



CARTREF I'R HENOED TEGFAN DROS 10 MLYNEDD O YNNI SOLAR

*Darparwyd gan Garfan Ynni a Lleihau Carbon Cyngor Bwrdeistref
Sirol Rhondda Cynon Taf yn 2013 ac uwchraddiwyd ym mis Ebrill 2023*

Bu Carfan Ynni a Lleihau Carbon CBS Rhondda Cynon Taf yn gosod system ffotofoltäig 18 cilowat brig (kWp) yng Nghartref i'r Henoed Tegfan am y tro cyntaf yn 2013, a chafodd ei hailgomisiynu a'i huwchraddio yn ddiweddar ym mis Ebrill 2023.

Rhwng mis Ebrill 2015 a mis Mawrth 2025, mae data yn nodi bod y prosiect yma wedi arbed 135,447 cilowat-awr (kWh) o ynni. Mae hyn yn cyfateb i arbed £2,471 y flwyddyn ar filiau ynni, sy'n gyfanswm o £24,710 dros gyfnod o 10 mlynedd!

Ar gyfartaledd, ôl troed carbon person yn y DU yw 12 tonnell o CO₂ y flwyddyn. Mae'r system yma ar ei phen ei hun wedi sicrhau gostyngiad o 52.3 tonnell yn allyriadau nwyon tŷ gwydr y Cyngor, sy'n cyfateb i ôl troed carbon 2.5 miliwn o bobl, gan helpu'r Cyngor i symud ymlaen at fod yn niwtral o ran carbon erbyn 2030.

ARBED
135,447 kWh
DROS 10 MLYNEDD

SEF
52.3 TUNNELL
0 CO₂

ARBED
£24,710
DROS 10 MLYNEDD

CYSYLLTWCH Â NI  Ynni@rctcbc.gov.uk

