

Cucine: modelli dall'anima green

La cucina ecosostenibile si distingue per la scelta di materiali ecologici e di vernici atossiche, e per l'assenza di colle chimiche.

12/12/2013



688



3



g+1

2



La maggior parte delle cucine sono oggi progettate **seguendo particolari criteri di qualità, attenti all'ambiente**, bene da tutelare, **ma anche alla salute di chi il prodotto lo deve utilizzare** nella vita quotidiana, all'interno delle mura domestiche. Materiali naturali o non trattati chimicamente, in alcuni casi rinnovabili e riciclabili ne sono un esempio. La sempre più diffusa consapevolezza ecologica sta orientando sempre più anche il consumatore verso la richiesta di arredi capaci di soddisfare queste esigenze. Vediamo alcuni dei materiali e delle finiture che più di frequente caratterizzano i mobili della cucina.

Pannello ecologico: a basso impatto ambientale e caratterizzato da solidità, compattezza e indeformabilità, può essere utilizzato per costruire mobili, ma anche rivestimenti, allestimenti ignifughi, pareti. La scelta di prodotti realizzati con questo tipo di materia prima contribuisce a evitare l'abbattimento di migliaia di alberi al giorno; attraverso processi a basso consumo di energia, è fabbricato infatti al 100% con legno riciclabile proveniente da pellets, trucioli, mobili vecchi, rami e legno da potatura degli alberi, imballaggi in legno, cassette da frutta e residui di lavorazione. Il pannello ecologico italiano LEB (Lowest Emission Board) è infine il tipo di truciolare ecologico con la più bassa emissione di formaldeide, sostanza classificata come "sospetta". Per legge, i pannelli a base di legno devono rientrare almeno nella classe E1 per i livelli di formaldeide.

Finiture: nelle vernici all'acqua l'emissione di solventi è ridotta anche del 90%. Per essere veramente "eco" il prodotto deve garantire un'emissione bassissima di Voc, i composti organici volatili, che possono essere causa di una serie di disturbi, dall'irritazione agli occhi a problemi più seri. Per ogni tipo di superficie, dal legno fino al ferro, è possibile trovare appositi smalti e vernici certificati. Il marchio europeo Ecolabel certifica la qualità ecologica dei componenti e il rispetto dell'ambiente in tutto il suo ciclo vitale. La verniciatura all'acqua è in pratica una finitura a basso impatto ambientale, a parità di caratteristiche funzionali, prestazionali ed estetiche, e rappresenta **un'importante tutela della salute**. In alcune cucine particolarmente "ecologiche" sono stati eliminati i pigmenti contenenti metalli pesanti dalle vernici per la laccatura, (pigmenti che potevano renderle potenzialmente tossiche anche per i lavoratori). Poi sono stati ridotti drasticamente i diluenti aromatici utilizzati nel processo e infine anche le emissioni in atmosfera delle sostanze organiche volatili, che le vernici possono rilasciare anche per molto tempo dopo l'essiccazione.

Legno certificato: materiale naturale per eccellenza, il legno favorisce l'ideale microclima indoor, se non trattato o trattato opportunamente. Ma quando si ricorre all'utilizzo del massello conta la scelta dell'essenza e la sua provenienza. È bene quindi affidarsi ad aziende che utilizzano legno "certificato" in base ai diversi protocolli internazionali. Per certificazione della gestione forestale si intende una procedura di verifica riconosciuta e collaudata che conduce all'emissione, da parte di un organismo indipendente, di un certificato che attesti che le forme di gestione boschiva rispondono a determinati requisiti di sostenibilità. Per una provenienza accertata, un problema consiste nella definizione di criteri e indicatori, ovvero di parametri che permettano di valutare le performance ambientali e la sostenibilità dei sistemi di gestione forestale. Tra le certificazioni più note ci sono il marchio **Fsc**, rilasciato dalla Forest Stewardship Council, l'organizzazione mondiale che ha stabilito norme e standard validi a livello internazionale, e il **Pefc**, Programma per il riconoscimento di schemi nazionali di Certificazione Forestale, che si pone come alternativa per esempio nel caso di proprietà forestali di piccole dimensioni.



Ecologica, **Duna di Arredo3** è progettata nel rispetto dell'ambiente, secondo la filosofia dell'azienda che utilizza solo pannelli ecologici costruiti con materiale riciclato al 100% e pannelli truciolati a bassissima emissione di formaldeide. Qui, il modello con ante in rovere nodino impiallacciato, in versione cenere, e pensili laccati vulcano, vani a giorno in giallo opaco, maniglia integrata in versione inox. Il modulo base misura L 45 x P 58 x H 72 cm. Prezzo 147 euro. www.arredo3.com



Cucina

[Cucine moderne](#)
[Cucine classiche](#)
[Materiali](#)
[Oggettistica](#)
[Lavelli e rubinetti](#)
[Progetti](#)

Ricerca avanzata



SALVASPAZIO



LOW COST



ECOLOGICO



MODERNO



CLASSICO

Case



30+30 mq: restauro di una tipica casa di montagna