

P I N O 

# Fungo Pirolitico a pellet

Combustione pirolitica per un utilizzo ecosostenibile

Novità



Info allo 0743/234193

TUO s.r.l.s. Caminetti  
Via dei tessili 11 - Zona Industriale Santo Chiodo  
[www.tuocaminetti.it](http://www.tuocaminetti.it) - [info@amodotuo.it](mailto:info@amodotuo.it)



## Descrizione prodotto

**PINO** è un fungo che sfrutta la combustione pirolitica del pellet per emettere calore per convezione naturale e trasmetterlo intorno a se: proprio per questa ragione è un elemento pensato per il riscaldamento di ambienti esterni, come ad esempio locali pubblici

E' facilmente trasportabile, non ha bisogno di energia elettrica e di alcun tipo di componente meccanico per il funzionamento.

E' alimentato a pellet: per avere un risultato ottimale di gassificazione del combustibile si consiglia di utilizzare pellet di massima qualità come ad esempio quello di faggio, con diametro da 6.

## Caratteristiche tecniche

<b>Potenza Termica</b> .....	8 kw
<b>Capacità tenuta serbatoio</b> .....	7 kg
<b>Autonomia massima</b> .....	2/3 ore
<b>Consumo massimo di pellet</b> .....	2 kg/ 2,5 kg
<b>Raggio di riscaldamento per irradiazione</b> .....	1,5 mt
<b>Misure di ingombro della base</b> .....	50x50
<b>Peso</b> .....	70 kg circa

## Modalità d'uso

1. Alzare la flangia verso l'alto (vedi immagine pagina 2) facendola ruotare in senso antiorario
2. Estrarre il bruciatore interno e riempirlo con il pellet fino al segno superiore
3. Accendere il pellet con poco liquido infiammabile ecologico (ACCENDI GRILL) al centro del bruciatore, per ottimizzare la gassificazione.
4. Inserire il bruciatore all'interno della base e chiudere la porta
5. Abbassare la flangia, ruotandola in senso orario, fino a farla toccare sul bruciatore
6. terminata la fase di accensione che dura pochi minuti, con l'aumentare della fiamma, la stessa inizierà a salire all'interno del tubo di vetro raggiungendo anche tutta la lunghezza del tubo.
7. Il riscaldamento massimo del Fingo durerà per circa due ore, quando la gassificazione del pellet inizierà a diminuire, anche la temperatura del fungo inizierà conseguentemente a scendere. TRATTASI DI GASSIFICAZIONE NATURALE
8. La combustione del pellet continuerà ad avvenire all'interno del bruciatore anche quando la fiamma non sarà più presente all'interno del tubo.
9. Una volta terminata la carica estrarre il bruciatore utilizzando dei guanti idonei alle alte temperature e le maniglie in dotazione, estrarlo dalla base e metterlo in sicurezza apponendo il coperchio in dotazione.
10. Se si desidera continuare ad utilizzare il fungo, aprire la porta ed inserire il secondo bruciatore in dotazione: ripetere quindi l'operazione di accensione seguendo le indicazioni a partire dal punto 2.



Durante la prima accensione, potrebbe verificarsi la presenza di fumo e cattivo odore a causa dell'evaporazione di parte della vernice con la quale è trattato il prodotto.

## Manutenzione



Ogni volta, prima dell'utilizzo, si consiglia di pulire il bruciatore e la parte interna del fungo con un aspirapolvere idoneo all'aspirazione delle ceneri del pellet.

# PINO

Ruggine

Lamiera non verniciata

IN OPTIONAL

Cappello superiore per espansione calore

 TuO