

Tystysgrif Ynni i'w Harddangos

Pa mor effeithlon y mae'r adeilad hwn yn cael ei ddefnyddio?



The Welsh Assembly
The Senedd Building
National Assembly for Wales
Pierhead Street
CARDIFF
CF99 1NA

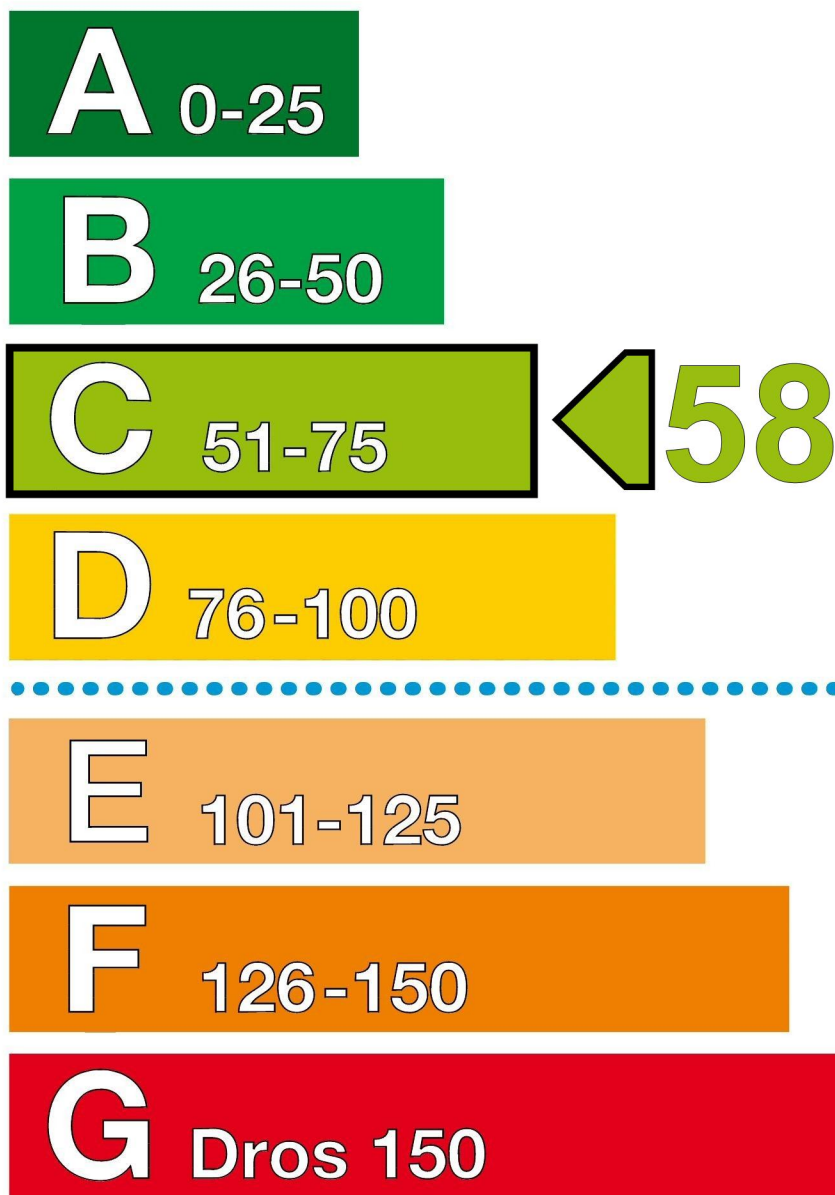
Cyfeirif y Dystysgrif:
0860-0212-2079-4899-2006

Mae'r dystysgrif hon yn dynodi faint o ynni sy'n cael ei ddefnyddio i weithredu'r adeilad hwn. Mae'r dosbarthiad gweithredu yn seiliedig ar ddarlleniadau mesuryddion o'r holl ynni a ddefnyddir yn yr adeilad mewn gwirionedd. Mae'n cael ei gymharu â meincnod sy'n cynrychioli perfformiad sy'n nodweddiadol o'r holl adeiladau o'r math hwn. Mae mwy o gyngor ar sut i ddehongli'r wybodaeth hon ar wefan y Llywodraeth www.communities.gov.uk/epbd.

Dosbarthiad Gweithredol Perfformiad Ynni

Yma nodir pa mor effeithiol y mae'r ynni wedi cael ei ddefnyddio yn yr adeilad. Nid yw'r rhifau yn cynrychioli unedau gwirioneddol o ynni a ddefnyddiwyd; maent yn nodi'r effeithlonrwydd ynni cymharol. Byddai 100 yn nodweddiadol o'r math hwn o adeilad.

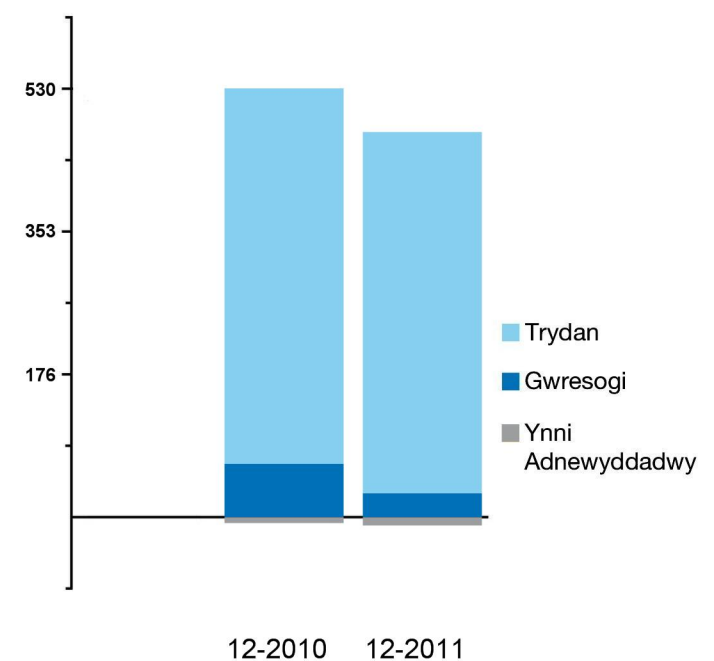
Mwy effeithlon o ran ynni



Llai effeithlon o ran ynni

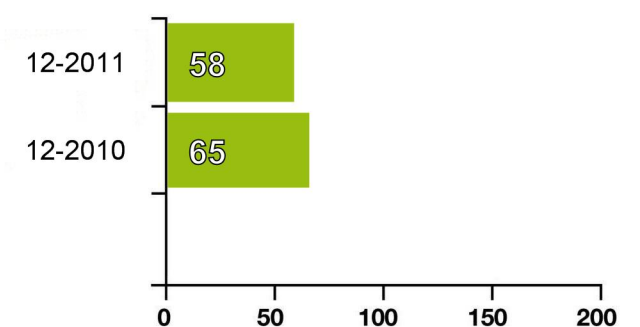
Cyfanswm Allyriadau CO₂

Yma nodir faint o garbon deuocsid y mae'r adeilad yn ei allyrru. Mae'n dangos y tunelli y flwyddyn o CO₂.



Dosbarthiad Gweithredol Blaenorol

Yma nodir pa mor effeithlon y mae ynni wedi cael ei ddefnyddio yn yr adeilad hwn dros y tri chyfnod cyfrifo diwethaf



Gwybodaeth dechnegol

Yma nodir gwybodaeth dechnegol am y modd y mae ynni yn cael ei ddefnyddio yn yr adeilad hwn. Data defnydd yn seiliedig ar ddarlleniadau mesurydd gwirioneddol.

Prif danwydd gwresogi:	Biomass
Amgylchedd yr Adeilad:	Gwresogi ac Awyru Naturiol
Cyfanswm arwynebedd y llawr a ddefnyddir (m²):	5121
Dosbarthiad Ased:	Dim ar gael

	Gwresogi	Trydan
Defnydd Ynni Blyneddol (kWh/m²/y flwyddyn)	127	158
Defnydd Ynni Nodweddiadol (kWh/m²/y flwyddyn)	389	153
Ynni o danwydd adnewyddadwy	34.7%	0%

Gwybodaeth weinyddol

Tystysgrif Ynni i'w Harddangos yw hon yn ôl y diffiniad yn SI2007:991 fel y'i diwygiwyd.

Meddalwedd Asesu:	DCLG, ORCalc, v3.6.1
Cyfeirnod yr Eiddo:	647022820000
Enw'r Asesydd:	Mark Josko
Rhif yr Asesydd:	LCEA131693
Cynllun Achredu:	CIBSE Certification Limited
Enw Cyflogwr/Masnachu:	Building Automation Solutions Ltd
Cyfeiriad Cyflogwr/Masnachu:	Unit 3 Marlin Office Village, Chester Road, Castle Vale, Birmingham
Dyddiad Cyhoeddi:	23-01-2012
Dyddiad a Enwebwyd:	30-12-2011
Dilys Hyd:	29-12-2012
Datgeliad Parti Cysylltiedig:	Cytundebwr i'r meddiannwr am gwasanaethau nid-PYA

Mae'r argymhellion ar gyfer gwella effeithlonrwydd ynni'r adeilad yn amgaaedig yn yr Adroddiad Ymgynghorol.