

BIO - CAMINETTI

Perché acquistare il Biocaminetto

Il Bio-caminetto può essere acquistato per inserire in un ambiente un complemento capace di creare una piacevole e calda atmosfera.

Come funziona e vantaggi

Il bio-caminetto funziona con il Bio-etanolo, non necessita di canna fumaria, non sporca, non produce né fumo né cenere. Non avendo collegamenti fissi può essere facilmente traslocato da un locale all'altro.

Cos'è il Bioetanolo

Il bio-etanolo, che viene utilizzato come combustibile per i bio-caminetti non è altro che alcol denaturato ricavato dalla fermentazione e distillazione di sostanze vegetali quali canna, barbabietola da zucchero, patate, cereali, frutta, ecc... pertanto non è tossico né per l'uomo né per la natura.

Proprio per queste ragioni il bio-caminetto non necessita di canna fumaria in quanto non produce nessuna sostanza come fumi e gas che andrebbero invece evacuati tramite la canna fumaria per essere dispersi nell'ambiente.

Riscaldamento

I bio-caminetti non vengono utilizzati come fonte principale di riscaldamento ma come buona integrazione, infatti, contemporaneamente o allo spegnimento della fonte principale di riscaldamento, il bio-caminetto può essere oltre che un complemento d'arredo una buona alternativa per mantenere l'ambiente caldo e confortevole fino a quando lo si ritiene opportuno. La copertura espressa in mq varia da 15 a 40 a seconda della potenza in kw che può raggiungere ogni bio-caminetto

Costi e consumi

Il consumo di bio-etanolo dipende dalla tipologia di bio-caminetto. Generalmente con un litro di bioetanolo il biocaminetto ha un'autonomia di circa 2h - 2h30min. Il costo del bio-etanolo è indicativamente di 2,60 € al litro.

Pulizia

Il bio-caminetto non ha bisogno di pulizia particolare perché non produce né cenere né fuliggine. Si puliscono come gli altri mobili di arredamento.

Manutenzione

All'installazione non vi è bisogno di interventi d'opera muraria, si può installare senza intervento di personale specializzato. Non ha bisogno di manutenzione né per l'installazione né per collaudi periodici.

Sicurezza

I biocaminetti rispettano gli standard di sicurezza. Tutti i componenti sono soggetti a severi controlli di sicurezza. La quantità di CO₂ emessa durante la combustione corrisponde alla miscela liberata durante l'utilizzo di 2/3 candele, quindi innoqua per l'uomo.

Come accenderlo

L'accensione del bio-caminetto varia da modello a modello. Per accendere il bio-caminetto è sufficiente versare il bio-etanolo all'interno del serbatoio contenitore, accendere con un accendino lungo, attendere qualche minuto perché la fiamma prenda intensità. Una volta spento (perché finito il bio-etanolo o per qualsiasi altro motivo) è necessario attendere che il bio-caminetto si raffreddi prima di versare altro bio-etanolo all'interno del serbatoio. ATTENZIONE: non versare il bio-etanolo all'interno del serbatoio contenitore mentre il bio-caminetto è acceso/in funzione.