

Perché il vetro della mia stufa sta diventando nero?



Se il vetro della stufa a legna o del caminetto diventa rapidamente nero, ci sono diverse spiegazioni possibili. Questi sono i più comuni:

Scarsa qualità del carburante

Per una combustione ideale, il contenuto di umidità della legna non deve superare il 15-20%. Un semplice test può determinare rapidamente se il legno è secco o meno:

1. Prendere un registro
2. Su un lato del tronco (il lato lungo), spalmare una piccola quantità di detersivo per piatti o di sapone da cucina per un diametro di 5-6 cm.
3. Dall'altro lato del tronco, soffiare all'interno. Se si forma della schiuma sul lato in cui si sparge il detersivo liquido per piatti, il legno è asciutto. Se non succede nulla, non è abbastanza asciutto. Si può provare a tenerlo all'interno per 2-3 giorni prima di utilizzarlo.

ART_9867_ART

L'aria non circola a sufficienza all'interno del caminetto

L'alimentazione di aria esterna è necessaria per garantire il corretto funzionamento della stufa. Le moderne stufe a legna sono progettate in modo da portare un filo d'aria nella parte anteriore del vetro per mantenerlo il più pulito possibile. È importante che ci sia molta aria quando si accende il fuoco. L'aria è la condizione per un processo di combustione pulito e completo, durante il quale la temperatura è sufficientemente alta da bruciare i gas e le particelle emesse dal legno. Se il gas e le particelle non vengono bruciati, si forma della fuliggine nella canna fumaria o del fumo nero. Pertanto, quando si accende un fuoco nella stufa a legna, è necessario verificare se il fumo che esce dalla canna fumaria è bianco o chiaro.

Ricordarsi di pulire accuratamente la camera di combustione (cassetto per la cenere) con una spazzola adatta o un [ash hoover](#). Svuotare regolarmente il cassetto della cenere in modo che l'alimentazione dell'aria non sia ostruita dai residui.

ART_10026_ART

Bozza insufficiente

La canna fumaria è essenziale per il corretto funzionamento della stufa. Ricordate che anche la migliore

Perché il vetro della mia stufa sta diventando nero?



stufa non funzionerà perfettamente se il tiraggio della stufa non è sufficiente o corretto (altezza minima della canna fumaria 3m50). Prima di una nuova stagione di riscaldamento, occorre sempre controllare che la canna fumaria e il raccordo del gas di scarico non siano ostruiti. Lo spazzacamino dovrebbe controllare sia la canna fumaria che la stufa almeno una volta all'anno. Se avete dei dubbi sulle condizioni della canna fumaria, dovete assolutamente contattare uno spazzacamino.

Perché il vetro della mia stufa sta diventando nero?

