



# ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

## Dati proprietario Catasto Energetico Edifici Regionale

|   |   |
|---|---|
| <p>Nome e cognome<br/>Ragione sociale<br/>Indirizzo<br/>N. civico<br/>Comune<br/>Provincia<br/>C.A.P.<br/>Codice fiscale / Partita IVA<br/>Telefono</p> | <p>Codice identificativo<br/>Registrato il<br/>Valido fino al</p> |
| <b>Dati Soggetto certificatore</b>  |   |
| <p>Nome e cognome<br/>Numero di accreditamento</p>  |   |

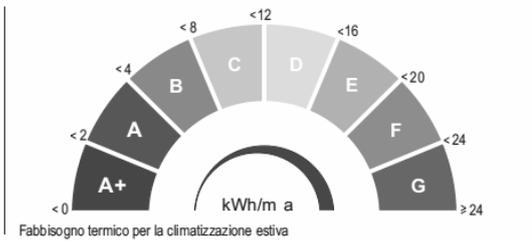
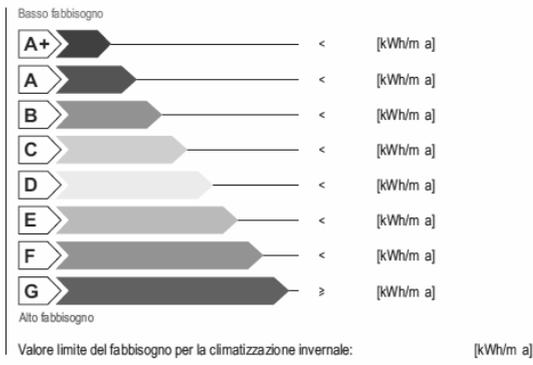
## Dati catastali

| Comune catastale |    |   |  | Sezione |   |  |  | Foglio |   |  |  | Particella |   |  |  |
|------------------|----|---|--|---------|---|--|--|--------|---|--|--|------------|---|--|--|
| Subalterni       | da | a |  | da      | a |  |  | da     | a |  |  | da         | a |  |  |
|                  |    |   |  |         |   |  |  |        |   |  |  |            |   |  |  |
|                  |    |   |  |         |   |  |  |        |   |  |  |            |   |  |  |

## Dati edificio Mappa

|   |  |
|---|--|
| <p>Provincia<br/>Comune<br/>Indirizzo<br/>Periodo di attivazione dell'impianto<br/>Gradi giorno [GG]<br/>Categoria dell'edificio<br/>Anno di costruzione<br/>Superficie utile [m<sup>2</sup>]<br/>Superficie disperdente (S) [m<sup>2</sup>]<br/>Volume lordo riscaldato (V) [m<sup>3</sup>]<br/>Rapporto S/V [m<sup>2</sup>]<br/>Progettista architettonico<br/>Progettista impianto termico<br/>Costruttore</p> |  |
|---|--|

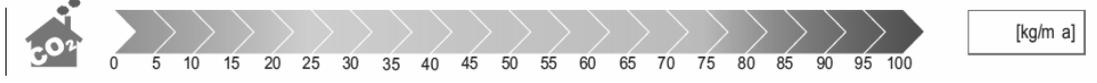
## Classe energetica - EP<sub>H</sub> Zona climatica Classe energetica - ET<sub>c</sub>



### Richiesta rilascio targa energetica

Secondo quanto sancito al punto 11 della DGR VIII/5018 e s.m.i., si richiede, all'Organismo di accreditamento, il rilascio della targa

## Emissioni di gas ad effetto serra in atmosfera - CO<sub>2</sub>eq



ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA valido fino al



# ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

## Indicatori di prestazione energetica

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Fabbisogno annuo di energia termica</b>                 |           |
| Climatizzazione invernale $ET_H$                           | [kWh/m a] |
| Climatizzazione estiva $ET_C$                              | [kWh/m a] |
| Acqua calda sanitaria $ET_W$                               | [kWh/m a] |
| <b>Fabbisogno di energia primaria</b>                      |           |
| Climatizzazione invernale $EP_H$                           | [kWh/m a] |
| Climatizzazione estiva $EP_C$                              | [kWh/m a] |
| Acqua calda sanitaria $EP_W$                               | [kWh/m a] |
| <b>Contributi</b>  |           |
| Fonti rinnovabili $EP_{FER}$                               | [kWh/m a] |
| <b>Efficienze medie</b>                                    |           |
| Riscaldamento $\epsilon_{gh,yr}$                           | [%]       |
| Acqua calda sanitaria $\epsilon_{gW,yr}$                   | [%]       |
| Riscaldamento + Acqua calda sanitaria $\epsilon_{gh,W,yr}$ | [%]       |
| <b>Totale per usi termici <math>EP_T</math></b>            | [kWh/m a] |
| <b>Altri usi energetici</b>                                |           |
| Illuminazione $EP_L$                                       | [kWh/m a] |

## Specifiche impianto termico

|  |                      |            |                  |
|--|----------------------|------------|------------------|
| <b>Tipologia impianto</b>                                | <b>Riscaldamento</b> | <b>ACS</b> | <b>Combinato</b> |
| <b>Sistema di generazione</b>                            |                      |            |                  |
| <input type="checkbox"/> tradizionale                    |                      |            |                  |
| <input type="radio"/> multistadio o modulante            |                      |            |                  |
| numero generatori  |                      |            |                  |
| potenza termica nom. al focolare combustibile utilizzato |                      |            |                  |
| <input type="checkbox"/> condensazione                   |                      |            |                  |
| <input type="radio"/> multistadio o modulante            |                      |            |                  |
| numero generatori  |                      |            |                  |
| potenza termica nom. al focolare combustibile utilizzato |                      |            |                  |
| <input type="checkbox"/> pompe di calore                 |                      |            |                  |
| numero generatori  |                      |            |                  |
| C.O.P. / G.U.E.  |                      |            |                  |
| combustibile utilizzato                                  |                      |            |                  |
| <input type="checkbox"/> teleriscaldamento               |                      |            |                  |
| combustibile utilizzato                                  |                      |            |                  |
| <input type="checkbox"/> cogenerazione                   |                      |            |                  |
| consumo nom. di combustibile combustibile utilizzato     |                      |            |                  |
| <input type="checkbox"/> ad alimentazione elettrica      |                      |            |                  |
| potenza elettrica assorbita                              |                      |            |                  |
| <input type="checkbox"/> altro (si veda campo note)      |                      |            |                  |

valido fino al

## Possibili interventi migliorativi del sistema edificio impianto termico

|           | Intervento   | Superficie interessata [m <sup>2</sup> ] | Prestazioni U [W/m <sup>2</sup> K] η [%] | Risparmio EP <sub>H</sub> [%] | Priorità intervento | Classe energetica raggiunta | Riduzione CO <sub>2ae</sub> [%] |
|-----------|--|--|--|-------------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Involucro | Coibentazione delle strutture opache verticali rivolte verso l'esterno                 |  |  |                               |                     |                             |                                 |
|           | Coibentazione delle strutture opache verticali rivolte verso ambienti non riscaldati   |  |  |                               |                     |                             |                                 |
|           | Coibentazione delle strutture opache orizzontali rivolte verso l'esterno               |  |  |                               |                     |                             |                                 |
|           | Coibentazione delle strutture opache orizzontali rivolte verso ambienti non riscaldati |  |  |                               |                     |                             |                                 |
|           | Coibentazione della copertura  |  |  |                               |                     |                             |                                 |
|           | Sostituzione delle chiusure trasparenti comprensive di infissi rivolte verso l'esterno |  |  |                               |                     |                             |                                 |
| Impianto  | Sostituzione generatore di calore  |  |  |                               |                     |                             |                                 |
|           | Sostituzione/adequamento del sistema di distribuzione                                  |  |  |                               |                     |                             |                                 |
|           | Sostituzione del sistema di emissione  |  |  |                               |                     |                             |                                 |
|           | Installazione/sostituzione VMC   |  |  |                               |                     |                             |                                 |
| FER       | Installazione impianto solare termico  |  |  |                               |                     |                             |                                 |
|           | Installazione impianto solare fotovoltaico   |  |  |                               |                     |                             |                                 |
| TOT.      | Sommatoria di tutti gli interventi ipotizzati  |  |  |                               |                     |                             |                                 |
| Note      |  |  |  |                               |                     |                             |                                 |

## Note

## Firma

Il Soggetto certificatore dichiara sotto la propria responsabilità - a norma degli artt. 46 e 47 del d.p.r. N. 445/2000 - e nella consapevolezza che le dichiarazioni mendaci e la falsità in atti sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, di aver redatto il presente attestato in conformità alla DGR n.VIII/5018 e s.m.i.

Soggetto certificatore

Il presente attestato documenta l'avvenuto pagamento, da parte del Soggetto certificatore incaricato, del contributo di euro 10,00 dovuto all'Organismo regionale di accreditamento e ha stesso valore di ricevuta del Catasto Energetico Edifici Regionale.

