



Informe Energia: Cost Total Usuari CTU

La incorporació de l'indicador CTU (Cost total per usuari) ha estat promoguda per l'Institut Català d'Energia (ICAEN). Aquesta funció ens permet estimar el **cost anual de comprar un producte i el seu consum durant el seu ús**, tenint en compte el seu preu i la seva vida útil. A més t'indica si aquest element és eficient o no comparat amb altres productes de característiques similars a la base de dades. A la primera pàgina de l'informe, podem observar en el bloc dret una configuració de descàrrega i en el bloc esquerre, algunes característiques que s'han tingut en compte per a realitzar els càlculs pertinents.

Aquestes dades s'han hagut de complimentar prèviament a l'apartat **Dades generals del TCQiGMA** o en les dades generals de **TCQi_Home**. Altres en canvi, és el TCQiGMA què els calcula, com ara la zona climàtica a través de la localització de l'obra.

Un cop hem comprovat les dades, podem veure el llistat o descarregar-nos el document.

informeCTU

1 / 4



La incorporació de l'indicador CTU (Cost total per l'usuari) ha estat promoguda per l'Institut Català d'Energia

Aquest càlcul s'ha realitzat amb l'horari 2h/7d seleccionat per defecte

 Generalitat de Catalunya
Institut Català d'Energia

Codi	Descripció	Amidament	Cost d'adquisició anual €/any	Cost energètic anual €/any	Repercussió a l'obra	CTU total €/any	Valoració del CTU
01	Escuela tipo (ITeC 2018)	-	2062,76	35338,95	100.00%	37401,71	
01.13	INSTALACIONES DE CLIMA, CALEFACCIÓN Y VENTILACI	-	1562,21	33031,10	92.49%	34593,31	
EE228NJA	Caldera de condensación de 118 a 128 kW de potencia calorífica, de plancha de aluminio, para calefacción y agua caliente	1,00	552,12	9885,22	27.91%	10437,34	
	Caldera de condensación						

Podrem apreciar un document amb les següents característiques:

1. D'una banda podrem observar el **cost d'adquisició anual € / any** que fa referència a l'amortització del producte segons la seva vida útil.
2. D'altra banda, observem la **valoració del CTU** mitjançant una icona que pot ser:

- 

Verd: elements amb alta eficiència energètica.
- 

Groc: elements amb eficiència energètica acceptable.
- 

Vermell: elements amb baixa eficiència energètica.

L'objectiu clau d'aquest informe és la modificació i rectificació dels elements amb poca eficiència energètica de l'obra per garantir un consum energètic responsable durant l'explotació.

From:
<http://wiki.itec.cat/> - Wiki

Permanent link:
http://wiki.itec.cat/doku.php?id=ca:tcqi:tcqi_modulos:tcqi_gma:coste_total_usuario

Last update: 2024/01/30 04:52

