







## Kaminski ulošci





 Kaminski uložak ima posebnu unutarnju strukturu, drugačiju u odnosu na tradicionalne peći. U skladu s kubičnim oblikom koji služi prikupljanju, dimni plinovi prolaze duž nakošenog dijela postavljene iznad komore za izgaranje. U toj se kosom dijelu nalazi i sloj cijevi kojima će se maksimalno iskoristiti izmjena i tako optimalno zagrijati zrak usmjeren prema prostoriji.

 L'inserto camino presenta una struttura interna particolare rispetto a quelle delle stufe tradizionali. Assecondando la forma cubica dedicata all'incasso, i fumi sono spinti lungo una sezione obliqua posta sopra la camera di combustione. In questa sezione obliqua è posto il fascio tubiero per massimizzare lo scambio e quindi ottimizzare il riscaldamento dell'aria da direzionare verso l'ambiente.

 The fireplace insert is a particular internal structure, in difference to the two traditional stoves. Continuing the cubic form dedicated to the hollow, the fumes are pushed along the oblique section placed above the combustion chamber. In this oblique section the tube bundle is placed to maximise the exchange and, therefore, optimise heating the air to be directed towards the environment.

 L'insert de cheminée présente une structure interne très particulière par rapport aux poêles traditionnels. En cédant la forme carrée dédiée à l'encaissement, les fumées sont poussées au long de la section oblique placée au dessus de la chambre de combustion. Dans cette section, le faisceau de tuyaux y est placé pour augmenter l'échange et donc optimiser le chauffage de l'air qui doit être dirigé vers la pièce.

 Der Kamineinsatz ist eine spezielle Innenstruktur im Gegensatz zu den traditionellen Öfen. Unterstützt durch den kegelförmigen Einsatz wird der Rauch entlang einer schiefen Sektion über der Verbrennungskammer gedrückt. In in der schiefen Sektion befindet sich das Rohrbündel zur Maximierung des Austausch und somit zur Optimierung der Heizung der Luft die an das Ambiente abgegeben wird.

 O recuperador encastrável possui uma estrutura interna particular em comparação com as estufas tradicionais. Destacando-se a forma cúbica dedicada ao encaixe, os fumos são empurrados ao longo de uma secção transversal situada por cima da câmara de combustão. Nesta secção transversal coloca-se o conjunto de tubos para maximizar a permuta e otimizar o aquecimento do ar destinado ao meio ambiente.





Model Z 13



# Kaminski uložak

# Model Z 13

## Mod. Z13

Volumen m<sup>3</sup> 260

Ukupni toplinski učinak / Global heat output (max-min)	kW	12,89 - 5,32
Potrošnja peleta / Hourly pellet consumpt. (max-min)	kg/h	2,6 - 1
Iskoristivost / Efficiency (max-min)	%	86,54 - 79,93

Gore navedeni podaci izmjereni su uporabom peleta sa sljedećim karakteristikama: 1 Kg = 4200 Kcal/h 4,9 KW



# Model Z 15



# Kaminski uložak

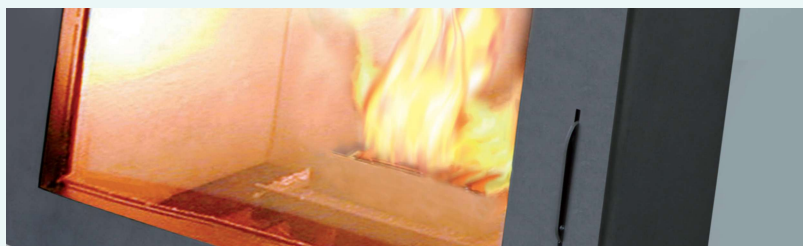
# Model Z 15

## Mod. Z15

Volumen m<sup>3</sup> 300

Ukupni toplinski učinak / Global heat output (max-min)	kW	14,5 - 5,32
Potrošnja peleta / Hourly pellet consumpt. (max-min)	kg/h	1 - 2,8
Iskoristivost / Efficiency (max-min)	%	86,5 - 82,4

Gore navedeni podaci izmjereni su uporabom peleta sa sljedećim karakteristikama: 1 Kg = 4200 Kcal/h 4,9 KW



## Kaminski uložak Z / Fireplace Z Inserts



Držać za učvršćivanje opremljen je pravilnim stazama za jednoliko punjenje

La dima di fissaggio è provvista di binari regolari per l'inserimento in bolla.

The attachment jig is equipped with regular tracks for level insertion.

La gabarit de fixation est équipée de voies régulières pour l'introduction en bulle.

Die Befestigungslehre ist mit regulären Gleisen zur ins Gleichgewichtbringung versehen.

O molde de fixação está previsto com calhas regulares para a sua inserção nivelada.



Držać je pričvršćen i na zid kako bi se izbjeglo iskrivljenje prilikom održavanja.

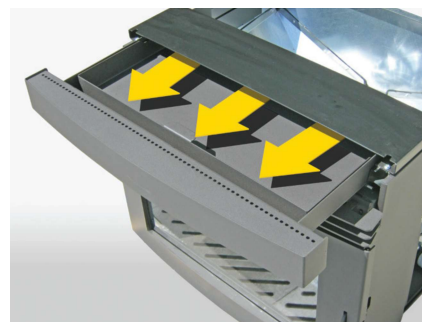
Il supporto regolato ancora al muro per evitare distorsioni nella manutenzione.

The support still adjusted to the wall to avoid distortion in maintenance.

Le support réglé permet l'ancrage au mur afin d'éviter des distorsions pendant la manutention.

Der regulierbare Träger ist an der Wand verankert, um bei Wartungsarbeiten Verzerrungen zu vermeiden.

O apoio adaptado é encaixado na parede para evitar distorções aquando da manutenção.



Klizna ladica omogućava jednostavno umetanje peleta izvlačenjem prednjeg dijela.

Il cassetto scorrevole permette di inserire facilmente il pellet estraendo il frontale.

The sliding drawer allows the pellet to be inserted easily by removing the front.

Le tiroir coulissant permet d'insérer facilement le granule de bois en tirant le frontal.

Der herausziehbare Kasten ermöglicht ein müheloses Einfüllen der Pellets durch Herausziehen des Vorderteils.

A gaveta de correr permite a fácil colocação do granulado bastando retirar para a frente.



Zidni termostat koji se može programirati na dva tjedna paljenja i gašenja.

Cronotermostato per 2 programmazioni settimanali di accensione e spegnimento applicabile a muro.

Programmable thermostat for 2 weekly turn on/turn off programmes applicable to the wall.

Crono-thermostat pour 2 programmations hebdomadaires d'allumage et extinction applicable au mur.

Chronothermostat mit 2 wöchentlichen Programmierungen zum Ein- und Ausschalten, an der Wand anzubringen.

Electro termóstato para 2 programações semanais de arranque e paragem aplicável à parede.



Nevidljiva ručica.

Maniglia a scomparsa.

Fold-away handle.

Poignée cachée.

Eingebauter Griff.

Manípulo extraível.



Jednostavan i privlačan dizajn.

Design pulito e accattivante.

Clean and eye-catching design.

Design clair et attrayant.

Sauberes und einnehmendes Design.

Desenho simples e atrativo.



## Tehnički detalji / Technical Details



Glatka površina s unutarnje strane ladice za lakše umetanje peleta.

Superficie scivolata all'interno del cassetto per facilitare l'inserimento.

Sliding surface inside the drawer to facilitate insertion.

Surface coulissante à l'intérieur du tiroir pour faciliter l'introduction.

Die Oberfläche ist in den Kasten gerutscht, um das Einfügen zu vereinfachen.

Superfície deslizadora dentro da caixa para uma fácil inserção.



Rešetka ložišta od visokokvalitetnog čelika.

Braciare in acciaio ad alta efficienza.

Highly efficient steel brace.

Brasero à très haut rendement.

Stahl ohlenbecken mit höchster Effizienz.

Braseiro em aço de alta eficiência.



Učinkovito upravljanje radom peći i na daljinu.

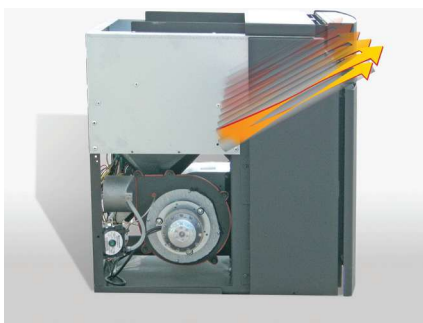
Electronica efficace per la gestione del camino anche a distanza.

Effective electronics for managing the fire from a distance also.

Electronique efficace pour la gestion de la cheminée même à distance

Zuverlässige Elektronik zur Fernbedienung des Ofens.

Eletrónica eficaz para a gestão à distância.



Izmjenjivač topline s ukošenom cijevi za visok stupanj učinkovitosti.

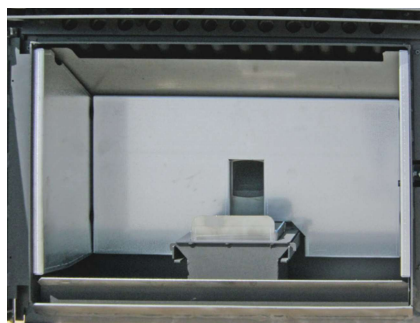
Scambiatore di calore a fascio tubiero obliquo per un alto grado di efficienza.

Oblique tube bundle heat exchange for a high level of efficiency.

Échangeur de la chaleur à faisceau de tuyaux oblique pour un très haut niveau de rendement.

Wärmeaustauscher mit schrägem Rohrbündel für hohe Effizienz.

Permutador de calor de viga de tubos obliquo para um alto de grau de eficiência.



Kućište ložišta od čelika presvučenog aluminijem za što duži vijek trajanja.

Cassa di combustione in acciaio alluminato per prolungare la sua resistenza nel tempo.

Combustion tank in aluminium-plated steel to prolong its resistance in time.

Caisse de combustion en acier aluminat pour prolonger sa résistance au cours du temps.

Verbrennungs-Gehäuse aus Aluminium-Stahl um den Widerstand auf Dauer zu erhalten.

Caixa de combustão em aço para prolongar a sua resistência no tempo.



Dvije različite dimenzije za što bolju prilagodbu prostornim zahtjevima klijenata.

Due dimensioni diversificate per adattarsi alle esigenze di spazio del cliente.

Two differing sizes to be adapted to the requirements of the customer space.

Deux dimensions diversifiées pour s'adapter aux exigences des espaces du client.

Zwei unterschiedliche Maße, um die Öfen den Bedürfnissen des Kunden anpassen zu können.

Duas dimensões diferentes para se adaptar às necessidades de espaço do cliente.

## Kaminski Z



Kaminski Z		Z 13	Z 15
Ukupni toplinski učinak Heat input	kW	12,89 - 5,32	14,5 - 5,32
Nazivni toplinski učinak(max-min) Nominal heat output (max-min)	kW	10,3 - 4,6	11,8 - 4,6
Potrošnja peleta (max-min) Pellet consumption (max-min)	kg-h	1 - 2,6	1 - 2,8
Iskoristivost(min-max) Efficiency (max-min)	%	86,54 - 79,93	86,5 - 82,4
Promjer dimovodne cijevi Smoke outlet tube	ø mm	80	80
Kapacitet spremnika Tank capacity	Lt-Kg	27,6 - 18	35,4 - 23
Autonomija(min-max) Autonomy (max-min)	h	18 - 7	23 - 8
Potrošnja struje pri nazivnom učinku Nominal power input	W	100 - 300	100 - 300
Dimenzije (ŠxDxV) Dimensions (WxDxH)	mm	530x670x580	711x665x590
Težina Net weight	Kg	92	125

Linija ložišta projektirana je i dizajnirana u Italiji od strane AMG d.d., a proizvedena u Makedoniji

**15a B-VG**

Certifikat o zaštiti okoliša



Oznaka CE



Europski certifikat za kvalitetu proizvoda

**EN-14785**

Europska norma o uređajima za grijanje



Centrometal

