

**MCZ**

PELLETKACHELS  
POÊLES À PELLETS

2023



# La TECHNOLOGIE de pointe à votre service



## EASY

Easy staat voor EENVOUDIG. Via een eenvoudig maar compleet bedieningspaneel op het toestel kan de kachel makkelijk bediend en geprogrammeerd worden, in uw eigen taal, met timer en thermostaat. Een infrarood afstandsbediening of WiFi kit kan optioneel verkregen worden.

EASY signifie FACIL. Grace à un simple panneau de commande sur l'appareil, il peut facilement être utilisé et programmé dans votre langue, avec thermostat et minuterie. Une télécommande infrarouge ou un kit WiFi sont disponibles en option.



## MAESTRO



Maestro, het besturingssysteem op uw maat! U bedient uw kachel die standaard is uitgerust met WiFi, zoals u dat zelf wenst: met uw eigen smartphone of tablet, via de optionele afstandsbediening of via een display met toetsen. Een Maestro kachel meet de temperatuur standaard op de kachel, maar optioneel kan u er ook voor kiezen om deze aan te sluiten op uw eigen thermostaat, of aan een optionele WiFi-thermostaat sonde. Net als bij Active+ wordt ook hier de zuurstoftoevoer automatisch geregeld, met een optimale verbranding als gevolg!

Maestro, Le système de commande à votre taille! Vous commandez votre poêle qui est équivalent à votre taille. Un poêle Maestro mesure la température en standard sur le poêle, mais en option, vous pouvez également choisir de la connecter à votre propre thermostat, ou à une sonde thermostat WiFi en option. L'alimentation de l'oxygène est réglée automatiquement (comme Active+), ce qui permet une combustion optimale !



## MAESTRO+

De nieuwste MCZ modellen zijn uitgerust met de Maestro+ (M+) technologie. Het grootste verschil met de Maestro kachels is de bediening: Een M+ is standaard uitgerust met een uitschuifbare bediening op het toestel. Het toestel kan ook bediend worden via een App, op uw smartphone of tablet. Optioneel is er een afstandsbediening verkrijgbaar.

Les derniers modèles MCZ sont équipés de la technologie Maestro+ (M+). La plus grande différence avec les poêles Maestro est la commande : un M+ est équipé de série d'une commande coulissante sur l'appareil. L'appareil peut également être contrôlé via une App sur votre smartphone ou votre tablette. Une télécommande est disponible en option.

- 1 Meest geavanceerde besturing van een pelletkachel op de markt
- 2 Standaard dubbele WiFi
- 3 Bediening via App op smartphone, of via de optionele afstandsbediening of via de manuele display met toetsen (optioneel)
- 4 Complete en gemakkelijke App om toestel te bedienen in 5 niveaus
- 5 Altijd perfect vlam/verbranding = meer rendement, minder verbruik
- 6 Diagnose of aanpassen van de parameters mogelijk vanop afstand
- 7 Uiterst stille en energiebesparende brushless motoren
- 8 Optionele pelletsensor die aangeeft wanneer tank bijgevuld moet worden
- 9 Automatische regeling van de rookgasventilator in functie van de schoorsteentrek

- 1 Le contrôle le plus avancé d'un poêle à pellets sur le marché
- 2 Standard double WiFi
- 3 Fonctionnement par application sur smartphone, ou par télé-commande optionnel, ou par display à l'aide de touches (en option)
- 4 Application complète et facile à utiliser en 5 niveaux
- 5 Flamme / combustion toujours parfaite = plus d'efficacité, moins de consommation
- 6 Diagnostic ou réglage des paramètres possible à distance
- 7 Moteurs sans balais extrêmement silencieux et économies en énergie
- 8 Capteur de pellets en option qui indique quand le réservoir doit être rempli.
- 9 Contrôle automatique du ventilateur de fumées en fonction du tirage de la cheminée

# DE VERSCHILLENDEN UITVOERINGEN / LES DIFFERENTES VERSIONS



## AIR

De modellen op AIR blazen de warme lucht via de voorkant (of bovenkant) van de kachel uit. Ideaal wanneer de kachel één enkele ruimte dient te verwarmen.

Les modèles AIR soufflent l'air chaud par l'avant (ou le dessus) du poêle. Idéal si le poêle ne doit chauffer qu'une seule pièce.



## HYDRO

De "HYDRO" modellen van MCZ zijn pelletkachels die warme lucht en warm water produceren om aan te sluiten op de centrale verwarming. Deze toestellen zijn volledig uitgerust en zijn voorzien van alle veiligheidskleppen, expansievat, waterpomp enz. om een volledige centrale verwarming autonoom te bedienen.

Les modèles "HYDRO" de MCZ sont des poêles à pellets qui produisent de l'air chaud et de l'eau chaude à raccorder sur le chauffage central. Ces appareils sont complètement équipés de toutes les soupapes de sécurité, vase d'expansion, pompe à eau, etc. pour commander tout un chauffage central d'une manière autonome.



## COMFORT AIR 2

Deze toestellen hebben 1 ventilator voor de ruimte waarin hij staat en een 2de ventilator die tot 8 meter ver gekanaliseerd kan worden naar een andere ruimte.

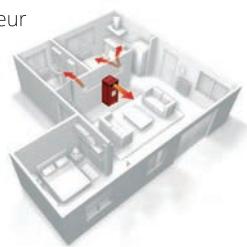
Ces appareils disposent d'un ventilateur pour la pièce dans laquelle il se trouve et d'un deuxième ventilateur qui peut être canalisé jusqu'à 8 mètres vers une autre pièce.



## COMFORT AIR 3

Deze toestellen hebben 1 ventilator voor de ruimte waarin hij staat en 2 ventilatoren die tot 8 meter ver gekanaliseerd kunnen worden naar een andere ruimte.

Ces appareils disposent d'un ventilateur pour la pièce dans laquelle il se trouve et de deux ventilateurs qui peuvent être canalisés jusqu'à 8 mètres vers une autre pièce. Deuxième ventilateur qui peut être canalisé jusqu'à 8 mètres vers une autre pièce.



# UW COMFORT / VOTRE CONFORT



## NO AIR

De toestellen met de NO AIR functie werken heel stil en zuinig dankzij een volledig uitschakelbare ventilator, of een ventilator die op de minimum stand gaat draaien (modelafhankelijk).

Les appareils équipés de la fonction NO AIR fonctionnent de manière très silencieuse et économique grâce à un ventilateur entièrement commutable ou à un ventilateur qui fonctionne au minimum (selon le modèle).



## QUICK START

Van druk op de startknop naar warme vlam in slechts 4 minuten dankzij de keramische gloeihaars. Dit resulteert ook in een lager elektrisch verbruik.

Seulement 4 minutes entre la pression sur le bouton de démarrage et la flamme chaleureuse grâce à la bougie céramique. Cela se traduit également par une consommation électrique plus faible.



## UP! / X-UP!

Onze kachels met Up!-logo zijn standaard of optioneel (kit Up!) verkrijgbaar met een vrouwelijke of concentrische (X-UP!) bovenaansluiting.

Les appareils avec logo Up! sont disponibles (en option = kit Up !) avec un raccordement femelle ou concentrique (X-UP !) sur le dessus.



## WIFI

De WiFi kachels zijn standaard uitgerust met een enkele of dubbele (Maestro) om uw toestel vanop afstand te bedienen.

Les appareils WiFi sont équipés standard avec un module WiFi simple ou double (Maestro) afin de gérer votre poêle à distance.



## WIFI READY

De WiFi Ready toestellen kunnen optioneel uitgerust worden met een WiFi module.

Les appareils WiFi Ready peuvent être équipés avec un module WiFi en option.



## GROTE ASLADE / GRAND TIROIR A CENDRE

Met een grote aslaide hoeft u minder snel uw toestel te reinigen, meer gebruiksgemak gegarandeerd.

Avec un grand tiroir à cendres, vous n'aurez pas à nettoyer votre appareil si souvent, ce qui vous garantit plus de confort.



## ZELFREINIGEND / AUTONETTOYANT

Bij het uitdoven van de kachel wordt de branderpot automatisch gereinigd. De bodem van het branderbed gaat open zodat de resterende assen in de aslade vallen. Een langere autonomie verzekerd!

Après l'extinction du poêle, le pot de combustion est nettoyé automatiquement. Le fond du brûleur s'ouvre de sorte que les cendres restant tombent dans le tiroir à cendres. Une autonomie plus longue garantie!



## BRUSHLESS MOTOREN / MOTEURS BRUSHLESS

De nieuwe brushless reductiemotoren (24v) zijn nog stiller en energieuwer. Indien deze enige vorm van weerstand ondervinden (minder kwalitatieve pellets bijv.) draaien ze even omgekeerd om dan op volle kracht terug door te draaien (anti-blokkerig).

Les nouveaux moteurs réducteurs brushless (24v) sont encore plus silencieux et plus éco énergétiques. Si ils subissent une résistance (pellets moins qualitatifs, par exemple), ils tournent dans l'autre sens pour revenir à pleine puissance.



## ECO DESIGN 2022

Alle MCZ modellen voldoen reeds aan deze norm die in 2022 van kracht is. Dit wilt in essentie zeggen dat ze zeer zuinig zijn en milieuvriendelijk zijn, maar ook dat ze volgens het principe van de gesloten verbranding werken. Er wordt namelijk geen zuurstof uit de ruimte getrokken als deze toestellen zijn aangesloten op een buitenluchtaansluiting. Hierdoor zijn de MCZ pelletkachels ook zeer geschikt voor goed geïsoleerde en mechanisch geventileerde woningen.

Tous les modèles MCZ sont déjà conformes à cette norme en 2022. Cela signifie essentiellement qu'ils sont très économiques et respectueux de l'environnement, mais aussi qu'ils fonctionnent selon le principe de la combustion fermée. En fait, aucun oxygène n'est prélevé dans la pièce lorsque ces appareils sont reliés à une connexion d'air extérieur. Les poêles à pellets MCZ conviennent donc aussi très bien aux maisons bien isolées et mécaniquement ventilées.



## EASY

Via een eenvoudig bedieningspaneel op het toestel kan de kachel makkelijk bediend en geprogrammeerd worden. Net zoals de overige MCZ pelletkachels, werkt ook de Easy-reeks thermostatisch. In optie kan er een infrarood afstandsbediening of een kit WiFi verkregen worden.

Un simple panneau de commande sur l'appareil facilite l'utilisation et la programmation du poêle. Comme les autres poèles à pellets de MCZ, l'Easy fonctionne également de manière thermostatique. En option, une télécommande infrarouge ou un kit WiFi peuvent être obtenus.

## MAY



De May is een compact en neutraal toestel met een uitstekende prijs-kwaliteitsverhouding. Het interieur, de deur en de bovenzijde zijn vervaardigd uit gietijzer, de zijkanten en onderzijde zijn van plaatstaal.

Le May est un appareil compact et neutre avec un excellent rapport qualité/prix. L'intérieur, la porte et le dessus sont en fonte, les côtés et le fond sont en acier.



wit / blanc



zilver / argent



bordeaux

H x B x D / H x L x P  
918 x 463 x 503 mm

A+



MAY zwart / noir

## ALEA



De Alea is dankzij zijn beperkte diepte (28 cm) ideaal voor smallere ruimtes. Het interieur, de deur en de bovenzijde zijn vervaardigd uit gietijzer, de voorzijde is vervaardigd uit plaatstaal.

Grâce à sa profondeur limitée (28 cm), l'Alea est idéale pour les espaces plus étroits. L'intérieur, la porte et le dessus sont en fonte, le front est en acier.



wit / blanc



zilver / argent



bordeaux

H x B x D / H x L x P  
940 x 700 x 275 mm

A+



ALEA zwart / noir

# RAAM RAAM UP!



Met een diepte van slechts 29 cm is de Raam de ideale kachel voor smalle ruimtes. Deze zwarte stalen kachel is bekleed met een moderne stalen front. Dit toestel kan naast de ruimte waarin hij staat nog een tweede ruimte verwarmen. De Raam kan zowel boven- als achteraan aangesloten worden.

Avec une profondeur de seulement 29 cm le Raam est le poêle idéal pour les espaces étroits. Ce poêle en acier noir est recouvert d'une face en acier moderne. Cet appareil peut en plus de la pièce dans laquelle il se trouve chauffer encore une seconde pièce. Le Raam peut être connecté à la fois au-dessus et derrière.

H x B x D / H x L x P  
1130 x 888 x 290 mm

A+



RAAM zilver / argent

# HERA X UP!



De MCZ Hera is een rond en compact toestel met een vermogen van 8 kW. De deur en het interieur zijn vervaardigd uit gietijzer, de zijkanten uit plaatstaal.

Le MCZ Hera est un appareil rond et compact d'une capacité de 8 kW. La porte et l'intérieur sont en fonte, les côtés en tôle d'acier.

H x B x D / H x L x P  
1050 x 530 x 530 mm

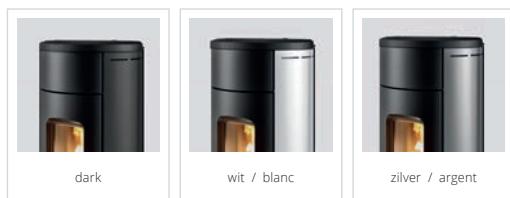
A+



HERA zwart / noir



HERA brons / bronze



# GHEA GHEA X UP!



Met een vermogen van 6 kW is de eenvoudige Ghea geschikt voor kleine ruimtes. De deur, de bovenzijde en het interieur zijn vervaardigd uit gietijzer, de zijkanten uit plaatstaal.

Avec une puissance de 6 kW, le Ghea est adapté aux petits espaces. La porte, le top et l'intérieur sont fabriqués en fonte, les côtés en acier.

H x B x D / H x L x P

1130 x 480 x 533 mm

A+



GHEA zwart / noir

# TEIA TEIA UP!



De Teia is een zeer betrouwbaar en eenvoudig toestel van maar liefst 10 kW. Deze kanaliseerbare kachel beschikt over twee ventilatoren die apart geregeld kunnen worden. De deur, bovenzijde en verbrandingskamer van deze kachel zijn vervaardigd uit gietijzer, de buitenzijde is bekled met stalen panelen.

Le Teia est un appareil de base très fiable avec une puissance de 10 kW. Ce poêle canalisable est doté de deux ventilateurs qui peuvent être réglés séparément. La chambre de combustion, la porte et le dessus de cet appareil sont fabriqués en fonte, les côtés sont recouverts de panneaux en acier.

H x B x D / H x L x P

1130 x 480 x 533 mm

A+



TEIA bordeaux

# MIDA MIDA X UP!

De eenvoudige Mida is een compacte, rechtlijnige en tijdloze pelletkachel, geschikt voor elk interieur. De deur, het bovenblad en het interieur zijn vervaardigd uit gietijzer, de zijkanten uit plaatstaal.

Le Mida est un poêle à pellets simple, compact et intemporel - adéquat pour chaque intérieur. La porte, le top et l'intérieur sont fabriqués en fonte, les côtés en acier.



H x B x D / H x L x P  
1020 x 460 x 480 mm



zwart / noir



zilver / argent



bordeaux



MIDA wit / blanc

# MAESTRO+

Het meest complete besturingssysteem  
Le système de commande le plus complet

## GEPATENTEERD BESTURINGSSYSTEEM

- 1 Het MAESTRO+ besturingssysteem werkt standaard via WiFi en Bluetooth: een stabiele en feilloze verbinding.

## SYSTÈME DE GESTION BREVETÉ

Le système MAESTRO+ fonctionne en standard via WiFi et Bluetooth : une connexion stable et sans faille.



## 2 BEDIENING NAAR KEUZE

- Eigen tablet/smartphone
- Standaard display voor een volledige bediening op het toestel
- Optionele afstandsbediening met thermostaat

## COMMANDÉ AU CHOIX

- Propre tablet/smartphone
- Display pour un contrôle total sur l'appareil standard
- Télécommande avec thermostat optionnelle

## 3 COMPLEET & MAKKELIJK

Een MAESTRO+ is zeer eenvoudig in bediening dankzij de App met 5 basis instellingsniveaus.

## COMPLÈT ET FACILE

Un MAESTRO+ est très facile à commander grâce à la App avec 5 niveaux de commande.

## 4 PERFECTE VLAM & VERBRANDING FLAMME ET COMBUSTION PARFAITE

## 5 DIAGNOSE VANOP AFSTAND

De bedieningsstatus van de kachel, de kamertemperatuur, de ventilatieparameters, foutmeldingen enz. kunnen gecontroleerd worden vanop afstand. (indien aangesloten op internet)

## DIAGNOSTIQUE A DISTANCE

Les paramètres de gestion de l'appareil, la température de la pièce, les paramètres de ventilation, les messages d'erreur, etc peuvent être contrôlé à distance. (si connecté à l'internet)

## 6 UITERST STILLE & ENERGIEBESPARENDE BRUSHLESS MOTOREN

Deze zijn stiller, sterker, reduceren het energieverbruik tot 90% en zijn uitgerust met een anti-blokkeeringsysteem!

## MOTEURS BRUSHLESS SILENCIEUX & EFFICACE EN TERMES D'ENERGIE

Plus silencieux, plus fort, jusqu'à 90% moins de consommation d'énergie, et équipé avec un système antiblocage!

## 7 OPTIONELE PELLETSENSOR

Met de optionele pelletsensor krijgt de gebruiker een indicatie op zijn display of smartphone wanneer de tank bijna leeg is.

## CAPTEUR DE PELLETS EN OPTION

Avec le capteur de pellets en option, l'utilisateur reçoit une indication sur son display ou son smartphone lorsque le réservoir est presque vide.

## 8 AUTOMATISCHE REGELING

van de rookgasventilator in functie van de schoorsteentrek

## COMMANDÉ AUTOMATIQUE

du ventilateur de fumées en fonction de la cheminée

# HALO HALO UP!

Deze stijlvolle ronde pelletkachel met dubbele deur is uitgerust met een grote ruit voor een geweldig zicht op de vlammen. Dankzij zijn snelle opstart kan u hier reeds van genieten binnen 3 minuten! Geproduceerd conform de milieuvriendelijke Ecodesign 2022 norm.

Ce poêle élégant rond avec double porte est équipé d'une vitre large, pour une vue superbe sur les flammes, déjà atteint après 3 minutes! Conception conforme à la norme écologique Ecodesign 2022.

H x Ø  
1200 x Ø 520 mm



alu

zwart / noir

bordeaux



HALO zilver / argent



CLUB keramiek zwart / céramique noir

## CLUB CLUB UP!



De MCZ Club is al jaar en dag een echte icoon binnen de wereld van de pelletkachels. Anno 2021 wordt deze geherlanceerd met een nieuw design en met enkele handige functionaliteiten.

De Club heeft een groter vulluik gekregen en is standaard uitgerust met WiFi en een display op het toestel. De Club is beschikbaar als Air, C.A. en C.A. Power: een geschikte Club voor elke woning. De Club is verkrijgbaar in twee versies: een versie met bovenblad en zijpanelen in keramiek (wit of zwart), of een versie met stalen zijkanten en een bovenblad in keramiek (absolute black). De deur en het interieur zijn steeds vervaardigd uit gietijzer. De Club is ook beschikbaar in een zelfreinigende Airmatic-versie (14 kW).

Le MCZ Club est depuis des années une véritable icône dans le monde des poêles à pellets. Anno 2021, il sera relancé avec un nouveau design et quelques fonctionnalités pratiques.

Le Club est disponible en deux versions : une version avec top et côtés en céramique (blanc ou noir), ou une version avec côtés en acier et top en céramique (absolute black). La porte et l'intérieur sont toujours en fonte. Le Club est disponible en version Air, C.A. et C.A. Power : un Club adapté à chaque maison. La porte et l'intérieur sont en fonte, les côtés en céramique. Le Club est également disponible en version autonettoyante Airmatic (14 kW).



H x B x D / H x L x P

1140 x 560 x 550 mm





## EGO EGO UP! EGO X UP!

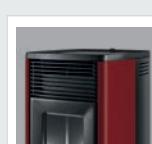


De MCZ Ego is al jaar en dag een echte icoon binnen de wereld van de pelletkachels. Anno 2021 werd deze geherlanceerd met een nieuw design en met enkele handige functionaliteiten. De Ego M2 heeft een groter vullen gekregen en is standaard uitgerust met WiFi en een display op het toestel. De Ego is beschikbaar als Air of C.A., al dan niet met bovenaansluiting. De deur en het interieur zijn vervaardigd uit gietijzer, de zijkanten uit staal.

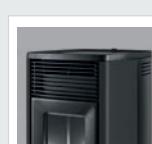
Depuis des années, le MCZ Ego est une véritable icône dans le monde des poêles à pellets. Anno 2021, il est été relancé avec un nouveau design et quelques fonctionnalités pratiques. L'Ego M2 a une porte de remplissage plus grande et est équipé du WiFi et d'un écran sur l'appareil. L'Ego est disponible en version Air ou C.A., avec ou sans connexion supérieure. La porte et l'intérieur sont en fonte, les côtés de l'appareil en acier.



wit / blanc



bordeaux



dark

H x B x D / H x L x P  
1030 x 500 x 550 mm



## CUTE



H x B x D / H x L x P  
800 x 600 x 550 mm

A+ ➔



CUTE : staal zwart met deur uit gietijzer  
acier noir avec porte en fonte

Op zoek naar een compacte kachel met hoge prestaties? Dan zijn de Cute en Deco zeker geschikte kandidaten. Dankzij de centrale achter- of bovenaansluiting ( $\varnothing$  100 mm) zijn ze ook ideaal voor plaatsing onder een siermantel. De grote ruit zorgt voor een groter en aangenamer vlammenbeeld, de convectieventilator kan op een absoluut minimum functioneren voor een stillere werking. Klassiek of modern: aan u de keuze!

Vous cherchez un poêle à pellets compact mais efficace? Alors le Cute et Deco sont certainement les candidats appropriés. Grâce à leur petite taille et le raccordement centrale arrière ou dessus ( $\varnothing$  100 mm)\*, les modèles sont idéal pour placement sous une cheminée décorative. Le large vitre garantit une flamme plus large. Le ventilateur de convection peut fonctionner au minimum pour un fonctionnement plus silencieux. Classique ou moderne, à vous le choix !

## DECO



H x B x D / H x L x P  
800 x 750 x 557 mm

A+ ➔



DECO gietijzer zwart / fonte noir

Dit klassieke model in gietijzer komt helemaal tot zijn recht in uw landelijke/klassieke woning. Standaard uitgerust met bovenaansluiting ( $\varnothing$  100 mm). Afdekplaatje voor achteraansluiting optioneel beschikbaar. Ideaal om onder een schouwmantel te plaatsen! Bijvullen is zeer eenvoudig dankzij het uitschuifbare deksel. De convectieventilator kan op een absoluut minimum functioneren voor een stillere werking.

Ce modèle classique en fonte est idéal pour votre maison classique ou style campagnard. Standard avec raccordement top ( $\varnothing$  100 mm). Bouche trou pour raccordement arrière disponible en option. Idéal pour le placement sous une cheminée décorative ! Le remplissage est très facile grâce au top coulissant. Le ventilateur de convection peut fonctionner au minimum pour un fonctionnement plus silencieux.

## SUITE SUITE UP!

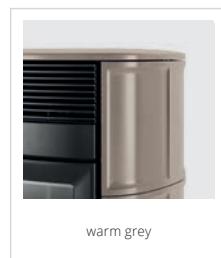


De MCZ Suite is al jaar en dag een echte icoon binnen de wereld van de pelletkachels. Anno 2021 wordt deze geherlanceerd met een nieuw design en met enkele handige functionaliteiten. De Suite M2 heeft een groter vulluik gekregen en is standaard uitgerust met WiFi en een display op het toestel. De Suite is beschikbaar als Air en Comfort Air: een geschikte Suite voor elke woning. De deur en het interieur zijn vervaardigd uit gietijzer, de zijkanten uit keramiek.

Le MCZ Suite est depuis des années une véritable icône dans le monde des poêles à pellets. Anno 2021, il sera relancé avec un nouveau design et quelques fonctionnalités pratiques. Le Suite M2 a une porte de remplissage plus grande et est équipé du WiFi et d'un commande sur l'appareil. Le Suite est disponible en version Air et Comfort Air : un Suite adapté à chaque maison. La porte et l'intérieur sont en fonte, les côtés en céramique.

H x B x D / H x L x P  
1140 x 560 x 550 mm

A+ ➔



warm grey



bordeaux



SUITE warm grey

# RAY RAY UP!



Met een diepte van slechts 28,6 cm is de Ray de ideale kachel voor smalle ruimtes. Deze zwarte stalen kachel is bekleed met een moderne front in speksteen, staal of keramiek in een kleur naar keuze. Dit toestel kan, naast de ruimte waarin hij staat, nog een tweede ruimte verwarmen. De Ray kan zowel boven (optioneel) als achteraan aangesloten worden.

Avec une profondeur de seulement 28,6 cm, le Ray est le poêle idéal pour les espaces étroits. Ce poêle en acier noir est recouvert d'une façade de Stéatite, acier ou céramique moderne dans la couleur de votre choix. Cet appareil peut, en plus de la pièce dans laquelle il se trouve, chauffer encore une seconde pièce. Le Ray peut être connecté à la fois sur le dessus (optionnel) et à l'arrière.

H x B x D / H x L x P

1130 x 882 x 286 mm



STAAL / ACIER



zwart / noir

wit / blanc

KERAMIEK / CÉRAMIQUE



wit / blanc

bordeaux

zwart / noir

# PHILO POWER



Pelletkachel speciaal ontworpen voor het verwarmen van meerdere ruimtes. Door zijn geringe diepte (40 cm) kan deze vrijwel overal worden geïnstalleerd. Daarenboven is er een rookaansluiting naar boven mogelijk (+ optionele kit Up! vrouwelijk). De 2 ventilatoren kunnen naar wens worden gedraaid: naar de achter-, zij- en voorkant naargelang de warmtebehoefte. Er zijn 2 kanalisaties naar de achter- en zijkant mogelijk, de derde ventilator zorgt voor een betere warmtespreiding in de ruimte. Bovendien en zijkanten zijn in zwart staal, de voorkant in staal kan in diverse kleuren. Optioneel is er een sonde voor het pelletniveau beschikbaar, deze geeft een signaal wanneer de pellettank bijna leeg is.

Poêle à pellets spécialement conçu pour chauffer plusieurs espaces. Avec sa profondeur minimale (40 cm) on peut l'installer presque partout. De plus, un raccordement de fumée vers le haut est possible (+ kit Up ! femelle en option). 2 canalisations vers l'arrière possible. Les 2 sorties d'air chaud peuvent être tournés comme vous le voulez : vers l'arrière, le côté et l'avant, en fonction... de la chaleur. Le troisième ventilateur sert à mieux diviser la chaleur dans la pièce. Le dessus et les panneaux latéraux sont en acier noir, l'avant en acier est disponible en plusieurs couleurs. Une sonde pour le niveau de pellets est disponible en option. Cette sonde donne un signal quand le réservoir est presque vide.

H x B x D / H x L x P

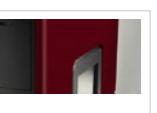
1190 x 1000 x 400 mm



brons / bronze



wit / blanc



bordeaux



zwart / noir



PHILO aluminium

# TECLA



De Tecla is de eerste Maestro kachel met een laag vermogen, waardoor hij zich uitstekend leent voor kleinere ruimtes of voor sterk geïsoleerde- en passiefwoningen. De voorzijde en top zijn steeds vervaardigd uit zwart gietijzer, de zijpanelen zijn beschikbaar in de kleuren Dark, Zilver of Wit.

Le Tecla est le premier poêle Maestro à faible puissance, idéal pour les petites pièces ou les maisons très isolées et passives. Le front et le dessus du poêle sont toujours en fonte noire, les panneaux latéraux sont disponibles dans les couleurs Dark, Argent ou Blanc.

H x B x D / H x L x P  
900 x 456 x 492 mm



TECLA MAESTRO zilver / argent

# ALYSSA



H x B x D / H x L x P  
900 x 456 x 492 mm



ALYSSA wit / blanc

De Alyssa is het zusje van de Tecla: een sobere pelletkachel met laag vermogen, maar dan met zijpanelen in keramiek.

L'Alyssa est la sœur du Tecla : un poêle à pellets sobre et de faible puissance avec des panneaux latéraux en céramique.



# STAR STAR UP!



H x B x D / H x L x P  
1050 x 500 x 550 mm



STAR wit / blanc

De Star is een echte all-time favoriet. Deze allrounder met geraffineerde keramische bekleding in een eigentijds design voelt zich thuis in elk interieur.

Le Star est un vrai "all-time favori". Ce modèle avec revêtement en céramique sophistiqué dans un design contemporain se sent à l'aise dans chaque intérieur.



# MUSA MUSA UP!



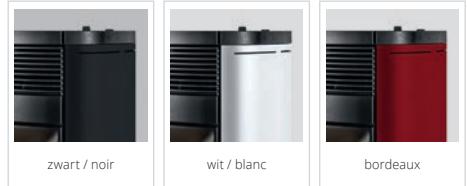
De Musa is beschikbaar als Air, C.A. en C.A.-Power: voor elk wat wils. De C.A. is uitgerust met maar liefst 3 ventilatoren, die daarenboven afzonderlijk geregeld kunnen worden. 2 daarvan kunnen tot 8 meter ver gekanaliseerd worden om ook andere ruimtes te verwarmen. Handig te bedienen vanop afstand met uw smartphone!

## Musa Airmatic: de zelfreinigende versie.

Le Musa est disponible en tant que Air, C.A. et C.A.-Power : quelque chose pour tout le monde. Le C.A. est équipé de pas moins de 3 ventilateurs, qui peuvent également être commandés individuellement. Deux d'entre eux peuvent être canalisés jusqu'à 8 mètres pour chauffer d'autres pièces. Pratique à commander à distance avec votre smartphone !

## Musa Airmatic: la version auto-nettoyante

H x B x D / H x L x P  
1147 x 560 x 586 mm



# LOOP



De Loop is een compacte ronde kachel, ietsje hoger dan één meter. Het deksel en de voorzijde zijn vervaardigd uit gietijzer, de zijkanten uit staal in een kleur naar keuze. Het deksel schuift naar voren om het bijvullen te vergemakkelijken. Dankzij de nieuwe reductiemotor is deze No Air kachel nog stiller en energiezuiniger (90% minder verbruik!). Door zijn extra grote aslade kan de Loop gerust een week functioneren zonder dat u de lade dient te ledigen.

Le Loop est un poêle rond et compact, légèrement plus d'un mètre. Le couvercle et la face sont en fonte, les côtés en acier dans un couleur de votre choix. Le couvercle coulisse vers l'avant pour faciliter le remplissage. Grâce au nouveau motor réducteur, ce poêle No Air est encore plus silencieux et plus économique en énergie (90 % de consommation en moins !). Avec son bac à cendres extra-large, le Loop peut fonctionner pendant une semaine sans le vider.

H x B x D / H x L x P  
1070 x 540 x 550 mm



**DOC**

Dankzij de beperkte diepte van 29 cm, vergelijkbaar met die van een radiator, is de DOC uiterst geschikt voor plaatsing in een hal of kleine ruimtes. Dit model is uitgerust met een dubbele deur, een pelletreservoir aan de linkerkant en met een boven- en achteraansluiting. De drie ventilatoren kunnen naar eigen wens gebruikt worden: om te kanaliseren naar andere ruimtes, of in de ruimte waarin het toestel staat. Optionele kit voor bovenaansluiting (Up! - vrouwelijk) beschikbaar.

Grace à la profondeur limitée de 29 cm, comparable à celle d'un radiateur, le DOC est parfaitement adapté à un couloir ou espace étroit. Ces deux modèles sont équipés d'une double porte, un réservoir à pellets à gauche et un raccordement top ou arrière. Les trois ventilateurs peuvent être utilisés à souhait : à canaliser dans une autre pièce ou dans la pièce où le poêle est installé. Kit en option pour raccordement supérieure (Up !) femelle disponible.

#### **Uitvoeringen :**

Staal zwart met top in gietijzer

#### **Finitions :**

Acier noir avec top en fonte

HxBxD / HxLxP

1140 x 860 x 300 mm



DOC zwart / noir

## **STREAM STREAM UP!**



De Stream is compact en groots tegelijkertijd: met zijn smalle afmetingen – slechts 40 cm diep – neemt hij weinig volume in beslag. Zijn vermogen van 12 kW maakt van hem dan weer een performante speler op de markt. Dit muurmodel is uitgerust met 3 ventilatoren die op een minimum ingesteld kunnen worden, voor een uiterst stille werking. Standaard is deze met een achteraansluiting uitgerust, een bovenaansluiting is optioneel mogelijk.

Le Stream est compact et grandiose en même temps: avec sa petite taille - seulement 40 cm de profondeur - il prend peu de volume. Sa puissance de 12 kW fait de lui un joueur performant sur le marché. Ce modèle mural est équipé de trois ventilateurs qui peuvent être mis au minimum pour un fonctionnement extrêmement silencieux. De série, il est équipé d'une sortie arrière, une connexion supérieure est possible en option.

HxBxD / HxLxP

1100 x 900 x 400 mm



zwart / noir



wit / blanc



bordeaux



STREAM speksteen / stéatite

## EEN REVOLUTIONAIRE VERBRANDING

## LA RÉVOLUTION DE LA COMBUSTION



### ULTIEM GENIETEN VAN WARMTE

Core is een innovatieve pelletverbrandingstechnologie die gebaseerd is op het principe van de vergassing. De kachels die zijn uitgerust met de Core-technologie – gepatenteerd door maar liefst drie octrooien – worden gekenmerkt door een absoluut spectaculair vlammenbeeld, een schonere ruit, een automatische reiniging, een snelle opstart en een laag elektriciteitsverbruik, en dat allemaal met een uitstoot die 55% onder de Europese limieten ligt.

Ontdek hier alle voordelen van Core-technologie.

- ✓ Spectaculaire vlam
- ✓ Tot 55% minder uitstoot
- ✓ Schonere ruit
- ✓ Automatische reiniging van de branderpot
- ✓ Snelle opstart
- ✓ Tot 10% minder verbruik
- ✓ Onderhoud pas na 3000 branduren

### DÉCOUVRIR LA DERNIÈRE FRONTIÈRE DE LA CHALEUR

Core est une technologie innovante de combustion du pellet basée sur les principes de la gazéification. Protégés par pas moins de trois brevets, les poêles dotés de la technologie Core se caractérisent par une esthétique des flammes absolument spectaculaire, une vitre propre, un nettoyage minimal et une réduction drastique de la consommation d'électricité et des émissions, jusqu'à 55 % en dessous des limites européennes d'Ecodesign.

Découvrir ici tous les avantages de la technologie Core.

- ✓ Flamme spectaculaire
- ✓ Réduction des émissions de 55 %
- ✓ Vitre plus propre
- ✓ Nettoyage automatique du brasier
- ✓ Mise en marche rapide
- ✓ Jusqu'à 10 % de consommation en moins
- ✓ Entretien seulement après 3000 heures de combustion

### Prestaties / Performances

#### TRADITIONELE PRODUCTEN PRODUITS TRADITIONNELS



	TRADITIONELE / TRADITIONNEL	GEËVOLUEERD, VOLGENS HET PRINCIPE VAN DE VERGASSING ÉVOLUÉE, À GAZÉIFICATION
🔥 Type verbranding Type de combustion	TRADITIONEEL / TRADITIONNEL	TRADITIONEEL / TRADITIONNEL
▫▫▫ Fijnstof - mg/m³ (13% O₂) ▫▫▫ Poussières - mg/m³ (13% O₂)	<15 / <20	9 (8 kW / 10 kW)
▫▫▫ Nox - mg/m³ /13% O₂)	<100 / <160	95 (8 kW) / 89 (10 kW)
▫▫▫ CO - mg/m³ (13% O₂)	<250 / <250	76 (8 kW) / 113 (10 kW)
▫▫▫ Altijd hoge prestaties, zelfs bij lage vermogens Performances toujours élevées, même à basse puissance		✓
▫▫▫ Verminderde asproductie		✓

### Visuele aspecten / Aspects visuels et confort

🔥 Vlam : Traditionele pelletvlam Flamme traditionnelle à pellets	ONRUSTIG, SOMS ONSTABIEL NERVEUSE, PARFOIS INSTABLE	LANGZAAM EN STABIEL FLUIDE ET STABLE
▫▫▫ Reiniging van de ruit Nettoyage de la vitre	VAAK UIT TE VOEREN À EFFECTUER FRÉQUEMMENT	VERLENGD IN DE TIJD LONGUE DUREÉ
▫▫▫ Design verbrandingskamer Design de la chambre de combustion	TRADITIONEEL / TRADITIONNEL	MINIMALISTISCH EN VERZORGD MINIMALISTE ET SOIGNÉ
▫▫▫ Vuurpot Brasier	GIETIJZER, IN HET ZICHT FONTE, APPARENT	ROESTVRIJ STAAL 304, VERBORGEN INOX 304, CACHÉ
▫▫▫ Aslade Chute de la cendre	IN HET ZICHT VISIBLE	VERBORGEN CACHÉE

## MCZ MAKO CORE



De Mako is een strakke kachel met dubbele deur en een prachtig vlammenbeeld, dankzij de technologie volgens het vergassingsprincipe. Dit toestel is beschikbaar in het zwart of brons.

Le Mako est un poêle élégant avec une double porte et une belle image de flamme, grâce à la technologie du gazéification. Cet appareil sera disponible en noir ou en bronze.

H x B x D / H x L x P  
1110 x 500 x 550 mm

A+



MAKO brons / bronze



MAKO zwart / noir

## MCZ EGO / MUSA CORE

De MCZ Ego en Musa zijn absolute toppers binnen het merk. Deze vaste waarden zijn de eersten uit het actuele gamma die beschikbaar zijn met de CORE technologie.

De Ego is verkrijgbaar in een Air (8 kW) of C.A. (10 kW) Core versie, de Musa in een C.A. 14 kW Power Core versie.  
Kleuren: Bordeaux, Zilver, Zwart of Wit.

H x B x D / H x L x P  
1030 x 500 x 550 mm

A+



EGO CORE wit / blanc



MUSA CORE wit / blanc



EGO CORE zwart / noir



Les MCZ Ego et Musa sont des produits phares de la marque. Ces modèles intemporels sont les premiers de la gamme actuelle à être disponibles avec la technologie CORE.

L'Ego est disponible en version Air (8 kW) ou C.A. (10 kW) Core, tandis que le Musa en une version C.A. 14 kW Power Core.  
Couleurs : Bordeaux, Argent, Noir ou Blanc.

# FLOW



De Flow is een hoge ronde kachel met een strakke zwarte voorzijde uit staal. De zijkanten zijn steeds uit keramiek, glad of geribbeld. De gladde variant is beschikbaar in het Wit of Zwart, de geribbelde panelen zijn Wit of Bordeaux.

Le Flow est un haut poêle rond avec une façade lisse en acier noir. Les côtés sont toujours en céramique, lisses ou nervurés. La version lisse est disponible en Blanc ou en Noir, les panneaux nervurés sont Blancs ou Bordeaux.

H x Ø  
1200 x Ø 540 mm



Glad wit  
Blanc lisse

Glad zwart  
Noir lisse

Geribbeld Bordeaux  
Bordeaux nervuré



# MOOD



H x B x D / H x L x P  
1200 x Ø 520 mm



Deze stijlvolle ronde pelletkachel met dubbele deur is uitgerust met een grote ruit voor een geweldig zicht.

Ce poêle élégant rond avec double porte est équipé d'une vitre large, pour un vue superbe sur les flammes.

# CURVE



H x B x D / H x L x P  
1200 x Ø 560 mm



De Curve met dubbele deur is een ronde pelletkachel met stijlvolle lijnen in een keramiekmantel.

Le Curve avec double porte est un poêle à pellets avec des lignes design en céramique.



warm grey

bordeaux

zwart / Noir

# MAESTRO



De Maestro kachels hebben dezelfde specificaties als de Maestro+ toestellen (zie p. 7). Het verschil zit in de bediening: de Maestro toestellen zijn **niet standaard uitgerust met een display of afstandsbediening**, maar kunnen er optioneel wel mee uitgerust worden.

Les poêles Maestro ont les mêmes spécifications que les appareils Maestro+ (voir p. 7). La différence réside dans le fonctionnement : les appareils Maestro **ne sont pas équipés d'un display ou télécommande en standard**, mais peuvent en être équipés en option.

## BOXTHERM 60 / 70

### INBOUWCASSETTE – INSERT



Er zijn twee formaten om uit te kiezen: de Boxtherm 60 is slechts 45 cm diep en 59 cm breed en daardoor ideaal voor wie met beperkte inbouwmaten kampt. Deze cassette heeft een vermogen van 6 kW. De Boxtherm 70 is een maatje groter en is met zijn vermogen van 8,8 kW ook iets perfromanter dan zijn kleinere broertje.

De Boxtherm wordt bijgevuld via een lade aan de bovenzijde van de cassette. Bijvullen gebeurt dus heel eenvoudig en zelfs in werking.

Il y a deux tailles au choix : le Boxtherm 60 mesure seulement 45 cm de profondeur et 59 cm de largeur et est donc idéal pour ceux qui ont des dimensions d'installation limitées. Cette cassette a une puissance de 6 kW. Le Boxtherm 70 est d'une taille plus grande et avec sa puissance de 8,8 kW, il est également légèrement plus performant que son petit frère.

Le Boxtherm se rempli à l'aide d'une glissière sur le dessus de la cassette. Le remplissage est donc très simple, même en fonctionnement.



**BENODIGDE RUIMTE** (h x b x d)  
**ESPACE NÉCESSAIRE** (h x l x p)

#### BOXTHERM 60    BOXTHERM 70

**BASIC** 550 x 590 x 450    550 x 700 x 550



BOXTHERM 60 BASIC

# VIVO PELLET 90

## BASIC & SLIM

INBOUWHAARD – FOYER



2 kanaliseerbare  
ventilatoren  
2 ventilateurs  
canalisable

1 vaste ventilator,  
2 kanaliseerbare  
1 ventilateur fixe,  
2 canalisable

EXTERNE AFMETINGEN / DIMENSIONS EXTERNE HxB/HxL

↑ 577 x 917 mm

INBOUWAFMETINGEN / DIMENSIONS INTERNE HxBxD/HxLxP

↗ 9 kW: 1212 (min.) x 853 x 598 mm

↗ 11 kW: 1209 (min.) x 853 x 598 mm

Het **panoramisch formaat 16:9** van de Vivo 90 versterkt de schoonheid van de flamme in zijn elegante **zwarte gietijzeren interieur**. Deze panoramische pellethaard biedt u het gemak van pellets in een prachtig kader, voor een maximum aan comfort, zowel visueel als auditief. Daarbovenop kiest u zelf hoe hoog u deze haard plaatst, hij kan zelfs op grondniveau geïnstalleerd worden.

In combinatie met het gepatenteerde Comfort Air systeem laat de Vivo 90 u toe om meerdere ruimtes in uw woning te verwarmen, zelfs op verschillende verdiepingen in uw huis. De Vivo 90 Maestro is standaard uitgerust met WiFi zodat u de haard (vanaf afstand) via uw smartphone of tablet kan bedienen. Optioneel is een display mogelijk. Deze haard is beschikbaar in een **BASIC-en SLIM-versie**. (zie p. 21)

Le format **panoramique 16:9** du Vivo 90 améliore la beauté de la flamme dans son **intérieur élégant en fonte noire**. Ce foyer à pellets panoramique vous offre la facilité de pellets dans un cadre magnifique, pour un maximum de confort, visuellement et auditivement. Pour un effet encore plus spectaculaire, le foyer peut être installé au niveau du sol.

Combiné avec le système breveté Comfort Air, le Vivo 90 vous permet de chauffer plusieurs pièces de votre maison, même aux étages différents. Le Vivo 90 Maestro est équipée en standard du WiFi pour contrôler le foyer (à distance) via votre smartphone ou tablette. Un display est disponible en option. Ce poêle existe en version **BASIC et SLIM**. (voir p. 21)



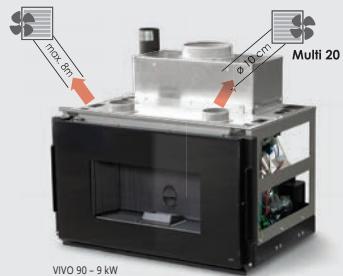


# Basic of/ou Slim ?

## BASIC

Geschikt voor installatie bij dikke muren, of wanneer u de ventilator bij het rooster wenst te plaatsen.

Dans le cas d'installations où les murs sont épais ou lorsque l'on souhaite manipuler le ventilateur directement du diffuseur.



**MONO 20** • 200 x 200 mm  
(optioneel / optional)



**BI 20** • 200 x 200 mm  
(optioneel / optional)



**MULTI 20** • 200 x 200 mm  
(standaard / standard)



VIVO 90 - 9 kW

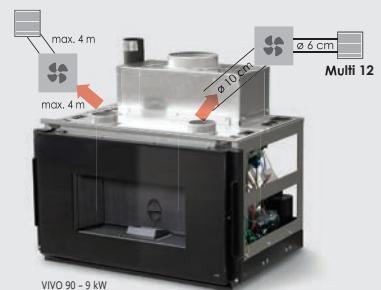


VIVO 90 - 11 kW

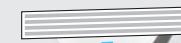
## SLIM

Geschikt voor installatie bij dunne muren, of wanneer u de ventilator gescheiden van het rooster wenst te plaatsen.

Dans le cas d'installations où les murs sont fins ou lorsque l'on souhaite manipuler le ventilateur indépendamment du diffuseur.



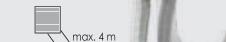
**MULTI 12** • 120 x 120 mm  
(standaard / standard)



**FLIP** • 300 x 240 mm  
(optioneel / optional)



VIVO 90 - 9 kW



VIVO 90 - 11 kW

Sergio Leoni is het buitenbeentje uit de MCZ-group. In een klein authentiek fabriekje worden keramieken gegoten naar aloude traditie, waardoor elke Sergio Leoni uniek is. De technologie van MCZ en het ambachtelijke vakmanschap van Sergio Leoni gecombineerd, zorgt voor pareltjes van kachels.

## MARLÈNE UP!



H x B x D / H x L x P  
1120 x 820 x 600 mm



## SISSY UP!



H x B x D / H x L x P  
1240 x 710 x 520 mm

## REGINA



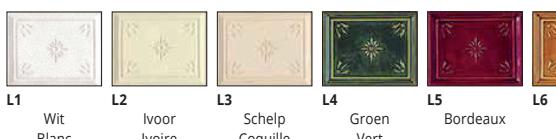
H x B x D / H x L x P  
1030 x 568 x 538 mm

## COSTANZA



H x B x D / H x L x P  
1030 x 818 x 370 mm

### BLINKEND / BRILLANT



L1 Wit Blanc      L2 Ivoor Ivoire      L3 Schelp Coquille      L4 Groen Vert      L5 Bordeaux      L6 Honing Miel      L7 Blauw Bleu

### MAT / MATT



M1 Wit Blanc      M2 Ivoor Ivoire      M3 Schelp Coquille      M5 Grijs Gris      M9 Zwart Noir

> meer informatie / plus d'information : [www.sergioleoni.com](http://www.sergioleoni.com)

## EEN ZUINIG ALTERNATIEF OM HET HELE HUIS TE VERWARMEN MET EEN HERNIEUWBARE EN ECOLOGISCHE BRANDSTOF.

De ketels van MCZ onderscheiden zich door hun technologie, de kwaliteit van hun materialen en hun lage verbruik. MCZ biedt twee gamma's aan: de **Selecta** en **Performa** beantwoorden aan de meest uiteenlopende behoeften, gaande van een vermogen van 15 tot 35 kW.

Alle pelletketelmodellen van MCZ zijn uitgerust met een volledig automatische elektronische sturing, die momenteel qua prestaties tot de beste op de markt behoort, met een aanzienlijk voordeel op het vlak van pelletverbruik.

### MCZ pelletketels zijn aantrekkelijk omdat ze "plug and play" zijn.

Ze hebben alles wat ze nodig hebben in een zo compact mogelijk toestel om de installatie snel en gemakkelijk te maken - de hydraulische eenheid is al geïntegreerd in de structuur, net als een ruime pellettank voor een uitstekende autonomie. Het reinigen wordt tot een minimum beperkt dankzij de grote aslade.

### De MCZ ketels kunnen uitgebreid worden

**worden** met buffervaten of boilers, die vanop het bedieningspaneel op de ketel kunnen worden beheerd. U kan ook uw thermische zonnepanelen aansluiten om het verbruik te verlagen. Het reservoir kan uitgebreid worden met externe opslagsystemen om de autonomie van het product te vergroten.



## SELECTA

Compacte pelletketel voor kleine ruimtes (onder de trap, in de berging, bijkeuken, ...) met hoge prestaties en een uitgebreide bedieningscontrole. Verkrijgbaar in 5 verschillende vermogens, om aan de meest uiteenlopende behoeften te voldoen.

Chaudière à pellets compacte pour les petits espaces (sous l'escalier, dans le débarras, la buanderie, etc.) avec des performances élevées et un contrôle de fonctionnement complet. Disponible en 5 capacités différentes pour satisfaire les besoins les plus divers.

	SELECTA 15 HQ	SELECTA 20 HQ	SELECTA 25 HQ (ACS)	SELECTA 30 HQ ACS	SELECTA 35 HQ
Vermogen / Puissance	4,2 – 14,5 kW	4,2 – 19,9 kW	4,2 – 24 kW	4,2 – 28,6 kW	7,2 – 31,7 kW
Verwarmvolume Volume de chauffe	356 m³	489 m³	590 m³	703 m³	906 m³
Reservoir	72 lt	100 lt	100 lt	100 lt	100 lt
Verbruik min – max/u	1 – 3,3 kg/u	1 – 4,5 kg	1 – 5,4 kg	1 – 6,4 kg	1,6 – 7,2 kg
Autonomie min – max	47 – 14u	65 – 15u	65 – 12u	65 – 10u	41 – 9u
Rendement	90,3%	90,2%	90,2%	90,2%	92,4%
Energieklasse Classe énergétique	A+	A+	A+	A+	A+
Afvoer / Sortie	Ø 100 mm	Ø 100 mm	Ø 100 mm	Ø 100 mm	Ø 100 mm
HxBxD/HxLxP (mm)	1227 x 601 x 722	1227 x 601 x 722	1227 x 601 x 722	1320 x 681 x 816	1320 x 681 x 816
Gewicht / Poids	256 kg	265 kg	265 kg	265 kg	265 kg

## UNE ALTERNATIVE ÉCONOMIQUE POUR CHAUFFER TOUTE LA MAISON AVEC UN COMBUSTIBLE RENOUVELABLE ET ÉCOLOGIQUE

Les chaudières de MCZ se distinguent par leur technologie, la qualité de leurs matériaux et leur faible consommation. MCZ propose deux gammes : **Selecta** et **Performa**. Ils répondent aux besoins les plus divers, d'une capacité de 15 à 35 kW.

Toutes les chaudières à pellets MCZ sont équipées d'une régulation électrique entièrement automatique qui est actuellement l'une des meilleures du marché en termes de performances, avec un avantage significatif en termes de consommation de pellets.

**Les chaudières à pellets MCZ sont intéressantes car elles sont "plug and play".** Ils disposent de tout ce dont ils ont besoin dans l'unité la plus compacte pour une installation rapide et facile : l'unité hydraulique est déjà intégrée à la structure, tout comme un grand réservoir à pellets pour une excellente autonomie. Le nettoyage est réduit au minimum grâce au grand bac à cendres.

**Les chaudières MCZ peuvent être complétées** par des réservoirs ou des chaudières tampons, qui peuvent être gérés à partir du panneau de commande de la chaudière. Vous pouvez également connecter vos panneaux solaires thermiques pour réduire la consommation. Le réservoir peut être prolongé par des systèmes de stockage externes pour augmenter l'autonomie du produit.

**MCZ Energy**  
PRIJSLIJST | TARIF

## PERFORMA

De Performa modellen zijn uitgerust met een volautomatische verbrandingsregeling (Beta-systeem) en een automatisch reinigingssysteem waardoor de aslade slechts elke 7 à 10 dagen geleegd dient te worden. Met de optionele trolley (met wielen) kan dit zelfs uitgesteld worden tot een 3-maandelijkse reiniging. De trolley kan zowel links als rechts van de ketel worden geïnstalleerd.

Les modèles Performa sont équipés d'un système de combustion entièrement automatique (système Beta) et d'un système de nettoyage automatique qui permet de vider le cendrier que tous les 7 à 10 jours. Avec le trolley à cendres en option, ce nettoyage peut même être reporté à trois mois. Le chariot peut être installé à gauche ou à droite de la chaudière.

	PERFORMA 15 EASY CLEAN	PERFORMA 20 EASY CLEAN	PERFORMA 25 EASY CLEAN	PERFORMA 30 EASY CLEAN	PERFORMA 35 EASY CLEAN
Vermogen / Puissance	4,2 – 14,4 kW	4,2 – 19,9 kW	4,2 – 24 kW	4,2 – 28,6 kW	8,1 – 32,2 kW
Verwarmvolume Volume de chauffe	354 m³	489 m³	590 m³	703 m³	791 m³
Reservoir	100 lt				
Verbruik min – max/u	1 – 3,2 kg	1 – 4,5 kg	1 – 5,4 kg	1 – 6,4 kg	1,8 – 7,4 kg
Autonomie min – max	65 – 20u	65 – 15u	65 – 12u	65 – 10u	36 – 9u
Rendement	90,2%	90,2%	90,2%	90,2%	90,2%
Energieklasse Classe énergétique	A+	A+	A+	A+	A+
Afvoer / Sortie	Ø 100 mm				
HxBxD/HxLxP (mm)	1322 x 621 x 817				
Gewicht / Poids	265 kg	265 kg	265 kg	265 kg	290 kg



## HYDRO

De "HYDRO" modellen van MCZ zijn pelletkachels die warme lucht en warm water produceren om aan te sluiten op de centrale verwarming. Deze toestellen zijn volledig uitgerust en zijn voorzien van alle veiligheidskleppen, expansievat, circulatiepomp enz. om een volledige centrale verwarming autonoom te bedienen.

Les modèles "HYDRO" de MCZ sont des poêles à pellets qui produisent de l'air chaud et de l'eau chaude à raccorder sur le chauffage central. Ces appareils sont complètement équipés de toutes les soupapes de sécurité, vase d'expansion, pompe de circulation, etc. pour commander tout un chauffage central d'une manière autonome.

## EGO / STAR HYDROMATIC



- Natuurlijke convectie 2 kW / Convection naturelle 2 kW
- Pelletreservoir 39 L
- Automatische reiniging branderpot / Nettoyage automatique du creuset
- Grote aslade / Tiroir à cendres large
- Hoogrendementspomp inclusief / Pompe à haut rendement inclusif
- Standaard display op toestel / Display sur l'appareil de série



STAR zwart / noir

HxBxD/HxLxP  
1030 x 500 x 550 mm



Beschikbare kleuren / couleurs disponibles:  
Ego p.10



EGO zwart / noir

## CLUB / SUITE HYDROMATIC



- Frontale ventilator / Ventilateur frontal
- Pelletreservoir 48 L
- Automatische reiniging branderpot / Nettoyage automatique du creuset
- Extra grote aslade / Tiroir à cendres extra large
- Hoogrendementspomp inclusief / Pompe à haut rendement inclusif
- Standaard display op toestel / Display sur l'appareil de série



SUITE zwart / noir

HxBxD/HxLxP  
1140 x 560 x 550 mm



Beschikbare kleuren / couleurs disponibles:  
Club p. 9 / Suite p. 11



CLUB mat zwart / noir mat

# PAD HYDROMATIC



De Pad is een ronde hydrokachel met een ronde vormgeving, glazen deur en zijpanelen in keramiek.  
Beschikbaar in twee vermogenen: 16 of 24 kW.  
Standaard display op toestel

Le Pad est un poêle hydro au design rond, avec une porte en verre et des panneaux latéraux en céramique.  
Disponible en deux capacités : 18 ou 24 kW.  
Display sur l'appareil de série

Hx BxD / HxLxP  
1200 x 610 x 593 mm



PAD wit / blanc

# VIVO 90 HYDROMATIC



VIVO 90 HYDRO



Hx BxD / HxLxP  
732 x 917 x 609 mm

De populaire Vivo 90 is nu ook verkrijgbaar als Hydro-toestel. Een stijlvolle aanvulling op uw centrale verwarming, die tevens ook een frontale ventilator heeft.

La populaire Vivo 90 est désormais également disponible en tant qu'appareil Hydro. Un ajout élégant à votre chauffage central, qui dispose également d'un ventilateur frontal.



# AKI HYDROMATIC



AKI wit / blanc



Hx BxD / HxLxP  
1100 x 870 x 407 mm

Op zoek naar een Hydro-toestel, maar niet voldoende diepte om deze in de woonkamer te plaatsen?  
Dan is de Aki ideaal.

Vous cherchez un appareil Hydro, mais vous n'avez pas assez profond pour le placer dans le salon ? Alors l'Aki est idéal.

16 kW = A++  
24 kW = A+



# MUSA HYDROMATIC



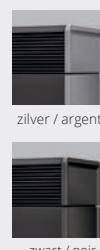
MUSA zilver / argent



Hx BxD / HxLxP  
1147 x 560 x 586 mm

De hydroversie van de iconische Musa (p. 11), een echte robuuste allrounder.

La version hydro de la célèbre Musa (p. 11), une machine polyvalente vraiment robuste.



16 kW = A++  
18 kW = A+



# TECHNISCHE GEGEVENS | FICHE TECHNIQUE

 AIR	MAY (UPI)	ALEA	GHEA	HERA (UPI)	MIDA	HALO HALO UP!	MUSA/CLUB/SUITE (UPI)	EGO/STAR (UPI)	TECLA ALYSSA	LOOP	CUTE DECO	BOXTHERM 60	BOXTHERM 70
Technologie	EASY	EASY	EASY	EASY	EASY	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO	MAESTRO
Nominaal vermogen Puissance nominale	7 kW	7 kW	6 kW	7 kW	8 kW	8,1 kW	10 kW	8,1 kW	6,3 kW	8,1 kW	8 kW	6 kW	8,8 kW
Minimaal vermogen Puissance minimale	2,5 kW	2,7 kW	2,1 kW	2,8 kW	2,5 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,5 kW	2,3 kW	2,4 kW	2,1 kW	2,6 kW
Rendement	95%	93%	93%	93%	92%	92,60%	92,60%	92,60%	92%	92,60%	94%	90,60%	90,30%
Max. temp. rookgasafvoer Temp. max. de fumées	193°C	184°C	150°C	193°C	165°C	188°C	212°C	188°C	165°C	188°C	135°C	150°C	149°C
Minimale schouwrek Tirage min. du cheminée	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa
Voorraadtank Réservoir	26 L 17 kg	18,5 L 10 kg	25 L 16 kg	23 L 15 kg	26 L 17 kg	32 L / 21 kg 27 L / 17,5 kg	46 L / 30 kg 40 L / 26 kg	39 L / 25 kg 33 L / 21,5 kg	24 L 15,5 kg	32 L 21 kg	23 L 15 kg	13 L 8,5 kg	20 L 13 kg
Verbruik op min. per uur Usage min. par heure	0,6 kg/h	0,6 kg/h	0,5 kg/h	0,6 kg/h	0,5 kg/h	0,5 kg/h	0,5 kg/h	0,6 kg/h	0,5 kg/h	0,5 kg/h	0,6 kg/h	0,6 kg/h	0,6 kg/h
Verbruik op max. per uur Usage sur max. par heure	1,7 kg/h	1,7 kg/h	1,4 kg/h	1,7 kg/h	1,9 kg/h	1,8 kg/h	2,3 kg/h	1,8 kg/h	1,45 kg/h	1,8 kg/h	1,8 kg/h	1,25 kg/h	1,9 kg/h
Autonomie op min. Autonomie au min.	30 u/h	20 u/h	26 u/h	26 u/h	27 u/h	40 u/h 35 u/h	60 u/h 52 u/h	50 u/h	26 u/h	40 u/h	30 u/h	14 u/h	23 u/h
Autonomie op max. Autonomie au max.	10 u/h	7 u/h	11 u/h	9 u/h	11 u/h	11 u/h 10 u/h	13 u/h 11 u/h	14 u/h	11 u/h	11 u/h	8 u/h	7 u/h	7,5 u/h
Verwarmvolume (indicatief) Volume de chauffe (indicatif)	172 m³	177 m³	129 m³	168 m³	197 m³	199 m³	246 m³	199 m³	155 m³	199 m³	197 m³	129 m³	189 m³
Diameter rookgasafvoer Diamètre sortie de fumées	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
Aansluiting rookgasafvoer Type sortie	achter/boven arrière/dessus	achter/boven arrière/dessus	achter/boven arrière/dessus	achter/boven arrière/dessus	achter arrière	achter/boven arrière/dessus	achter/boven arrière/dessus	achter arrière	achter arrière	achter/boven arrière/dessus	boven dessus	boven dessus	boven dessus
Gewicht Poids	80 kg	80 kg	80 kg	60 kg	80 kg	170 kg	165 kg 168 kg	127 kg	90 kg	132 kg	145 kg 200 kg (deco)	135 kg	135 kg
Convectieverlontor Ventilateur de convection	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Energielijksklasse Classe énergétique	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+

 COMFORT AIR	TEIA	RAAM	EGO C.A. (UPI)	RAY	PHILO	STAR C.A. (UPI)	MUSA C.A. (UPI)	DOC	STREAM	CLUB/SUITE C.A. (UPI)	MUSA C.A. (UPI) POWER
Technologie	EASY	EASY	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO+
Nominaal vermogen Puissance nominale	10 kW	7,8 kW	10 kW	7,8 kW	13,8 kW	10 kW	11,9 kW	8,8 kW	12,4 kW	11,9 kW	13,8 kW
Minimaal vermogen Puissance minimale	2,3 kW	2,5 kW	2,3 kW	2,5 kW	3,4 kW	2,3 kW	3,4 kW	2,6 kW	3,5 kW	3,4 kW	3,4 kW
Rendement	92,60%	91%	92,60%	91%	93,20%	92,60%	93,20%	89,80%	85,80%	93,20%	93,20%
Max. temp. rookgasafvoer Temp. max. de fumées	210°C	179°C	212°C	179°C	170°C	212°C	193°C	186°C	260°C	193°C	193°C
Minimale schouwrek Tirage min. du cheminée	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa
Voorraadtank Réservoir	42 L 27 kg	28 L 18 kg	38 L / 25 kg 32 L / 22 kg	28 L 18 kg	40 L 26 kg	39 L / 25 kg 33 L / 21,5 kg	46 L / 30 kg 40 L / 26 kg	28 L 18 kg	50 L 32,5 kg	45 L / 30 kg 38 L / 25 kg	46 L / 30 kg 40 L / 26 kg
Verbruik op min. per uur Usage min. par heure	0,5 kg/h	0,5 kg/h	0,5 kg/h	0,5 kg/h	0,8 kg/h	0,5 kg/h	0,78 kg/h	0,6 kg/h	0,8 kg/h	0,8 kg/h	0,8 kg/h
Verbruik op max. per uur Usage sur max. par heure	2,3 kg/h	1,7 kg/h	2,3 kg/h	1,7 kg/h	3,1 kg/h	2,3 kg/h	2,7 kg/h	1,90 kg/h	2,9 kg/h	2,7 kg/h	3,1 kg/h
Autonomie op min. Autonomie au min.	45 u/h	36 u/h	50 u/h 43 u/h	36 u/h	33 u/h	50 u/h 43 u/h	37 u/h 33 u/h	30 u/h	41 u/h	37 u/h 33 u/h	37 u/h 33 u/h
Autonomie op max. Autonomie au max.	12 u/h	11 u/h	11 u/h 9 u/h	11 u/h	8 u/h	11 u/h 9 u/h	11 u/h 10 u/h	10 u/h	11 u/h	11 u/h 10 u/h	10 u/h 8 u/h
Verwarmvolume (indicatief) Volume de chauffe (indicatif)	246 m³	192 m³	246 m³	192 m³	339 m³	246 m³	292 m³	216 m³	305 m³	292 m³	339 m³
Diameter rookgasafvoer Diamètre sortie de fumées	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
Aansluiting rookgasafvoer Type sortie	achter arrière	achter arrière	achter/boven arrière/dessus	boven dessus	achter arrière	achter/boven arrière/dessus	achter/boven arrière/dessus	achter/boven arrière/dessus	achter/boven arrière/dessus	achter/boven arrière/dessus	achter/boven arrière/dessus
Gewicht Poids	145 kg	148 kg	130 kg 133 kg	155 kg	183 kg	130 kg 133 kg	180 kg 183 kg	148 kg	175 kg	180 kg 183 kg	183 kg 186 kg
Energielijksklasse Classe énergétique	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+

REGINA	COSTANZA	HYDRO	STAR HYDROMATIC 12	EGO M+ HYDROMATIC 12	MUSA HYDROMATIC 18	CLUB/SUITE M+ HYDROMATIC 18	MUSA HYDROMATIC 24	CLUB/SUITE M+ HYDROMATIC 24	PAD HYDROMATIC 18	PAD HYDROMATIC 24	VIVO 90 HYDROMATIC 18	VIVO 90 HYDROMATIC 25	AKI HYDROMATIC 18	AKI HYDROMATIC 24
EASY	EASY	Technologie	MAESTRO	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO+	MAESTRO	MAESTRO	MAESTRO+	MAESTRO
7 kW	7 kW	Nominaal vermogen Puissance nominale	11,9 kW 10 kW water/eauf	11,8 kW 10 kW water/eauf	17,7 kW 12,7 kW water/eauf	17,7 kW 13 kW water/eauf	23,9 kW 19 kW water/eauf	24,2 kW 19 kW water/eauf	17,7 kW 12,7 kW water/eauf	14,2 kW 18,2 kW water/eauf	18 kW 13 kW water/eauf	24,7 kW 19 kW water/eauf	17,7 kW 12,7 kW water/eauf	23,9 kW 18,6 kW water/eauf
2,5 kW	2,5 kW	Minimaal vermogen Puissance minimale	3,2 kW	3,2 kW	4,4 kW	4,4 kW	4,5 kW	4,4 kW	4,4 kW	4,5 kW	4,7 kW	4,7 kW	4,4 kW	4,5 kW
95%	93%	Rendement	96,10%	92,40%	95,9%	95,90%	95,60%	95,90%	95,9%	95,9%	95,9%	95,9%	95,9%	95,60%
193°C	184°C	Max. temp. rookgasafvoer Temp. max. de fumées	123°C	123°C	118°C	118°C	156°C	151°C	118°C	151°C	120°C	165°C	118°C	151°C
10 Pa	10 Pa	Minimale schouw trek Tirage min. du cheminée	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa
26 L 17 kg	18,5 L 10 kg	Voorraadtank Réservoir	31 L 20 kg	38 L 25 kg	40 L 26 kg	38 L 25 kg	40 L 26 kg	38 L 25 kg	38 L 25 kg	64 L 54 kg	64 L 54 kg	40 L / 26 kg	40 L / 26 kg	
0,6 kg/h	0,6 kg/h	Verbruik op min. per uur Usage min. par heure	0,7 kg/h	0,7 kg/h	1 kg/h	1 kg/h	1 kg/h	1 kg/h	1 kg/h	1 kg/h	1,2 kg/h	1,2 kg/h	1 kg/h	1 kg/h
1,7 kg/h	1,7 kg/h	Verbruik op max. per uur Usage sur max. par heure	2,7 kg/h	2,7 kg/h	3,5 kg/h	3,5 kg/h	5,3 kg/h	5,3 kg/h	3,5 kg/h	5,3 kg/h	3,9 kg/h	5,5 kg/h	3,5 kg/h	5,3 kg/h
30 u/h	20 u/h	Autonomie op min. Autonomie au min.	29 u/h	29 u/h	26 u/h	26 u/h	26 u/h	26 u/h	26 u/h	26 u/h	45 u/h	45 u/h	26 u/h	26 u/h
10 u/h	7 u/h	Autonomie op max. Autonomie au max.	8 u/h	8 u/h	8 u/h	8 u/h	5 u/h	5 u/h	8 u/h	5 u/h	13 u/h	9 u/h	8 u/h	5 u/h
172 m³	177 m³	Verwarmvolume (indicatief) Volume de chauffe (indicatif)	292 m³	292 m³	435 m³	435 m³	587 m³	595 m³	435 m³	595 m³	393 m³	565 m³	435 m³	587 m³
80 mm	80 mm	Diameter rookgasafvoer Diamètre sortie de fumées	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
achter arrièrē	achter/boven arrière/dessus	Aansluiting rookgasafvoer Type sortie	achter arrière	achter arrière	achter arrière	achter arrière	achter arrière	achter arrière	achter arrière	achter arrière	achter arrière	achter/boven arrière/dessus	achter/boven arrière/dessus	
170 kg	135 kg	Gewicht Poids	153 kg	147 kg	177 kg	190 kg	177 kg	190 kg	190 kg	190 kg	190 kg	190 kg	190 kg	190 kg
✓	✓	Convectieverlontor Ventilateur de convection	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A+	A+	Energieklasse Classe énergétique	A+	A+	A++	A++	A+	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A+

CLUB/SUITE C.A. (UPI) POWER	FLOW	MOOD CURVE	VIVO 90 (9kW)	VIVO 90 (11kW)	VIVO 80	MARLENE UP!
MAESTRO+	MAESTRO	MAESTRO	MAESTRO	MAESTRO	RELAX	MAESTRO
13,8 kW	10 kW	8,1 kW	8,9 kW	10,9 kW	10,5 kW	8,1 kW
3,4 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,5 kW	2,5 kW	2,6 kW	2,3 kW
93,20%	92,60%	92,60%	92,40%	90,70%	92,60%	90,90%
205°C	212 °C	188°C	150°C	180°C	180°C	188°C
10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa
45 L / 30 kg 38 L / 25 kg	32 L 21 kg	32 L 21 kg	35 L 22 kg	35 L 22 kg	25 L 16 kg	39 L 25 kg
0,8 kg/h	0,5 kg/h	0,5 kg/h	0,6 kg/h	0,6 kg/h	0,6 kg/h	0,5 kg/h
3,1 kg/h	2,3 kg/h	1,8 kg/h	2 kg/h	2,5 kg/h	2,2 kg/h	1,8 kg/h
37 u/h 33 u/h	42 u/h	40 u/h	38 u/h	38 u/h	28 u/h	35 u/h
10 u/h 8 u/h	9 u/h	11 u/h	11 u/h	9 u/h	8 u/h	10 u/h
339 m³	246 m³	199 m³	219 m³	268 m³	226 m³	174 m³
80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
achter/boven arrière/dessus	achter arrière	achter arrière	boven dessus	boven dessus	boven dessus	boven dessus
183 kg 186 kg	130 kg	170 kg	180 kg	180 kg	170 kg	170 kg
A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+

core	EGO	EGO C.A.	MAKO	MUSA C.A. POWER
Technologie	CORE	CORE	CORE	CORE
Nominaal vermogen Puissance nominale	8 kW	10 kW	8 kW	14 kW
Minimaal vermogen Puissance minimale	2,4 kW	2,4 kW	2,4 kW	3,4 kW
Rendement	92,90%	92,90%	92,90%	92,90%
Max. temp. rookgasafvoer Temp. max. de fumées	166°C	182°C	166°C	N/A
Minimale schouw trek Tirage min. du cheminée	5 Pa	5 Pa	5 Pa	5 Pa
Voorraadtank Réservoir	39 L	39 L	44 L	40 L
Verbruik op min. per uur Usage min. par heure	0,6 kg/h	0,6 kg/h	0,6 kg/h	1,1 kg/h
Verbruik op max. per uur Usage sur max. par heure	1,9 kg/h	2,3 kg/h	1,9 kg/h	3,2 kg/h
Autonomie op min. Autonomie au min.	42 u/h	42 u/h	48 u/h	N/A
Autonomie op max. Autonomie au max.	13 u/h	11 u/h	15 u/h	N/A
Verwarmvolume (indicatief) Volume de chauffe (indicatif)	229 m³	286 m³	229 m³	N/A
Diameter rookgasafvoer Diamètre sortie de fumées	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
Aansluiting rookgasafvoer Type sortie	achter arrière	achter arrière	achter arrière	achter arrière
Gewicht Poids	130 kg	133 kg	161 kg	183 kg
Energieklasse Classe énergétique	A+	A+	A+	A+



MCZ Mida

Voor een langere levensduur en een optimale verbranding van uw pelletkachel adviseert FERO het gebruik van dubbelwandig geïsoleerde rookkanalen. **Koop uw MCZ pelletkachel bij een erkend MCZ dealer, die steeds kan terugvallen op de bijstand van Unifire Service.**



Invoerder / Distributeur BENELUX

**Bruwaan 17 • 9700 OUDENAARDE**  
**T : +32 55 30 35 60 • info@fero.be**  
**www.fero.be**

Pour une vie plus longue et une combustion optimale, Fero vous conseille d'utiliser des buses en inox double paroi isolées. Achetez votre poêle à pellets MCZ auprès d'un revendeur officiel MCZ, afin de pouvoir compter sur son bon service ainsi que sur celui de la société importatrice Unifire Service.

**PRIJSLIJST  
TARIF**



Ondanks zorgvuldige controle van de vermelde data, zijn fouten niet uitgesloten. Fero en zijn partners kunnen niet verantwoordelijk worden gesteld voor eventuele zet- en/of drukfouten. Fero behoudt zich daarnaast ook het recht om de producten te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

En dépit de tout le soin apporté, certaines données peuvent avoir changé. Fero et ces partenaires ne peuvent en conséquence assumer aucune responsabilité en ce qui concerne l'actualité et l'exactitude des informations mises à disposition. Par ailleurs, Fero se réserve le droit d'apporter en tout temps et sans préavis des modifications.