

## La stufa a pellet Nicolas di Palazzetti

Tra le stufe di ultima generazione più innovative dobbiamo sicuramente ricordare quelle che possono essere utilizzate con diverse tipologie di combustibili. Tra le stufe di questo genere ricordiamo il modello **Nicolas** di **Palazzetti**, [stufa a pellet](#) questa che infatti può essere utilizzata anche con la legna. La caratteristica più importante di questa stufa è sicuramente il fatto che il passaggio dal pellet alla legna avviene in modo del tutto automatico.

### Dal pellet alla legna e viceversa

Non dovrete far altro che aprire il focolare e inserire un pezzo di legna affinché la stufa si accorga da sola di dover modificare il suo funzionamento. *Il passaggio dalla legna al pellet è ancora più semplice. Vi basterà infatti non caricare più legna affinché venga messo in atto.* Ciò è possibile grazie alla presenza di apposite sonde che riescono a capire la tipologia di combustibile che desiderate utilizzare. Ma non sono necessari due diversi bracieri, uno per il pellet e uno per la legna? Assolutamente no, il braciere è unico infatti ed è anche autopulente. Grazie ad un apposito sistema basculante infatti il focolare è sempre libero e ben ossigenato. Sia con il pellet che con la legna inoltre è possibile usufruire di un controllo automatico della combustione. In questo modo è sempre possibile avere la giusta quantità di ossigeno necessaria per il corretto funzionamento della stufa e un'espulsione dei fumi eccellente. Grazie a queste caratteristiche è possibile raggiungere rendimenti davvero molto alti che si aggirano infatti intorno al 90%.

### Sostenibilità e silenzio

La *stufa a pellet* è *sostenibile al cento per cento*, ci permette infatti di ottenere un intenso **risparmio energetico** e il pellet è un materiale derivante dallo scarto della legna. La stufa a pellet Nicolas di Palazzetti è ancora più sostenibile, grazie infatti alla canalizzazione dell'aria comburente è possibile evitare la dispersione del calore. L'aria inoltre in ingresso si modula in base alla tipologia di combustibile. Non dobbiamo dimenticare inoltre che le emissioni di anidride carbonica prodotte sono davvero minime così come quelle delle polveri sottili. La **stufa a pellet Nicolas** non è solo sostenibile, è anche davvero molto silenziosa. La ventilazione può essere infatti disattivata utilizzando così la convezione naturale, per ambienti piacevoli, soprattutto durante le ore notturne e di riposo.

*Ovviamente Palazzetti ha curato la stufa Nicolas anche dal punto di vista del design. Le sue linee rigorose sono addolcite infatti dalle onde tridimensionali serigrafate sul vetro frontale.* Per avere maggiori informazioni consultate il sito internet [palazzetti.it](http://palazzetti.it).

### Di seguito trovate le caratteristiche tecniche più importanti:

**Dimensioni:** 107 x 61.4 x 119 cm

**Peso:** 170 kg

**Diametro uscita fumi:** ø cm 15

**Funzionamento a Legna:**

**Potenza termica max d'ingresso:** 16,81 (Kw) - 14500 (Kcal/h)

**Potenza termica Nominale:** 14,51 (Kw) - 12500 (Kcal/h)

**Rendimento alla potenza nominale:** 86,36%

**Consumo orario:** 3,708 (kg/h)

**Funzionamento a Pellet:**

**Potenza termica max d'ingresso:** 16,07 (Kw) - 13900 (Kcal/h)

**Rendimento alla potenza nominale:** 90,27%

**Rendimento alla potenza ridotta:** 90,12%

**Potenza termica nominale:** 14,5 (Kw) - 12500 (Kcal/h)

**Potenza termica ridotta:** 3,34 (Kw) - 2900 (Kcal/h)

**Capacità serbatoio pellet:** 40 (kg)

**Consumo orario:** 0,76 (kg/h) - 3,277 (kg/h)

**Autonomia di funzionamento max:** 53 h

Keywords: **stufa a pellet Palazzetti, Palazzetti Nicolas, stufa a legna, stufa a risparmio energetico**