

## 6. PRINCIPALI RISULTATI DEI CALCOLI

### a) Involucro edilizio e ricambi d'aria

Caratteristiche termiche, idrometriche e di massa superficiale dei componenti opachi dell'involucro edilizio  
Confronto con i valori limite riportati all'articolo 10 del decreto legislativo  
Vedi allegati alla presente relazione

Caratteristiche termiche dei componenti finestrati dell'involucro edilizio  
Confronto con i valori limite riportati all'articolo 10 del decreto legislativo  
Classe di permeabilità all'aria dei serramenti esterni  
Vedi allegati alla presente relazione

Attenuazione dei ponti termici (provvedimenti e calcoli)

Trasmittanza termica (K) degli elementi divisorii tra alloggi o unità immobiliari confinanti (distinguendo pareti verticali e solai)  
Confronto con il valore limite riportato all'articolo 10 del decreto legislativo

Verifica termoigrometrica  
Vedi allegati alla presente relazione

Numeri di ricambi d'aria (media nelle 24 ore) - specificare per le diverse zone

Portata d'aria di ricambio (G) solo nei casi di ventilazione meccanica controllata  $\text{m}^3/\text{h}$

Portata dell'aria circolante attraverso apparecchiature di recupero del calore disperso (solo se previste dal progetto)  
 $\text{m}^3/\text{h}$

Rendimento termico delle apparecchiature di recupero del calore disperso (solo se previste dal progetto)

### b) Valore dei rendimenti medi stagionali di progetto

Rendimento di produzione (%)  
Rendimento di regolazione (%)  
Rendimento di distribuzione (%)  
Rendimento di emissione (%)  
Rendimento globale

### c) Fabbisogno annuo di energia primaria per la climatizzazione invernale

Metodo di calcolo utilizzato (indicazione obbligatoria)

Valore di progetto

Confronto con il valore limite riportato all'articolo 10 del decreto legislativo

$\text{kWh}/\text{m}^2 \cdot \text{anno}$

$\text{kWh}/\text{m}^2 \cdot \text{anno}$

### d) Fabbisogno energetico normalizzato per la climatizzazione invernale

Valore di progetto

$\text{kJ}/\text{m}^3\text{GG}$

### e) Predisposizione delle opere per l'installazione di fonti rinnovabili

Descrizione

Vedi allegati alla presente relazione

### f) Impianti solari termici per la produzione di acqua calda sanitaria

Descrizione, caratteristiche tecniche e percentuale di copertura del fabbisogno annuo