

ARIANNA 10/12 KW IN METALLO CON SISTEMA WPS

5 ★★★★★
Classificazione 5 STELLE
Eco Design 2022



Passare dal pellet alla legna non è mai stato così facile

CS THERMOS presenta WPS, il sistema rivoluzionario che permette alla stufa a pellet Arianna di funzionare anche a legna. Puoi decidere in qualsiasi momento di utilizzare la tua stufa Arianna con il combustibile PELLET, o con il MISTO PELLET-LEGNA, o anche con SOLO LEGNA: basta un gesto per selezionare il combustibile 1 o 2 dal display.

CS THERMOS presents WPS, the revolutionary system that allows the Arianna pellet stove to also work with wood. You can decide at any time to use your Arianna stove with PELLET fuel, or with MIXED PELLET-WOOD, or even with WOOD ONLY: just a gesture is enough to select the fuel 1 or 2 from the display.

Grazie ad un semplice aggiornamento software a cura di un tecnico autorizzato CS THERMOS, anche la tua stufa a pellet Arianna potrà diventare ibrida (solo per stufe con scheda elettronica Astrel).

Thanks to a simple software update by an authorized CS THERMOS technician, your Arianna pellet stove can also become hybrid (only for stoves with Astrel electronic board).

CS THERMOS présente WPS, le système innovant qui permet à votre poêle à pellets CS THERMOS de fonctionner également avec le bois bûche. Vous pouvez à tout moment décider d'utiliser votre poêle Arianna avec du combustible PELLET, ou en fonctionnement MIXTE PELLET-BOIS, ou encore en BOIS UNIQUEMENT : un simple geste suffit pour sélectionner le combustible 1 ou 2 sur l'écran.

Grâce à une simple mise à jour du logiciel par un technicien agréé CS THERMOS, votre poêle à pellets Arianna peut devenir hybride (uniquement pour les poêles avec carte électronique Astrel).



PELLET



LEGNA



PELLET + LEGNA

COMBUSTIBILE 1 – PELLET

In questa modalità si utilizza il boccaglio originale della stufa a pellet Arianna e tutte le fasi ed i parametri di funzionamento rimangono invariati.

FUEL 1 – PELLET

In this mode the original burner front-piece of the pellet stove is used, and all the operating phases and parameters remain unchanged.

COMBUSTIBILE 1 – PELLETS

Dans ce mode, on utilise la façade brûleur d'origine du poêle à granulés et toutes les phases de fonctionnement et les paramètres restent inchangés.

COMBUSTIBILE 2 – MISTO PELLET-LEGNA

In questa modalità, con l'inserimento del braciere legna e del boccaglio specifico del sistema WPS, la stufa può funzionare SOLO PELLET in potenza minima, oppure MISTO PELLET-LEGNA o SOLO LEGNA.

FUEL 2 – MIXED PELLET-WOOD

In this mode, with the insertion of the wood brazier and the specific burner front-piece of the WPS system, the stove can operate PELLETS ONLY at minimum power, or MIXED PELLET-WOOD or WOOD ONLY.

COMBUSTIBILE 2 – MIXTE PELLETS-BOIS

Dans ce mode, avec l'insertion du brasier à bois et de la façade brûleur spécifique du système WPS, le poêle peut fonctionner PELLETS UNIQUEMENT à puissance minimale, ou MIXTE PELLETS-BOIS ou bien BOIS UNIQUEMENT.

WPS  **WoodPelletSystem**

Il sistema WPS è molto semplice da installare nella stufa ed è facile da pulire. Quando si sceglie di utilizzare la stufa in modalità SOLO LEGNA, la combustione a pellet rimane comunque presente ancora per un'ora, in modo da innescare bene la legna e garantire la continuità della fiamma.

Il sistema WPS impedisce che i fumi si disperdano in ambiente quando si apre la porta della stufa per caricare la legna, grazie all'attivazione della funzione APRI-PORTA, in cui il motore fumi lavora alla massima potenza per evadere i fumi.

The WPS system is very simple to install in the stove and is easy to clean. When you choose to use the stove in WOOD ONLY mode, pellet combustion remains present for another hour, in order to ignite the wood well and guarantee the continuity of the flame.

The WPS system prevents flue gas from dispersing into the room when the stove door is opened to load wood, thanks to the activation of the DOOR-OPEN function, in which the flue gas motor works at maximum power to evacuate the flue gas.

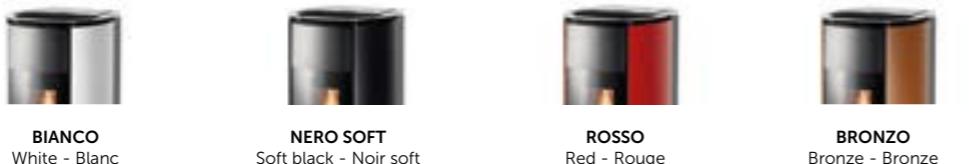
Le système WPS est très simple à installer dans le poêle et facile à nettoyer. Lorsque vous choisissez d'utiliser le poêle en mode BOIS UNIQUEMENT, la combustion à pellets reste présente pendant encore une heure, afin de bien allumer le bois et garantir la continuité de la flamme.

Le système WPS empêche la dispersion des fumées dans la pièce lorsque la porte du poêle est ouverte pour charger du bois, grâce à l'activation de la fonction OUVRE-PORTE, dans laquelle le moteur des fumées fonctionne à puissance maximale pour évacuer les fumées.



COLORI
DISPONIBILI
Available colours
Coloris disponibles

ARIANNA
METAL FINISH



| | | ARIANNA 10 | ARIANNA 12 |
|--|---|----------------------|----------------------|
| POTENZA - Power - Puissance | kW | 10,16 | 11,97 |
| CLASSE QUALITÀ AMBIENTALE - Environmental rating - Classe de qualité environnementale | | ★★★★★ | ★★★★★ |
| CLASSE ENERGETICA - Energy efficiency class - Classe énergétique | | A++ | A+ |
| VOLUME RISCALDABILE* - Heatable room size* - Volume de chauffe* | m³ | 80 ÷ 290 | 80 ÷ 350 |
| RENDIMENTO - Efficiency - Rendement | % | 93,85 | 90,87 |
| EMISSIONI - Emissions - Emissions | CO (13% O ₂) - mg/Nm ³ | 80 | 108 |
| LIVELLI DI POTENZA - Power levels - Niveaux de puissance | | 6 | 6 |
| CAPACITÀ SERBATOIO - Hopper capacity - Capacité du réservoir | kg | 20 | 20 |
| CONSUMO ORARIO - Hourly consumption - Consommation horaire | Min / kg / h | 0,8 | 0,8 |
| | Max / kg / h | 2,2 | 2,7 |
| AUTONOMIA ALLA MINIMA POTENZA - Autonomy at minimum power Autonomie en puissance minimale | h | 30 | 30 |
| DIMENSIONI - LxPxH - Dimensions WxLxH | cm | 57 x 56 x 120 | 57 x 56 x 120 |
| USCITA FUMI - Flue gas outlet - Evacuation des fumées | Posteriore / Rear / Arrière | Ø 80 mm | ● |
| | Superiore / Top / Supérieure | (optional) | (optional) |
| CANALIZZABILE - con ventilatore dedicato - Ductable with dedicated fan Canalisable avec ventilateur dédié | Ø 80 mm | ● (optional) | ● (optional) |
| PESO - Weight - Poids | kg | 155 (METAL) | 155 (METAL) |

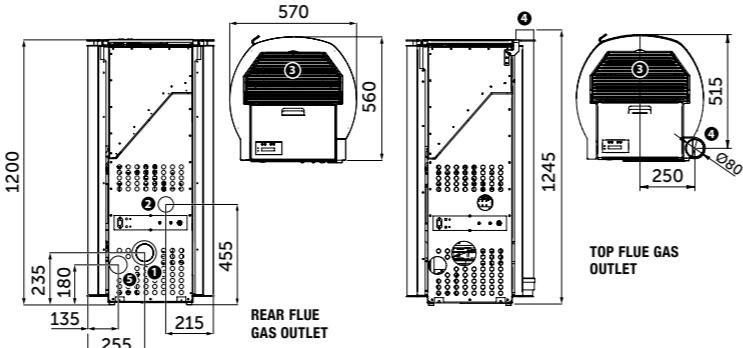
* I dati di volume riscaldabile sono calcolati considerando un fabbisogno termico dell'edificio pari a 35 W/m³ / Heatable room size values are calculated considering a heating requirement of 35 W/m³ / Les données sur le volume de chauffe sont calculées en tenant compte des besoins thermiques d'un bâtiment de 35 W/m³

QUANTITÀ DI CARICO LEGNA

Wood charge quantity - Quantité de charge de bois

Sono consentite le seguenti quantità massime per ogni carico di legna / The following maximum quantities are permitted for each charge of wood / Les quantités maximales suivantes sont autorisées pour chaque chargement de bois bûche.

| | |
|---------------|---|
| 2 kg | di legna in modalità SOLO LEGNA • Of wood in WOOD ONLY mode • De bois bûche en mode BOIS UNIQUEMENT |
| 1,5 kg | di legna in modalità MISTO • Of wood in MIXED mode De bois bûche en mode MIXTE |



- 1 - Scarico fumi posteriore di serie Ø 80 mm / Standard rear flue gas outlet Ø 80 mm
- 2 - Presa aria esterna Ø 60 mm / External air intake Ø 60 mm / Prise d'air externe Ø 60 mm.
- 3 - Uscita aria calda / Warm air outlet / Sortie d'air chaud
- 4 - Scarico fumi superiore Ø 80 mm (optional solo su richiesta in alternativa al punto 1)
Evacuation supérieure des fumées Ø 80 mm (en option uniquement sur demande comme alternative au point 1)
- 5 - Predisposizione canalizzazione / Provision for ducting / Préparation canalisation

100% tested & certified
100% made in Italy



www.csthermos.it

CS THERMOS SRL
Via Padania 35 - Z.I.
31020 San Vendemiano
Treviso - ITALY
Tel. +39 0438 62717
Fax +39 0438 453799
Email: info@csthermos.it



GUARDA IL VIDEO
SU YOUTUBE!



Seguici sui nostri
canali social!



UN MODO DI COSTRUIRE | UN MODO DI ESSERE

WPS WoodPelletSystem

IL SISTEMA MISTO PELLET E LEGNA

