

CORTI COSTRUZIONI

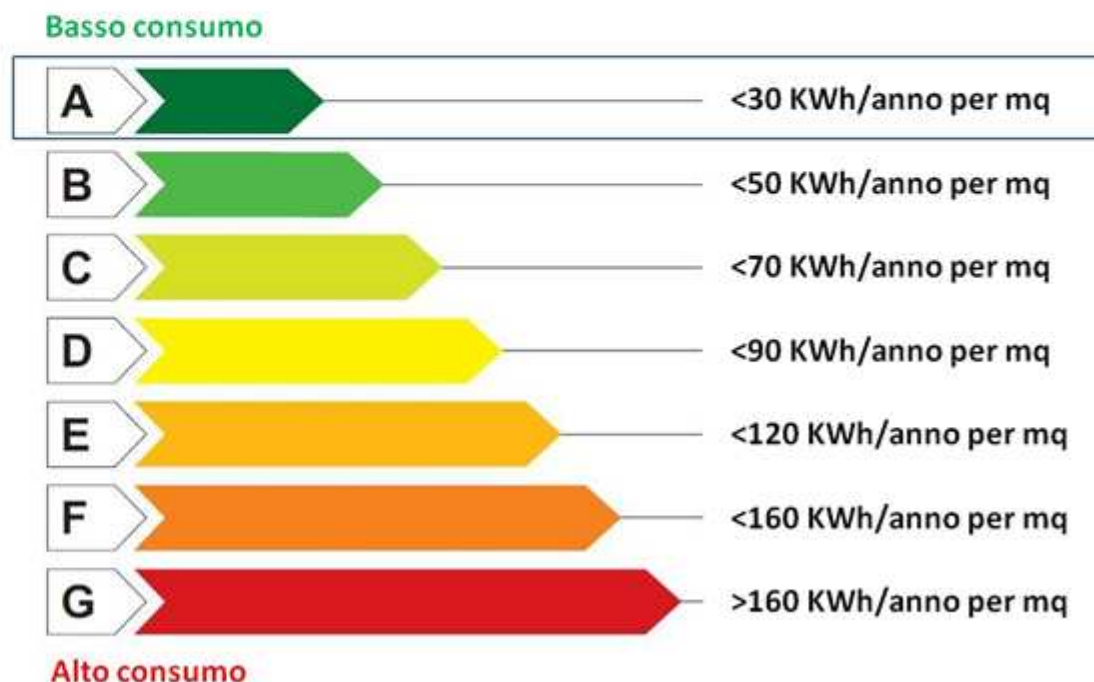


EDILIZIA CIVILE
E INDUSTRIALE
COSTRUZIONE
VENDITA
AFFITTI

Il mondo delle costruzioni sta cambiando

Perchè comprare un'appartamento in classe energetica A?

Un appartamento in classe A consuma meno di 30 KWh/anno per metro quadro



CORTI COSTRUZIONI

Classe A vuol dire risparmio energetico

Grazie agli elevati standard di **Classe Energetica A** (isolamenti, fonti energetiche rinnovabili, materiali, etc.) **questa caldaietta è in grado di soddisfare i bisogni di 9 appartamenti**



Il riscaldamento a pavimento ha importanti benefici.....

- **Consumi ridotti** grazie a un liquido a bassa temperatura che sfrutta al massimo il rendimento della caldaia a condensazione e in genere delle pompe di calore
- **Maggior confort abitativo** evitando il movimento di polveri nell'aria, quindi non più pareti annerite come succede sopra ai caloriferi



Quali sono alcune caratteristiche che una casa in classe energetica A può avere?

- ① Pacchetto di muratura e copertura con grande isolamento termico
- ② Particolare cura nell'evitare ponti termici
- ③ Uso di fonti energetiche rinnovabili, per esempio:
 - Solare termico
 - Fotovoltaico
 - Geotermico
- ④ Ricambio d'aria con recupero di calore
- ⑤ Serramenti e vetri con una trasmittanza termica ridotta (bassa dispersione di calore)



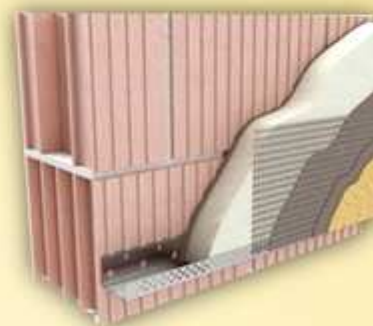
Caratteristiche di una casa in classe energetica A

① Muratura e copertura con grande isolamento termico

Fino a pochi anni fa, una muratura esterna era composta da un semplice muro di poroton da 30 cm...



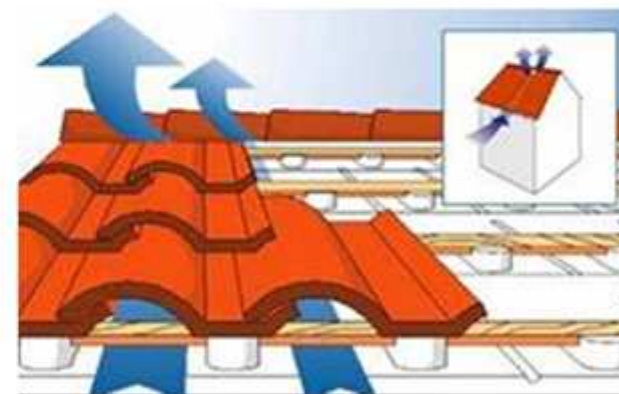
...oggi, nel pacchetto muro poroton e cappotto da 10 cm, la muratura rappresenta solo il 18% della resistenza termica totale del muro



Caratteristiche di una casa in classe energetica A

① Muratura e copertura con grande isolamento termico

Oggi le coperture hanno importanti spessori di isolamento termico...
...inoltre è sempre prevista una ventilazione (tetto ventilato) per proteggersi dal caldo estivo



CORTI COSTRUZIONI

Caratteristiche di una casa in classe energetica A

③ Fonti energetiche rinnovabili



Installazione di pannelli solari e pannelli fotovoltaici su copertura di edificio di nuova realizzazione

L'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili, oltre al risparmio energetico, contribuisce alla diminuzione dei costi di gestione dell'immobile e non inquina l'ambiente



CORTI COSTRUZIONI

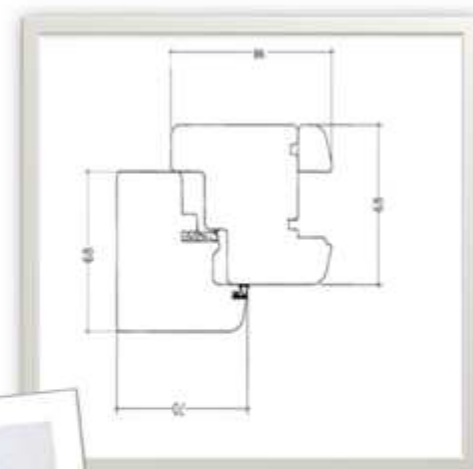
Caratteristiche di una casa in classe energetica A

5 Serramenti e vetri con una trasmittanza termica ridotta

Il serramento è un elemento importante per l'isolamento

Noi preferiamo il legno:

- pino di Svezia lamellare F.J., composto da tre lamelle
- spessori 68, 80, 92 mm
- verniciatura naturale all'acqua



Caratteristiche di una casa in classe energetica A

5 Serramenti e vetri con una trasmittanza termica ridotta


Il vetro è un elemento importante per l'isolamento


- Vetro doppio o triplo da 28 a 52 mm per isolare dal freddo e/o dal rumore
- Vetro interno basso-emissivo
- Intercapedine riempita con gas nobili (argon – kripton)
- Distanziali ad elevato isolamento termico (swisspacer)



Contatti

Ufficio amministrazione

 Provinciale per Colle
Brianza, 17
23851 Galbiate (LC) -
Fraz. Villa Vergano

 0341/540382


 0341/240131


 info@corti.it

 www.corti.it

Ufficio vendite

 Via Roma, 41
(cortile interno ex Hotel
Croce di Malta)
23900 Lecco

 0341/286312

 0341/373537

 puntovenditacorti@tiscali.it