

PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE E DEL FABBRICATO

La sezione riporta l'indice di prestazione energetica globale non rinnovabile in funzione del fabbricato e dei servizi energetici presenti, nonché la prestazione energetica del fabbricato, al netto dei rendimenti degli impianti presenti.

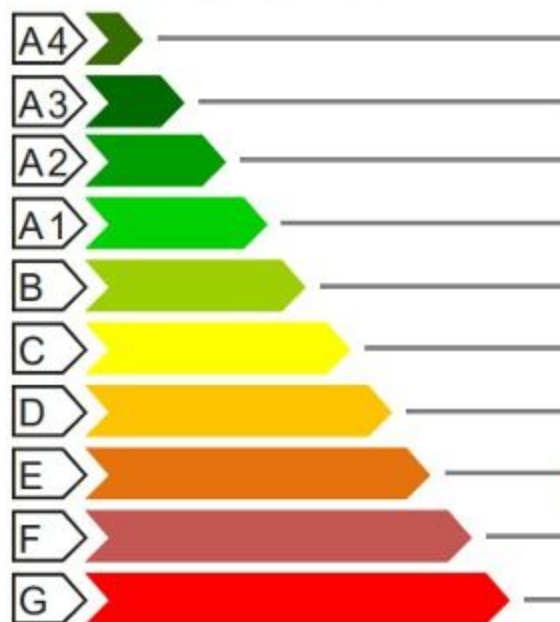
Prestazione energetica del fabbricato



Prestazione energetica globale

► **APE ANTE OPERAM**

+ Più efficiente



— Meno efficiente

EDIFICIO
A ENERGIA
QUASI ZERO

**CLASSE
ENERGETICA**

E

EP_{gl,nren}
75.9534
kWh/m²anno

Riferimen
Gli immobi
avrebbero
media la se
classificazi

Se nuovi:

NON RICH

Se esister

NON RICH

EP_{H,nd}

25,622

kWh/m²anno

A_{sol}/A_{sup,utile}

0.0189

-

Y_{IE}

0.6231

W/m²K

PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE E DEL FABBRICATO

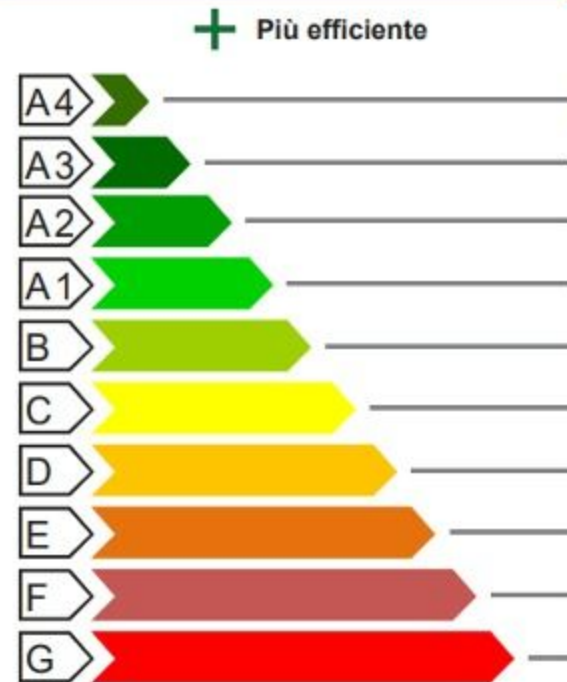
La sezione riporta l'indice di prestazione energetica globale non rinnovabile in funzione del fabbricato e dei servizi energetici presenti, nonché la prestazione energetica del fabbricato, al netto dei rendimenti degli impianti presenti.

Prestazione energetica del fabbricato



Prestazione energetica globale

► APE POST OPERAM



EDIFICIO A ENERGIA QUASI ZERO

CLASSE ENERGETICA

A4

EP_{gl,nren}
14.1392 kWh/m²anno

Riferimen
Gli immobil
avrebbero i
media la se
classificazi

Se nuovi:

NON RICH

Se esisten

NON RICH

EP_{H,nd}

A_{sol}/A_{sup,utile}

Y_{IE}

EPH,nd limite < 7,6 ??

12,921

kWh/m²anno

0.0156


-

0.3890

W/m²K

Prestazioni energetiche degli impianti e stima dei consumi di energia

► APE ANTE OPERAM

	FONTI ENERGETICHE UTILIZZATE	Quantità annua consumata in uso standard	Indici di prestazione energetica globali ed emissioni
<input checked="" type="checkbox"/>	Energia elettrica da rete	63'075.24 kWh	Indice della prestazione energetica non rinnovabile EPgl,nren 75.95 kWh/m ² anno
<input checked="" type="checkbox"/>	Gas naturale 	61 293,42 Sm³	
<input type="checkbox"/>	GPL		Indice della prestazione energetica rinnovabile EPgl,ren 3.08 kWh/m ² anno
<input type="checkbox"/>	Carbone		
<input type="checkbox"/>	Gasolio e Olio combustibile		
<input type="checkbox"/>	Biomasse solide		
<input type="checkbox"/>	Biomasse liquide		
<input type="checkbox"/>	Biomasse gassose		
<input type="checkbox"/>	Solare fotovoltaico		
<input type="checkbox"/>	Solare termico		
<input type="checkbox"/>	Eolico		
<input type="checkbox"/>	Teleriscaldamento		
<input type="checkbox"/>	Teleraffrescamento		Emissioni di CO ₂ 1'669.70 kg/m ² anno
<input type="checkbox"/>	Altro: KeroseneAntraciteRifiuti solidi urbani		

Prestazioni energetiche degli impianti e stima dei consumi di energia

► APE POST OPERAM

	FONTI ENERGETICHE UTILIZZATE	Quantità annua consumata in uso standard	Indici di prestazione energetica globali ed emissioni
<input checked="" type="checkbox"/>	Energia elettrica da rete	569.90 kWh	Indice della prestazione energetica non rinnovabile EP _{gl,nren} 14.14 kWh/m ² anno
<input checked="" type="checkbox"/>	Gas naturale	13 806,61 Sm³	
<input type="checkbox"/>	GPL		Indice della prestazione energetica rinnovabile EP _{gl,ren} 16.66 kWh/m ² anno
<input type="checkbox"/>	Carbone		
<input type="checkbox"/>	Gasolio e Olio combustibile		
<input type="checkbox"/>	Biomasse solide		
<input type="checkbox"/>	Biomasse liquide		
<input type="checkbox"/>	Biomasse gassose		
<input checked="" type="checkbox"/>	Solare fotovoltaico	24'043.59 kWh	Emissioni di CO ₂ 294.14 kg/m ² anno
<input checked="" type="checkbox"/>	Solare termico	54'767.89 kWh	
<input type="checkbox"/>	Eolico		
<input type="checkbox"/>	Teleriscaldamento		
<input type="checkbox"/>	Teleraffrescamento		
<input type="checkbox"/>	Altro: KeroseneAntraciteRifiuti solidi urbani		

**I CONSUMI DI GAS
(riscaldamento+ACS)
SI RIDUCONO DEL 77%**