



UN PROGETTO DI BIOEDILIZIA IN BRETAGNA CON RISCALDAMENTO A PELLET FIRMATO MCZ

Il progetto riguarda la creazione di un giardino d'inverno in un'abitazione privata, completamente ecocompatibile e riscaldato da un'unica piccola stufa a pellet.

Punto di partenza è stata l'esigenza di ampliare un'abitazione dei primi del Novecento a Vigneux de Bretagne, priva di particolarità estetiche, a parte i solidi muri in granito tipici della tradizione bretone. L'architetto Tristan Brisard ha scelto di non forzare le similitudini con la vecchia casa, ma piuttosto di creare una liaison stilistica con un volume esteticamente autonomo destinato alla zona living, basato sull'**archetipo della casa**, l'icona tipicamente disegnata dai bambini. Una scelta particolarmente felice, che ha portato alla realizzazione di una sorta di giardino d'inverno, essenziale e minimalista, un volume "cattedrale", realizzato interamente secondo i **dettami della bioedilizia**.



Con il primo obiettivo di mantenere un **basso impatto ambientale** in termini di emissioni di CO², consumi di energia e uso di materie prime, la scelta più naturale è stata di realizzare una **costruzione interamente in legno**. Le travi sono in castagno massello non trattato e scandiscono le forme essenziali della stanza. Le pareti e l'ossatura della casa sono in abete rosso finlandese, con isolamento naturale in fibra di legno, mentre gli arredi, luminosi ed essenziali, in perfetto stile nordico, sono anch'essi realizzati in legno. La preferenza è stata data a materiali a base di legno grezzo, non trattato, o lavorato con colle naturali, prive di solventi.

Il risultato è un elevato grado di **comfort abitativo**, grazie all'effetto che hanno questi materiali sulla qualità dell'aria all'interno dell'edificio. Bassa conducibilità, elevata inerzia termica, traspirabilità e spiccata igroscopicità riducono le necessità di riscaldamento in inverno e di raffrescamento in estate.

Il **fabbisogno energetico** dell'intero ampliamento è **particolarmente basso**, grazie anche allo sfruttamento dell'illuminazione naturale, sia d'estate che d'inverno.



L'obiettivo della sostenibilità ambientale è stato raggiunto anche grazie al **riscaldamento a pellet**, scelto come **alternativa più ecologica ed economica** rispetto al gasolio o al metano, ma anche più pratica rispetto alla legna.

Sono stati i proprietari, Julien e Fanny Guérin, a scegliere la **stufa Thema di MCZ**.

Con questa piccola stufa a ventilazione forzata, alta appena 80 centimetri, sono in grado di riscaldare facilmente l'intero ambiente (oltre **70 metri quadri**), mantenendo **20°C costanti** durante il giorno e 18 la notte, con un consumo piuttosto ridotto (meno di una tonnellata di pellet in tutto l'inverno).

“GLI ASPETTI POSITIVI DI THEMA SONO TANTISSIMI. IL RISCALDAMENTO È Istantaneo, LA FIAMMA È Splendida, ANCHE IN RAPPORTO ALLE ALTRE STUFE A PELLETT SUL MERCATO. LA TEMPERATURA SI CONTROLLA IN MODO SEMPLICE E PRECISO. INOLTRE, LA PULIZIA È VELOCISSIMA E IL CARICAMENTO DEL PELLETT SI FA DALLO SPORTELLINO IN ALTO, FACILMENTE E SENZA SPORCARE.”

- FANNY GUÉRIN, PROPRIETARIA



La stufa a pellet Thema di MCZ – i motivi della scelta

Aspetto minimale

Thema ha linee essenziali, ma contemporaneamente aggraziate e femminili. Questo perché non prevede spigoli vivi, ma soltanto piacevoli curve e stondature.

Minimo ingombro

Questo modello misura appena 80 cm e il collegamento con la canna fumaria parte dal top. Una soluzione facile che riduce ancora di più l'ingombro (la stufa si può addossare a muro).

Fiamma larga

In questa piccola stufa ciò che più conta è la fiamma. E' larga e gradevole, come un fuoco di legna, grazie ad uno speciale braciere allungato.

Funzionamento silenzioso

Per spegnere il ventilatore basta premere un bottone. Thema continua a diffondere calore per convezione naturale, nel massimo silenzio, senza surriscaldarsi.



PROGETTO E FOTOGRAFIE: Tristan Brisard Architecte

È possibile scaricare le immagini di questo progetto cliccando sul seguente link:

<https://goo.gl/KL2ETE>

Ufficio Stampa:

Bluwom Milano - Via Sant'Agnese, 14 - Milano

Tel. +39 02 87384640 www.bluwom-milano.com

Resp. cliente: Patrizia Fabretti (p.fabretti@bluwom-milano.com)

Account Executive: Valentina Riva (v.riva@bluwom-milano.com)