

Edificio rurale Saluzzo

DATI RIASSUNTIVO INTERVENTO

DATA: 03/06/2010

COMMITTENTE: Privato

COIBENTAZIONI: Isolamento parete a cappotto con 20cm di EPS. Isolamento a pavimento con 4 cm XPS+ 10 cm polistirene espanso. Solaio con 12 cm di XPS. Copertura isolata con 20 cm di EPS.

IMPIANTO: Pompa di calore, impianto di ricambio aria con recupero di calore.

FONTI RINNOVABILI: Pannelli solare termico per produzione di acqua calda sanitaria. Pannelli fotovoltaici per produzione di energia elettrica.

SUPERFICIE RISCALDATA: 350 m²

N.UNITÀ: 2

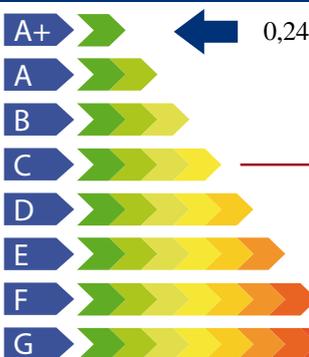


ottimizzazione energetica

SERVIZI EFFETTUATI

- Analisi energetica del vostro progetto architettonico adottando i materiali e le soluzioni da voi indicate.
- Relazione di sintesi dei risultati del progetto iniziale e indicazione degli obiettivi energetici raggiungibili, a costi ragionevoli.
- Progettazione dell'involucro termico per il miglioramento delle prestazioni energetiche
- Progettazione dell'involucro termico: tenuta all'aria, all'acqua, durabilità dei materiali, cantierabilità delle soluzioni.
- Calcolo dei fabbisogni energetici.
- Progettazione esecutiva dei nodi più significativi (concordati con progettisti (architettonico, strutturale e impianti).
- Pratiche Agenzia CasaClima (Bolzano)

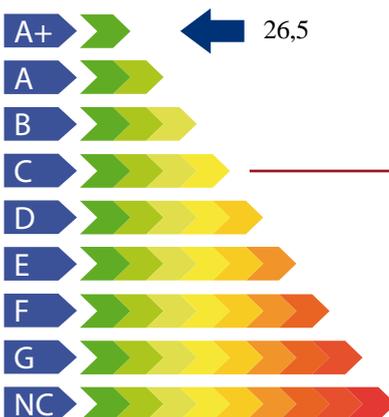
CLASSE ENERGETICA NAZIONALE DM. 59/09



QUALITÀ INVOLUCRO PER RAFFRESCAMENTO



CLASSE ENERGETICA REGIONALE



QUOTA DI ENERGIA COPERTA DA FONTI RINNOVABILI

50 % acs

