



1514600485814

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA valido fino al 10/02/2024

Dati proprietario

Nome e cognome -
 Ragione sociale **TAO88 srl**
 Indirizzo **Via Taormina**
 N. civico **17**
 Comune **Milano**
 Provincia **Milano**
 C.A.P. **20159**
 Codice fiscale / Partita IVA **09070440152**
 Telefono **026701108**

Catasto Energetico Edifici Regionale

Codice identificativo **15146 - 004858 / 14**
 Registrato il **10/02/2014**
 Valido fino al **10/02/2024**

Dati Soggetto certificatore

Nome e cognome **Walter Zaninelli**
 Numero di accreditamento **1606**

Dati catastali

Comune catastale	MILANO	Sezione	Foglio	224	Particella	456
Subalterni da 14 a 24	da a	da a	da a	da a	da a	

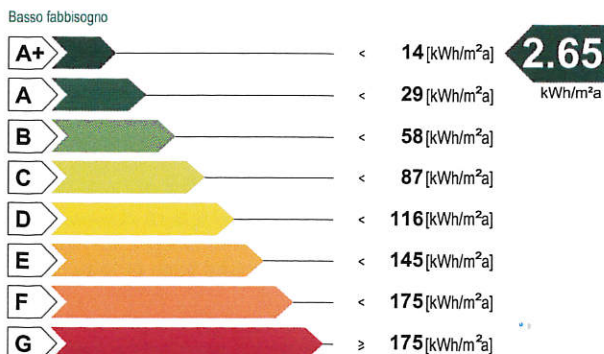
Dati edificio

Provincia **MILANO**
 Comune **MILANO**
 Indirizzo **VIA TOCE, 13**
 Periodo di attivazione dell'impianto **15 ottobre - 15 aprile**
 Gradi giorno **2404[GG]**
 Categoria dell'edificio **E.1(1)**
 Anno di costruzione **2012**
 Superficie utile **853.68 [m²]**
 Superficie disperdente (S) **1891.06 [m²]**
 Volume lordo riscaldato (V) **3467.08 [m³]**
 Rapporto S/V **0.55 [m²]**
 Progettista architettonico **Arch. Margherita Bianco**
 Progettista impianto termico **ENERGO Green Consultant**
 Costruttore **Grassi&Crespi srl**

Mappa



Classe energetica - EP_H Zona climatica E



Valore limite del fabbisogno per la climatizzazione invernale: **67.89 [kWh/m²a]**

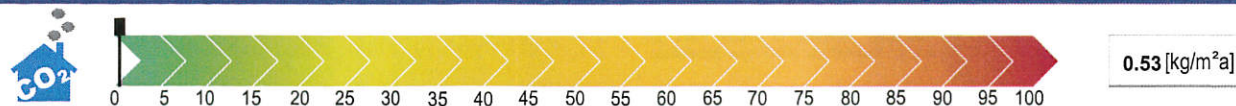
Classe energetica - ET_C



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 - Co_{2,eq}





Indicatori di prestazione energetica

Fabbisogno annuo di energia termica	
Climatizzazione invernale ET_H	19.09 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva ET_C	58.31 [kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria ET_w	21.16 [kWh/m ² a]
Fabbisogno di energia primaria	
Climatizzazione invernale EP_H	2.65 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva EP_C	[kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria EP_w	14.55 [kWh/m ² a]
Contributi	
Fonti rinnovabili EP_{FER}	9.99 [kWh/m ² a]
Efficienze medie	
Riscaldamento $\epsilon_{gh,yr}$	719.00[%]
Acqua calda sanitaria $\epsilon_{gW,yr}$	145.00[%]
Riscaldamento + Acqua calda sanitaria $\epsilon_{ghW,yr}$	234.00[%]
Totale per usi termici EP_T	17.20 [kWh/m²a]
Altri usi energetici	
Illuminazione EP_L	0.00 [kWh/m ² 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 checked="" type="checkbox"/> condensazione			
<input checked="" type="radio"/> multistadio o modulante			
numero generatori			1
potenza termica nom. al focolare			85.00
combustibile utilizzato			Gas naturale
<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_{2eq} [%]
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	La priorità degli interventi relativi alle caselle non compilate è trascurabile.						

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 sono penalmente perseguibili, che i dati e le informazioni sono stati verificati e risultano corretti.

ORDINE DEGLI ARCHITETTI
Soggetto Certificatore
Walter Zaninelli