

## Impianto di condizionamento a pompe di calore VRV e relamping Montebello (VV) – Municipio



L'impianto di condizionamento **Hitachi** a di pompe di calore ad espansione diretta è composto da 12 unità interne a parete per una potenza totale di **25 kWt** e 22 kWf. Il progetto è stato finanziato interamente dal Ministero dello Sviluppo Economico tramite il **Programma Operativo Interregionale sulle energie rinnovabili e l'efficienza energetica**.

Inoltre è stato effettuato un servizio di relamping, per sostituire 57 vecchie plafoniere a neon da 72 W con **nuovi sistemi di illuminazione a LED Relco Allegra da 50 W**, con un risparmio energetico del **30%**, pari ad un risparmio in bolletta di circa **260 €/anno**.

E' previsto un sistema di monitoraggio via internet per controllare in tempo reale la resa dell'impianto.