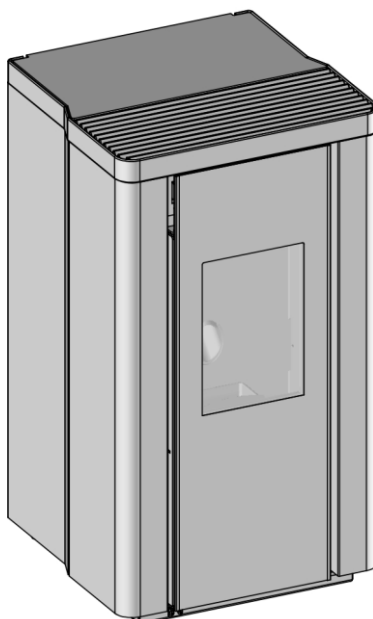
De eerste ontsteking moet door een gekwalificeerde installateur worden uitgevoerd.

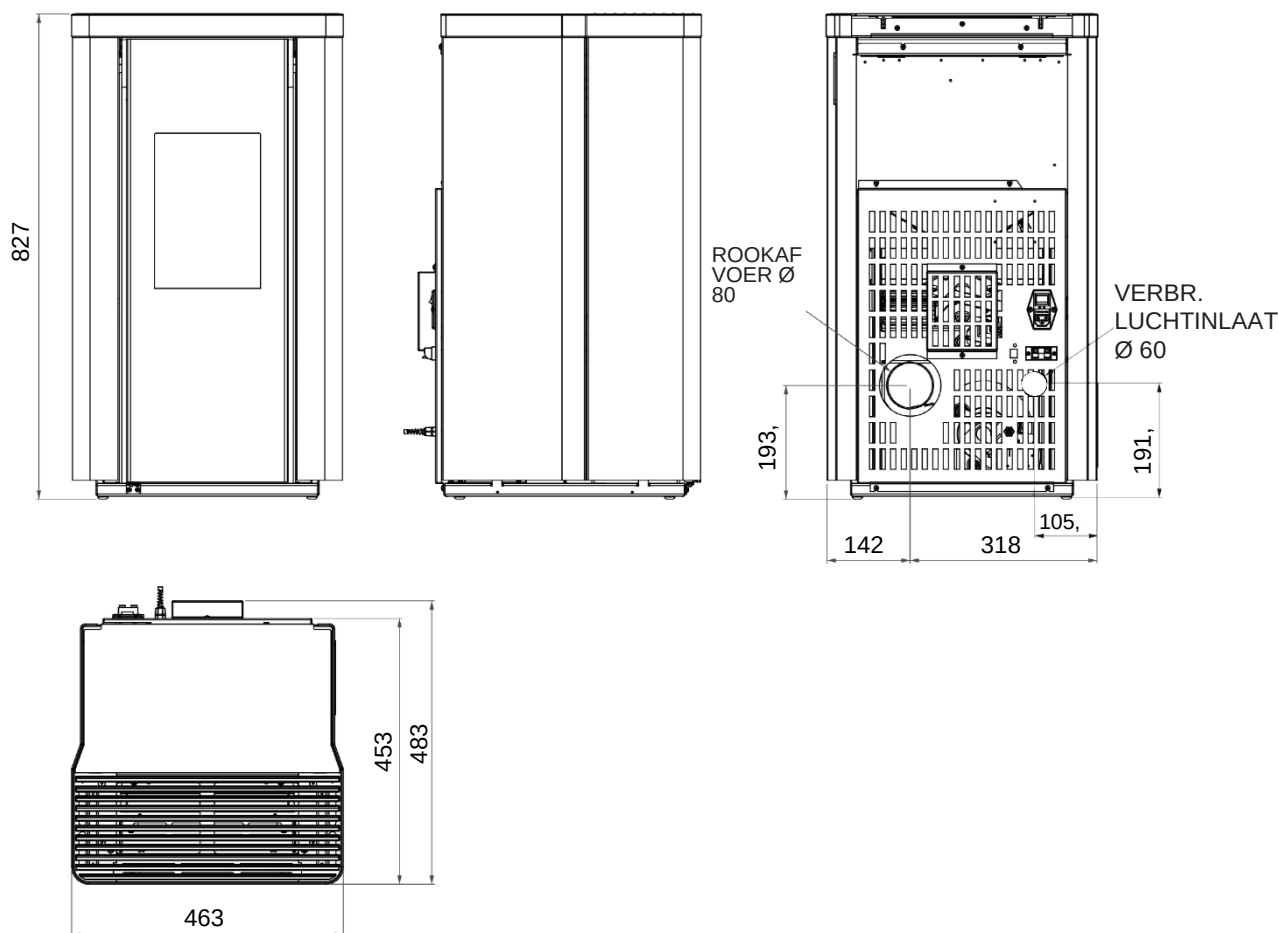
2.2 TECHNISCHE KENMERKEN

	C5	
Hoogte mm	827	
Breedte mm	463	
Diepte mm	483	
Gewicht kg	58	
Pellet verbruik min/max (kg/h)	0.7/1.1	
Diameter van de rookafvoer mm	80	
Verbrandingslucht inlaat diameter mm	60	
Minimale ontdruk rookafvoer PA	10	
Capaciteit reservoir kg	≈ 12	
Stofemissies (mg/m3)	5, 1	
Rererence standaard	IN 14785:2006	
Prestaties	Minimum	Nominale
Vermogen kW	3, 2	4, 9
Efficiëntie	89%	89, 1%
CO bij 13% O ₂	0,03%	0,01%
Gemiddelde rook temperatuur (° c)	116, 6	151, 5
Rook massa (g/s)	4, 3	3, 8
Voeding	230V-50Hz	
Elektrisch maximaal verbruik		
Elektrisch minimaal verbruik		
Alle gegevens zijn geregistreerd met behulp van alleen gecertificeerde pellets volgens norm EN 14961-2 a1 et a2.		



Het volume dat kan worden verwarmd hangt aanzienlijk af van de isolatie van het huis, de bouw en de positie van de kachel





2.3 HET APPARAAT UITPAKKEN



Om het apparaat uit de pallet te demonteren is het noodzakelijk om het houten frame te verwijderen. Open de deur van de kachel, draai de 4 schroeven los waarmee het apparaat op het houten pallet is vastgeschroefd.
Schroef de 4 schroeven van de achterplaat los. Verlaag de kachel voorzichtig van de pallet.

2.4 MAATVOERING ROOKKANAAL

Aanbevolen concept bij nominaal vermogen : 10 pa



De maatvoering moet volgens EN 13384 worden uitgevoerd om het aanbevolen ontwerp te respecteren.



Aanbevolen minimum diameter van de rookgaspijp gedefinieerd op basis van de hoogte en het aantal van 90 ° bochten op het aansluit kanaal :

Height Elbow	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m
0 elbow	X	Ø 100 mm	Ø 100 mm	Ø 80 mm	Ø 80 mm	Ø 80 mm
1 elbow 90°	X	Ø 130 mm	Ø 100 mm	Ø 100 mm	Ø 80 mm	Ø 80 mm
2 elbows 90°	X	Ø 130 mm	Ø 100 mm	Ø 100 mm	Ø 80 mm	Ø 80 mm



Het is raadzaam om de aanbevolen minimale diameter te gebruiken bij het aansluiten. In geval van noodzaak van het vergroten van de diameter kan een trekregelaar nodig zijn. Let op de onderstaande aanbevelingen voor de maximale diameter. Het wordt aanbevolen nooit meer dan Ø 200 mm te overschrijden.

Minimaal aanbevolen Diam.	Ø 100 mm	Ø 130 mm	Ø 150 mm
Maximaal aanbevolen Diam.	Ø 150 mm	Ø 180 mm	Ø 200 mm

2.5 LOCATIE VAN DE TERMINAL



De terminal moet zich altijd buiten de reflux zone en buiten de overdruk zone bevinden.



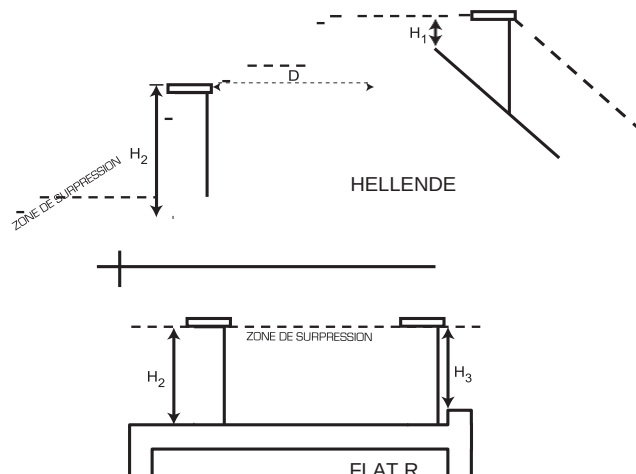
De positionering van de terminal moet altijd worden uitgevoerd volgens EN 15287.



Minimale aanbevolen afstand

H₁-0,40m h₃ - 1,00m

H₂-1,20mD- 2,30m



In de volgende gevallen:

- Als de horizontale afwijking van de verbinding sleiding groter is dan 1 m
- Als de diameter van de verbinding sleiding verschilt van de Ø van de nozzle van het apparaat
- Als de diameter meer dan tweemaal hoger is dan de aanbevolen diameter
- Als de totale hoogte H groter is dan 8 m

Wordt de professionele installateur uitgenodigd om contact op te nemen met onze technische dienst.

2.6 INLAAT VAN DE VERBRANDINGSLUCHT



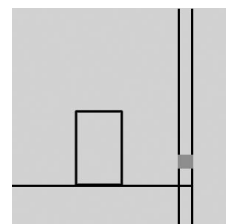
De luchtinlaat moet altijd voldoende zijn om het apparaat goed te laten functioneren. De luchtinlaat moet zodanig worden geplaatst dat deze nooit kan worden belemmerd. De luchtinlaat mag uitsluitend door het apparaat worden gebruikt.

Minimaal benodigd luchtinlaat oppervlak

50 cm²

INDIRECTE LUCHTINLAAT

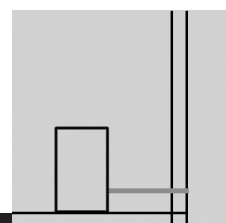
Minimaal oppervlak 50cm². Dit oppervlak komt overeen met het eigenlijke gedeelte van de lucht passage. Bij voorkeur geplaatst tegenover de heersende winden. Zorg ervoor dat u geen vervuilde lucht verzamelt.



DIRECTE LUCHTINLAAT

-Situatie1:

Directe luchtinlaat van buitenaf. Bij voorkeur geplaatst tegenover de heersende winden. Aansluit kanaal (minimumdiameter 60) van Max. 1M lengt



- **Situatie2:**

Luchtinlaat uit een tweede geventileerde ruimte. Aansluit kanaal (minimumdiameter 60) van Max. 1M lengte.

- **Situatie 3 :**

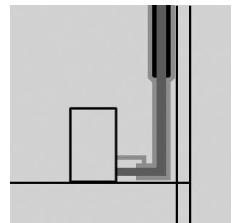
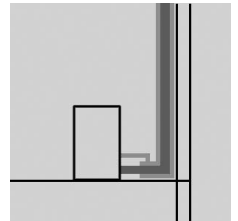
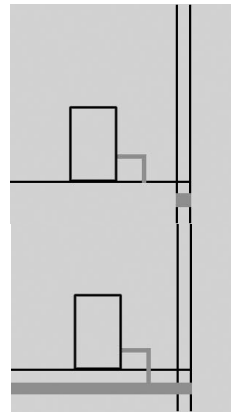
Luchtinlaat van een ventilatiegeleiding. Aansluit kanaal (minimumdiameter 60) van Max. 1M lengte. Het totale vrije gedeelte van de openingen, uitgedrukt in cm², moet ten minste gelijk zijn aan 5 maal het vloeroppervlak van de kruipruimte, uitgedrukt in m².

- **Situatie4:**

Het nemen van lucht in een niet-geïsoleerde concentrische kanaal. Verbinding via een kanaal (diam. 60 minimaal) met een maximale lengte. 1 m. Maximale lengte concentrisch luchttoevoer: 4 m

- **Situatie5:**

Luchtinlaat van een dubbelwandige geïsoleerde pijp. Aansluit kanaal (minimumdiameter 60) van Max. 1M lengte. Max lengte van de concentrische pijp fungeert als een luchttoevoer 8m.



2.7 VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Brandverspreiding met betrekking tot elk brandbaar materiaal:

voorzijde	1500 mm
achterzijde	200 mm
zijanten	500 mm
Bovenkant	-
Onderkant	-

2.8 AANSLUITING OP ROOKAFVOER

Het toestel is alleen uitgerust met een rookgasafvoer aan de achterkant.

3 GEBRUIK

3.1 WAARSCHUWINGEN



Uw apparaat is CE-gemarkeerd. Bij het gebruik van het apparaat moeten alle nationale en lokale voorschriften en Europese normen in acht worden genomen.

Het apparaat mag niet worden gebruikt door kinderen, mensen met verminderde mentale of lichamelijke capaciteiten, mensen die de gebruiksaanwijzing en het onderhoud in deze handleiding niet hebben gelezen.

De brander moet zelfs met een geprogrammeerde ontsteking schoon zijn. Gebrek aan onderhoud vermindert de levensduur van de ontsteker.

Voor elk gebruik moet de brander schoon en goed gepositioneerd zijn in de behuizing. In de brander moeten geen (as)resten of pellets aanwezig zijn. Het niet in acht nemen van deze voorzorgsmaatregel kan leiden tot de vorming van rook en gas met explosiegevaar.



Controleer vóór elk gebruik of de aslades schoon en goed zijn en of de brandwerende deur gesloten is. Tijdens het gebruik moet de deur van de open haard altijd gesloten blijven. Het is absoluut verboden om de deur te openen tijdens het gebruik.

De rookgasafvoer en het apparaat zelf kunnen hoge temperaturen bereiken: raak ze niet aan. Stel jezelf niet lange tijd bloot aan hete lucht en overhit de ruimte waar het apparaat is geïnstalleerd niet.

Stel planten of dieren niet rechtstreeks bloot aan de hete luchtstroom.

Gebruik geen extern element om het apparaat te ontsteken: de ontsteking moet automatisch zijn, zoals bedoeld en aangegeven in deze installatie, gebruiks- en onderhoudshandleiding.

Het apparaat niet nat maken of de elektrische onderdelen niet met natte handen benaderen.

Giet geen pellets of ander materiaal rechtstreeks in de brander.

Plaats geen ontvlambare of brandbare voorwerpen rond de kachel.

Gebruik het product niet om kleren te drogen.

Haal het apparaat nooit uit het stopcontact en/of schakel het apparaat niet uit met de hoofdschakelaar tijdens het gebruik, omdat dit kan leiden tot de vorming van rook en gas met explosiegevaar.

Schakel in geval van een schoorsteenbrand het apparaat uit en open de deur nooit.

Onmiddellijk de bevoegde autoriteiten bellen.

3.2 PELLETBELADING

Het laadcompartiment bevindt zich op de bovenkant van de kachel. De maximale laadcapaciteit van de tank varieert naargelang de soort en zwaarte van de pellets.

Zorg ervoor dat u geen pellets in de inwendige delen van het apparaat laat vallen..



Het laden kan worden gedaan, zelfs wanneer de kachel werkt. Echter, als de laad vijzel, aanwezig aan de onderkant van de tank, in beweging is zal de zone rond de tank behoorlijk warm zijn, de laad werking van de tank moet met zorg en voorzichtigheid worden uitgevoerd.



Tijdens periodes van niet-gebruik en eenmaal per maand, moet het reservoir volledig worden geleegd en reinig het gebied van de vijzel met een stofzuiger. Start een handmatige laad fase om de vijzel te vullen. Wanneer pellets beginnen te vallen in de brander, deactiveer de functie en leeg de brander alvorens het apparaat in te schakelen. Deze functie is alleen toegankelijk wanneer de kachel is uitgeschakeld (zie 3,5).

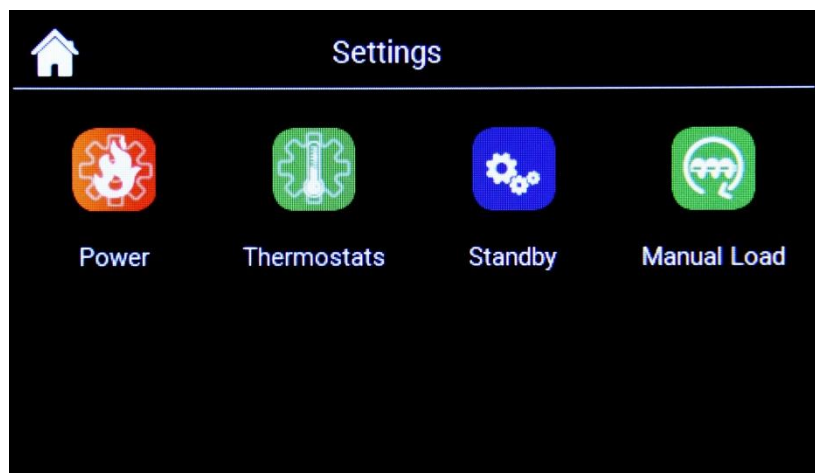


3.3 VIJZELBELADING

Start een handmatige laadfase om de vijzel te vullen. Deze functie is alleen toegankelijk wanneer de kachel is uitgeschakeld.

Open hiervoor het menu instellingen en klik op "handmatig laden".

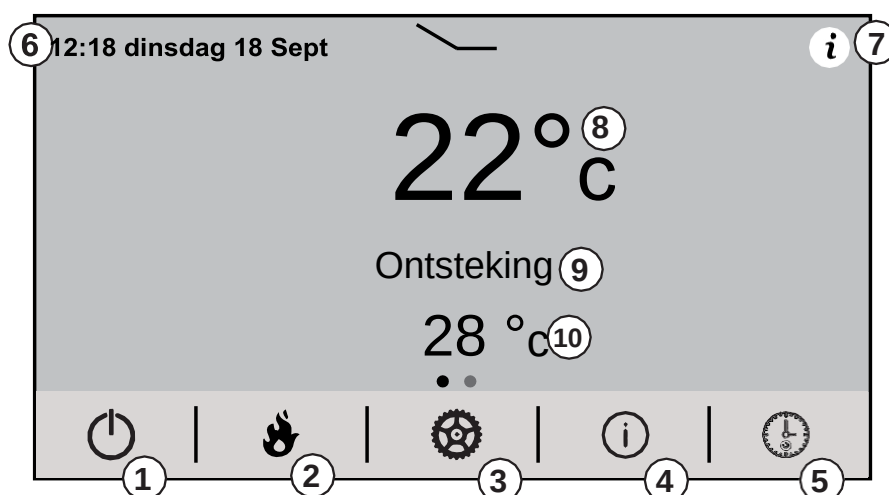
Wanneer pellets in de brander vallen, schakel de functie uit en maak de brander leeg voordat u het toestel inschakelt.



3.4 HOMEPAGE

De bediening van de kachel wordt beheerd via een aanraak bedieningspaneel.

Het wordt aanbevolen om de doorzichtige beschermende folie te verwijderen voordat u het aanraak bedieningspaneel gebruikt.

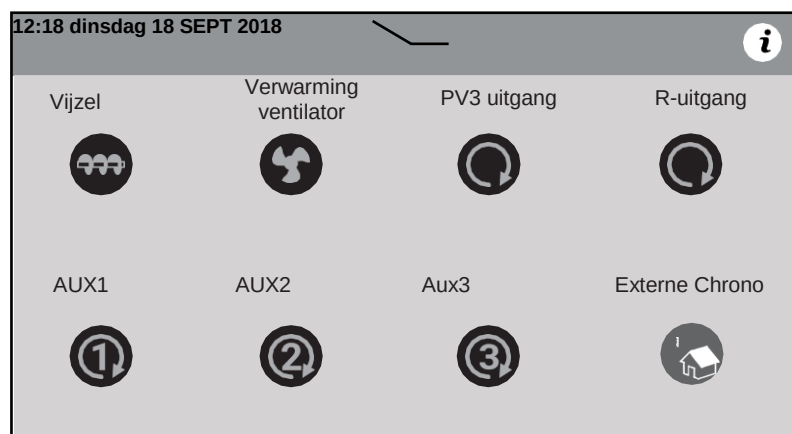


3.4.1 HOOFDSCHERM

- | | | | |
|--------------------------|--------------------|-----------------------|----------------------|
| ① Menu Ignition/Shut OFF | ④ Menu information | ⑦ Errors | ⑩ Target temperature |
| ② Menu Settings | ⑤ Menu chrono | ⑧ Actual temperature | |
| ③ Menu Customization | ⑥ Date and time | ⑨ Status of the stove | |

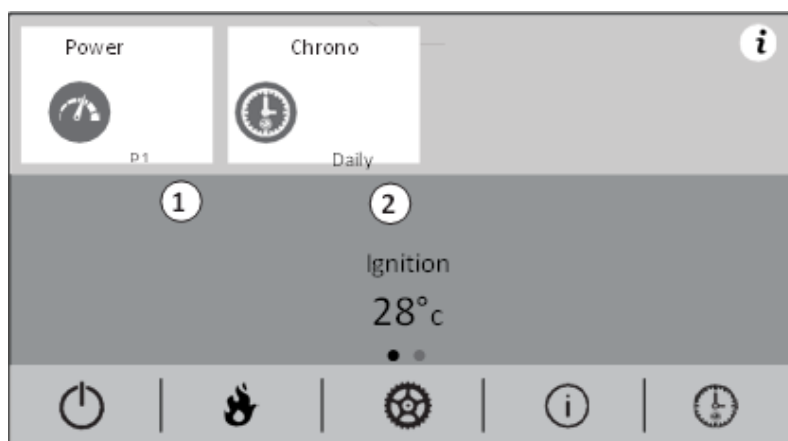
3.4.2 SECUNDAIR SCHERM

Dit technische informatiescherm wordt weergegeven door naar links te schuiven.



3.4.3 SNELLE SET UP, WEERGAVE

Dit info scherm wordt weergegeven door omlaag te schuiven.



- ① Weergave van het werkelijke vermogensniveau
- ② Weergave van het geactiveerde programma

3.5 MENU START/UITSCHAKELEN

3.5.1 ONTSTEKING

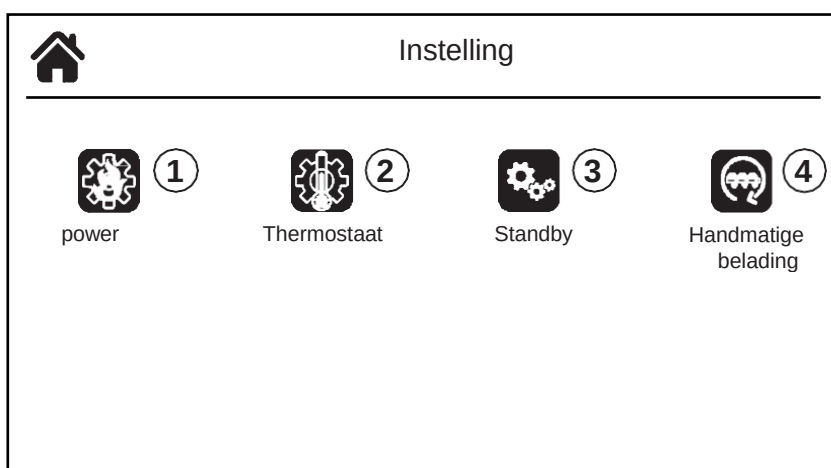




3.5.2 UITSCHAKELEN



3.6 MENU INSTELLINGEN

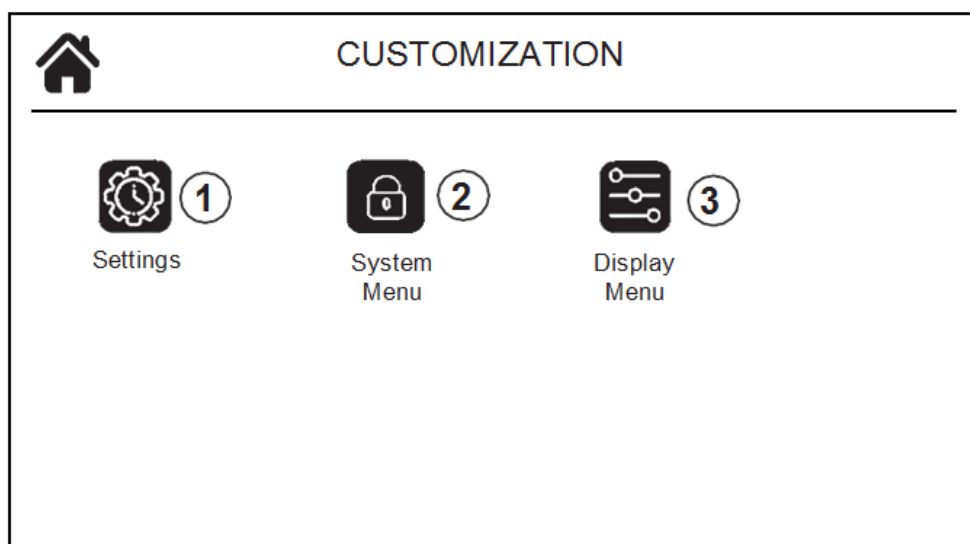


① **POWER** : selection of the combustion and ventilation power of the stove. In auto mode, the stove automatically selects the appropriate power to reach the set temperature.

② **THERMOSTATS** : selection of the set temperature. When the set temperature is reached, the stove will set in stand-by.

③ **STANDBY** : when activated, this function turns off the stove when the room temperature exceeds the set temperature of 1 ° C. The stove turns on automatically when the room temperature drops below 1 ° C below the set temperature.

④ **MANUAL LOAD** : when activated, this function is used to reload the pellet auger. When pellets fall into the burner, turn off the function and empty the burner before switching on the appliance. This function is only accessible when the stove is switched off.



① Instellingen:

- **Datum en tijd:** selectie en regeling van de datum en tijd.
- **Taal:** selectie van de hoofdtal.
- **Afstandsbediening:** Activering van afstandsbedieningen, externe displays of optionele externe thermostaten.
- **Vijzel kalibratie:** indien nodig afstellen van de pellet dosering om de verbranding te optimaliseren.
- **Ventilator kalibratie:** indien nodig afstelling van de verbrandingslucht dosering om de verbranding te optimaliseren.

② Systeem: toegang alleen voor geautoriseerd personeel.

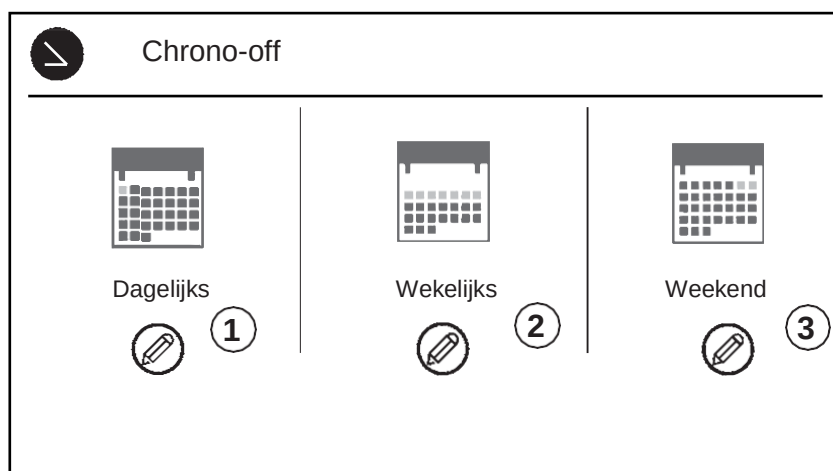
③ Weergave:

- **Helderheid:** selectie van het helderheidsniveau.
- **Minimale helderheid:** selectie van het minimale helderheidsniveau.
- **Standby display:** Wanneer geactiveerd, zet deze functie het scherm in stand-by na 30 seconden van niet-gebruik.
- **Adres van het Configuratiescherm:** alleen toegang voor geautoriseerd personeel.
- **Reboot controlepaneel:** Reset en opnieuw opstarten van de instellingen van het bedieningspaneel naar de fabrieksinstellingen.
- **Geluid:** Wanneer geactiveerd, geeft deze functie een akoestisch alarm zodra de kachel in een fout gaat.
- **Error lijst verwijderen:** alleen toegang voor geautoriseerd personeel.
- **Node lijst:** Informatie- versie van de elektronische nodes.
- **Achtergrond:** selectie van schermachtergronden.
- **Informatie over het bedieningspaneel:** Informatie-versie van het bedieningspaneel.

3.8 MENU INFORMATIE

Informatie			
 1	 2	 3	 4
Uitlaat temperatuur 29 °C	Kamer Temperatuur 21	Ventilator snelheid 0 rpm	Vijzel 0, 0 s
 5	 6	 7	 8
In bedrijf tijd 2	Ontstekingen 3 nr	Mislukte ontstekingen 0 nr	Prod. Code 556 720

- ① Gemeten rookgas temperatuur.
- ② Belangrijkste gemeten omgevingstemperatuur.
- ③ Werkelijke snelheid van de rookgasventilator.
- ④ Werkingstijd van de vijzel.
- ⑤ Totale arbeidstijd van de kachel.
- ⑥ Aantal ontstekingen van de kachel.
- ⑦ Aantal mislukte ontstekingen van de kachel.
- ⑧ Product code.



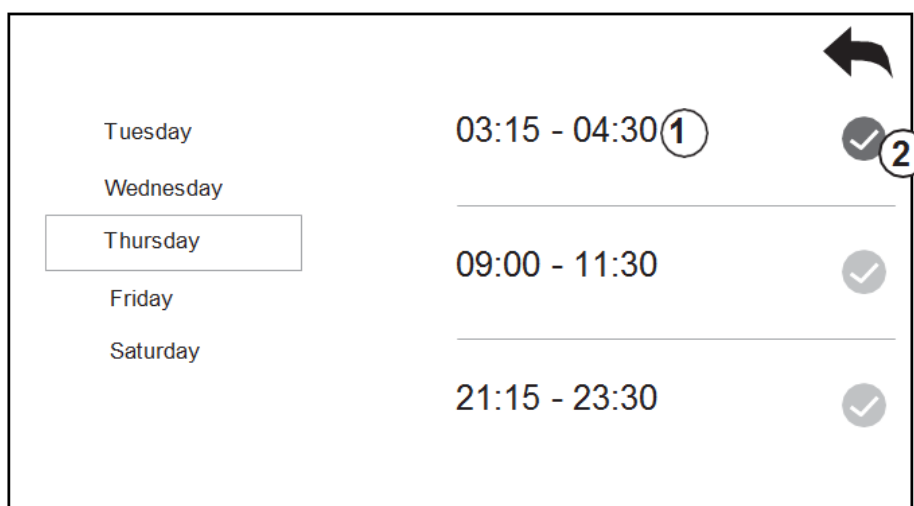
① **Dagelijks:** selectie van de dagelijkse modus. Hiermee kunt u afzonderlijke cycli voor elke dag van de week selecteren.

② **Wekelijks:** Wekelijkse selectie van de modus. Hiermee kunt u identieke cycli voor elke dag van de week selecteren.

③ **Weekend :** selectie van de weekend modus. Hiermee kunt u identieke cycli selecteren voor, respectievelijk de 5 dagen van de week en de 2 dagen van het weekend.

Om de programmering uit te schakelen, schakelt u over naar Chrono-off.

Om dit te doen, klikt u op de actieve kalender (in kleur). De programmering is dan inactief.



① Selection of switching on and off times.

② Activation of the cycle.

4 ONDERHOUD



4.1 REINIGING



Zorg er vóór elke handeling voor dat het apparaat volledig is uitgeschakeld en haal het uit het stopcontact.

Deze kachel moet worden onderworpen aan frequente controle en algemene reiniging om altijd een regelmatige werking, de veiligheid van het gebruik en een optimale prestaties te garanderen. Gezien de temperaturen die tijdens de werking bereikt worden, is het volkomen normaal dat er verbrandingsresten op de binnenwanden zijn. Deze residuen kunnen gemakkelijk worden gereinigd, omdat ze relatief licht en niet-kleverig zijn. In het geval van langdurige inactiviteit van de kachel is het noodzakelijk om de aanwezigheid van obstructie in de rookgas en de schoorsteen te controleren voordat deze opnieuw wordt gestart. Reinigingswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd wanneer het apparaat koud is.

- **Elke dag en wanneer dat nodig is:** Verwijder de resten in de brander en zorg ervoor dat de branderlucht passages niet verstopt zijn (afb. 1). Verwijder de resten in het compartiment waarin de brander is ondergebracht (afb. 2 en 3). Reinig het glas met een licht vochtige doek. Trek aan de hendel voor het reinigen van de buis warmtewisselaar (afb. 5).
- **Eenmaal per 15 dagen of indien nodig:** Verwijder de plaat en verwijder de resten in het onderste compartiment (afb. 4).
- **Eenmaal per maand en wanneer nodig:** wanneer het reservoir leeg is, verwijder het stof dat zich op de bodem heeft gevestigd. Verwijder de resten onder de verbrandingskamer (afb. 6). Reinig het touchscreen met een zachte, droge doek. Verwijder de resten in het rookgasafvoerkanaal en in de aansluitelementen. Verwijder de branderbak en vervolgens het branderbakplaatje (vlam beschermkap) door omhoog trekken, de linker en rechter vuurvaste wanden, dan de achterwand. Verwijder resten op de wanden.
- **Tweemaal per jaar of indien nodig:** Verwijder de inspectie plaat en stof van de ventilatoren (afb. 7). Controleer de toestand van het deurkoord en de afdichtingen van de veiligheidsklep. Veeg het rookgas kanaal. BlackLine raadt u aan een professional in te huren om dit uit te voeren.



De dagelijkse aanwezigheid van verbrandingsresten op het glas is normaal. De aanwezigheid van gedeeltelijk of volledig onverbrande pellets in de branderbak is normaal. De hoeveelheid residu varieert afhankelijk van de kwaliteit en conditie van de pellet. Bij het openen van de deur is de val van residuen buiten de kachel normaal.



Fig 1



Fig 2



Fig 3



Fig 4



Fig 5

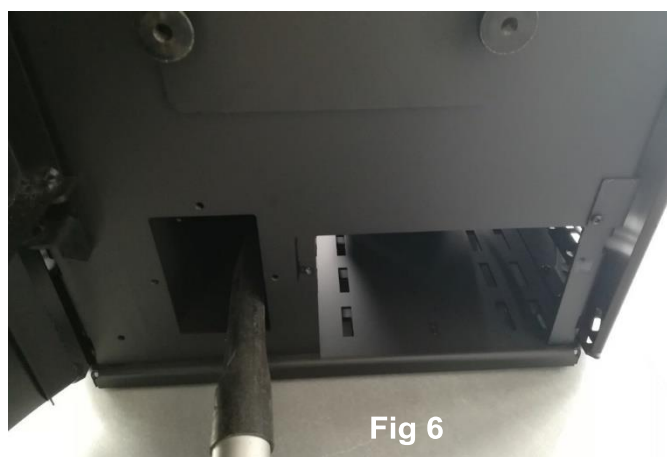


Fig 6

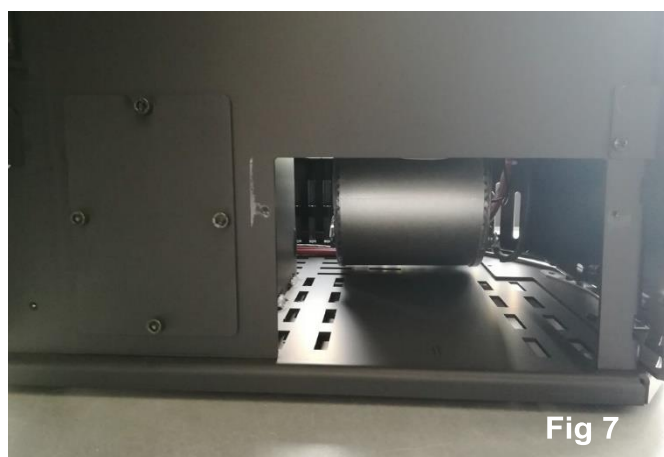
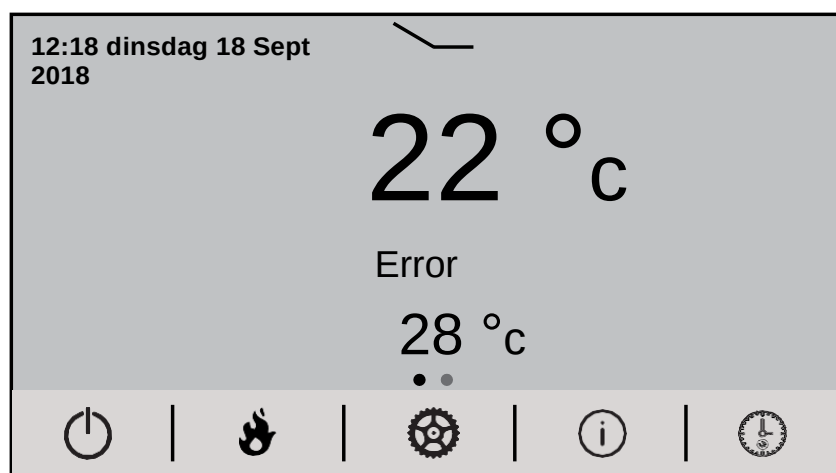


Fig 7

4.2 ERRORS



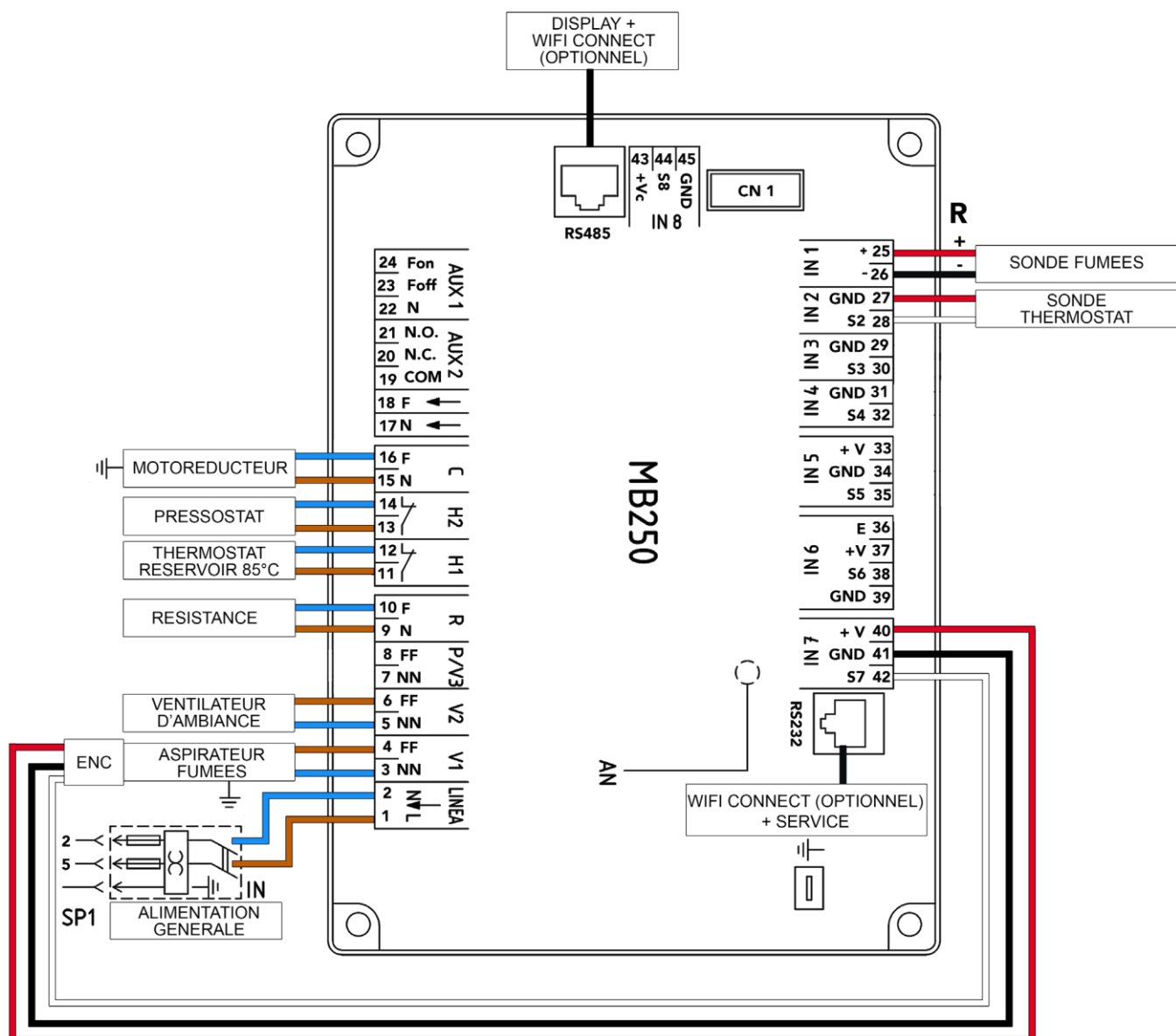
CODE	MELDING	BESCHRIJVING	WAT U MOET DOEN
Er01	Hoge voltage aansluitblok 1 beveiliging	De oververhittings thermostaat op 85 ° C gekruist door de 220V sloot het contact. Warmtewisseling was onvoldoende	Reinig de kachel voordat u de kachel opnieuw start
Er02	Hoge voltage aansluitblok 2 beveiliging	De 220V drukschakelaar opende het contact omdat de rookgasafvoer of de inlaat van de verbrandingslucht niet normaal kon plaatsvinden.	Reinig het kanaal en reinig de kachel volledig voordat u de kachel opnieuw start
Er03	Lage rookgastemperatuur	De verbranding is gestopt	Vul het reservoir en reinig de kachel volledig voordat u de kachel opnieuw start
Er05	Rookgas oververhit	Warmtewisseling was onvoldoende	Reinig de kachel volledig voordat u de kachel opnieuw start
Er07	De ventilator encoder is gestopt	De rookgasventilator encoder functioneert niet normaal	Neem contact op met de Service Desk
Er08	Ventilator encoder regelt niet	De rookgasventilator encoder functioneert niet normaal	Neem contact op met de Service Desk
Er12	Ontsteking mislukt	De verbranding start niet	Vul het reservoir en reinig de kachel volledig voor het herstarten
Er15	Gebrek aan vermogen	Gebrek aan stroomtoevoer. De voeding werd gedurende meer dan 60 seconden afgesneden.	Reinig de kachel volledig voor het herstarten
Er16	RS485-communicatie mislukt	De kabel tussen het display en het moederboard of tussen WiFi Connect en het moederboard is verbroken	Controleer de verbinding. Neem contact op met de Service Desk.



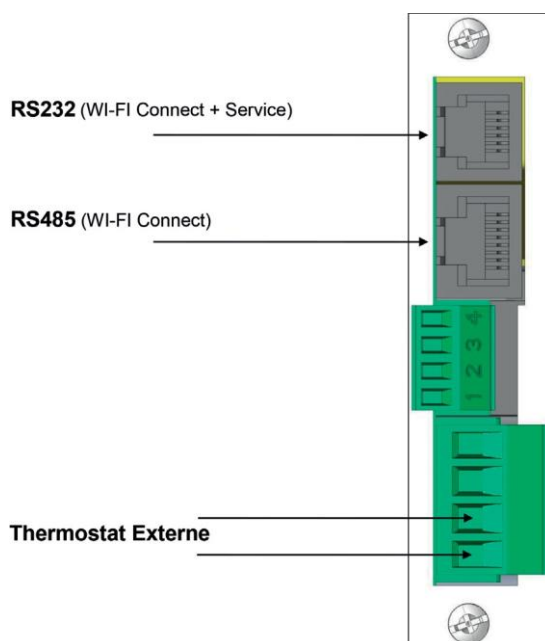
Als gevolg van een storing of een verlies van prestaties, zijn corrigerende maatregelen nodig. Het display toont een fout en de betekenis ervan. Om veiligheidsredenen zal de kachel in een uitschakelfase komen waarbij het niet mogelijk is om het te ontgrendelen. Aan het einde van deze fase toont het display de status "default". Om te ontgrendelen, raak je "Power on/off" aan. Los, voordat u de kachel gaat herstarten, het beschreven probleem op en voer alle noodzakelijke reinigings operaties uit. .



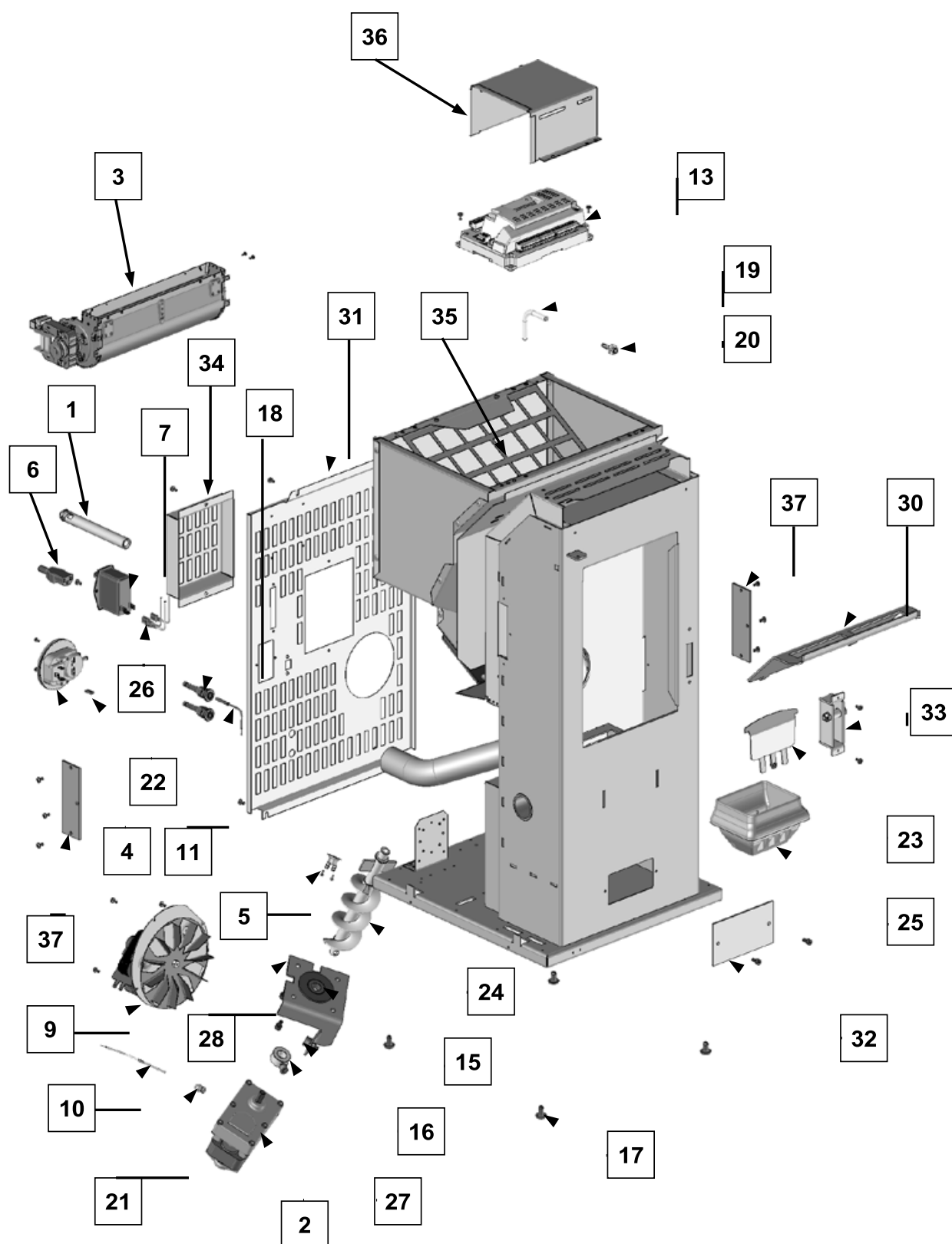
4.3 BEDRADINGSSHEMA



4.4 ACHTERPANEEL



4.5 TEKENINGEN

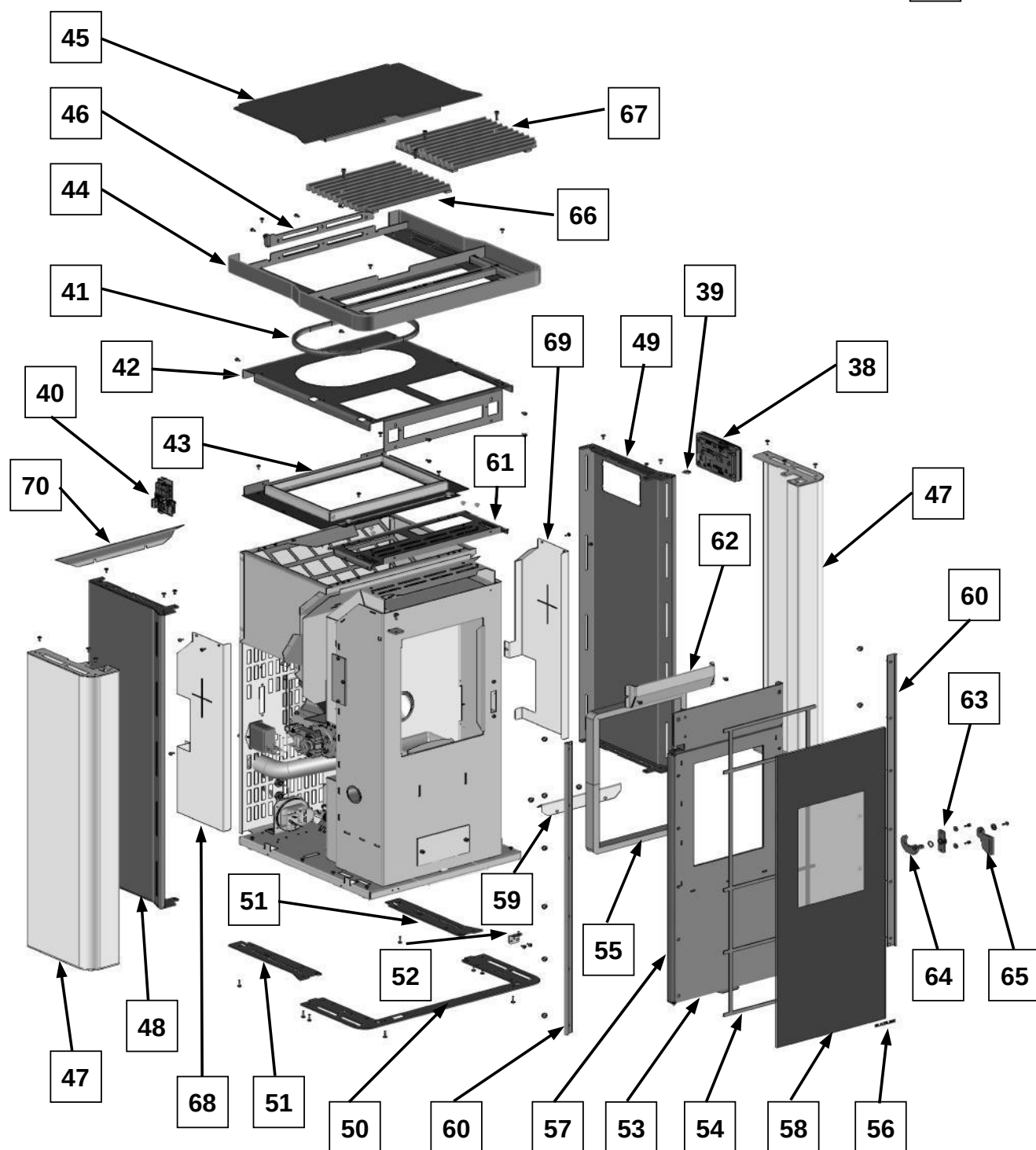




12



14



No	Artikelnr	Omschrijving
1	BL30001	Gloeiplug 250/260W
2	BL70002	Motor 1Rpm
3	BL70005	Kamerventilator
4	BL70012	Pressostaat 30/20Pa
5	BL70013	Thermostaat 85 °
6	BL70014	Netsnoer 2m
7	BL70017	Achterpaneel met 6a zekering
9	BL70022	Condensator
10	BL70037	Rookgas temperatuurvoeler K d. 3mm 0-500 L = 100
11	BL70043	Kamertemperatuur voeler NTC 0 + 50 L = 200
12	BLWIFZ01809	WiFi-Connect module(optioneel)
13	BL70083	Moederboard
14	BL70094	2ways Thermostatische afstandsbediening
15	BL90005	Beugel
16	BL90007	Anti-vibratie van de vijzel
17	BL90030	Pootje
18	BL90031	Spiraalsnoer ondersteuning
19	BL90036	Pressostaat pijp L-0,37
20	BL90037	Drukschakelaar buis
21	BL90059	Rook sensor behuizing
22	BL90080	Mannelijke terminal behuizing
23	BLAL04802	Branderplaat
24	BLAL40502	Vijzel
25	BLAL60202	Brander
26	BLCAB008	Snoer
27	BLP01413AA0	Vijzel bevestigingsbout
28	BLP03018AA0	Vijzel bevestigingsplaat
30	BLP08003010	Voorste deflector
31	BLP08006010	Achterpaneel
32	BLP08007010	Inspectieplaat
33	BLP08012AA0	Montage vergrendeling
34	BLP08016010	Toegang tot de toevoer motorplaat
35	BLP08017010	Rooster reservoir
36	BLP08019010	Behuizing bescherming moederboard
37	BLP301700	Inspectieplaat
38	BL70090	Touchscreen display
39	BL70091	Kabel RJ45
40	BL70096	Achterpaneel module Syplug
41	BL80031	Afdichting reservoir
42	BLP08075010A09	Bodemframe reservoir
43	BLP08076000	Vergrendelingsframe reservoir
44	BLP08077000A09	Ondersteuning voor deksel reservoir
45	BLP08078000A09	Deksel reservoir
46	BLP08079010A09	Deksel scharnier reservoir

47	BLP08080000A10	Wit voorpaneel
47/A	BLP08080000A26	Zwart voorpaneel
47/B	BLP08080000A27	Grijs voorpaneel
48	BLP08081000A09	Achterpaneel links
49	BLP08082000A09	Rechterpaneel achter
50	BLP08083010A09	Interne afwerking
51	BLP08083020A09	Interne afwerking zijkant
52	BLP08084AA0	Deurscharnier
53	BLP08085AA0	Gietijzeren deur
54	BL80007	Seal tex-tape zwart 8X3mm L-3,04
55	BL80011	Witte glazen afdichting 15x23 mm L = 1.12
56	BL90106	Logo BLACKLINE
57	BLP08085000A09	Gelast deur frame
58	BLP08085500	Glas
59	BLP08085510	Deurprofiel
60	BLP08086000A09	Deurprofiel
61	BLP08087010A09	Bovenste steunplaat
62	BLP08088000A09	Ventilator deflector
63	BLP08089000A09	Haak sluiting deel 1
64	BLP08090000A09	Haak sluiting deel 2
65	BLP08091010A09	Haak sluiting deel 3
66	BLP08092010A09	Bovenste rooster links
67	BLP08092020A09	Bovenste rooster rechts
68	BLP08094010	Linker bordje
69	BLP08094020	Rechter bordje
70	BLP08095010	Bedradings steunplaat

4.6 GARANTIE

Uittreksel uit de algemene verkoop- en garantievoorwaarden:

Contractuele garantie per product

De producten moeten worden geleverd door de koper bij de levering, en eventuele vorderingen, voorbehouden of geschillen met betrekking tot gebreken en kennelijke gebreken moeten worden uitgevoerd onder de in dit lid genoemde voorwaarden.

- De wettelijke garantieperiode van onze apparatuur tegen gebreken van conformiteit en latente gebreken bestaande op het moment van levering is 2 jaar. Deze garantie is onderworpen aan de naleving van de voorschriften die van toepassing zijn op het product of de apparatuur waaraan het is gehecht, en op de presentatie van de inkoopfactuur, van de installatie en de eerste ontstekings documentatie door de professionele installateur. Voor hydraulische modellen is ook een jaarlijkse onderhouds rekening van een Professional vereist. Voor alle andere garantiegevallen wordt de duur individueel ingesteld voor de verschillende soorten materiaal en is deze beperkt tot defecten in vakmanschap of verborgen gebreken. Onderdelen die beschadigd zijn geraakt door het voortgezette gebruik van onze producten, ondanks een eerste onopgeloste schade, worden niet gedekt door de garantie.
- Onderdelen die worden blootgesteld aan normale slijtage of verbruiksartikelen: batterijen, afdichtingen, ontstekings weerstand, vuurvaste delen, gietstukken of metalen delen van de brander, alle soorten Drukontlasting en thermische Afvoerklappen (zelfs ingebouwd) worden gedekt door een garantie van 6 maanden.
- De verwarmings lichamen van de pellet apparaten worden gedekt door een garantie van 5 jaar. Deze garantie is onderworpen aan de naleving van de voorschriften die van toepassing zijn op het product of de apparatuur waaraan het is gehecht, en op de presentatie van de inkoopfactuur, van de installatie en de eerste ontstekings documentatie door de professionele installateur. Voor hydraulische modellen is ook een jaarlijkse onderhouds rekening van een Professional vereist.
- Ventilatie ventilatoren worden gedekt door 2 jaar garantie. Deze garantie is onderworpen aan de naleving van de voorschriften die van toepassing zijn op het product of de apparatuur waaraan het is gehecht, en op de presentatie van de inkoopfactuur, van de installatie en de eerste ontstekings documentatie door de professionele installateur.
- Reserveonderdelen die afzonderlijk worden verkocht, worden gedekt door een garantie van 6 maanden.

Garantie en Retouren

De garantie is strikt beperkt tot de zuivere en eenvoudige levering en binnen een normale tijd van de onderdelen die door de fabrikant als defect worden herkend, zonder dat de fabrikant andere kosten hoeft te dragen, wat ze ook zijn: met name voor schade of verlies veroorzaakt direct of indirect door de koper, of voor de vervangingskosten van het genoemde deel (arbeid, reiskosten en Viaticum, enz.)

Garanties voor onze apparatuur kunnen worden onderworpen aan speciale overeenkomsten, ze zullen dan worden gedefinieerd in onze aanbiedingen of orderbevestigingen of door specifieke documenten met betrekking tot de betrokken hulpmiddelen.

- Als tijdens de garantieperiode een onderdeel door ons als defect wordt herkend, behouden wij het recht voor om een identiek deel te repareren, te herstellen of in ruil te leveren, of, in geval van onmogelijkheid, een deel dat overeenkomt met hetzelfde gebruik.

Het repareren, vervangen of wijzigen van onderdelen tijdens de garantieperiode kan niet tot gevolg hebben dat de duur van de garantieperiode wordt verlengd, noch kan dit onder geen beding leiden tot compensatie voor diverse kosten (arbeid, verplaatsing enz.) of veroordelen, zoals bijvoorbeeld het ontnemen van genot.

- In het geval van onderdelen die door ons als defect worden herkend (alleen het defecte onderdeel: het merendeel van de meegeleverde assemblages of accessoires is Demon teerbaar en vervangbaar), maar ter plekke herstelbaar, door een competente specialist, kan de reparatie alleen worden uitgevoerd nadat onze voorafgaande schriftelijke overeenkomst over de aard van de reparatie en het bedrag van de kosten die door ons moeten worden gedragen. Apparatuur die zonder onze overeenkomst is gewijzigd, is niet langer gegarandeerd.

- De klant stemt ermee in om ons in staat te stellen ter plaatse te controleren door een persoon naar keuze, de gegrondheid van een claim. De erkenning van de geldigheid van een vordering met de toepassing van de garantie is de exclusieve bevoegdheid van de bedrijfsleiding en is het voorwerp van een schriftelijke kennisgeving.

- Alle goederen retourzendingen moeten onderworpen zijn aan voorafgaande toestemming. Elk product dat zonder deze overeenkomst wordt geretourneerd, wordt aan de klant ter beschikking gesteld en zal geen aanleiding geven tot het tot stand brengen van een krediet. De kosten en Risico's van retournering zijn altijd de verantwoordelijkheid van de klant.

- De kosten voor het terugsturen van defecte onderdelen en de kosten voor het terugsturen van gerepareerde onderdelen of vervangingsonderdelen zijn de verantwoordelijkheid van de klant.

- De fabrieksgarantie kan niet worden opgeroepen als de installatie niet volgens de regels van de kunst is uitgevoerd door een professionele installateur; installatie- en inbedrijfstellings factuur door de professionele installateur ter ondersteuning. Voor hydraulische modellen zijn ook jaarlijkse onderhouds wissels van een Professional nodig, aangezien de installatie vereist is. De verantwoordelijkheid voor de conformiteit van de installatie ligt uitsluitend bij onze installateur klanten. Schade als gevolg van verbindings- of verbindingssloten en, meer in het algemeen, naleving van onze installatievoorschriften en-voorschriften, abnormaal of tegenstrijdig gebruik van onze instructies, overdruk, gebrek aan water, gebrek aan hydro-accumulatie, zijn niet gedekt. afwezigheid van scheidings wisselaar of volume hydro accumulatie op vloerverwarming, gebrek aan jaarlijks onderhoud door een Professional (ketels) en/of gebrek aan onderhoud of nalatigheid van de gebruiker (reiniging, asverwijdering, enz.).), stationair draaien van hout en biomassa ketels, gebruik van natte vaste brandstoffen of brandstoffen anders dan onze recepten, teveel of onvoldoende ontwerp van de schoorsteen, op of onder elektrische spanning, enz. Ook uitgesloten zijn de verslechtering als gevolg van de niet-naleving van onze aanbevelingen met betrekking tot het risico van schalen (op kleppen, spoelen, plaat warmtewisselaars, mixers en andere thermostatische elementen, enz.), thermische schok, klap vuur, corrosie op de verbrandings gaszijde, uitwendige corrosie van het verwarmingselement als gevolg van een externe lekkage (van een verbinding, een purger, een klep, een flens of een Luik bijvoorbeeld), enz.

Elke garantie is uitgesloten in het geval van een gebrek aan opslag of vervoer van derden, slecht weer (stormen, hagel, invriezen of ontdooien, bliksem, overstroming enz.), overmacht zoals stakingen (leveranciers van water, elektriciteit, brandstof, enz.), oorlogen, aanvallen en andere Natuurrampen. Het is aan de klant, onder zijn persoonlijke verantwoordelijkheid, om ervoor te zorgen dat het materiaal geschikt is voor het gebruik dat door zijn koper wordt beoogd, de klant die zijn persoonlijke keuze maakt en de bestemming van de door zijn koper bestelde materialen, zonder de verantwoordelijkheid van onze de samenleving kan in dit opzicht worden gezocht.

Het advies, de adviezen of de studies van ons bedrijf dat aan de klant kan worden megedeeld, worden uitsluitend aan hem verstrekt met het oog op het feit dat het systematisch verplicht is om de juistheid te controleren van informatie op basis waarvan ons bedrijf zijn advies heeft gegeven, meningen of studies en de juistheid van dergelijk advies, advies of studie met een derde van zijn keuze. De aandacht van de klant wordt gevestigd op het feit dat het advies, het advies of de studies door ons bedrijf met het grootste geweten worden verstrekt, maar dat de beslissing uitsluitend bij de klant hoort, afhankelijk van de elementen die het bezit. De materialen worden besteld door de klant in overeenstemming met de technische en installatie beschrijving die van kracht is door ons bedrijf op de dag van uw bestelling en die de klant erkent met volledige kennis.

- De Garantieperiodes, vastgesteld per product of groep van producten in de tekst met betrekking tot de bijzondere garantievoorwaarden, beginnen te lopen vanaf de inbedrijfstelling van het apparaat, doch uiterlijk twaalf maanden na de datum van de garantie. onze facturering aan de reseller. In geval van twijfel over de datum van vertrek van de garantie, zal de datum van onze factuur verhoogd zijn met 1 maand, die zal worden bewaard. De toepassing van de garantie is gekoppeld aan de teruggave van het garantie certificaat.

- In het geval van een garantieclaim, is het noodzakelijk om te hechten aan het retourverzoek van de gebruiker en de Professional: een fotokopie van de oorspronkelijke installatie factuur met het serienummer van het apparaat, evenals jaarlijkse onderhouds facturen uitgegeven door een beroepsbeoefenaar, zodat een bestand van garantie kan worden samengesteld.

- Return: in principe is geen verzoek tot terugvordering van door ons bedrijf verkochte materialen aanvaard. Uitzonderlijk na schriftelijke aanvaarding door ons bedrijf, kan een aanvraag zijn.

In dit geval kan voor alle materiële retour verzoeken verzonden door onze reseller klant, alleen nieuwe, complete, huidige apparatuur (aanwezig in de huidige tarief catalogus), en in de originele verpakking intact, worden teruggenomen door ons bedrijf in de volgende omstandigheden: korting van 10% van de BTW-prijs voor een retour tussen 0 en 6 maanden na de verkoop van ons bedrijf aan de reseller. Geen herstel mogelijk voor apparatuur die meer dan 6 maanden wordt verkocht door ons bedrijf aan de reseller.

Geschillen

Elk geschil, dat niet in der minne kan worden afgewikkeld, met betrekking tot de interpretatie of de uitvoering van deze algemene verkoopvoorwaarden, zal uitsluitend de bevoegdheid van de rechtbank van Vicenza zijn, zelfs in geval van pluraliteit van verdachten of een garantie.

De ontwerpen of acceptaties van verordeningen kunnen geen novatie of afwijking van deze clausule tot toekenning van de bevoegdheid meebrengen.

BLACKLINE

Via Albera 6, 36030 Zugliano, Italy
Tel. +39 0445 330180 – info@pobcloud.it

