

Giuliano Guccione Creazione: 07-02-2025 Ultima Modifica: 09-02-2025 Calcolata con RECON versione: 2.2.0

# Scheda: Cond Vinci Roma\_Imp cond 40 kW

## - Anagrafica configurazione -

| Nome scheda        | Cond Vinci Roma_Imp cond 40 kW                         |
|--------------------|--|
| Tipologia          | gruppo di autoconsumatori che agiscono collettivamente |
| Stato              | da costituire  |
| Comune (Provincia) | Roma (RM)  |

## - Utenti e impianti della configurazione -

| Nome utente         | Categoria  | Nome POD     | N° POD<br>stesso<br>utente | N° POD<br>altri utenti<br>* | Tipologia   | Uso finale   | Impianto<br>(n° di<br>sezioni) |
|---------------------|------------|--------------|----------------------------|-----------------------------|-------------|--------------|--------------------------------|
| Appartamento 1      | cittadino  | Арр          | 1                          | 23                          | consumatore | residenziale |                                |
| Utenza condominiale | condominio | Condominio   | 1                          | 0                           | prosumer    | condominio   | FV (1)                         |
| Condominio 2        | cittadino  | condominio 2 | 1                          | 0                           | consumatore | residenziale |                                |

<sup>\*</sup> POD con le stesse caratteristiche ma nella titolarità di membri diversi.

## – Fotovoltaico - anagrafica *–*

| Nome utente (Nome POD)                                | Utenza condominiale (Condominio) |
|---|----------------------------------|
| Unità di produzione                                   | 1                                |
| Produttore *  | Utenza condominiale              |
| Proprietario  | uguale al produttore             |
| Stato dell'impianto                                   | non in esercizio                 |
| Data entrata in esercizio                             | 10-02-2025                       |
| Impianto incentivabile                                | si                               |
| Già incentivato ai sensi del Art. 42 bis DL 162/2019  | no                               |
| Potenza [kW]  | 40                               |
| Potenza d'obbligo [kW]                                | 0                                |
| Tipo installazione                                    | edificio                         |
| Esposizione 1 - potenza / inclinazione / orientamento | 40 kW / 0° / 0°                  |
| Esposizione 2 - potenza / inclinazione / orientamento |                                  |
| Modalità di vendita energia elettrica                 | Ritiro Dedicato                  |
| Prezzo energia nel mercato libero [cent €/kWh]        |                                  |
| RID ceduto a referente                                | no                               |
| Costi O&M annuali [€/kW/anno]                         | 40                               |
| Costi O&M straordinari [€/kW]                         | 140                              |

<sup>\*</sup> Si assume che il produttore coincida con l'utente.

N.B. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

# - Impianti - investimento ————

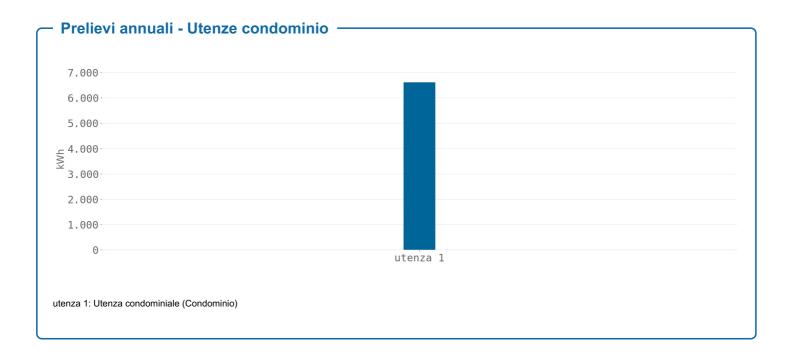
| Nome utente (Nome POD)                         | Utenza condominiale (Condominio) |
|--|----------------------------------|
| Tecnologia impianto                            | fotovoltaico                     |
| Unità di produzione                            | 1                                |
| Data entrata in esercizio                      | 10-02-2025                       |
| Tipo di investimento                           | capitale proprio                 |
| Investimento unitario [€/kWp]                  | 1350                             |
| Investimento [€]                               | 54000                            |
| Prestito: quota sui costi di investimento [%]  |                                  |
| Prestito: tasso di interesse [%]               |                                  |
| Prestito: durata [anni]                        |                                  |
| Canone: tipologia                              |                                  |
| Canone: valore                                 |                                  |
| Canone: durata [anni]                          |                                  |
| Rata finale [€]                                |                                  |
| TAN [%]  |                                  |
| Sovvenzioni UE                                 | nessuna                          |
| Percentuale sovvenzione UE                     |                                  |
| Costo di riferimento massimo [€/kW]            |                                  |
| Altre sovvenzioni non UE                       | no                               |
| Percentuale sovvenzione non UE                 |                                  |
| Costo di riferimento massimo [€/kW]            |                                  |
| Percentuale sovvenzioni (per produttori terzi) |                                  |
| Detrazioni fiscali 50%                         | si                               |
| Superbonus                                     |                                  |
|  |                                  |

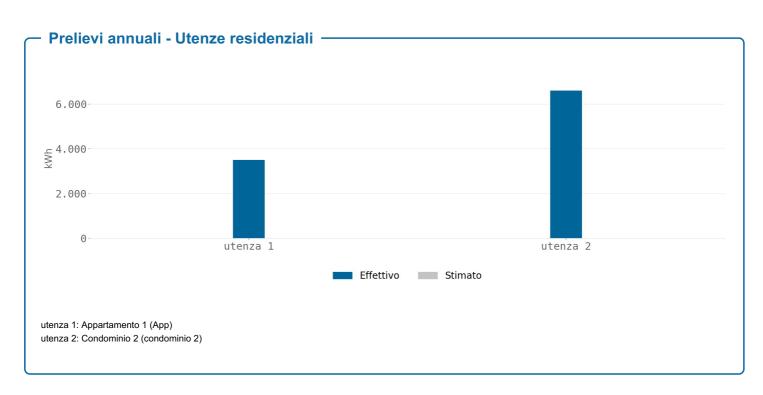
N.B. Gli impianti/UP sono ordinati per data di entrata in esercizio crescente. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

### - Utenze di consumo -

| Nome utente         | Nome POD     | Tipologia   | Potenza<br>contatore [kW] | Disponibilità<br>prelievi | Uso finale   | Prezzo quota<br>energia * [cent<br>€/kWh] |
|---------------------|--------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------|---|
| Appartamento 1      | Арр          | consumatore | 3,5 - 4,5                 | annuale, per fasce        | residenziale |   |
| Utenza condominiale | Condominio   | prosumer    | > 6                       | annuale, per fasce        | condominio   | 10,0                                      |
| Condominio 2        | condominio 2 | consumatore | 5 - 6                     | annuale, per fasce        | residenziale |   |

<sup>\*</sup> Valore della quota energia (in euro/kWh) per la voce "spesa per la materia energia" ricavabile dalla bolletta, IVA esclusa. N.B. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.





# 

| Periodicità manutenzione straordinaria [anni]: |     |
|--|-----|
| - Fotovoltaico                                 | 11  |
| - Eolico                                       |     |
| - Idroelettrico                                |     |
| Riduzione resa moduli fotovoltaici [%/anno]    | 0,5 |

#### Parametri finanziari -

| Costo del capitale proprio della configurazione [%] | 1 |
|---|---|
| Inflazione [%]                                      | 1 |

N.B. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

### - Costi della configurazione —

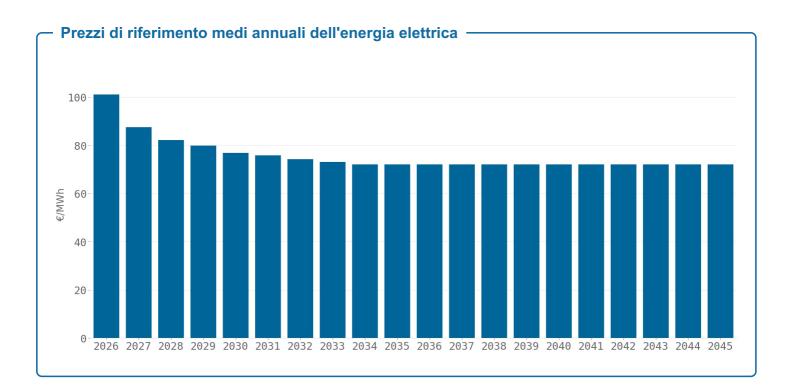
| Costituzione [€]   | 0   |
|--|-----|
| Servizi terziarizzati [€/anno]                           | 300 |
| Personale [€/anno]                                       | 0   |
| Canone a favore del referente terzo della configurazione |     |
| Dispositivi di misura [€/cad.]                           | 0   |
| Sistema di monitoraggio [€/anno/POD]                     | 0   |

### - Quota associativa -

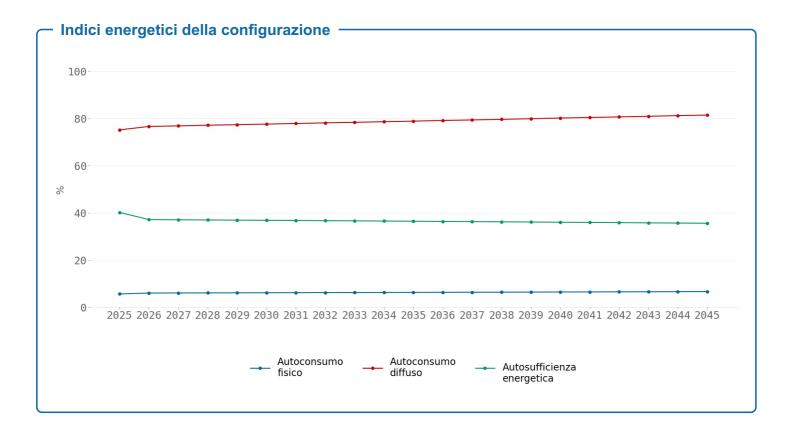
| Iscrizione [€]   |  |
|------------------|--|
| Annuale [€/anno] |  |

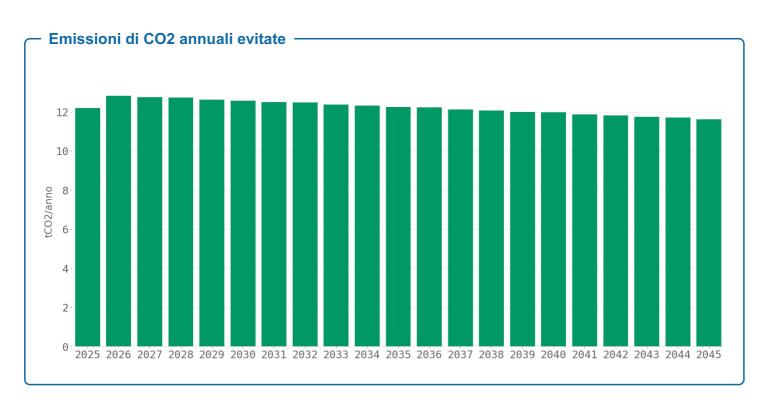
### Utilizzo dei ricavi della configurazione

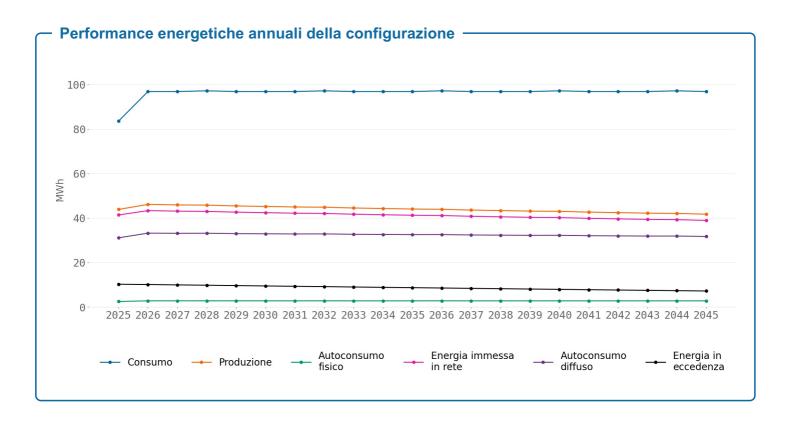
| Base di calcolo                | nessuna |
|--------------------------------|---------|
| Quota di utilizzo [%]          |         |
| Quota fornitura di servizi [%] |         |

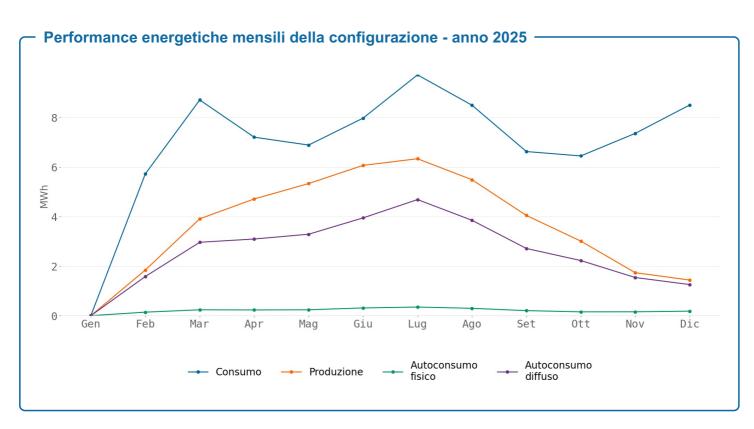


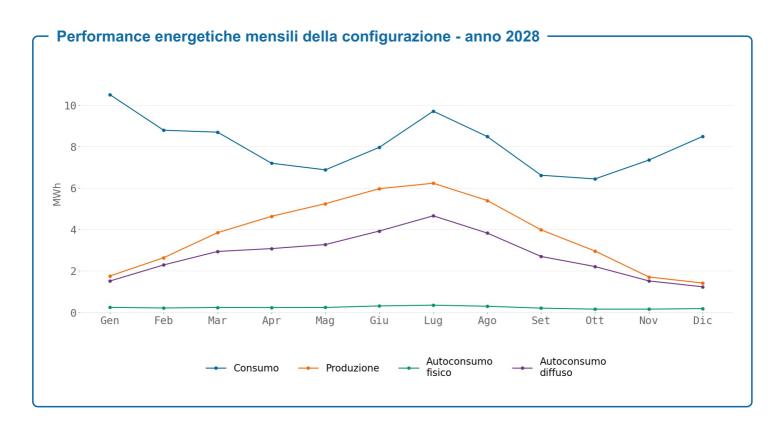
#### Risultati della simulazione











### Impianti nella disponibilità della configurazione

Superficie fotovoltaica totale

**200,0** m2

Potenza totale impianti fotovoltaici

**40,0** kW

Potenza totale impianti idroelettrici

**0,0** kW

Potenza totale impianti eolici

**0,0** kW

Quota potenza che accede a tariffa premio

100,0

### Finanziamento della configurazione

Costi iniziali

Prestito

Autofinanziamento

Sovvenzione PNRR

**54000,0** euro

**0,0** euro

**54000,0** euro

**0,0** euro

Altre sovvenzioni UE

**0,0** euro

Altre sovvenzioni non UE

**0,0** euro

Detrazioni fiscali

**27000,0** euro

#### Indici finanziari

VAN a 20 anni

**69978,0** euro

Tasso interno di rendimento

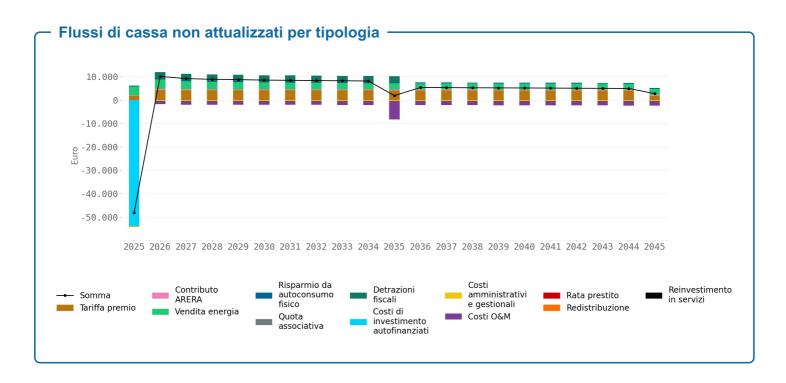
15,4

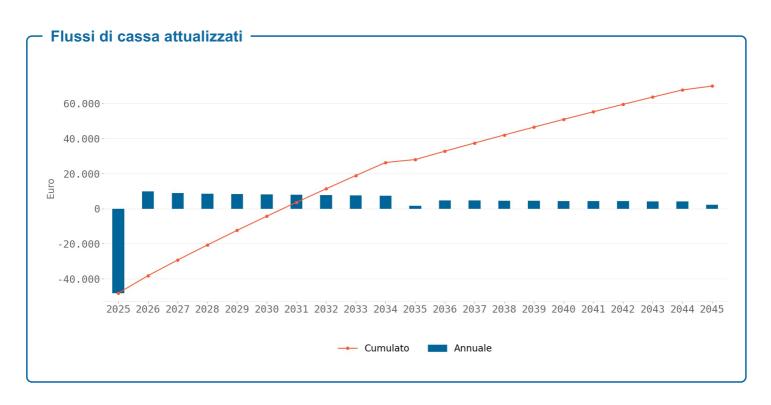
WACC

1,0

Interessi sul prestito

**0,0** euro





#### Limitazioni di responsabilità

RECON effettua simulazioni economico-finanziarie preliminari considerando l'eventuale contributo di sovvenzioni pubbliche, incentivi e detrazioni fiscali. Le stime non tengono conto di eventuali ulteriori vincoli fissati dalle norme che disciplinano il riconoscimento degli incentivi, delle sovvenzioni pubbliche e delle detrazioni fiscali, i quali saranno valutati, e saranno soggetti a controlli, da parte degli Enti preposti a norma di Legge esclusivamente nell'ambito dei procedimenti di ammissione e di controllo, da svolgersi in conformità alle discipline di riferimento. I risultati di RECON non potranno in alcun modo essere utilizzati al fine di vantare pretesa alcuna nei confronti di tali Enti anche riguardo gli esiti dei suddetti procedimenti, né essere intesi come verifica della sussistenza dei requisiti all'accesso a tali incentivi, sovvenzioni e detrazioni fiscali, e neanche configurare aspettativa alcuna in tal senso.