

Tystysgrif Ynni i'w Harddangos

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



HM Government

City and Council of Cardiff
Bryn Deri Cp School
Caer Graig
Radyr
CARDIFF
CF15 8RD

Cyfeirif y Dystysgrif:
0210-6976-0147-3440-9000

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

A 0-25

B 26-50

C 51-75

D 76-100

79

100 yn nodweddiadol

E 101-125

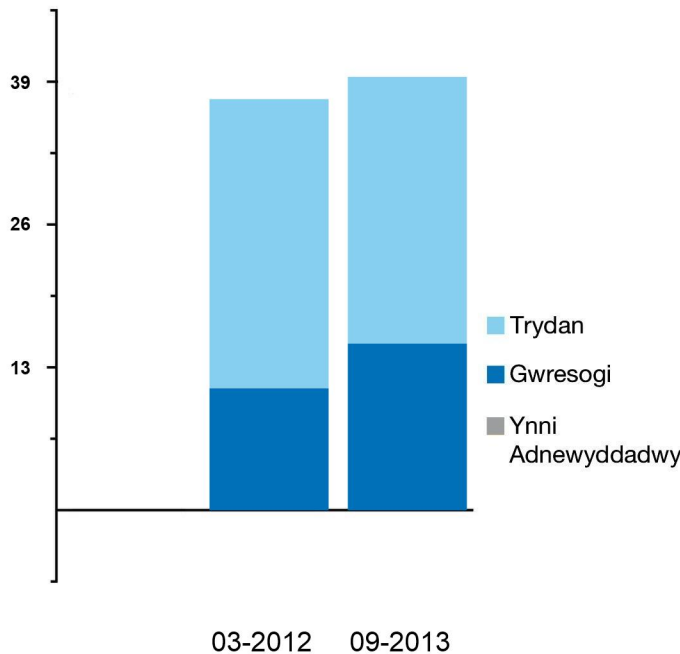
F 126-150

G Dros 150

Llai effeithlon o ran ynni

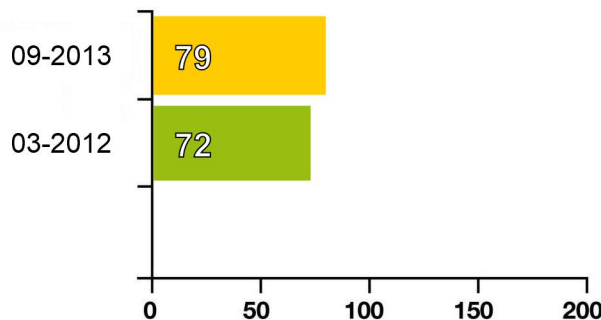
Cyfanswm Allyriadau CO₂

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: Nwy Naturiol
Amgylchedd yr Adeilad: Gwresogi ac Awyru Naturiol
Cyfanswm arwynebedd y llawr a ddefnyddir (m²): 899
Dosbarthiad Ased: Dim ar gael

	Gwresogi	Trydan
Defnydd Ynni Blyneddol (kWh/m²/y flwyddyn)	85	49
Defnydd Ynni Nodweddiadol (kWh/m²/y flwyddyn)	160	43
Ynni o danwydd adnewyddadwy	0.0%	0.0%

Gwybodaeth weinyddol

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

Meddalwedd Asesu: SystemsLink, ORToolkit, v3.6
Cyfeirnod yr Eiddo: 604769430000
Enw'r Asesydd: Michael Obrian
Rhif yr Asesydd: STRO000897
Cynllun Achredu: Stroma Certification Ltd
Enw Cyflogwr/Masnachu: Michael O Brian
Cyfeiriad Cyflogwr/Masnachu: 11 Anglesey way, Porthcawl, NOTTAGE, CF36 3TL
Dyddiad Cyhoeddi: 26-09-2013
Dyddiad a Enwebwyd: 30-09-2013
Dilys Hyd: 29-09-2014
Datgeliad Parti Cysylltiedig: Cytundebwr i'r meddiannwr am gwasanaethau PYA yn unig
Mae'r argymhellion ar gyfer gwella effeithlonrwydd ynni'r adeilad yn amgaeedig yn yr Adroddiad Ymgynghorol.

Display Energy Certificate

How efficiently is this building being used?



City and Council of Cardiff
Bryn Deri Cp School
Caer Graig
Radyr
CARDIFF
CF15 8RD

Certificate Reference Number:
0210-6976-0147-3440-9000

This certificate indicates how much energy is being used to operate this building. The operational rating is based on meter readings of all the energy actually used in the building. It is compared to a benchmark that represents performance indicative of all buildings of this type. There is more advice on how to interpret this information on the Government's website www.communities.gov.uk/epbd.

Energy Performance Operational Rating

This tells you how efficiently energy has been used in the building. The numbers do not represent actual units of energy consumed; they represent comparative energy efficiency. 100 would be typical for this kind of building.

More energy efficient

A 0-25

B 26-50

C 51-75

D 76-100

◀ **79**

..... 100 would be typical

E 101-125

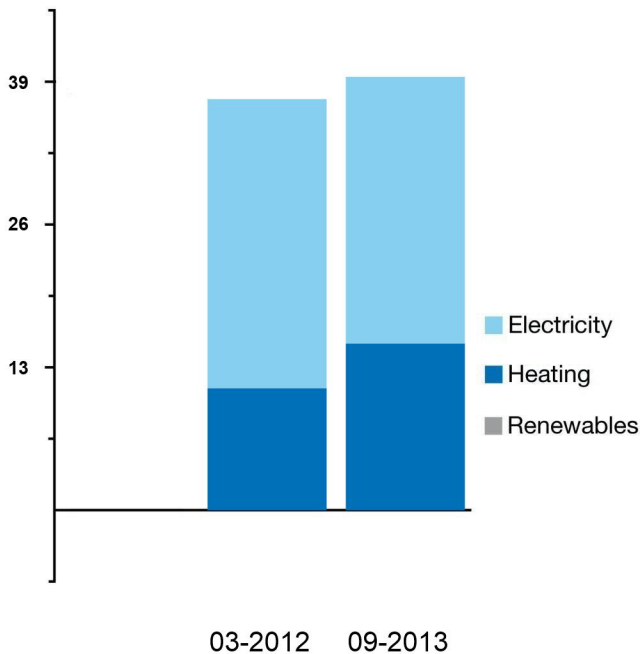
F 126-150

G Over 150

Less energy efficient

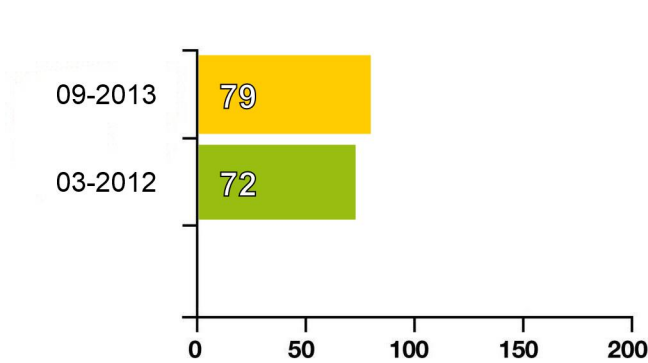
Total CO₂ Emissions

This tells you how much carbon dioxide the building emits. It shows tonnes per year of CO₂.



Previous Operational Ratings

This tells you how efficiently energy has been used in this building over the last three accounting periods



Technical information

This tells you technical information about how energy is used in this building. Consumption data based on actual meter readings.

Main heating fuel: Natural Gas
Building Environment: Heating and Natural Ventilation
Total useful floor area (m²): 899
Asset Rating: Not available.

	Heating	Electricity
Annual Energy Use (kWh/m ² /year)	85	49
Typical Energy Use (kWh/m ² /year)	160	43
Energy from renewables	0.0%	0.0%

Administrative information

This is a Display Energy Certificate as defined in SI 2007/991 as amended.

Assessment Software: SystemsLink, ORToolkit, v3.6
Property Reference: 604769430000
Assessor Name: Michael Obrian
Assessor Number: STRO000897
Accreditation Scheme: Stroma Certification Ltd
Employer/Trading Name: Michael O Brian
Employer/Trading Address: 11 Anglesey way, Porthcawl, NOTTAGE, CF36 3TL
Issue Date: 26-09-2013
Nominated Date: 30-09-2013
Valid Until: 29-09-2014
Related Party Disclosure: Contractor to the occupier for EPB services only
Recommendations for improving the energy efficiency of the building are contained in the accompanying Advisory Report.