

Tuairisc an áireamháin ghréine

Tuairisc a gineadh ar 2026-10-31 ag EuroEnergy.live

Toradh an áirimh

8.5 bliain go dtí an aisíoc

coigilt mheasta sa bhliain

1,639 EUR

costas measta, ó thús deireadh

10,833 EUR – 18,589 EUR

Cad ba mhaith leat a shuiteáil?

Cad ba mhaith leat a shuiteáil?

Painéil agus ceallra

Cá gcuirfear na painéil?

Díon claonta

Cá mbeidh an córas?

Northern and Western

An t-ídiú a luaigh tú

3,120 kWh

Cé mhéad den díon is féidir leat a úsáid?

80 m²

Cén treo a bhfuil an díon?

Níl a fhios agam

An córas molta

Cumhacht

8.6 kWp

Painéil

19

Ceallra

7.5 kWh

Táirgeann sa bhliain

6,253 kWh

Á úsáid ar an láthair

41%

Achar riachtanach

37 m²

Fuinneamh a cuireadh san eangach

3,602 kWh

Fuinneamh a ceannaíodh ón eangach

587 kWh

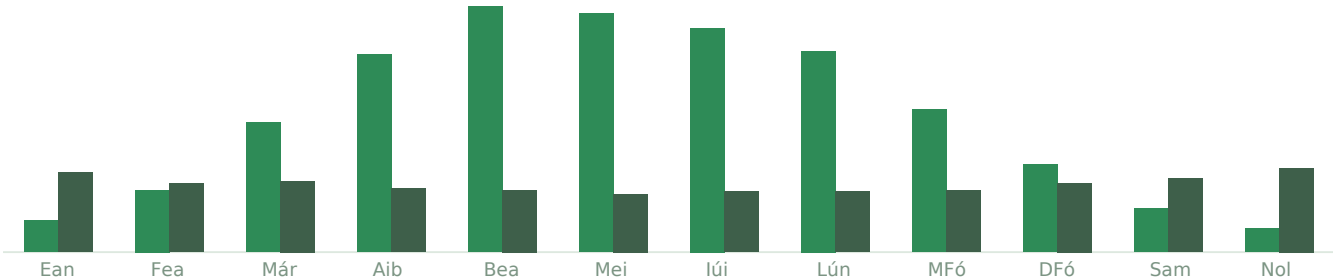
Cá dtéann an fuinneamh a tháirgtear



- Á úsáid ar an láthair: 1,477 kWh (24%)
- Stóráilte sa cheallra: 1,173 kWh (19%)
- Curtha san eangach: 3,602 kWh (58%)

Tá an chumhacht teoranta ag an ídiú bliantúil.

Táirgeadh agus ídiú, mí ar mhí



Táirgeadh · Ídiú

Cad a chuireann an ceallra leis, i gcomparáid le córas gan é

Táscaire

Gan cheallra

Le ceallra

Costas

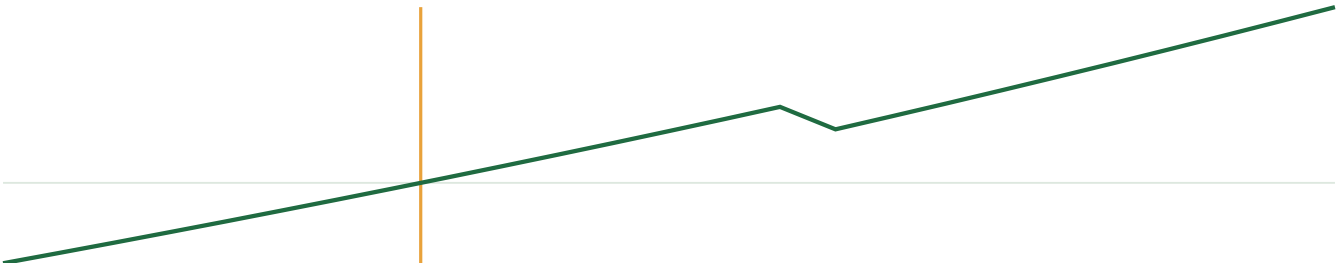
9,883 EUR

14,711 EUR

Coigilt sa bhliain	1,493 EUR	1,639 EUR
Úsáidte sa bhaile	24%	41%
Fuinneamh ón eangach	1,643 kWh	587 kWh
Coigilt thar 25 bliain	35,192 EUR	28,575 EUR

Leis na figiúirí seo ní íocann an ceallra ar ais. D'fhéadfadh sé a bheith úsáideach go teicniúil mar sin féin: tugann sé neamhspleáchas duit sa tráthnóna, coinníonn sé an solas ar siúl le linn briseadh má tá an trealamh cuí ann, agus cosnaíonn sé thú ar ardú praghais nó ar athrú sna rialacha fritháirimh.

Iarmhéid na hinfheistíochta, bliain ar bhliain



Tosaíonn sé ag lúide costas an chórais agus ardaíonn sé le coigilt gach bliana. Is é an t-am a thrasnaíonn sé nialas an t-am aisíoca.

Na toimhdí a úsáideadh

Thíos tá na luachanna a úsáideadh san áireamh agus foinse gach ceann acu, ionas gur féidir an toradh a sheiceáil.

Toimhde	Luach	Foinse
Na comhordanáidí a úsáideadh	53.80, -8.60 — Northern and Western Europe	PVGIS PVGIS-SARAH3 · 2026-09-13
Táirgeadh sonrach na háite	817 kWh/kWp	PVGIS PVGIS-SARAH3 · 2026-09-13
An treoshuíomh a úsáideadh	90°	PVGIS PVGIS-SARAH3
An claonadh a úsáideadh	30°	PVGIS PVGIS-SARAH3
Caillteanais teochta, speictrim agus uillinne teagmhais	97%	PVGIS PVGIS-SARAH3 · 2026-09-13
Praghas an fhuinnimh ar an mbille	0.387 EUR/kWh	Eurostat nrg_pc_204, 2026-S1
Praghas an fhuinnimh a chuirtear san eangach	203 EUR/kWh — Níl a fhios agam	Eurostat nrg_pc_204, 2026-S1
An t-ídiú a luaigh tú	3,120 kWh sa bhliain	curtha isteach agat
Éifeachtúlacht an chórais	89.5%	meastachán EuroEnergy.live
Caillteanais an chórais	10.5% (soiling 1.5% · soiling 2.0% · mismatch 1.5% · shading 3.0%)	meastachán EuroEnergy.live
An painéal tagartha	450 Wp · 2.0 m²	meastachán EuroEnergy.live
Aosú bliantúil na bpainéal	0.5%/an	meastachán EuroEnergy.live
Saolré	25 bliain	meastachán EuroEnergy.live
An t-ardú a mheastar ar phraghas an fhuinnimh	2.0%/an	meastachán EuroEnergy.live
Cothabháil bhliantúil	0.5%	meastachán EuroEnergy.live
Ídiú tráthnóna agus istoíche	47.6%	meastachán EuroEnergy.live
Cruth lae an ídithe	buaic ag 19:00	meastachán EuroEnergy.live
Cineál suiteála	Díon claonta	curtha isteach agat
Achar inúsáidte	90.0% · 4.3 m²/kWp	meastachán EuroEnergy.live
Éifeachtúlacht an cheallra anonn agus anall	90.0%	meastachán EuroEnergy.live
Toilleadh inúsáidte an cheallra	6.8 kWh (90.0%)	meastachán EuroEnergy.live
CBL	EuroEnergy.live — inter21.eu	European de referință, neverificat
costas measta, ó thús deireadh	EuroEnergy.live 10,885 EUR	European de referință, neverificat · gan fíorú

Meastachán é seo, ní luachan. Braitheann an praghas fíor ar an suiteálaí, ar an díon agus ar mhí na suiteála.
https://euroenergy.live/solar-calculator?t=pb&c=IE&m=pitched_roof&q=260&a=80&o=unknown&i=unknown