

Comunicato: Costruire Consapevole

Testata: Sole 24 Ore

Data: 16 Dicembre 2021

Link <https://www.quotidianocondominio.ilsole24ore.com/art/impres-e-profession-tecniche/2021-12-14/i-vantaggi-un-condominio-green-riqualificazione-energetica-puo-far-risparmiare-fino-40percento-230800.php?uui=Aeuct2>

I vantaggi di un condominio green: la riqualificazione energetica può far risparmiare fino al 40%

di *Redazione*

Costruire sostenibile significa anche scegliere la qualità: un intervento di riqualificazione energetica degli edifici con sistemi di qualità è in grado di far risparmiare fino al 25% dell'energia per un'abitazione unifamiliare e **al 40% per un condominio**. L'attenzione all'ambiente, infatti, si vede anche dal modo in cui gli edifici vengono riqualificati energeticamente: ad esempio, grazie alla scelta di sistemi di isolamento termico certificati secondo Eta (European technical approval), garanzia di qualità, prestazioni e lunga durata nel tempo.

Con le soluzioni Sto, in Italia, per l'isolamento termico in facciata sono state risparmiate oltre 13.000 tonnellate di CO₂ dal consumo di combustibili fossili per il riscaldamento, con riferimento agli **anni 2011 – 2020**, si legge in una nota diffusa dall'azienda. Il consumo di energia per il riscaldamento e il raffrescamento degli edifici è una delle attività che contribuisce al maggior rilascio di emissioni inquinanti nell'aria, con serie conseguenze per la protezione della salute delle persone e la tutela del clima. Inoltre, gran parte dell'energia consumata per la gestione domestica deriva da fonti energetiche fossili.

L'attività di Sto

Oltre il 70% degli edifici in Italia è stato costruito in un periodo storico, gli anni 70 del secolo scorso, in cui si poneva scarsa attenzione all'efficienza energetica, e l'isolamento termico non era una **tecnologia costruttiva diffusa**. Proprio per questo, appare evidente quanto il settore dell'isolamento termico in edilizia ricopra un ruolo cruciale nel raggiungimento degli obiettivi dell'Agenda 2030 e il costruire sostenibile sia una delle leve più importanti per investire sul futuro.

Dall'anno di fondazione nel 1954, il Gruppo Sto di cui fa parte Sto Italia (<https://www.stoitalia.it/s/>) opera nel settore dell'efficienza energetica degli edifici. L'impegno che Sto si assume per l'ambiente si realizza concretamente attraverso la gamma di soluzioni per **l'isolamento termico**: applicate su costruzioni nuove o da ristrutturare. I prodotti Sto hanno un ciclo di vita molto lungo, che assicura una protezione duratura degli edifici, prolungandone la vita utile e garantendo così minore ricorso a interventi di ristrutturazione.

L'esempio: un condominio in Austria costruito nel 1965

Il primo cappotto realizzato da Sto si trova in Austria: si tratta di un condominio costruito nel 1966 e rinnovato solo una volta, nel 2014, attraverso una mano di pittura. Gli esperti hanno calcolato che, se l'edificio non fosse stato isolato, **nel periodo 1966 – 2011** non sarebbero bastate 9 autocisterne di olio combustibile (162.000 litri) e 79.000 metri cubi di gas naturale. In totale, sono oltre 628 tonnellate di CO₂ mai emesse in atmosfera.