

D.g.r. 31 maggio 2011 - n. IX/1811
Approvazione nuovo modello di attestato di certificazione energetica degli edifici

LA GIUNTA REGIONALE

Premesso che:

- il d.lgs. 192/2005, attuativo della direttiva 2002/91/CE, stabilisce i criteri, le condizioni e le modalità per migliorare le prestazioni energetiche degli edifici;
- l'art.17 dello stesso decreto prevede che le norme attuative si applichino alle regioni e alle province autonome che non abbiano provveduto al recepimento della direttiva 2002/91/Ce, relativa al risparmio energetico in edilizia;
- la l.r. 24/2006 ("Norme per la prevenzione e la riduzione delle emissioni in atmosfera a tutela della salute e dell'ambiente") attribuisce alla giunta Regionale, in attuazione delle direttive 2002/91/CE e 2010/31/UE, nonché del decreto legislativo citato, la competenza a dettare disposizioni per l'efficienza energetica, tra cui quelle per certificare il fabbisogno energetico degli edifici esistenti, da ristrutturare e di nuova costruzione (art. 9, lettera a);

Richiamata la d.g.r. n. 5018 del 26 giugno 2007, modificata ed integrata con d.g.r. n. 5773 del 31 ottobre 2007, nonché con d.g.r. n. 8745 del 22 dicembre 2008, con le quali sono state approvate le "Disposizioni inerenti all'efficienza energetica in edilizia", comprensive del modello di attestato di certificazione energetica;

Considerato che si rende opportuno modificare il suddetto modello al fine di:

- eliminare il timbro per accettazione del Comune, con il relativo logo, in quanto l'attestato acquista efficacia con inserimento nel sistema informativo regionale del file di interscambio dati, come previsto dall'art.25 comma 4 bis della l.r. 24/2006, a seguito della modifica introdotta con l'art. 17 comma 1, lettera f) della l.r. 3/2011;
- inserire il Comune Catastale, dato fondamentale per identificare un immobile presso il Catasto e non sempre coincidente con il Comune Amministrativo;
- inserire, tra le opzioni possibili che il certificatore può indicare per migliorare le prestazioni energetiche dell'edificio, l'impianto di ventilazione meccanica;

Ritenuto pertanto di sostituire il modello di attestato di certificazione energetica allegato alla dgr 8745/2008 con il modello che contiene le modifiche di cui sopra;

A voti unanimi, palesemente espressi,

DELIBERA

1. di sostituire il modello di attestato di certificazione energetica allegato alla d.g.r. 8745/2008 con il modello allegato alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale, composto da due facciate;

2. disporre la presente pubblicazione sul B.U.R.L.

Il segretario: Marco Pilloni

— • —

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA valido fino al



ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Dati proprietario

Nome e cognome
Ragione sociale
Indirizzo
N. civico
Comune
Provincia
C.A.P.
Codice fiscale / Partita IVA
Telefono

Catasto Energetico Edifici Regionale

Codice identificativo
Registrato il
Valido fino al

Dati Soggetto certificatore

Nome e cognome
Numero di accreditamento

Dati catastali

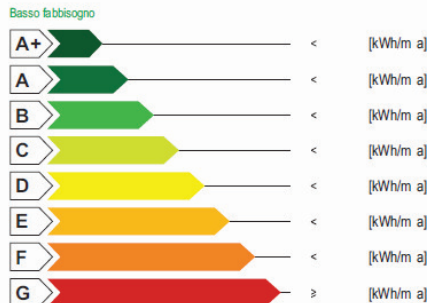
Comune catastale				Sezione				Foglio				Particella			
Subalterni	da	a		da	a		da	a		da	a		da	a	

Dati edificio

Provincia
Comune
Indirizzo
Periodo di attivazione dell'impianto
Gradi giorno [GG]
Categoria dell'edificio
Anno di costruzione
Superficie utile [m²]
Superficie disperdente (S) [m²]
Volume lordo riscaldato (V) [m³]
Rapporto S/V [m⁻¹]
Progettista architettonico
Progettista impianto termico
Costruttore

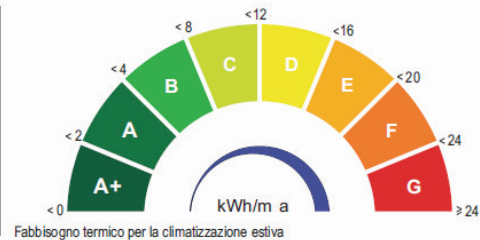
Mappa

Classe energetica - EP_H Zona climatica



Alto fabbisogno
Valore limite del fabbisogno per la climatizzazione invernale: [kWh/m a]

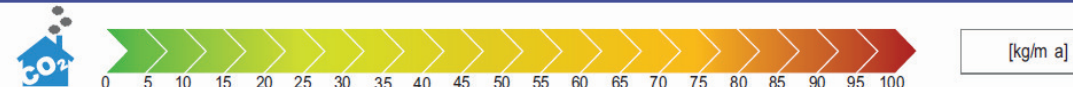
Classe energetica - ET_c



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 - CO₂eq





ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Indicatori di prestazione energetica

Fabbisogno annuo di energia termica		
Climatizzazione invernale ET_H	[kWh/m a]	
Climatizzazione estiva ET_C	[kWh/m a]	
Acqua calda sanitaria ET_w	[kWh/m a]	
Fabbisogno di energia primaria		
Climatizzazione invernale EP_H	[kWh/m a]	
Climatizzazione estiva EP_C	[kWh/m a]	
Acqua calda sanitaria EP_w	[kWh/m a]	
Contributi		
Fonti rinnovabili EP_{FER}	[kWh/m a]	
Efficienze medie		
Riscaldamento ϵ_{gHyr}	[%]	
Acqua calda sanitaria ϵ_{gWYr}	[%]	
Riscaldamento + Acqua calda sanitaria ϵ_{gHWYr}	[%]	
Totale per usi termici EP_T	[kWh/m a]	
Altri usi energetici		
Illuminazione EP_L	[kWh/m a]	

Specifiche impianto termico

Tipologia impianto	Riscaldamento	ACS	Combinato
Sistema di generazione			
<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)			

Possibili interventi migliorativi del sistema edificio impianto termico

Intervento		Superficie interessata [m ²]	Prestazioni U [W/m ² K] η [%]	Risparmio EP _n [%]	Priorità intervento	Classe energetica raggiunta	Riduzione CO _{2,eq} [%]
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/adeguamento 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

Soggetto certificatore

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..

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.

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA valido fino al