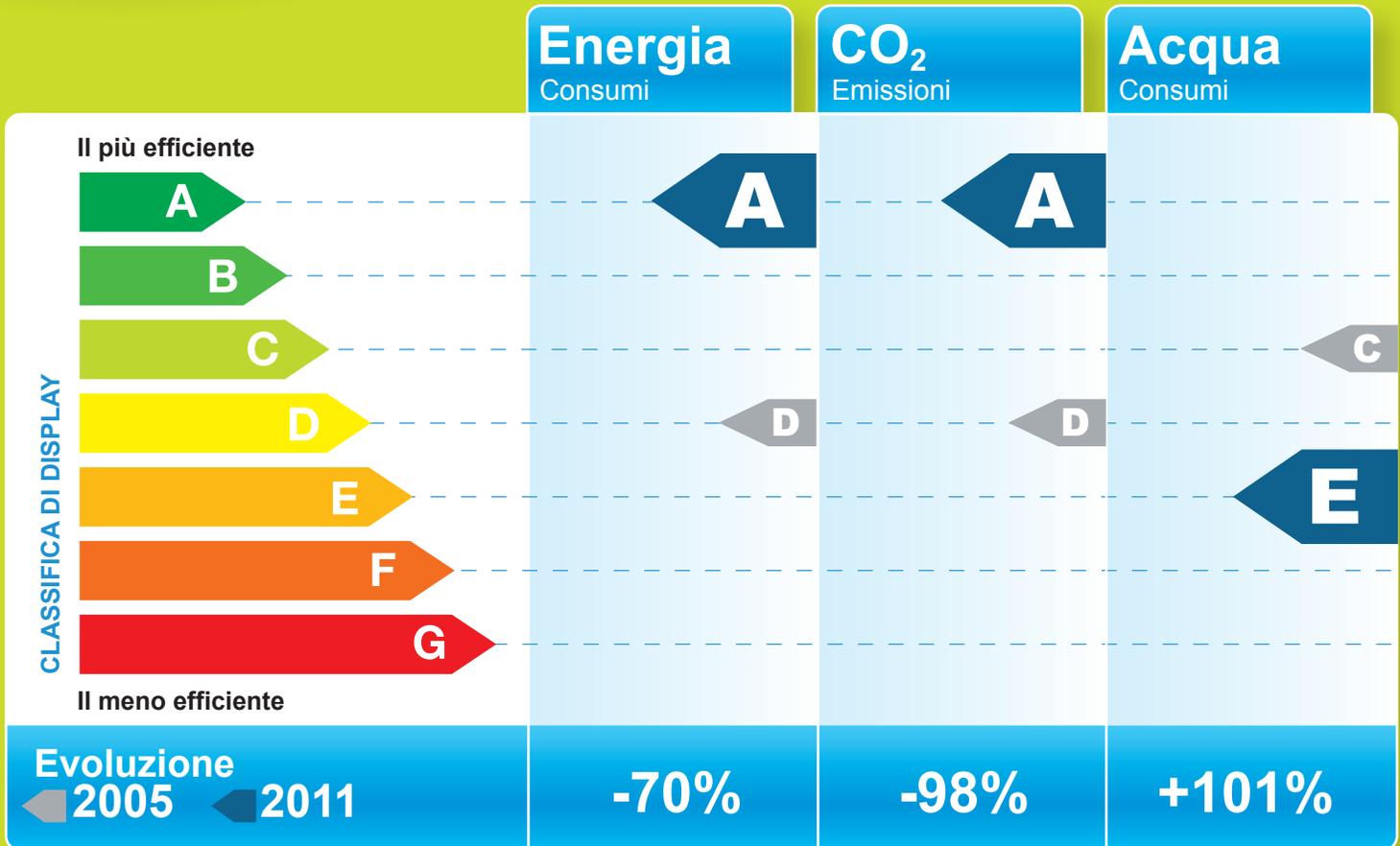


Asilo NORD Mendrisio

Come si confronta questo edificio?

Categoria: Asilo nido/ scuola materna
Ore di funzionamento: 1440h

Area (m²): 1196m²
Anno di costruzione: 1906



Quali provvedimenti sono stati adottati?

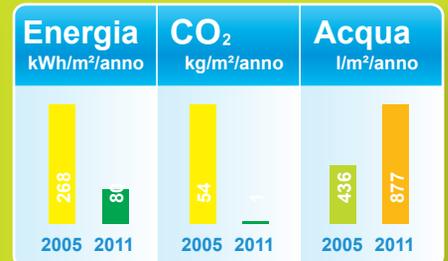


Risanamento nel 2010 secondo lo standard MINERGIE (TI-247)

- rifacimento completo dell'involucro (tetto, pareti e serramenti)
- sostituzione della caldaia a gas naturale con due pompe di calore aria/acqua
- installazione di un bollitore con pompa di calore aria/acqua
- installazione dell'impianto di ventilazione dolce con recupero di calore



Il risanamento completo dell'involucro dell'edificio, compresa la conversione dell'impianto di riscaldamento e per l'acqua calda, l'inserimento del sistema di ventilazione con recupero di calore per la certificazione MINERGIE hanno richiesto un investimento complessivo pari a Fr. 903'000.-



Risorse energetiche



3%
Fossili



9%
Nucleare



88%
Rinnovabile

-97% +200% +1660%

Città di Mendrisio

Ufficio tecnico
Arch. Mario Briccola
Tel. 91 640 32 03
mario.briccola@mendrisio.ch