

Sportello PANORAMA

realizzato dal partner di Progetto
Consorzio BIM Piave di Belluno

L'ELETTRIFICAZIONE DEGLI USI ENERGETICI QUOTIDIANI VANTAGGI E UTILITÀ

Elettrificazione degli usi energetici → sostituzione dei combustibili fossili con l'elettricità sia negli edifici (cucina, acqua calda sanitaria, riscaldamento) che nella mobilità individuale (auto, moto, bici).

Vantaggio principale??

EFFICIENZA: una pompa di calore o un piano a induzione consumano molta meno energia primaria rispetto alle caldaie a metano, gasolio, gpl (l'utilizzo elettrico è anche più conveniente, specialmente se abbiamo sul tetto un impianto fotovoltaico)

Dal punto di vista **economico** → l'elettricità è l'unica fonte che l'utente può autoprodursi in casa mediante a un impianto fotovoltaico sul tetto, limitando la dipendenza dalle fluttuazioni dei prezzi delle fonti fossili e dalle tensioni geopolitiche sui mercati energetici tradizionali.

Nell'ambito della **mobilità** → ricaricare l'auto elettrica nel box di casa con il proprio sole abbatte la spesa chilometrica rispetto a benzina o diesel (anche se non abbiamo il fotovoltaico e compriamo la corrente dalla rete). Conviene anche sotto il profilo della sicurezza: le auto elettriche sono più sicure di quelle termiche.

Per approfondire questo ed altri temi visita lo
Sportello Online sul sito CER Dolomiti!