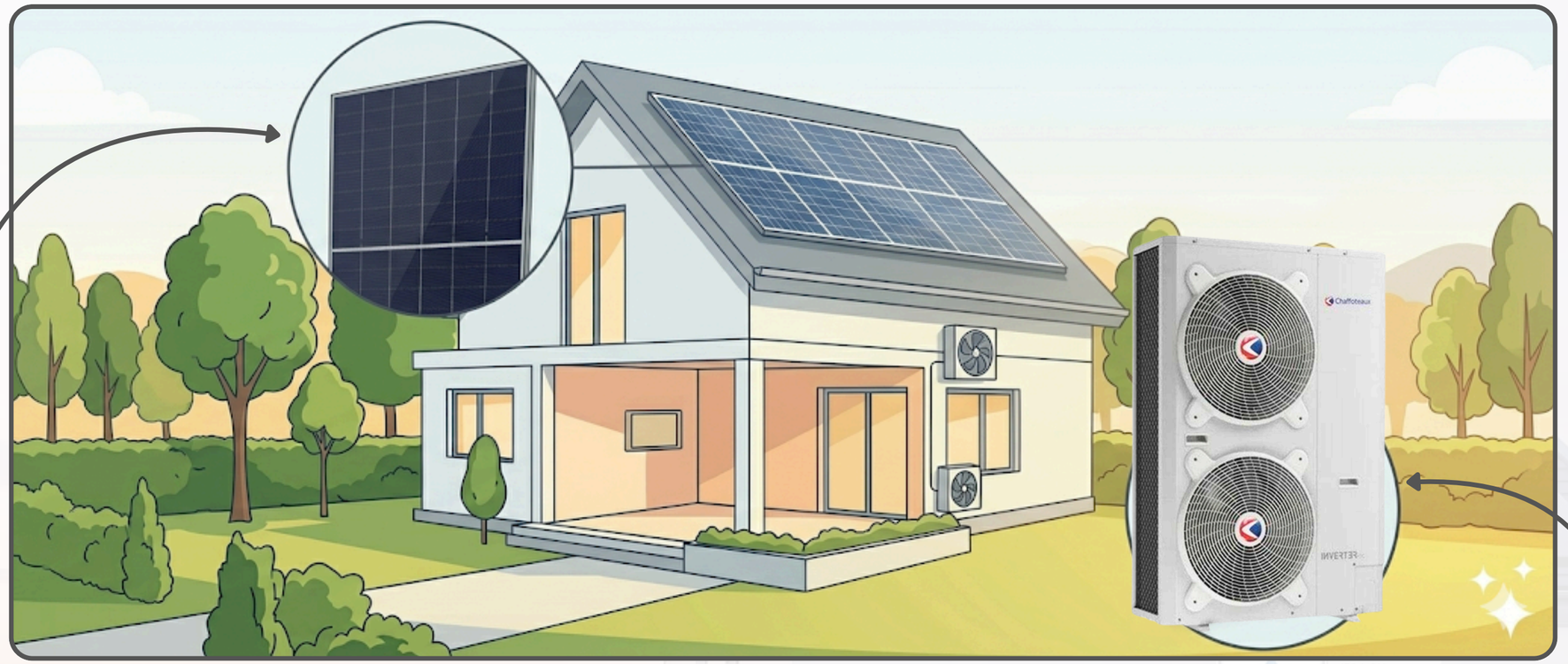


Aggiornato 13-07-2026



FOTOVOLTAICO

UTILIZZA IL **FOTO TONO** DELLA LUCE PER PRODURRE ENERGIA ELETTRICA

POMPA DI CALORE

ESTRAE **CALORE DALL'ARIA** CHE RESPIRIAMO PER SCALDARE L'ACQUA

LUCE

FV SI ☐ NO ☐

SPESA/ANNO

KW/ANNO

CLIMATIZZAZIONE SI ☐ NO ☐ IN PREVISIONE ☐

AUTO ELETTRICA SI ☐ NO ☐ IN PREVISIONE ☐

* **SPESA CARBURANTE AUTO/ANNO**

GAS

Tipo casa ----------

CASA AUTONOMA ☐
CONDOMINIO NR ☐
PERSONE 2

Tipo caldaia ----------

CONDENSAZIONE ☐
CONVENZIONALE ☐
SOLARE TERMICO ☐

Tipo impianto ----------

TERMOSIFONI ☐
A PAVIMENTO ☐
ALTRO ☐

Posizione caldaia ----------

LOC. TECNICO ☐
ESTERNO ☐
CUCINA ☐

MQ ABITAZIONE:

SPESA GAS/PELLET/LEGNA:

FORNELLO	ACS	**RISCALDAMENTO**
		€ 0

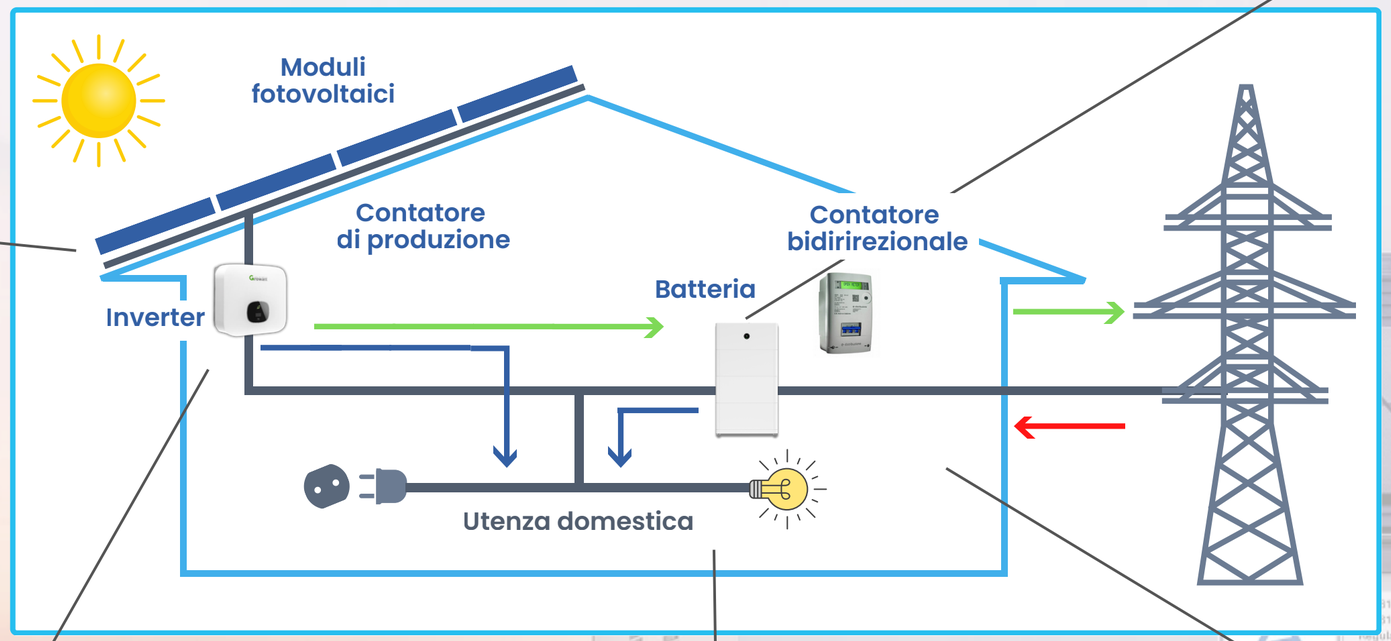
desamo

1

Sul tetto si mettono i pannelli che lavorano sul foto tono della luce **- BASTA CHE CI SIA LUCE**

Il FV produce sia in **estate** che in **inverno**

Produce energia continua e tramite un cavo va collegato ad un inverter



2

L'**INVERTER** trasforma l'energia continua in energia alternata: la corrente elettrica

3

Il Fotovoltaico alimenta la casa quindi finché l'impianto è acceso tutta l'energia che uso è prodotta dall'impianto. Il contatore della luce non si muove: **AUTOCONSUMO**

4

L'energia che non consumo viene messa in **Batteria** - STORAGE

5

La sera quando non c'è più luce prendo energia dalla **batteria**

6

Qualora abbia un surplus di produzione l'energia verrà immessa in rete - **IMMISSIONI** *

Il dare e l'avere dell'energia immessa in rete è regolata dal GSE

✓ VANTAGGI NELL'INSTALLARE L'IMPIANTO FOTOVOLTAICO

desamo



PER ESSERE

AL PASSO COI TEMPI



PIANO COTTURA AD INDUZIONE

- Cucino in modo efficiente
- Facile da pulire
- Estetica vincente



PDC ACQUA CALDA SANITARIA

- Acqua sempre calda
- Non inquina
- Non uso la caldaia

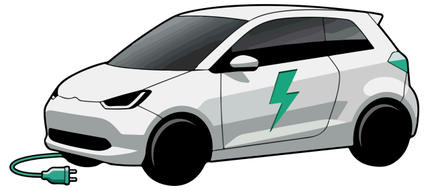




*

AUTO ELETTRICA

- Non uso più carburante
- La ricarico con la mia energia
- Non inquino



POMPA DI CALORE TERMICA

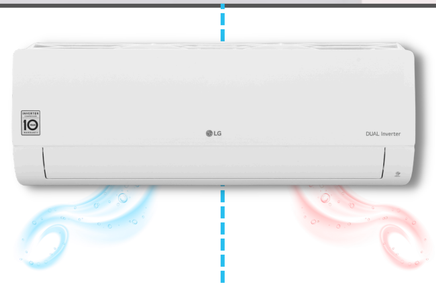
- Abbatti fino al 70% la spesa di gas
- Calore costante per maggior comfort
- Installabile su tutti gli impianti



*

CLIMATIZZATORE A PDC

- Ho il fresco d'estate
- Tolgo l'umidità
- Ho il caldo d'inverno
- Aumento il comfort



*

✓ Posso aumentare gli elettrodomestici di casa senza pensieri di aumento di costo ✓ **Divento autonomo**
✓ Risparmio Economico ✓ **Do valore alla mia abitazione** ✓ Non inquino ✓ Blocco il costo dell'energia

IPOTIZZIAMO DI MONTARE L'IMPIANTO:

14 MODULI - 6,3 kWp - 7900 kWh	BATTERIA 5 KWH	-

	ANNO	MESE
RISPARMIO LUCE		€ 0
INCASSO GSE		€ 0
* BONUS		€ 0
* RISPARMIO GAS		€ 0
TOT RISPARMIO	€ 0	€ 0

+

CANONE IMPIANTO

Spesa attuale

Luce anno		Gas anno	
kWh anno		Fornello	
Carburante anno		Acs	
		Riscaldam.	€ 0

*

×

SE NON PUOI DETRARRE

PRODOTTO IN PIÙ +

RISPARMIO 10 ANNI LUCE/GAS =

Mancata detrazione

TOTALE IN 10 ANNI € 0

*

NO IMPIANTO

SPESA ANNUA LUCE		+
SPESA ANNUA GAS		=
TOTALE SPESA ANNUA ATTUALE	€ 0	

CON IMPIANTO

CANONE X 12 MESI	€ 0	-
* BONUS FISCALE		-
INCASSO GSE		+
SPESA ANNUA LUCE		+
SPESA ANNUA GAS		=
TOTALE SPESA ANNUA CON IMPIANTO	€ 0	

*

*

SE NON PUOI DETRARRE

PRODOTTO IN PIÙ +

RISPARMIO 10 ANNI LUCE/GAS =

Mancata detrazione

TOTALE IN 10 ANNI € 0

*

CONTO TERMICO 3.0

IPOTIZZIAMO DI MONTARE: -

SPESA GAS SENZA PDC [ ] −

SPESA GAS CON PDC [ ] =

RISPARMIO [ ]

Luce anno		kWh anno		Gas anno	

* **IPOTIZZIAMO DI MONTARE:**

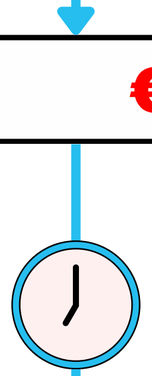
14 MODULI - 6,3 kWp - 7900 kWh

BATTERIA 5 KWH

SENZA IMPIANTO

LUCE

SPESA IN 10 ANNI **€ 0**



SPESA IN 10 ANNI **€ 0**

CON IMPIANTO

LUCE

GSE

* **IMPIANTO** **- 50%**

SPESA IN 10 ANNI **€ 0**

10 ANNI

€ 0	−
€ 0	+
€ 0	=
€ 0	

* ×

* ×

DETRAZIONE IN BONIFICO — FORMULA EASY — INDIETRO — VAI ALLA PROPOSTA

SE NON PUOI DETRARRE

PRODOTTO IN PIÙ +

RISPARMIO 10 ANNI LUCE/GAS =

Mancata detrazione

TOTALE IN 10 ANNI € 0

*

CONTO TERMICO 3.0

IPOTIZZIAMO DI MONTARE: -

SPESA GAS SENZA PDC [ ] −

SPESA GAS CON PDC [ ] =

RISPARMIO [ ]

IPOTIZZIAMO DI MONTARE L'IMPIANTO:

14 MODULI - 6,3 kWp - 7900 kWh | BATTERIA 5 KWH | -

Luce anno

kWh anno

Immissioni kWh

Gas anno

	ANNO	MESE
RISPARMIO LUCE		€ 0
INCASSO GSE		€ 0
* BONUS		€ 0
* RISPARMIO GAS		€ 0
TOTALE RISPARMIO	€ 0	€ 0

al mese

CANONE IMPIANTO

*

×

NO IMPIANTO

SPESA ANNUA LUCE	
SPESA ANNUA GAS	
TOTALE SPESA ANNUA ATTUALE	€ 0

CON IMPIANTO

CANONE	X 12 MESI	€ 0 −
* BONUS FISCALE		−
INCASSO GSE		+
SPESA ANNUA LUCE		+
SPESA ANNUA LUCE/GAS		=
TOTALE SPESA ANNUA CON IMPIANTO		€ 0

*

*

SE NON PUOI DETRARRE

PRODOTTO IN PIÙ +

RISPARMIO 10 ANNI LUCE/GAS =

Mancata detrazione

TOTALE IN 10 ANNI **€ 0**

*

CONTO TERMICO 3.0

IPOTIZZIAMO DI MONTARE: -

SPESA GAS SENZA PDC [ ] −

SPESA GAS CON PDC [ ] =

RISPARMIO [ ]

L'OFFERTA FOTOVOLTAICO EASY

FASE 1

- **Pratiche autorizzative** IN COMUNE**;**
- **Sopralluogo** tecnico e studio di **fattibilità**;
- **Progettazione** e dimensionamento dell'impianto;
- **ZERO RISCHI -** Il tutto salvo **OK fattibilità tecnica e OK pratiche autorizzative**: altrimenti il tutto sarà nullo e senza spese per il cliente

FASE 2

- **Installazione dell'impianto**: struttura di supporto, moduli, inverter, accumulo, quadri elettrici;
- **Piano sicurezza** e coordinamento;
- **Certificazione** e collaudo dell'impianto;

FASE 3

- **Pratica GSE**;
- Rilascio della **documentazione necessaria per l'ottenimento della detrazione fiscale** (del 50% per abitazione principale; detrazione del 36% per seconda casa) sull'intero importo e ricevuta **ENEA**.
- **Pratiche di connessione** con il gestore di rete elettrica competente

NOTE: l'unica spesa a carico del cliente, sarà il contributo che E-Distribuzione chiede al titolare dell'utenza elettrica per approvazione ed accettazione del preventivo di connessione.

L'OFFERTA FOTOVOLTAICO EASY

FASE 1

- **Pratiche autorizzative** IN COMUNE**;**
- **Sopralluogo** tecnico e studio di **fattibilità**;
- **Progettazione** e dimensionamento dell'impianto;
- **ZERO RISCHI -** Il tutto salvo **OK fattibilità tecnica e OK pratiche autorizzative**: altrimenti il tutto sarà nullo e senza spese per il cliente

FASE 2

- **Installazione dell'impianto**: struttura di supporto, moduli, inverter, accumulo, quadri elettrici;
- **Piano sicurezza** e coordinamento;
- **Certificazione** e collaudo dell'impianto;

FASE 3

- **Pratica GSE**;
- Rilascio della **documentazione necessaria per l'ottenimento della detrazione fiscale** (del 50% per abitazione principale; detrazione del 36% per seconda casa) sull'intero importo e ricevuta **ENEA**.
- **Pratiche di connessione** con il gestore di rete elettrica competente

NOTE: l'unica spesa a carico del cliente, sarà il contributo che E-Distribuzione chiede al titolare dell'utenza elettrica per approvazione ed accettazione del preventivo di connessione.

L'OFFERTA FOTOVOLTAICO EASY

FASE 1

- **Pratiche autorizzative** IN COMUNE**;**
- **Sopralluogo** tecnico e studio di **fattibilità**;
- **Progettazione** e dimensionamento dell'impianto;
- **ZERO RISCHI -** Il tutto salvo **OK fattibilità tecnica e OK pratiche autorizzative**: altrimenti il tutto sarà nullo e senza spese per il cliente

FASE 2

- **Installazione dell'impianto**: struttura di supporto, moduli, inverter, accumulo, quadri elettrici;
- **Piano sicurezza** e coordinamento;
- **Certificazione** e collaudo dell'impianto;

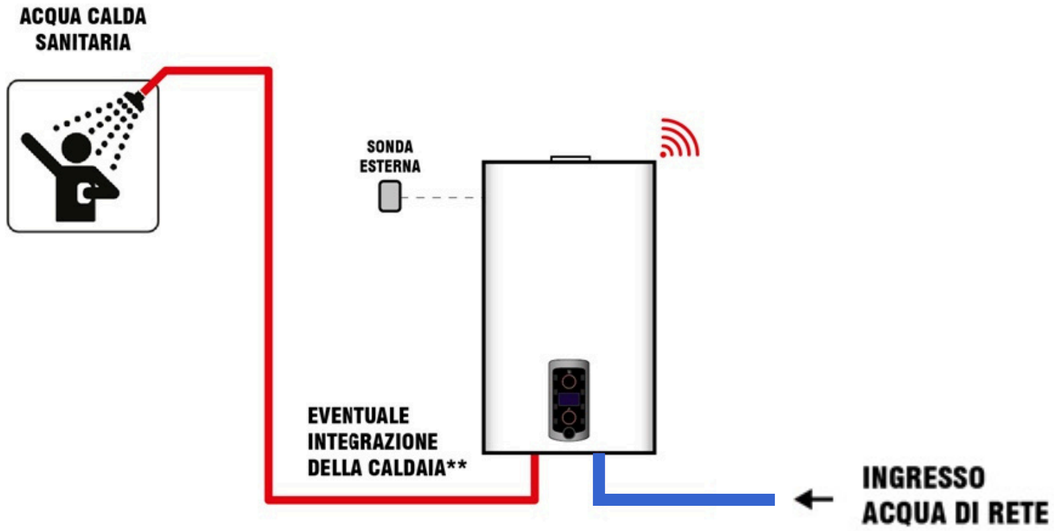
FASE 3

- **Pratica GSE**;
- Rilascio della **documentazione necessaria per l'ottenimento della detrazione fiscale** (del 50% per abitazione principale; detrazione del 36% per seconda casa) sull'intero importo e ricevuta **ENEA**.
- **Pratiche di connessione** con il gestore di rete elettrica competente

NOTE: l'unica spesa a carico del cliente, sarà il contributo che E-Distribuzione chiede al titolare dell'utenza elettrica per approvazione ed accettazione del preventivo di connessione.

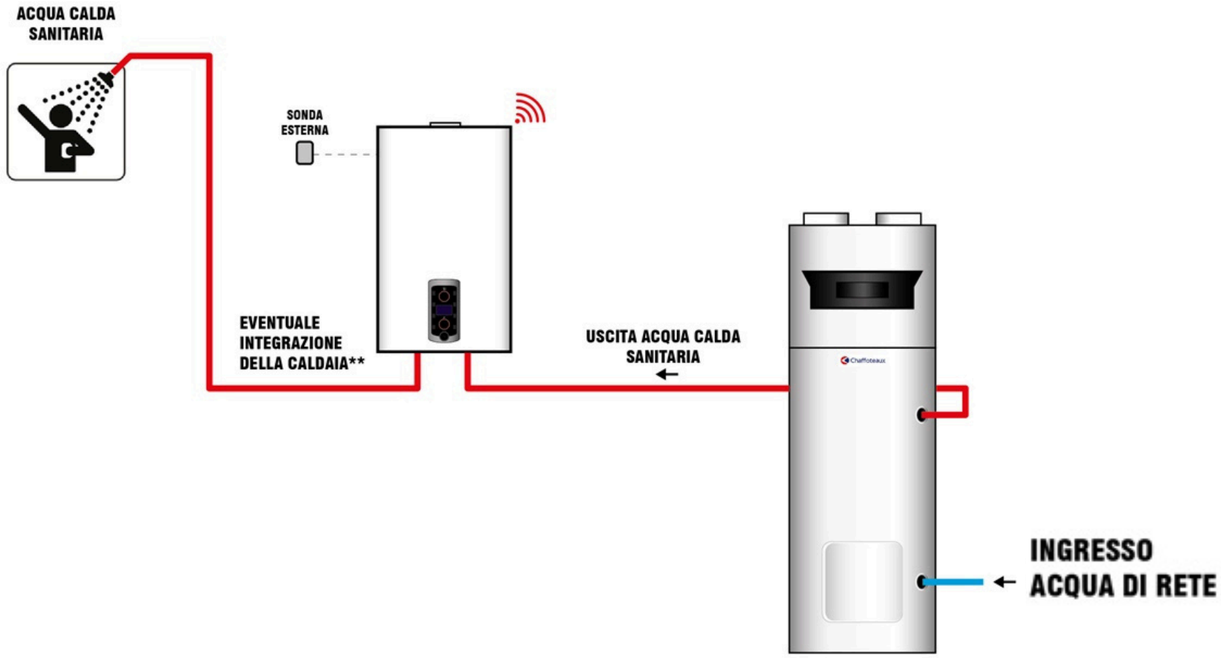
POMPA DI CALORE PER ACQUA CALDA SANITARIA

PRIMA



Attualmente:
L'acqua entra fredda dall'acquedotto in caldaia ed ogni volta che si apre un rubinetto si accende la fiamma del gas per scaldare l'acqua

DOPO
NON SPENDO PIÙ GAS PER L'ACQUA SANITARIA



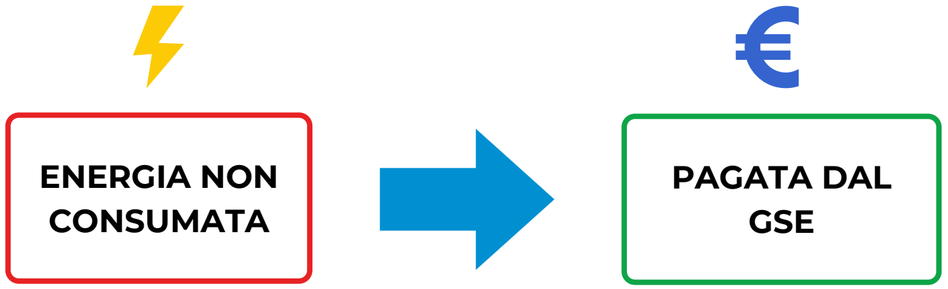
L'**acqua** anziché entrare fredda dall'acquedotto alla caldaia **passa in pompa di calore che la porta a 60 gradi**, quando entra in caldaia questa non parte più

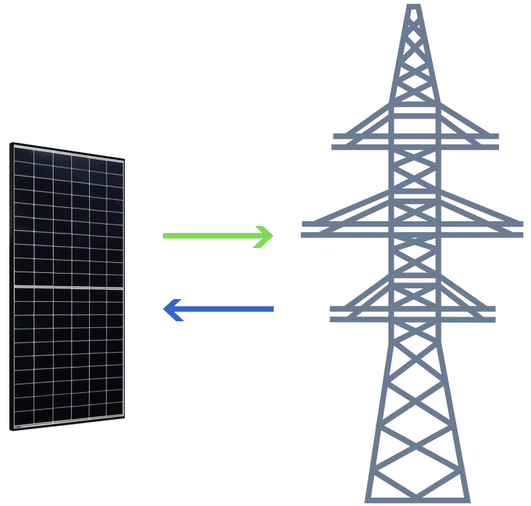
RITIRO DEDICATO: CHE COS'È?

È UN MECCANISMO DI INCENTIVAZIONE CHE PERMETTE AI POSSESSORI DI IMPIANTI DI VENDERE L'ENERGIA IN ECCESSO.

Il ritiro dedicato è una modalità semplificata di commercializzazione dell'energia: l'energia prodotta in eccesso e non autoconsumata viene venduta direttamente al GSE, il quale riconoscerà il pagamento della materia prima al possessore dell'impianto.

Se affidi l'installazione del tuo impianto a Desamo, **ci occuperemo noi dell'iscrizione al GSE e a fornirti tutte le info utili**.





plenitude

rif. bolletta*	data di emissione	numero cliente
[redacted]	12.10.2022	[redacted]

*numero fattura elettronica valido ai fini fiscali (ex. art. 21 D.P.R.N.633/72 IVA e art. 1 D.M. 370 24.10.2000)

La mia bolletta
gas e luce

Periodo di riferimento
da 1 Agosto 2022
a 30 Settembre 2022

[redacted]

La mia fornitura

\

Quando è prevista la prossima bolletta?
L'emissione della prossima bolletta è prevista per Dicembre 2022

Qual è lo stato dei miei pagamenti?
Al 12/10/2022 i pagamenti delle bollette scadute risultano regolari. Grazie.

Quanto devo pagare? **140,33 €**

di cui IVA 10,01 €
(iva 5%= **1,22€** su imponibile di 24,39€)
(iva 10%= **8,79€** su imponibile di 87,93€)
(iva n.s.%= **0,00€** su imponibile di 18,00€)

Consumo **gas**
5 smc — 25,61 €

Consumo **luce**
486 kWh — 96,72 €

Altre partite 0,00 €

Totale bolletta: 122,33 €

Canone di abbonamento alla televisione per uso privato 18,00 €

Pagata il **03/11/2022** salvo buon fine sull'IBAN indicato

Contatti

Servizi online
eniplenitude.com

Servizio clienti
numero verde 800.900.700 da rete fissa e allo 02.444141 da rete mobile

Pronto intervento gas
num. Verde 800-901.313
A cura di: 2i RETE GAS S.p.A.

Scarica l'app Eni Plenitude
App Store Google play

Corrispondenza e reclami
Casella postale 71 - 20068 Peschiera Borromeo (MI), eniplenitude.com/scrivici

Segnalazione guasti luce
num. Verde 803-500
A cura di: E-DISTRIBUZIONE S.p.A.

Tipologia	gg.mm.aa	Segnanti	kWh	Segnanti	kWh	Segnanti	kWh
ultima rilevata in prec. bollette	31.07.22	4706		4276		4993	
ultima fatturata in prec. bollette	31.07.22	4706		4276		4993	
lettura da distributore	31.08.22	4780	74	4326	50	5070	77
lettura da distributore	30.09.22	4890	110	4417	91	5154	84
consumo rilevato (dal 01.08.22 al 30.09.22)							486
Totale fornitura luce							kWh 486

Letture Energia Reattiva	Data	Fascia F1		Fascia F2		Fascia F3	
Tipologia	gg.mm.aa	Segnanti	kVArh	Segnanti	kVArh	Segnanti	kVArh
ultima rilevata in prec. bollette	31.07.22	291		247		325	
lettura da distributore	31.08.22	293	0	247	0	325	0
lettura da distributore	30.09.22	298	0	250	0	327	0
Totale Energia Reattiva kVArh							kVArh 0

Importi

spesa per la materia energia	52,23 €
sconto offerta Plenitude	-3,09 €
spesa per il trasporto dell'energia elettrica e la gestione del contatore	27,76 €
spesa per gli oneri di sistema	0,00 €
altre partite	0,00 €
imposte	11,03 €

Periodo dal - al	Quantità kWh	Corrispettivi	Accisa Importo €
01.08.2022 - 31.08.2022	201	0,02270000	4,56
01.09.2022 - 30.09.2022	285	0,02270000	6,47

IVA 8,7 €
importo IVA ALIQUOTA IVA 10% su imponibile di 87,93€ = 8,79€
importo IVA CORRISP.OPERAZ. GIA' ASSOGGAD IVA su imponibile di 18,00€ = 0,00€
Iva ad esigibilità immediata - Imposta di bollo assolta ai sensi dell'art. 6 del D.M. del 17.06.2014, se dovuta

totale imposte e IVA 19,82 €
base imponibile netto IVA 87,93 €
Totale luce 96,7 €

COMUNICAZIONI

Applicazione canone di abbonamento alla televisione per uso privato (Delibera 256/2016/R/eel)
I dati personali raccolti per la fornitura dell'energia elettrica sono utilizzati, in base alla tipologia di cliente domestico residente, anche ai fini dell'individuazione dell'intestatario del canone di abbonamento e del relativo addebito contestuale alla bolletta, che, in caso di cliente domestico residente con potenza impegnata fino a 3kW (tariffa 2 della spesa per il trasporto e la gestione del contatore), avverrà senza ulteriori verifiche sulla residenza.

Canone TV su bollette domiciliate banca/posta
La presente bolletta, in relazione alla fornitura di energia elettrica, contiene importi per addebito del Canone di abbonamento alla televisione per uso privato; informiamo che l'importo relativo a questo tributo, sull'estratto conto dell'istituto di credito sarà esposto separatamente rispetto all'importo complessivo delle altre voci della bolletta.

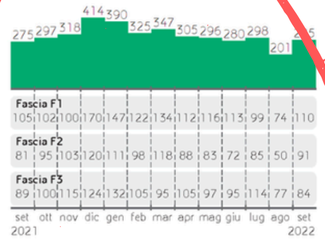
La tua ENERGIA VERDE
Ti ricordiamo che avendo scelto ENERGIA VERDE la tua fornitura di energia elettrica è certificata dal Gestore dei Servizi Energetici (GSE) come immessa in rete e prodotta da impianti alimentati al 100% da fonti rinnovabili.

Composizione del Mix Energetico
Plenitude si approvvigiona di energia elettrica in modo esclusivo da Eni.
Composizione del mix energetico utilizzato per la produzione dell'energia elettrica nei due anni precedenti per l'energia venduta da Plenitude: Fonti primarie utilizzate nell'anno 2018 (dato consuntivo): fonti rinnovabili 14,16%; carbone 17,74%; gas naturale 57,52%; prodotti petroliferi 0,74%; nucleare 5,45%; altre fonti 4,39%. Fonti primarie utilizzate nel 2019 (dato pre consuntivo): fonti rinnovabili 19,33%; carbone 11,67%; gas naturale 59,36%; prodotti petroliferi 0,69%; nucleare 4,67%; altre fonti 4,29%.
Sistema elettrico italiano nei due anni precedenti: Fonti primarie utilizzate nell'anno 2018 (dato consuntivo): fonti rinnovabili 40,80%; carbone 12,34%; gas naturale 39,19%; prodotti petroliferi 0,53%; nucleare 4,14%; altre fonti 3,00%. Fonti primarie utilizzate nell'anno 2019 (dato pre consuntivo): fonti rinnovabili 41,51%; carbone 8,52%; gas naturale 42,86%; prodotti petroliferi 0,51%, nucleare 3,50%, altre fonti 3,10%.

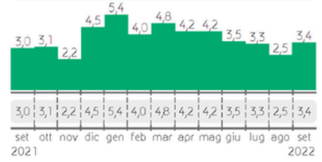
mercato di riferimento: MERCATO LIBERO
denominazione del contratto: LINK LUCE
codice offerta: LLINKV201_BL
codice CE: LLINKV201_BASE_21122020_LUCE
ENERGIA VERDE
tipologia cliente: domestico residente
numero contratto: [redacted]
data firma offerta: 07.01.2021
data attivazione contratto: 01.02.2021
frequenza di fatturazione: Bimestrale

Fornitura
data attivazione fornitura: 01.02.2021
codice POD: [redacted]
(Punto di prelievo dell'energia elettrica da usare nelle comunicazioni verso il distributore e i venditori)
tipologia consumi: MONORARIO
**tipologia con[illegible]ETTRONICO
tensione di fornitura: 220 V
potenza impegnata: 6 kW
potenza disponibile: 6,6 kW

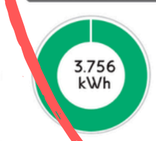
Storico consumi (kWh)



Potenza massima prelevata (kW)



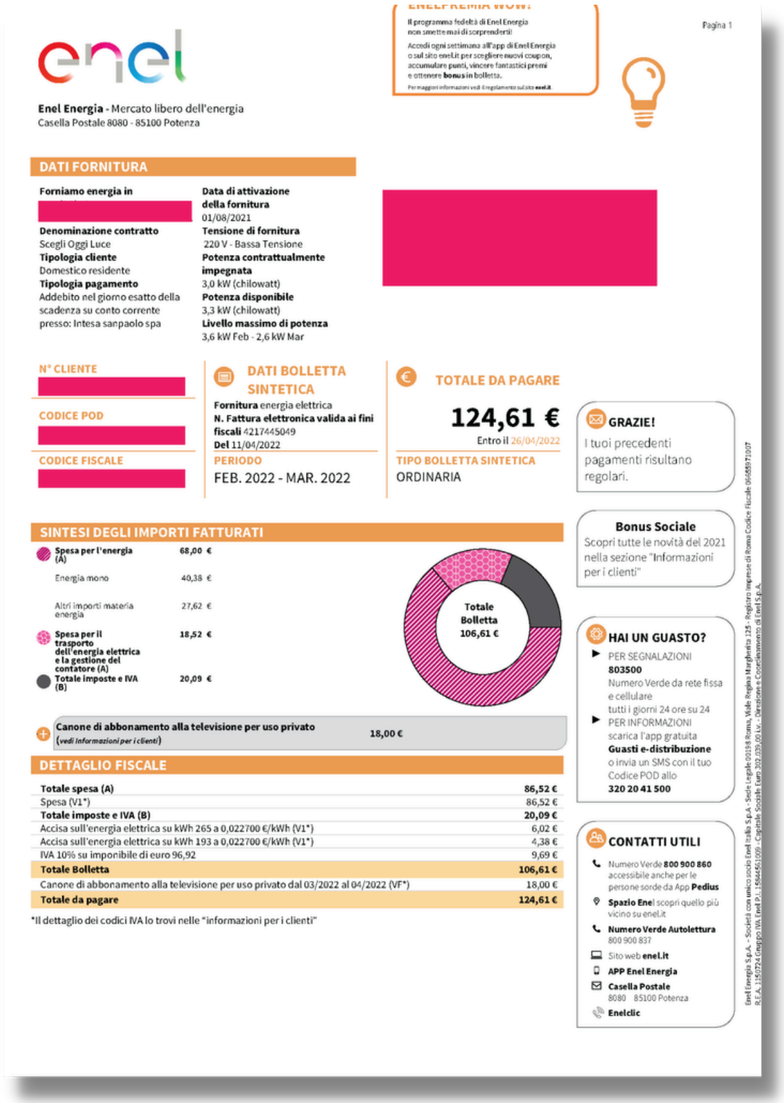
Consumo annuo



desamo

CONSUMO ANNUO

CONSUMO ANNUO



enel

Enel Energia - Mercato libero dell'energia
Casella Postale 8080 - 85100 Potenza

Pagina 1

ENEL PREMIA NOW!
Il programma fedeltà di Enel Energia non smette mai di sorprenderti!
Accedi ogni settimana all'app di Enel Energia o sul sito enel.it per scegliere nuovi coupon, accumulare punti, vincere fantastici premi e ottenere **bonus** in bolletta.
Per maggiori informazioni vedi il regolamento sul sito **enel.it**

DATI FORNITURA

Forniamo energia in
[redacted]
Denominazione contratto
Scegli Oggi Luce
Tipologia cliente
Domestico residente
Tipologia pagamento
Addebito nel giorno esatto della scadenza su conto corrente presso: Intesa sanpaolo spa

Data di attivazione della fornitura
01/08/2021
Tensione di fornitura
220 V - Bassa Tensione
Potenza contrattualmente impegnata
3,0 kW (chilowatt)
Potenza disponibile
3,3 kW (chilowatt)
Livello massimo di potenza
3,6 kW Feb - 2,6 kW Mar

[redacted]

N° CLIENTE [redacted]
CODICE POD [redacted]
CODICE FISCALE [redacted]

DATI BOLLETTA SINTETICA
Fornitura energia elettrica
N. Fattura elettronica valida ai fini fiscali 4217445049
Del 11/04/2022
PERIODO
FEB. 2022 - MAR. 2022

TOTALE DA PAGARE
124,61 €
Entro il 26/04/2022
TIPO BOLLETTA SINTETICA
ORDINARIA

GRAZIE!
I tuoi precedenti pagamenti risultano regolari.

Bonus Sociale
Scopri tutte le novità del 2021 nella sezione "Informazioni per i clienti"

HAI UN GUASTO?
- PER SEGNALAZIONI **803500** Numero Verde da rete fissa e cellulare tutti i giorni 24 ore su 24
- PER INFORMAZIONI scarica l'app gratuita **Guasti e-distribuzione** o invia un SMS con il tuo Codice POD allo **320 20 41 500**

CONTATTI UTILI
- Numero Verde **800 900 860** accessibile anche per le persone sorde da App **Pedius**
- **Spazio Enel** scopri quello più vicino su enel.it
- **Numero Verde Autolettura** 800 900 837
- Sito web **enel.it**
- **APP Enel Energia**
- **Casella Postale** 8080 - 85100 Potenza
- **Enelclic**

SINTESI DEGLI IMPORTI FATTURATI

Spesa per l'energia (A)	**68,00 €**
Energia monoorario	40,38 €
Altri importi materia energia	27,62 €
Spesa per il trasporto dell'energia elettrica e la gestione del contatore (A)	**18,52 €**
Totale imposte e IVA (B)	**20,09 €**

Canone di abbonamento alla televisione per uso privato (*vedi Informazioni per i clienti*) **18,00 €**

DETTAGLIO FISCALE

Totale spesa (A)	**86,52 €**
Spesa (V1*)	86,52 €
Totale imposte e IVA (B)	**20,09 €**
Accisa sull'energia elettrica su kWh 265 a 0,022700 €/kWh (V1*)	6,02 €
Accisa sull'energia elettrica su kWh 193 a 0,022700 €/kWh (V1*)	4,38 €
IVA 10% su imponibile di euro 96,92	9,69 €
Totale Bolletta	**106,61 €**
Canone di abbonamento alla televisione per uso privato dal 03/2022 al 04/2022 (VF*)	18,00 €
Totale da pagare	**124,61 €**

*Il dettaglio dei codici IVA lo trovi nelle "informazioni per i clienti"

Enel Energia S.p.A. – Società con unico socio Enel Italia S.p.A. - Sede Legale 00198 Roma, Viale Regina Margherita 125 - Registro imprese di Roma Codice Fiscale 06655971007 R.E.A. 1345724 Energia IVA (vedi p.) 15546510014 - Capitale Sociale Euro 302.039.00 i.v. - Direzione e Coordinamento di Enel S.p.A.

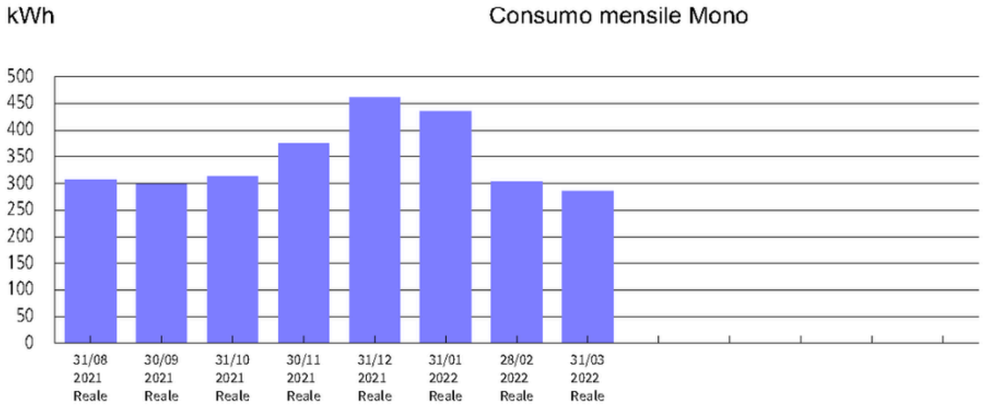
CONSUMI FATTURATI E DETTAGLIO LETTURE

	Consumo annuo	Consumo rilevato dal 01.02.2022 al 31.03.2022	Consumo fatturato dal 01.02.2022 al 31.03.2022
F1	1.355	144	Consumo Fatturato 588
F2	1.648	232	
F3	1.965	212	

Totale consumo annuo in kWh	Totale energia attiva kWh	Totale energia attiva kWh
4.968	588	588
Consumo annuo comunicato dal distributore	*Consumi attribuiti sulla base delle letture rilevate dal distributore*	*Consumo fatturato nel periodo in base all'offerta sottoscritta*

Dettaglio letture/consumi

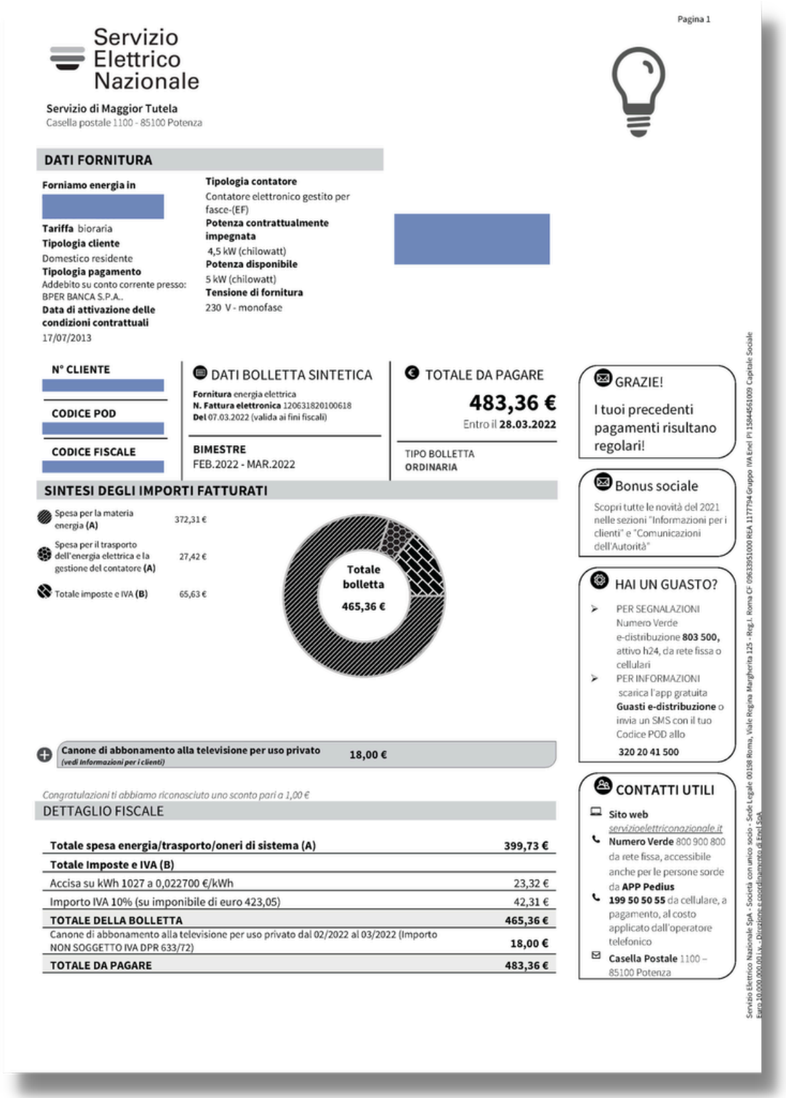
Data	F1	F2	F3	Tipo
31/01/2022	2.642	2.868	3.736	(rilevata)
28/02/2022	2.716	2.991	3.842	(rilevata)
31/03/2022	2.786	3.100	3.948	(rilevata)



AUTOLETTURA
Per la tua fornitura i consumi sono stati rilevati automaticamente. Per ulteriori dettagli leggi sul retro della bolletta.

QUALCHE DUBBIO?
Visita l'area clienti su **enel.it** o l'**app di Enel Energia** per visualizzare:
- informazioni sulla bolletta
- il dettaglio della bolletta
- lo stato delle tue pratiche

IL TUO CONTRATTO
L'offerta che hai sottoscritto è: **Scegli Oggi Luce.**
Senza Orari: Il piano che hai scelto prevede un prezzo della componente energia unico per tutte le ore del giorno e della notte.



Pagina 1

Servizio Elettrico Nazionale

Servizio di Maggior Tutela
Casella postale 1100 - 85100 Potenza

DATI FORNITURA

Forniamo energia in
[redacted]
Tariffa bioraria
Tipologia cliente
Domestico residente
Tipologia pagamento
Addebito su conto corrente presso: BPER BANCA S.P.A.
Data di attivazione delle condizioni contrattuali
17/07/2013

Tipologia contatore
Contatore elettronico gestito per fasce-(EF)
Potenza contrattualmente impegnata
4,5 kW (chilowatt)
Potenza disponibile
5 kW (chilowatt)
Tensione di fornitura
230 V - monofase

[redacted]

N° CLIENTE
[redacted]
CODICE POD
[redacted]
CODICE FISCALE
[redacted]

DATI BOLLETTA SINTETICA
Fornitura energia elettrica
N. Fattura elettronica 120631820100618
Del 07.03.2022 (valida ai fini fiscali)

BIMESTRE
FEB.2022 - MAR.2022

TOTALE DA PAGARE
483,36 €
Entro il **28.03.2022**

TIPO BOLLETTA
ORDINARIA

SINTESI DEGLI IMPORTI FATTURATI

Spesa per la materia energia **(A)**	372,31 €
Spesa per il trasporto dell'energia elettrica e la gestione del contatore **(A)**	27,42 €
Totale imposte e IVA **(B)**	65,63 €

Canone di abbonamento alla televisione per uso privato *(vedi informazioni per i clienti)* **18,00 €**

Congratulazioni ti abbiamo riconosciuto uno sconto pari a 1,00 €

DETTAGLIO FISCALE

Totale spesa energia/trasporto/oneri di sistema (A)	**399,73 €**
Totale Imposte e IVA (B)	
Accisa su kWh 1027 a 0,022700 €/kWh	23,32 €
Importo IVA 10% (su imponibile di euro 423,05)	42,31 €
TOTALE DELLA BOLLETTA	**465,36 €**
Canone di abbonamento alla televisione per uso privato dal 02/2022 al 03/2022 (Importo NON SOGGETTO IVA DPR 633/72)	**18,00 €**
TOTALE DA PAGARE	**483,36 €**

GRAZIE!
I tuoi precedenti pagamenti risultano regolari!

Bonus sociale
Scopri tutte le novità del 2021 nelle sezioni "Informazioni per i clienti" e "Comunicazioni dell'Autorità"

HAI UN GUASTO?
- PER SEGNALAZIONI Numero Verde e-distribuzione **803 500,** attivo h24, da rete fissa o cellulari
- PER INFORMAZIONI scarica l'app gratuita **Guasti e-distribuzione** o invia un SMS con il tuo Codice POD allo **320 20 41 500**

CONTATTI UTILI
Sito web *servizioelettriconazionale.it*
Numero Verde 800 900 800 da rete fissa, accessibile anche per le persone sorde da **APP Pedius**
199 50 50 55 da cellulare, a pagamento, al costo applicato dall'operatore telefonico
Casella Postale 1100 – 85100 Potenza

Servizio Elettrico Nazionale SpA - Società con unico socio - Sede Legale: 00198 Roma, Viale Regina Margherita 125 - Reg.I. Roma CF 05633951000 REA 1177794 Gruppo IVA Enel PI 15844561009 Capitale Sociale Euro 10.000.000,00 i.v. - Direzione e coordinamento di Enel SpA

CONSUMO ANNUO

CONSUMI FATTURATI E DETTAGLIO LETTURE

Consumo annuo

F1	2100
F2	1622
F3	1885
Totale energia attiva kWh	5607

Somma dei consumi fatturati negli ultimi 12 mesi

Consumi Effettivi
dal 05.01.2022 al 05.03.2022

F1	378
F2	321
F3	328
Totale energia attiva kWh	1027

Consumi attribuiti sulla base delle letture rilevate dal distributore e/o da autoletture

Consumo fatturato
dal 05.01.2022 al 05.03.2022

ORE PIENE (F1)	378
ORE VUOTE (F23)	649
Totale energia attiva kWh	1027

Consumo fatturato nel periodo in base alla tariffa applicata

Dettaglio delle letture

Data	Energia attiva F1	F2	F3	Tipo
06.01.22	6414	4620	5838	reale
31.01.22	6573	4756	6007	reale
28.02.22	6759	4909	6147	reale
06.03.22	6792	4941	6166	reale

Abbiamo calcolato questa bolletta tenendo conto delle letture sopra esposte. Gli importi relativi a eventuali letture stimate saranno oggetto di successivo ricalcolo.

Potenza Massima
Potenza massima rilevata il 01/2022: 4,340 kW
Potenza massima rilevata il 02/2022: 4,064 kW

HAI UN DUBBIO O HAI BISOGNO DI INFORMAZIONI?

Abbiamo realizzato **una pagina dove puoi trovare tutte** la risposta alla tua domanda. Un'intera sezione navigabile

SCONTO BOLLETTA ONLINE*

In questa bolletta troverai uno sconto di 1,00 euro!

Attenzione: se disattivi il servizio Bollett@Online o se revochi la domiciliazione, lo sconto sarà annullato.

*Per maggiori dettagli sullo sconto consulta la sezione "Informazioni per i clienti"

AUTOLETTURA

Alla sua fornitura corrisponde un contatore 2 Orario per cui non è prevista la comunicazione dell'Autolettura.

QUALCHE DUBBIO?

C'è qualcosa che non ti è chiaro della nuova bolletta? Vai sul sito servizioelettriconazionale.it e consulta le sezioni `Guida alla lettura` e `Glossario`.

VUOI RISPARMIARE TEMPO?

Accedi all'Area Clienti e scopri un mondo di servizi dedicato a te.

Tieni tutto sotto controllo. In pochi semplici passaggi, potrai accedere alla tua area personale.

Con **3** semplici click puoi:

- controllare i tuoi

octopus energy

BOLLETTA LUCE | Codice Fornitura: [redacted]

I tuoi dati

[redacted]

La tua bolletta di Dicembre 2025

Questo mese dovrai pagare

62,21€

Entro il 29/01/2026

Permaggioridettaglioconsultaloscontrinodell'energia(pagina successiva).

Servizio

FORNITURA:
Energia elettrica
MERCATO DI RIFERIMENTO:
Mercato Libero
TIPOLOGIA DI CLIENTE:
Domestico Residente

Dati di fatturazione e pagamento

DATA FATTURA: 09/01/2026
NUMERO FATTURA ELETTRONICA VALIDA AI FINI FISCALI:
KE-26-5E5C59F4-001
METODO PAGAMENTO: Pagamento tramite PagoPA
PERIODO DI RIFERIMENTO: dal 01/12/2025 al 31/12/2025
SITUAZIONE PAGAMENTI: In data 09/01/2026 i pagamenti risultano regolari. Grazie!
CONSUMO FATTURATO: 189 kWh

Emergenze

CHIAMA QUESTO NUMERO IN CASO DI GUASTI:
803500

Consumo annuo

01/03/2025 - 31/12/2025
1755 kWh/anno

Prossime scadenze

NOME OFFERTA: Octopus Flex v83
DATA DI SCADENZA DELL'OFFERTA: tempo indeterminato

Contattaci

INFORMAZIONI O RECLAMI
E-mail: ciao@octopusenergy.it
Whatsapp / Telefono: 02 385 827 76
lunedì - venerdì 9-17

La tua soddisfazione conta moltissimo per noi.

Il nostro servizio clienti è il migliore in Italia: veloce, disponibile e sempre pronto ad ascoltarti. Hai dubbi sulla bolletta? Vuoi cambiare tariffa? Contattaci quando vuoi: saremo felici di aiutarti a trovare la soluzione giusta per te.

Trustpilot

Octopus Energy Italia Srl, società a socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Octopus Energy Group Limited, con sede legale in Via dei Gorghi 9, 63100 Ascoli Piceno (AP), capitale sociale di euro 100.000,00 interamente versato, iscrizione al Registro delle Imprese di Ascoli Piceno AP-172389 e codice fiscale e partita I.V.A. 01771990445

octopus energy

BOLLETTA LUCE | Codice Fornitura: A-5E5C59F4

Caratteristiche tecniche della fornitura

TIPOLOGIA DI CLIENTE: Domestico Residente

TENSIONE NOMINALE DI ALIMENTAZIONE
220 V

Letture

Data	F1	F2	F3	Tipologia
31/12/2025	1887	2380	2850	Rilevata
30/11/2025	1841	2321	2766	Rilevata

AUTOLETTURA DEL CONTATORE:
Ilservizio diautoletturatipermettediavere un calcolo sempre aggiornato dei tuoi consumi. In Octopus puoi mandarci l'autolettura quando preferisci, ma ARERA consiglia di comunicarla negli ultimi 10 giorni di ogni mese. Se il tuo contatore è elettronico, i tuoi consumi vengono rilevati automaticamente.

Informazioni storiche sui consumi

SPESA ANNUA: Periodo di riferimento considerato da 01/03/2025 a 31/12/2025: 575,45 €

CONSUMO ANNUO: Periodo di riferimento considerato da 01/03/2025 a 31/12/2025: 1755 kWh



Mese	07/24	08/24	09/24	10/24	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/25	12/25
Consumo	-	-	-	-	-	-	-	-	Reale	Reale	Reale	Reale	Reale	Reale	Reale	Reale	Reale	Reale
Pot. Imp.	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Pot. max Prel.	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	2	1	2	2	3	3	2	2

F1 8.00-19.00 nei giorni lavorativi
F2 7.00-8.00 + 19.00-23.00 da lunedì a venerdì e 7.00-23.00 il sabato
F3 23.00-7.00 da lunedì a sabato, domenica e festivi
Valori stimati

*Le letture e i consumi stimati potranno essere oggetto di ricalcolo nelle fatture successive.

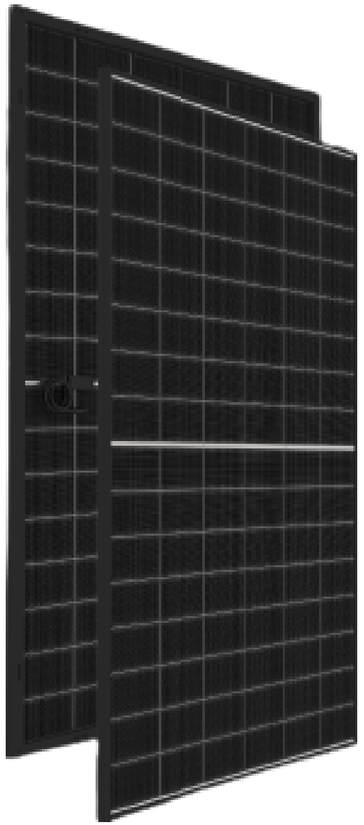
CONSUMO ANNUO

HYUNDAI ENERGY SOLUTIONS

HETEROMAX™ HJT 450WP

SMALTIMENTO PANNELLI A FINE VITA:

Adesione al PV CYCLE per lo smaltimento recupero e il riciclo dei moduli fotovoltaici a fine vita



cm 113 x 176

+23% ALTA EFFICIENZA

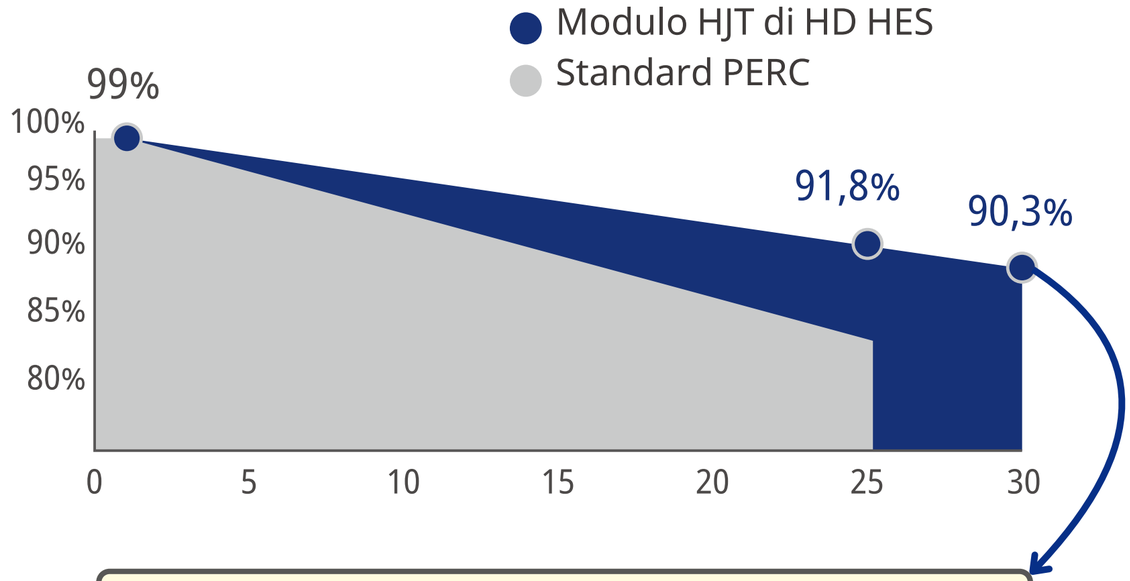
96 celle bifacciali monocristalline: maggiore produzione di energia in condizioni di scarsa luminosità

MODULO PREMIUM N-TYPE HJT

Tecnologia Eterogiunzione di Alta gamma: le celle HJT perdono solo lo 0,26% di potenza, a differenza dello 0,34% dei moduli standard.

PANNELLO AUTOPULENTE

Per **elevate prestazioni nel tempo** e maggiore produzione di energia con basso coefficiente di temperatura





GARANZIA DI **30 ANNI** SU:

- **PRODUZIONE**
- **PRODOTTO**
- **MANODOPERA**

HD HYUNDAI ENERGY SOLUTIONS

SINO VOLTAICS

HYUNDAI ENERGY SOLUTIONS AL **1° POSTO NELLA CLASSIFICA DEI PRODUTTORI DI MODULI** FOTOVOLTAICI

Dal 2023 Sinovoltaics valuta 64 produttori di moduli fotovoltaici in base alla loro **solidità finanziaria**, basandosi su **dati finanziari pubblicamente disponibili**.

Riconosciuta per la sua **forte stabilità finanziaria** e il basso rischio di fallimento, HD Hyundai Energy Solutions in luglio 2026 si è classificata al **n. 1 come partner affidabile per progetti solari a lungo termine**, registrando il miglioramento maggiore in classifica.



GROWATT ITALIA

BATTERIA AL LITIO E INVERTER PER TRIFASE E MONOFASE

POCO IMPATTO VISIVO GRAZIE ALLE DIMENSIONI COMPATTE

L 69 x P 18 x A 58 cm
PESO: da 62 KG (5 kWh)

NUOVE SOLUZIONI INVERTER ED ACCUMULO ALTA TENSIONE

Significa un **maggior rendimento** rispetto alla bassa tensione dovuto alla minore conversione dalla tensione generata dai pannelli alla tensione accumulata nelle batterie.

Minore dispersione = Maggiore rendimento = MAGGIOR RISPARMIO

MAGGIORE CAPACITÀ DI CARICA/SCARICA

Le batterie si **ricaricano in meno tempo**, è utile se voglio sfruttare più elettrodomestici o ricaricare più velocemente l'auto elettrica.

RESISTENZA IP66 (ANCHE ALL'ESTERNO)

Il sistema può essere installato anche all'esterno. Hai maggiore sicurezza e tranquillità, perché il grado di **protezione IP66** assicura una protezione completa contro gli agenti solidi come la polvere e la **pioggia.**



* Monitoraggio incluso con App

ESTENDIBILE DA 5KWH A 30 KWH

GROWATT ITALIA

DIMENSIONI SUPER COMPATTE!

cm 37 x 35 x 16



INVERTER FINO A 6 KWH

Possibilità di installare fino a 10.000W di campo fotovoltaico (circa 20 moduli) è ideale per eventuali **ampliamenti futuri dell'impianto.**

BATTERY READY

L'inverter è ibrido: con **possibilità di aggiungere batterie ad alta tensione da 5 a 30 kWh anche in futuro.**

IP 65 INVERTER

Anche l'inverter, come la batteria, può essere **installato all'esterno**.
Ha poco impatto visivo date le dimensioni compatte.

5000 KWH di accumulo.

350 impianti fotovoltaici.

1 solo anno.

Queste sono le cifre che ci hanno permesso di ricevere la **prestigiosa targa** di **Gold Partner 2026** da parte di Growatt Italia, per aver portato nelle case di centinaia di persone la loro Batteria con Inverter Ibrido nel corso del precedente anno.



LA SCELTA DI UN PARTNER GLOBALE

desamo & GROWATT ITALIA

Per garantire la massima continuità operativa alla tua azienda, **Desamo ha scelto Growatt, leader mondiale** nell'elettronica di potenza.

NOMINATO FORNITORE TIER 1 2026

È **Fornitore Tier 1:** indicatore dei produttori fv considerati di **alta qualità, affidabilità e stabilità finanziaria**.

CLICCA QUI!



Inoltre, figura nella Top 3 globale dei fornitori di inverter ibridi e nella **Top 5 mondiale per gli inverter fotovoltaici destinati al settore commerciale.**

DESAMO: SIAMO GROWATT GOLD PARTNER

In qualità di **Gold Partner** ormai da 4 anni offriamo soluzioni integrate che abbinano inverter industriali intelligenti e sistemi di accumulo, garantendo **efficienza, sicurezza e monitoraggio attivo 24 ore su 24**.



GROWATT CONFERMATA NELLA PRESTIGIOSA LISTA TIER 1 DI STANDARD & POOR'S ANCHE PER IL 2026


IHS Markit
THE WORLD'S
NO.1
GROWATT
RESIDENTIAL INVERTER SUPPLIER

CENTRI ASSISTENZA GROWATT IN ITALIA



PADOVA **desamo**

Il nostro ing. Daniele è il centro assistenza

Filo Diretto:

La sede centrale di Growatt Italia è a **Perugia**, assicurando supporto ufficiale e logistica rapida **direttamente in Italia**.

Continuità Aziendale Garantita:

Una **rete nazionale e capillare di centri assistenza Growatt Service Partner** garantisce interventi tempestivi in caso di necessità, riducendo al minimo i tempi di attesa.

La forza del binomio:

L'unione tra la **reattività operativa** di Desamo e la struttura ufficiale di **assistenza Growatt** offre alla tua impresa una **tutela totale** nel lungo periodo.

Per **tutti** i nostri impianti offriamo:

MONITORAGGIO GROWATT SHINEWILAN-X2

Monitoraggio Intelligente H24



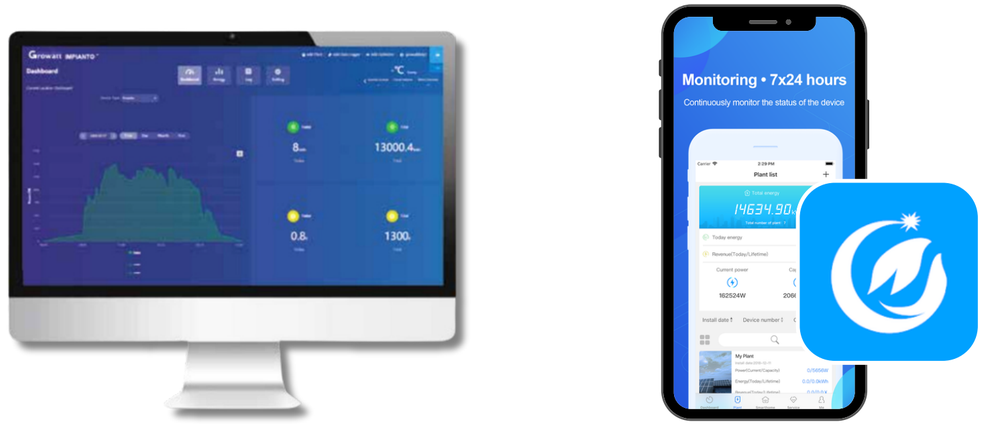
GROWATT ITALIA

- **ShineWiLan-X2:** supporta sia la connessione Wi-Fi che quella LAN via cavo garantendo una trasmissione dati stabile
- **Controllo H24 in Tempo Reale**: puoi verificare istantaneamente la produzione dei pannelli, lo stato di carica delle batterie e l'andamento dell'autoconsumo in ogni momento
- **Aggiornamenti automatici:** esegue in autonomia la diagnosi del sistema e scarica gli aggiornamenti firmware più recenti.
- **Filo Diretto con l'Assistenza Desamo**: In caso di anomalie ci consente di intervenire da remoto o di pianificare un'uscita tecnica

Accesso in tempo reale:

ShineServer su PC

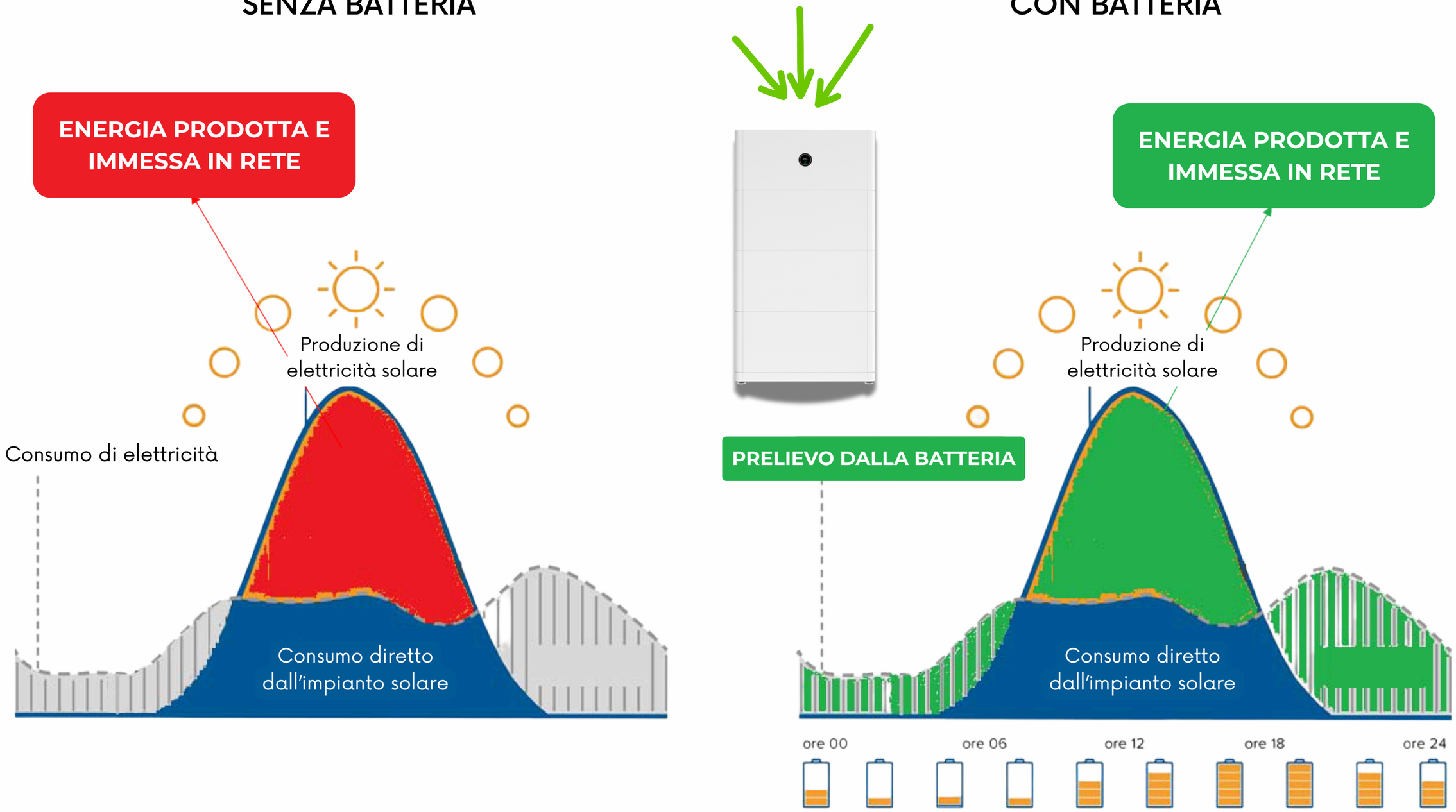
ShinePhone su telefono



L’analisi professionale contribuisce a **massimizzare** le **prestazioni** del sistema

SENZA BATTERIA

CON BATTERIA





MAGGIOR RISPARMIO ENERGETICO

Grazie alla tecnologia **inverter** in grado di modulare la potenza erogata mantenendo temperature costanti **evitando sprechi** di energia.

RAFFRESCAMENTO RAPIDO

Flusso d'aria fresca più ampio e progettato per raggiungere anche gli angoli più lontani, **raffreddando più velocemente** l'ambiente.

MODULO WI-FI INTEGRATO

Per controllare le unità interne direttamente tramite dispositivi mobili, l'**app LG Smart ThinQ** permette di regolare e attivare gli apparecchi da remoto con varie funzioni.

MASSIMA SILENZIOSITà FINO A 19DB

Grazie allo speciale ventilatore **Skew Fan** e alla tecnologia del motore BLDC.

RISCALDAMENTO RAPIDO

Per garantire la **distribuzione ottimale** del calore e riscaldamento immediato.

DIFFUSORE DI IONI

Protegge da cattivi odori e sostanze nocive grazie a 5 milioni di ioni negativi liberati in aria che si attaccano alle **particelle microscopiche**



USO MEDIO IN CITTÀ
10.000-15.000 km/anno ≃ 1.000 litri di CARBURANTE ≃ **2.000 euro di SPESA ANNUA**

Con l'impianto Fotovoltaico + batteria puoi ricaricare l'auto elettrica fino a 10 kwh al giorno ≃ 60 km/giorno

QUINDI CON AUTO ELETTRICA E FOTOVOLTAICO PUOI RISPARMIARE FINO A 2.000 EURO/ANNO

Il Sole 24 ORE

CORSA DI GAS, LUCE E CASA: I RINCARI TOP PER LE FAMIGLIE



Il Sole
24 ORE
del lunedì

L'esperto risponde
Il tema di oggi
Decolla l'assegno unico pagato dall'Inps per i figli
Requisiti e vincoli per la domanda

Tempi, criteri, requisiti e modalità per poter ottenere l'aiuto universale.
Lacqua e **Rota Porta**
— Nel fascicolo all'interno

€ 2 in Italia
Lunedì 14 Febbraio 2022
Anno 158°, Numero 44

Prezzi di vendita all'estero:
Costa Azzurra €3, Svizzera SFR 3,90

con "Varsavia 1944" €12,90 in più; con "La stella che non brilla" €9,90 in più; con "Commercialista 4.0" €12,90 in più; con "Kakebo 2022" €11,90 in più; con "Instant - Storia Contemporanea" €12,90 in più; con "Instant - Latino" €12,90 in più; con "Fisica WOW!" €8,90 in più; con "Il futuro erede" €12,90 in più; con "Golf e Badanti (+CD) €12,50 in più; con "Novità Fiscali 2022" €9,90 in più; con "Legge di Bilancio 2022" €9,90 in più; con "Iva 2022" €9,90 in più; con "Legge di Bilancio / 2" €9,90 in più; con "Agevolazioni Fiscali" €9,90 in più; con "Aspenia" €12,00 in più; con "How To Spend It" €2.00 in più.

9 770391 786418 20214

Poste Italiane Sped. in A.P. - D.L. 353/2003 conv. L. 46/2004, art. 1, c. 1, DCB Milano

Le sezioni digitali del Sole 24 Ore

L'area premium
Inchieste e approfondimenti nel sito del Sole 24 Ore

Mercati Plus
Notizie, servizi e tutti i dati dai mercati finanziari

Norme & Tributi Plus
I quotidiani digitali su Fisco, Diritto, Enti Locali & Edilizia

Lavoro
Contratti, sicurezza, formazione, controversie e welfare

I 20 anni dell'euro
Corsa di gas, luce e casa: i rincari top per le famiglie

Ecco l'evoluzione dei prezzi dal 2002 al 2021
Bolletta tra le voci trainanti nel lungo periodo ma la fiammata si concentra nell'ultimo anno

di **Michela Finizio** *— a pagina 3*

L'IPOTESI DI COOPERAZIONI RAFFORZATE

Ue a due velocità contro l'emergenza energia

di **Giuseppe Chiellino** *— a pagina 2*

COME È CAMBIATA LA SPESA DELLE FAMIGLIE
Spesa media annua con tariffe tutelate, per uso domestico standard. *In euro a prezzi correnti*
Fonte: elaborazione su dati Arera

€ 3* in Italia — Martedì 27 Febbraio 2024 — Anno 160 °, Numero 57 — ilsole24ore.com

* in vendita abbinata obbligatoria con i Focus de Il Sole 24 Ore (Il Sole 24 Ore e 2 + Focus e 1). Solo ed esclusivamente per gli abbonati, il Sole 24 Ore e Focus, in vendita separata

Il Sole 24 ORE

Fondato nel 1865
Quotidiano Politico Economico Finanziario Normativo

Riforma fiscale
Sanzioni tributarie, il decreto attuativo non elimina i rischi di più penalità



Ambrosi e Iorio
—a pag. 41

Oggi con Il Sole
Rottamazione, lavoro, agricoltura, mutui: le novità del Milleproroghe



—a 1,00 euro più il prezzo del quotidiano

INNOVA GROUP
ADVANCED PACKAGING SOLUTIONS

FTSE MIB 32557,81 -0,44% | SPREAD BUND 10Y 145,40 +2,50 | SOLE24ESG MORN. 1275,86 -0,49% | SOLE40 MORN. 1191,29 -0,44%

Indici & Numeri → p. 47-51

LA GUERRA DI GAZA

Raid israeliani in Libano, ucciso capo Hezbollah A Doha ancora negoziati

—Servizi a pag. 8



«Non sarò complice di un genocidio». Soldato Usa si dà fuoco a Washington, davanti all'ingresso dell'ambasciata israeliana

L'ANALISI

IL CAMBIO AL VERTICE ANP PREPARA IL FUTURO DELLA PALESTINA

di Ugo Tramballi —a pag. 8

Superbonus, sparite 11mila aziende

Incentivi all'edilizia

InfoCamere fotografa il fenomeno delle aziende nate dal nulla a fine 2020

Brancaccio (Ance): troppi soggetti creati ad hoc per gestire lavori milionari

Sono ben 11mila le imprese edili «apri e chiudi» nate con il superbonus. Il numero, elaborato per Il Sole 24 Ore da InfoCamere, fotografa quanto accaduto dopo la nascita del superbonus: molti soggetti si sono iscritti al Registro per esercitare un'attività edilizia, ma poi hanno chiuso. «Il numero - dice la presidente Ance, Federica Brancaccio - non ci sorprende. Abbiamo visto troppi casi di imprese nate dal nulla, arrivate alla Camera di commercio dalla sera alla mattina per gestire lavori da milioni di euro».

Latour, Mobili e Parente —a pag. 5

PREVENZIONE

Sicurezza lavoro, da ottobre la patente a punti per le imprese che lavorano nei cantieri

Pogliotti e Tucci —a pag. 4



IMAGOECONOMICA

PANORAMA

LEGA SUPERATA DA FI

Voto in Sardegna, Todde (Pd-M5S) in lieve vantaggio Polemica per lo spoglio lumaca

Quando mancavano circa 200 sezioni Alessandra Todde (Pd-M5S) era in vantaggio col 45,3% su Paolo Truzzu (45%). La coalizione di centrodestra però ottiene più voti. FI supera la Lega, FdI supera di poco il Pd. Polemiche per la lentezza degli scrutini. Questa edizione è stata chiusa alle 22.30. —Servizi a pagina 11

TELEFONIA

Iliad compra il 19,8% del gruppo svedese Tele2

Iliad muove sul Nord Europa. Il gruppo di telefonia che fa capo a Xavier Niel ha siglato un accordo per l'acquisizione del 19,8% dell'operatore svedese Tele2.

—a pagina 33

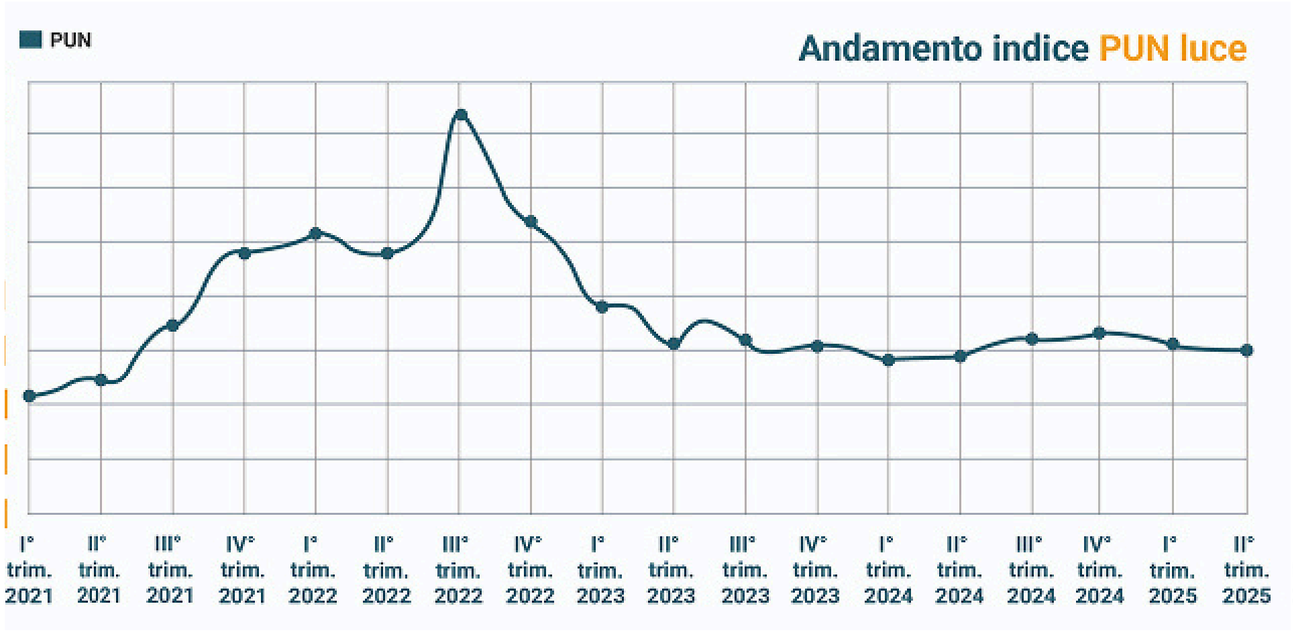
GUERRE ED ENERGIA

CRISI PIÙ GRAVI

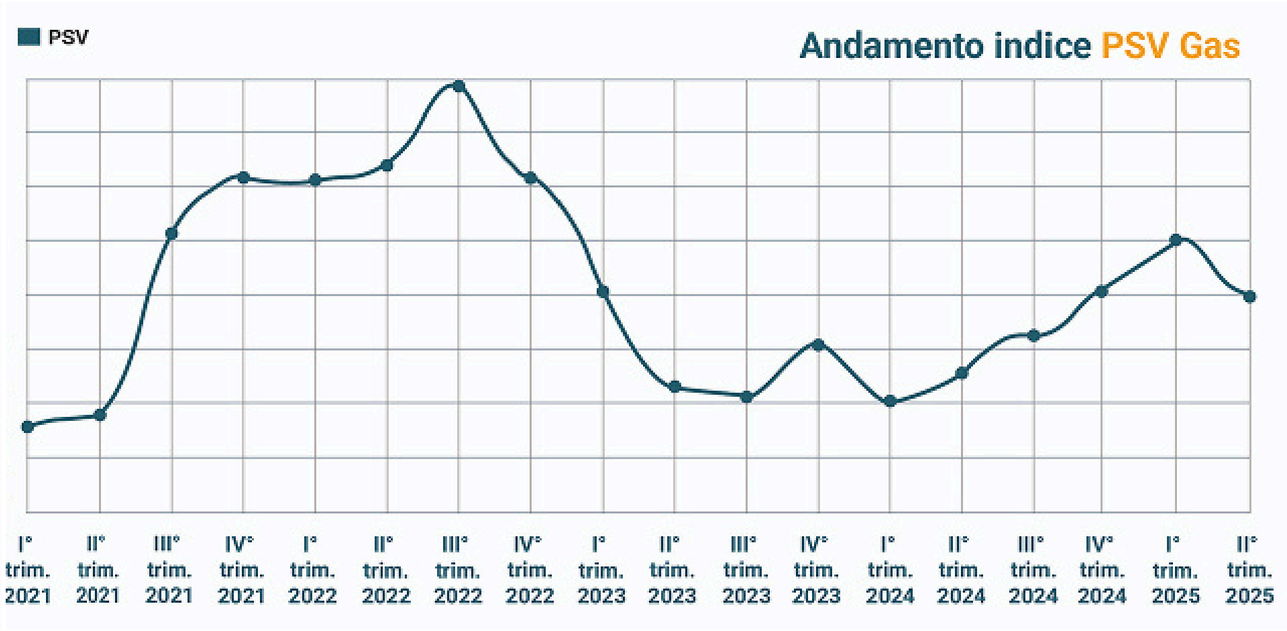
segugio.it

desamo

PUN LUCE



PSV GAS



IN 4 ANNI (2021-2025)

+50% LUCE **+120% GAS**

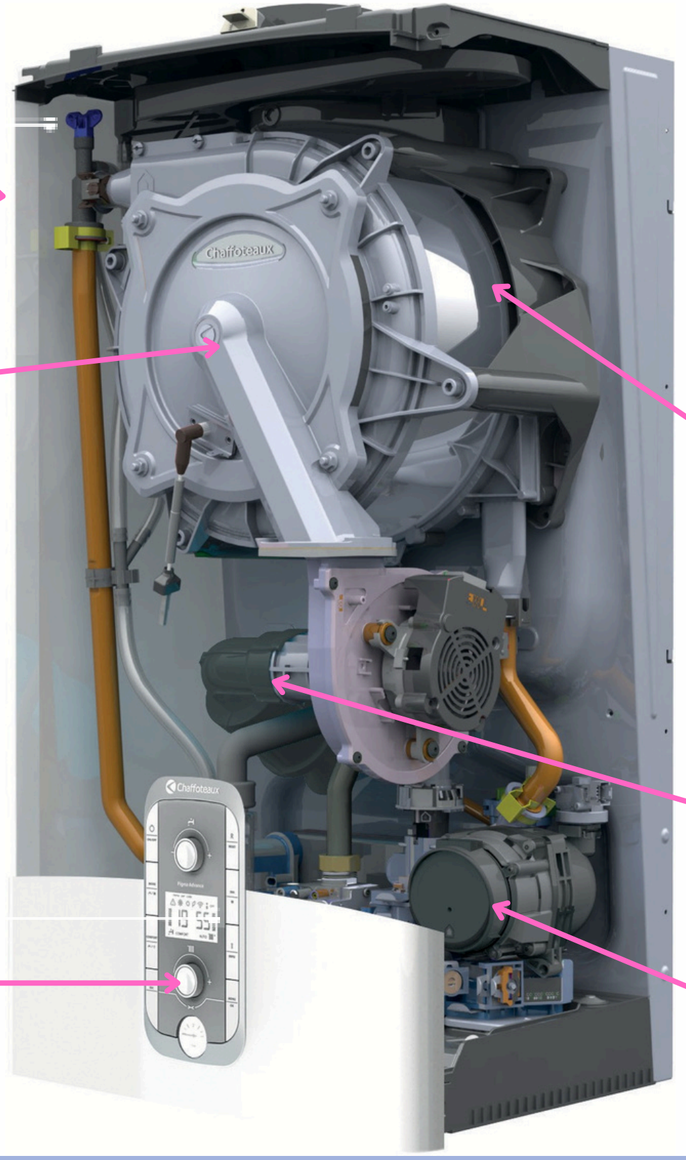
FONTE: tariffe.segugio.it

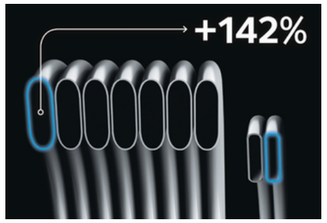
NUOVA GAMMA ADVANCE
EFFICIENTE, POTENTE, GENIALE

Struttura mono-volume per una migliore accessibilità e pannelli fonoassorbenti

Bruciatore modulante 1:7 basso N0x premiscelazione totale

Nuova interfaccia con display LCD e regolazione della temperatura





Scambiatore in acciaio inox

con sezioni di passaggio maggiorate rispetto alla versione precedente

Silenziatore interno ottimizzato

Circolatore modulante a EEI ≤ 0,23



PROTEZIONE

PROTEZIONE 10: QUALITÀ E SICUREZZA SENZA COMPROMESSI

Per i clienti che acquistano una nuova caldaia, proponi l'eccellenza della **Gamma Advance garantita 10 anni**(1) grazie al programma di assistenza totale **PROTEZIONE 10**.

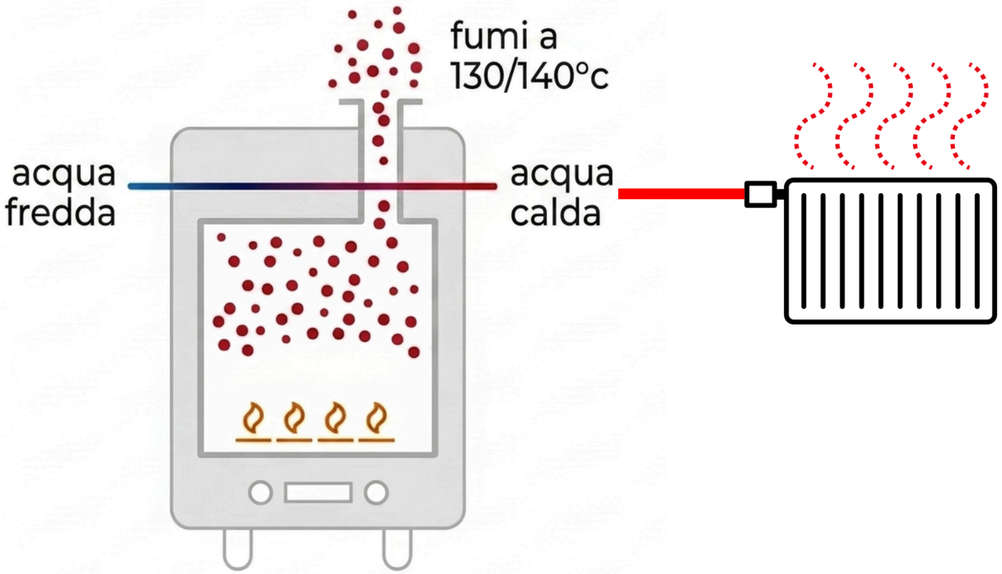
COSA PREVEDE

> Rispetto degli obblighi di legge (manutenzione ordinaria, prova di funzionamento e analisi fumi di combustione)
> Parti di ricambio originali e copertura da fulmini
> Diritto di chiamata e manodopera in caso di guasto
> Teleassistenza e telecontrollo

CALDAIA TRADIZIONALE



Fumi ad alta temperatura



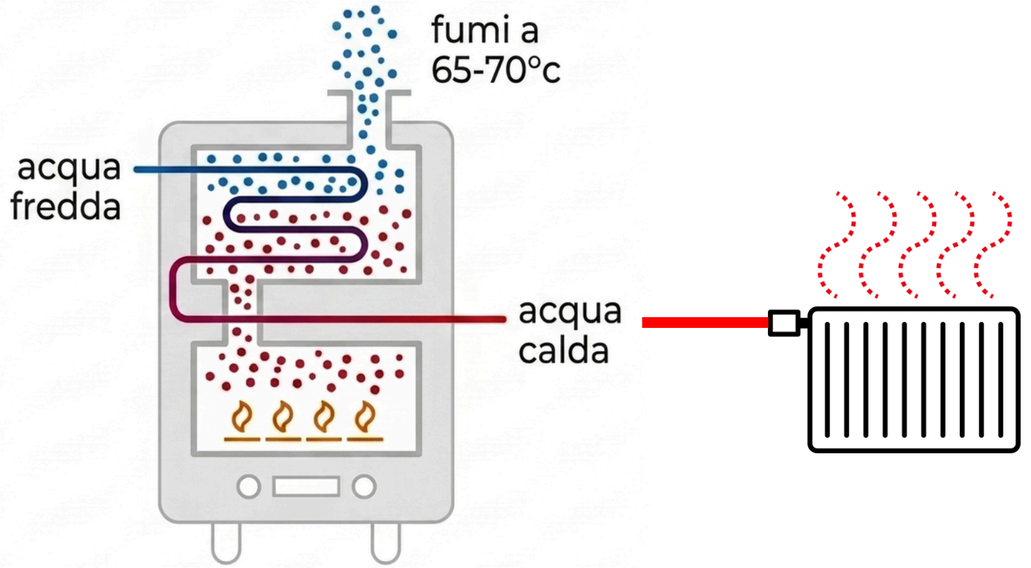
Temperatura di mandata fissa, es. 65°

Potenza costante del bruciatore

Il termostato accende e spegne la caldaia

LINEA ADVANCE

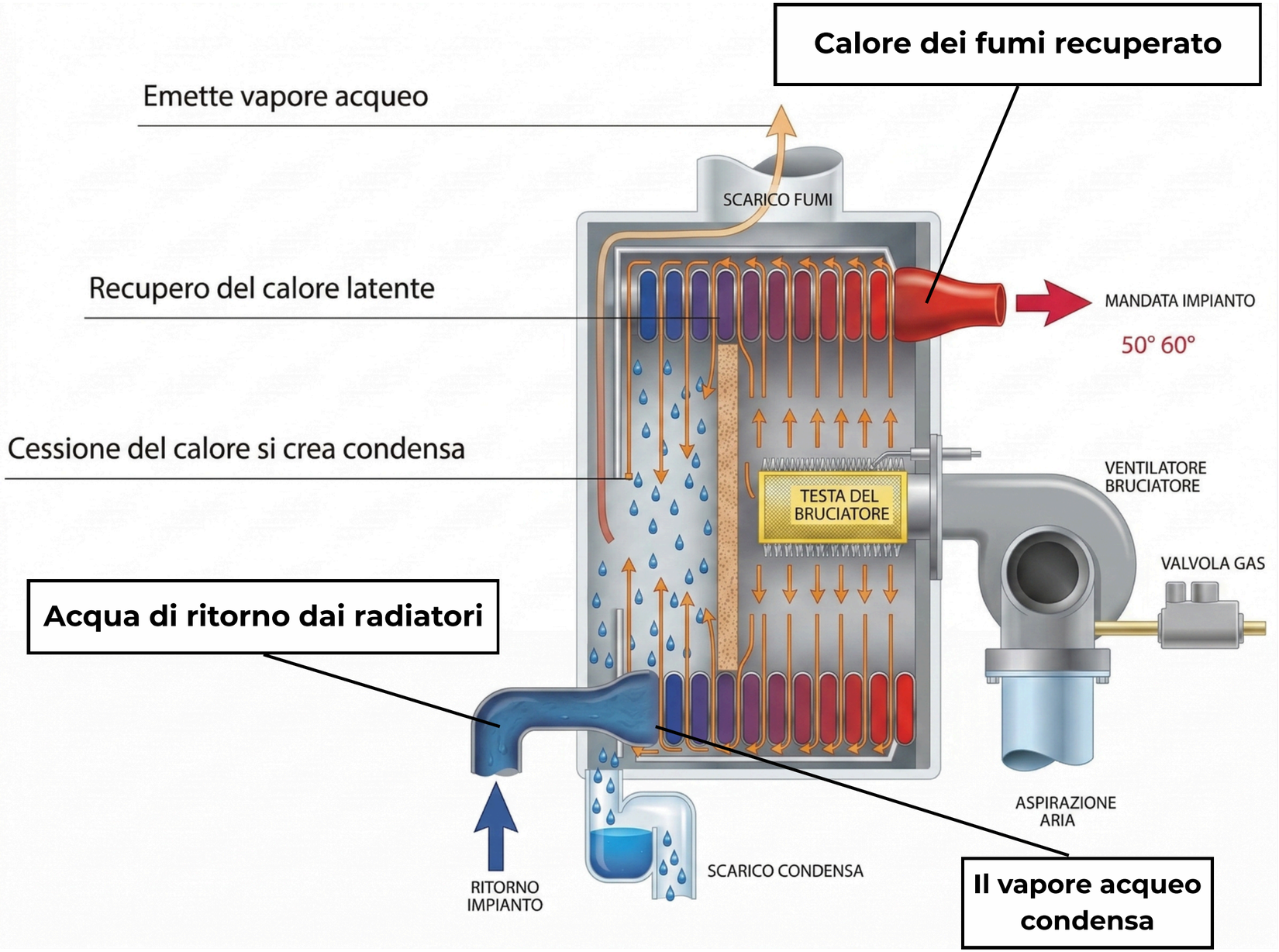
***CONDENSAZIONE**



***CLIMATICA**

***MODULANTE**

***INTELLIGENTE**



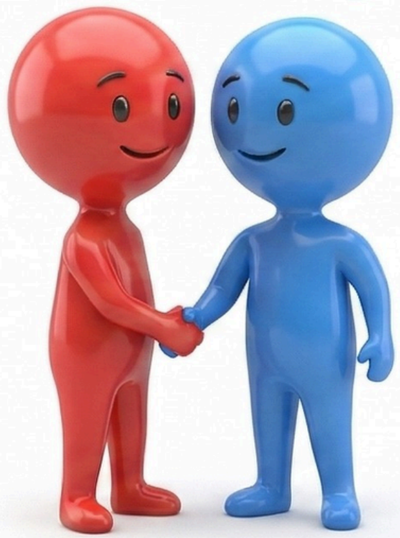
VANTAGGI PRINCIPALI

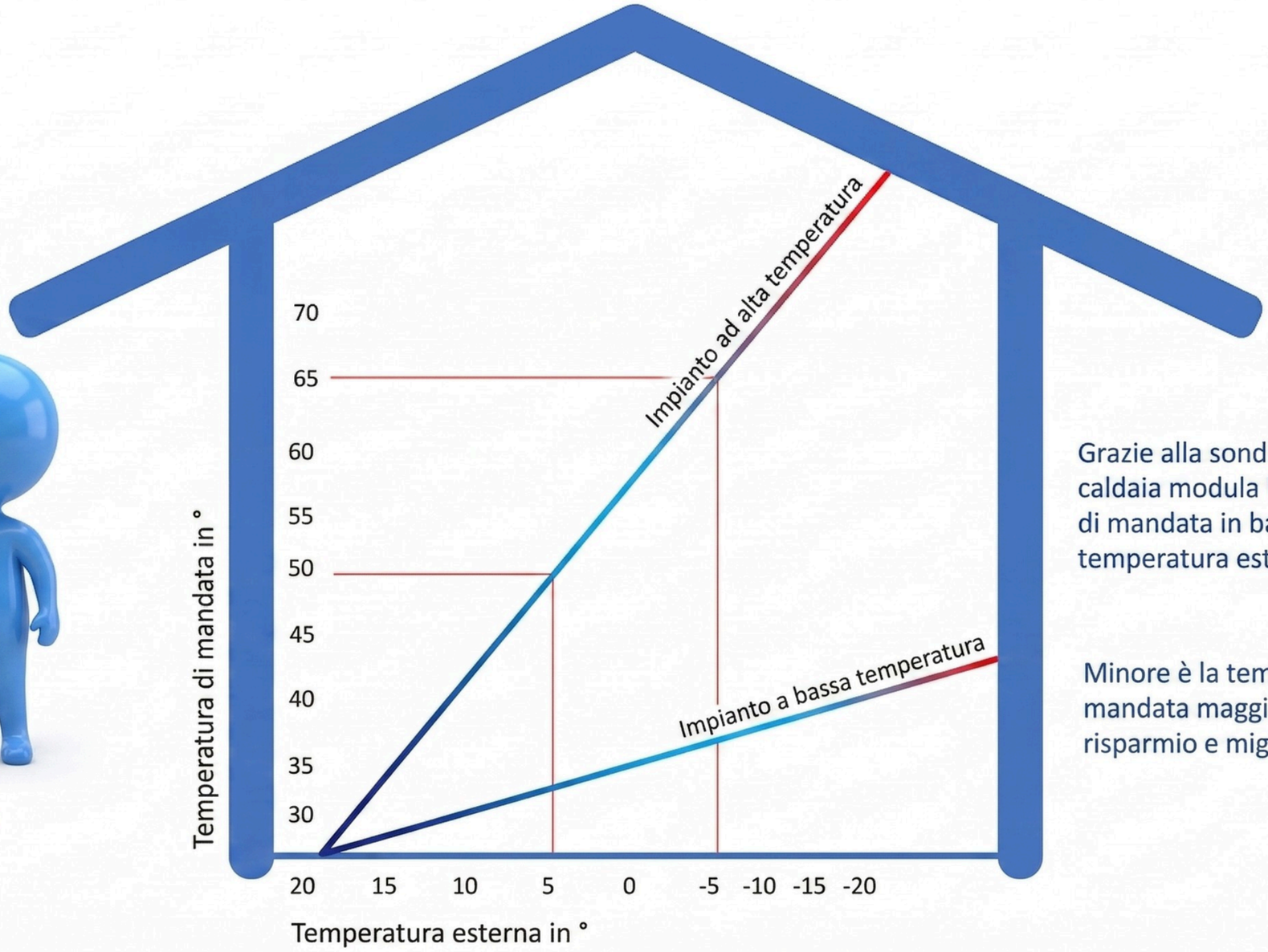
- **Recupero Energetico**: Sfrutta il calore latente del vapore acqueo contenuto nei fumi di scarico.

- **Efficienza Termica**: I fumi vengono raffreddati per pre-riscaldare l'acqua di ritorno dai radiatori.

- **I Vantaggi**:

- Consumi: Minor utilizzo di combustibile a parità di calore.
- Emissioni: Riduzione dell'impatto ambientale.
+ Risparmio: Taglio immediato dei costi in bolletta.





Grazie alla sonda esterna la caldaia modula la temperatura di mandata in base alla temperatura esterna

Minore è la temperatura di mandata maggiore sarà il risparmio e migliore il comfort



Modulante



La caldaia modulante eroga solo la potenza che serve, modulando fino a 1/10 della sua potenza.

Minore è la potenza erogata minore è il consumo di gas.

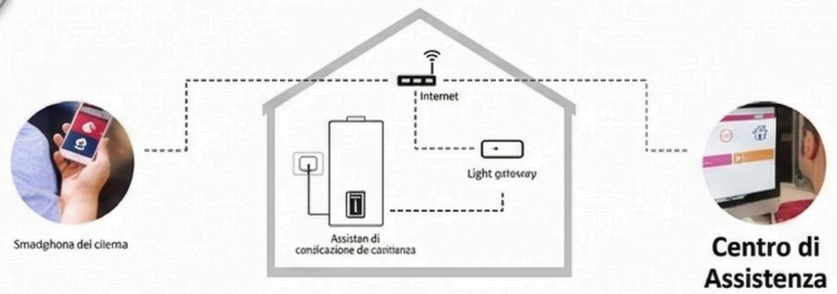
Controllo remoto dei consumi e programmazione impianto

- Impianto gestibile da App
- Programmazione settimanale
- Funzione holiday

ChaffoLink

amazon alexa | Works with Google Home | Works with Apple HomeKit

Centro assistenza collegato 24 su 24





Intelligente

Expert control – sistema di termoregolazione intelligente

Termoregolazione di qualità bilancia in modo intelligente la richiesta di comfort ed il calore effettivamente produtto del generatore.

La termoregolazione modulante prende in considerazione i parametri interni ed esterni dell'abitazione al fine di gestire il generatore per limitare gli sprechi

- ✓minimizzazione degli sprechi
- ✓risposta rapida ai cambiamenti climatici esterni
- ✓ottimizzazione del funzionamento, sfruttando la modulazione
- ✓Sonda ambiente modulante.
- ✓Funzione SRA

La funzione SRA gestisce in maniera automatica i parametri principali della caldala per ottimizzare il funzionamento e le prestazioni. In questo modo la caldaia raggiunge e mantiene costante la temperatura desiderata con un consumo energetico minimo

Risparmio grazie alla termoregolazione intelligente

La combinazione della nostra gamma modulante di sistemi di controllo e regolazione Chaffoteaux con la funzione SRA consente di ottenere la massima efficienza dell'impianto di riscaldamento per ottenere **il massimo risparmio.**



Note: rispatte a una vecicha caldala conversazione, camera aperta, annvi 2000–2005

desamo

CONFRONTO COSTI

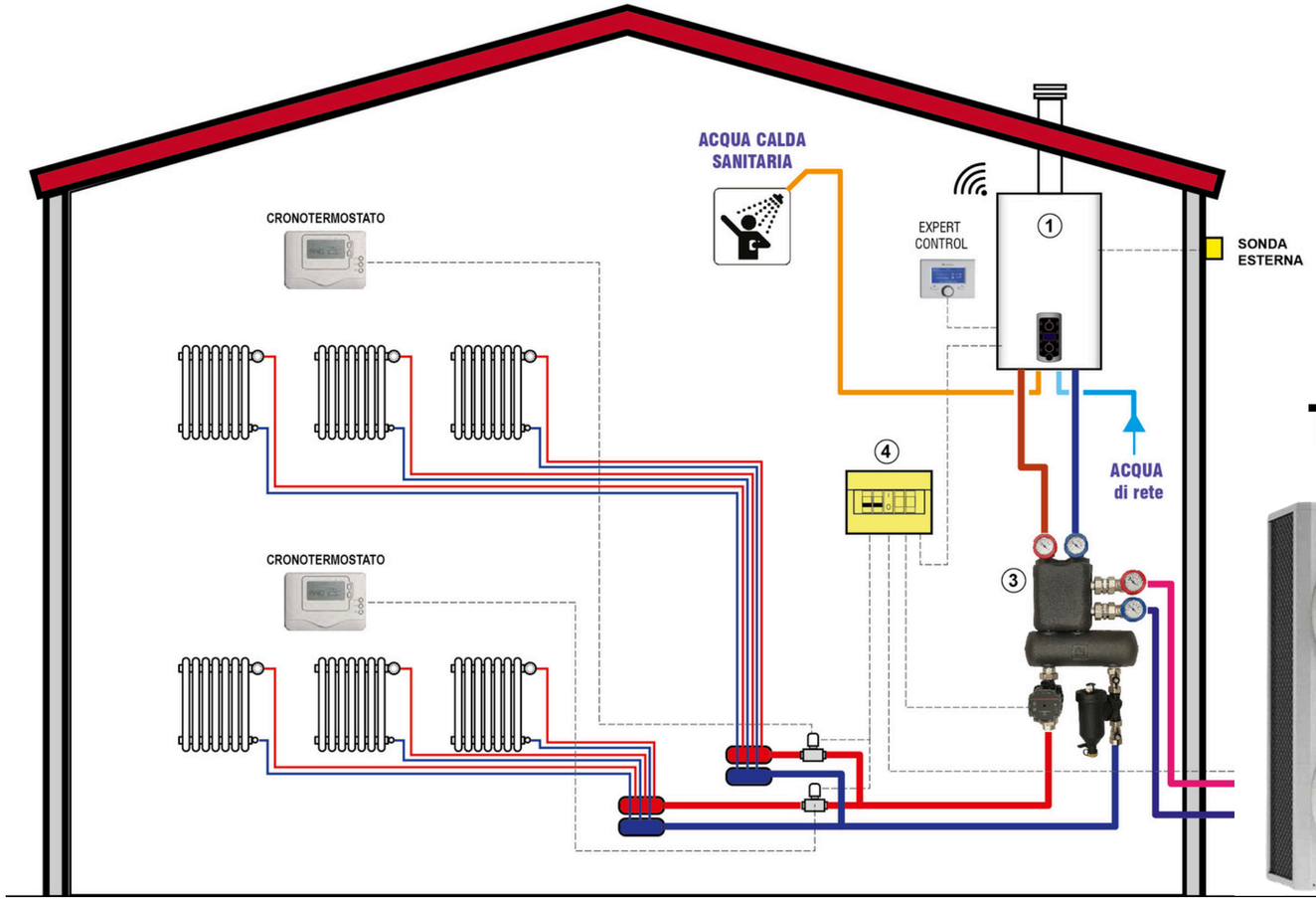
		EASY
COSTO IMPIANTO		
CANONE 120 MESI	€ 0	CANONE 120 MESI
TOTALE	€ 0	COSTO IMPIANTO € 0
DETRAZIONE FISCALE SU COSTO IMPIANTO	€ 0	DETRAZIONE FISCALE SU COSTO IMPIANTO € 0
A CARICO CLIENTE	€ 0	A CARICO CLIENTE € 0

desamo

CONFRONTO COSTI

		EASY
COSTO IMPIANTO		
CANONE 120 MESI	€ 0	CANONE 120 MESI
TOTALE	€ 0	COSTO IMPIANTO € 0
DETRAZIONE FISCALE SU COSTO IMPIANTO	€ 0	DETRAZIONE FISCALE SU COSTO IMPIANTO € 0
A CARICO CLIENTE	€ 0	A CARICO CLIENTE € 0

ANALISI FATTIBILITÀ POMPA DI CALORE



12 kW



IL LOCALE DI INSTALLAZIONE CALDAIA HA UNA PARETE CHE DÀ ALL'ESTERNO?

SÌ ☐ NO ☐

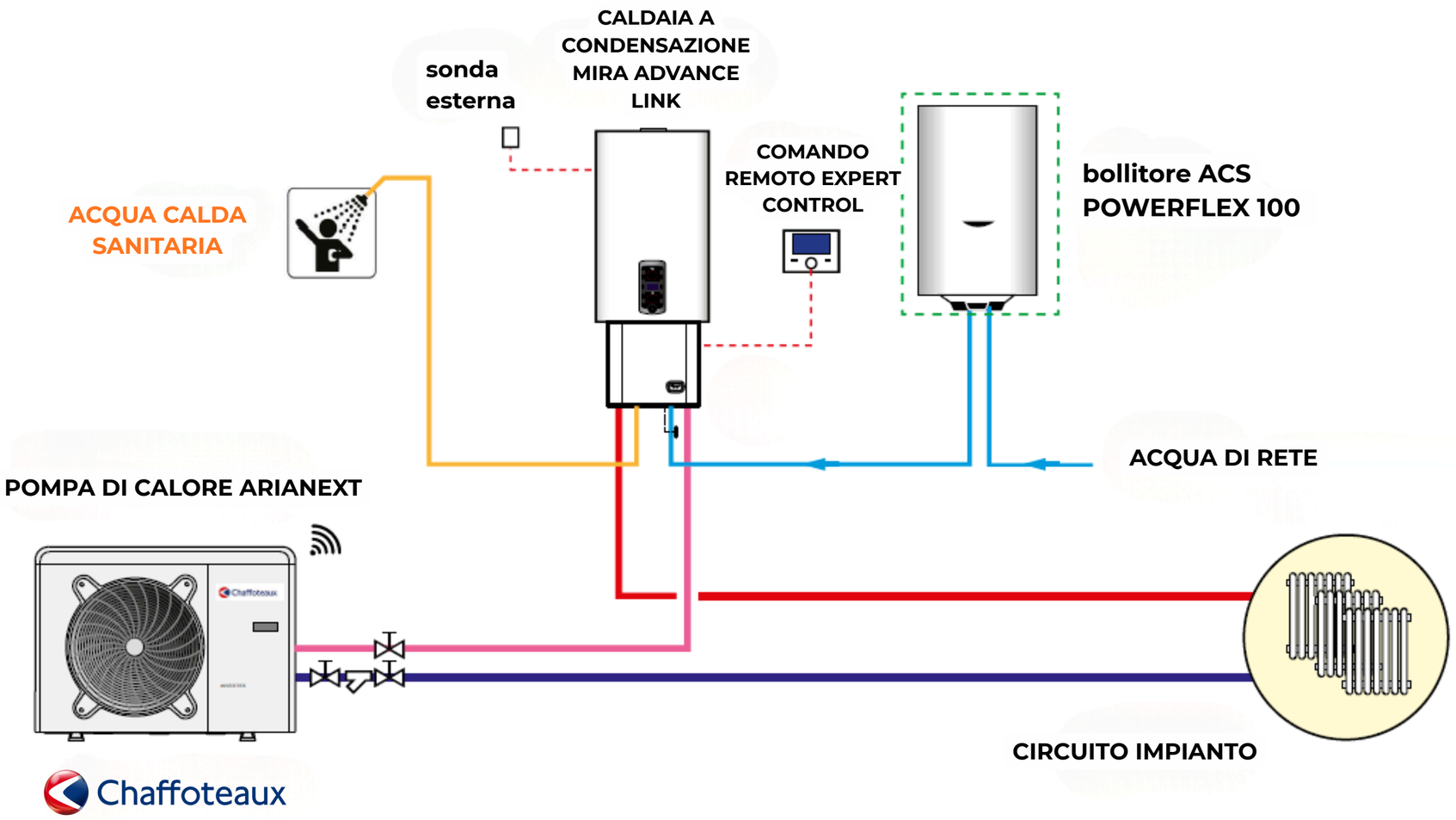
SUL LATO ESTERNO DELLA PARETE C'È SPAZIO A DISPOSIZIONE PER POSIZIONARE L'UNITÀ ESTERNA?

(a max 10 mt dalla caldaia)

SÌ ☐ NO ☐

MISURE UNITÀ ESTERNA:
cm 100 x 38 x 150h

ANALISI FATTIBILITÀ POMPA DI CALORE CON SANITARIA 100L

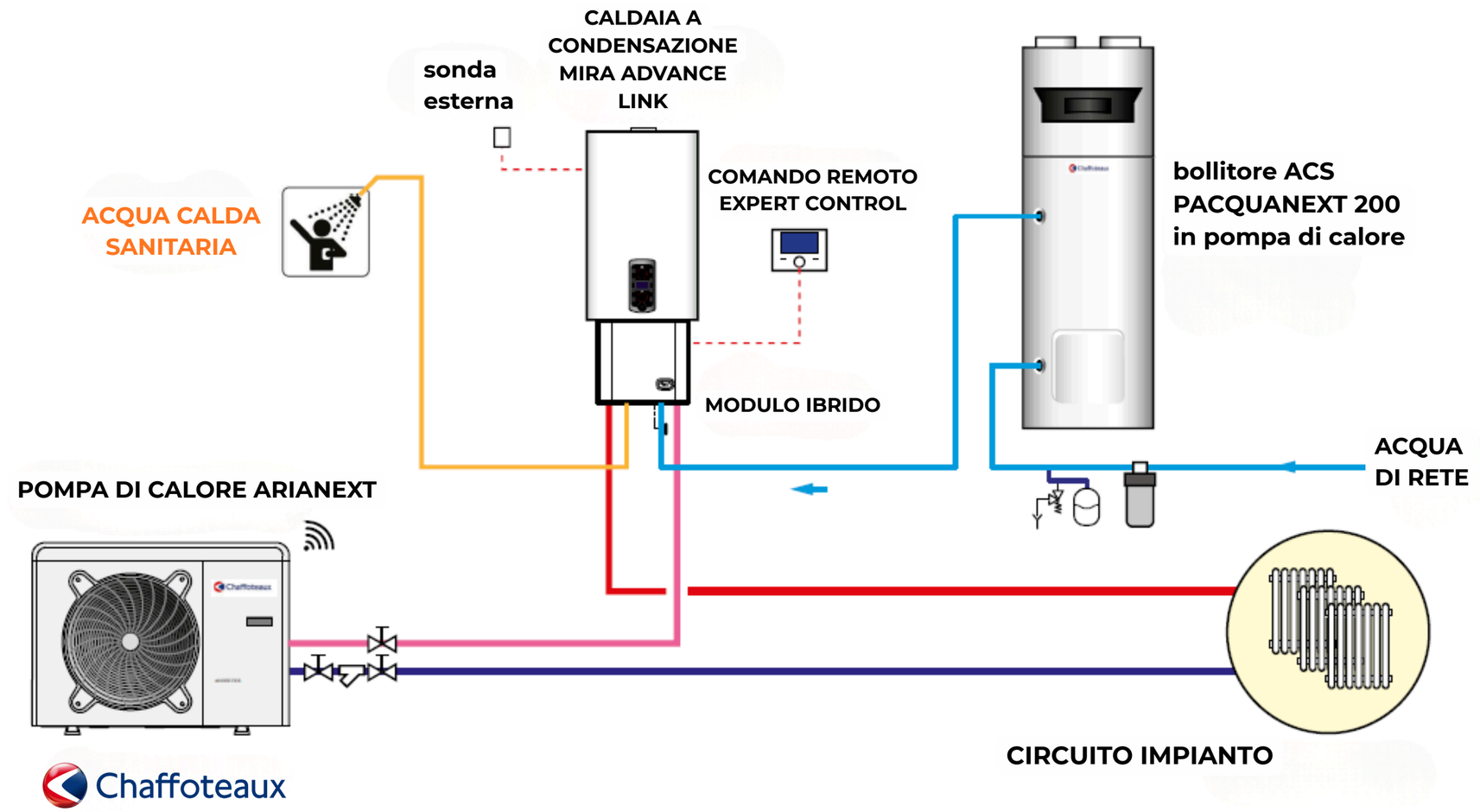


SANITARIA INTERNA PER ACQUA SANITARIA CON PDC

Spazio interno minimo richiesto: **cm 75h X 50**

Sì ☐ **NO** ☐

ANALISI FATTIBILITÀ POMPA DI CALORE CON SANITARIA 200L



SANITARIA INTERNA PER ACQUA SANITARIA CON PDC

Spazio interno minimo richiesto: **cm 185h X 60**

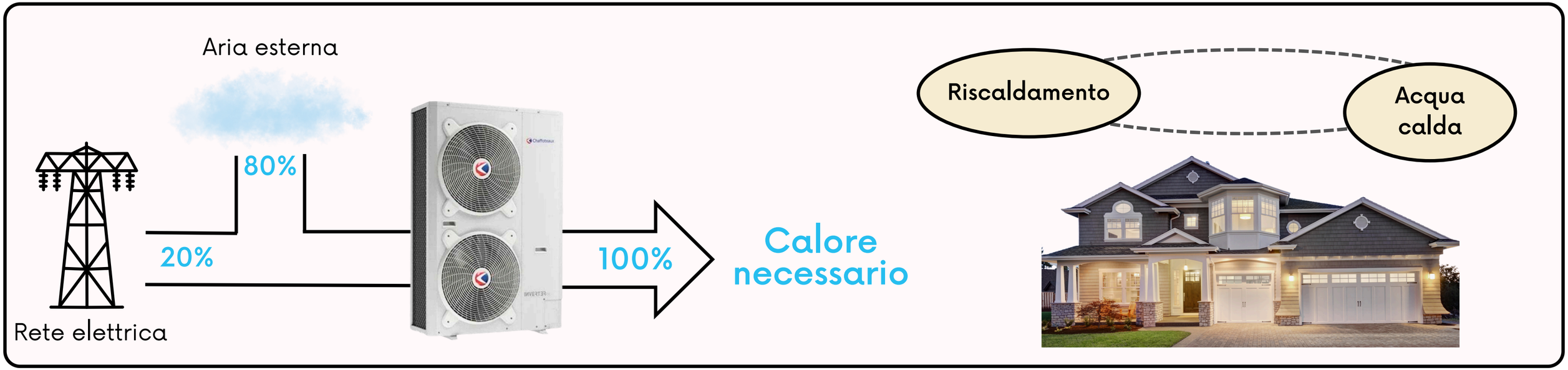
Sì ☐ **NO** ☐

COME FUNZIONA LA POMPA DI CALORE?

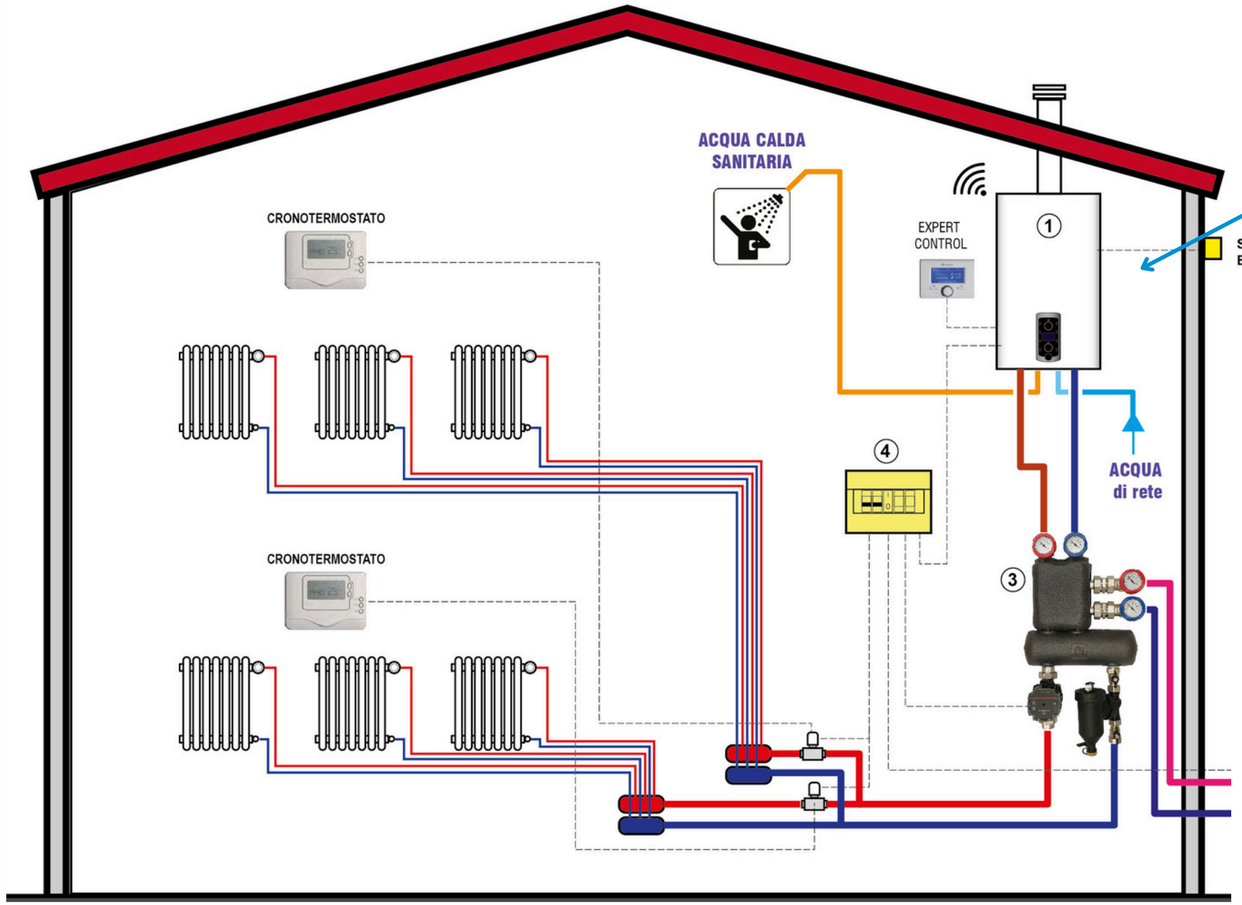
LA POMPA DI CALORE SFRUTTA L'**ENERGIA RINNOVABILE** DELL'ARIA PER PRODURRE **CALORE**

TRASFORMA L'ENERGIA RICAVATA DALL'ARIA IN UNA FONTE DI **CALORE RIUTILIZZABILE**

CON LE POMPE DI CALORE ADDIRITTURA L'**80%** DELL'**ENERGIA NECESSARIA** PER PRODURRE RISCALDAMENTO PROVIENE **DALL'ARIA**



IMPIANTO IN POMPA DI CALORE MODULANTE CLIMATICO



12 kW



CALDAIA A CONDENSAZIONE

Interviene solo quando conviene

30%

POMPA DI CALORE

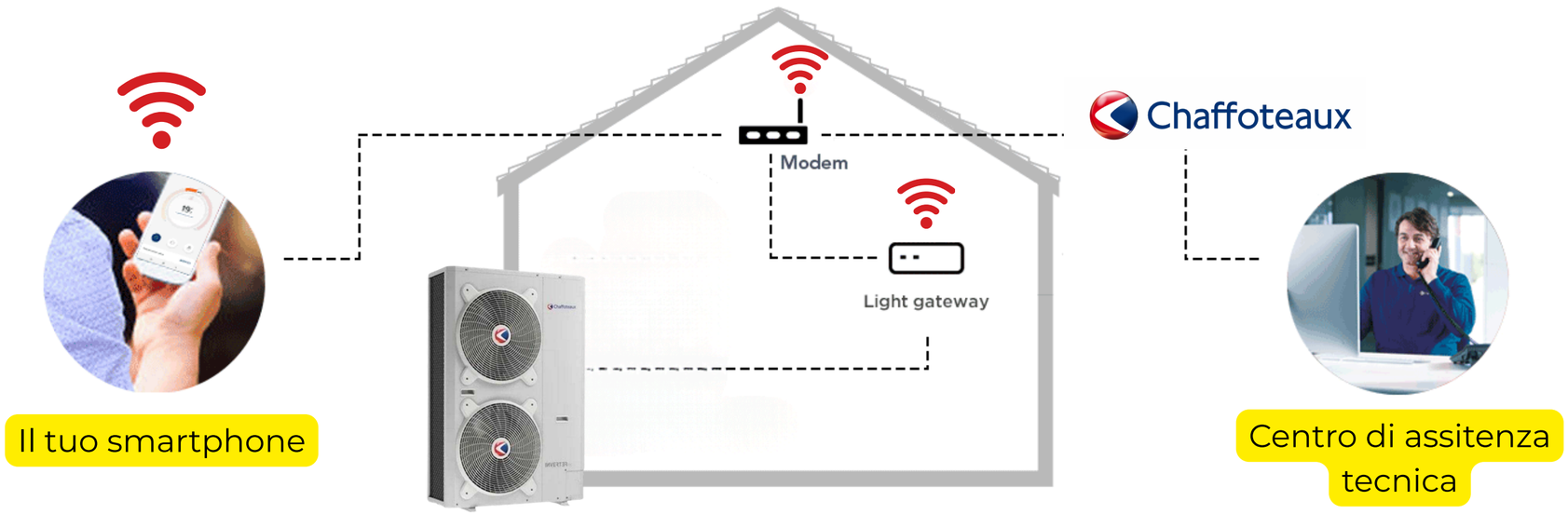
Estrae calore dall'aria esterna e scalda l'acqua all'interno dell'impianto di riscaldamento fino a 65°

70%

* MANAGER CONTROL

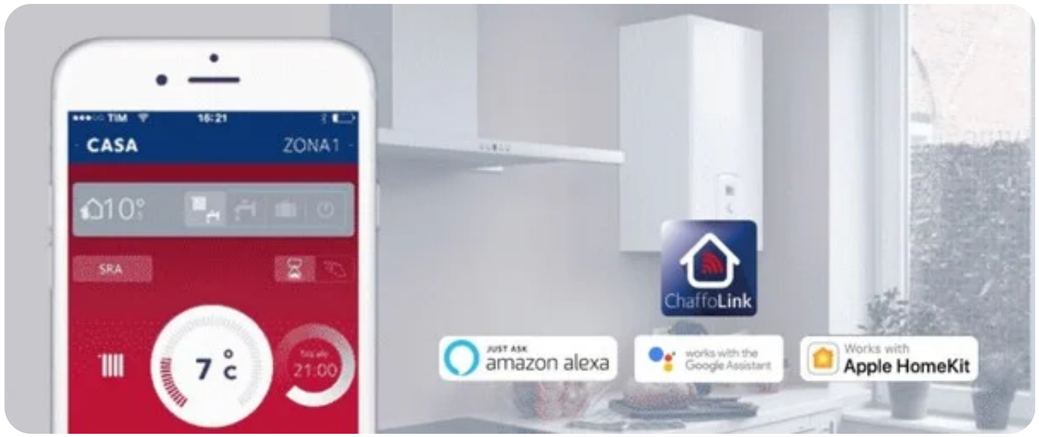
Dialoga con la sonda esterna e decide cosa far andare.

INTELLIGENTE



- **Serenità** grazie all'**assistenza continua** dedicata al cliente
- Il centro assistenza è collegato **24 ore 7 giorni su 7** e potrà **risolvere il problema da remoto** o programmare l'intervento in modo rapido

- **Controllo remoto** dell'impianto
- Comfort grazie alla **programmazione in tempo reale**
- Risparmio grazie al **monitoraggio costante dei consumi**



Chaffoteaux ARIANEXT

MISURE COMPATTE!

cm 100 x 38 x 150h



TEMPERATURA COSTANTE

Mai più sbalzi di temperatura nella tua casa: la pompa di calore mantiene sempre la **temperatura stabile**.

SILENZIOSITÀ

Bassi livelli di rumore e di **minime vibrazioni** ti garantiscono una **casa più tranquilla**, economica e anche ecologica.

EXPERT CONTROL LINK

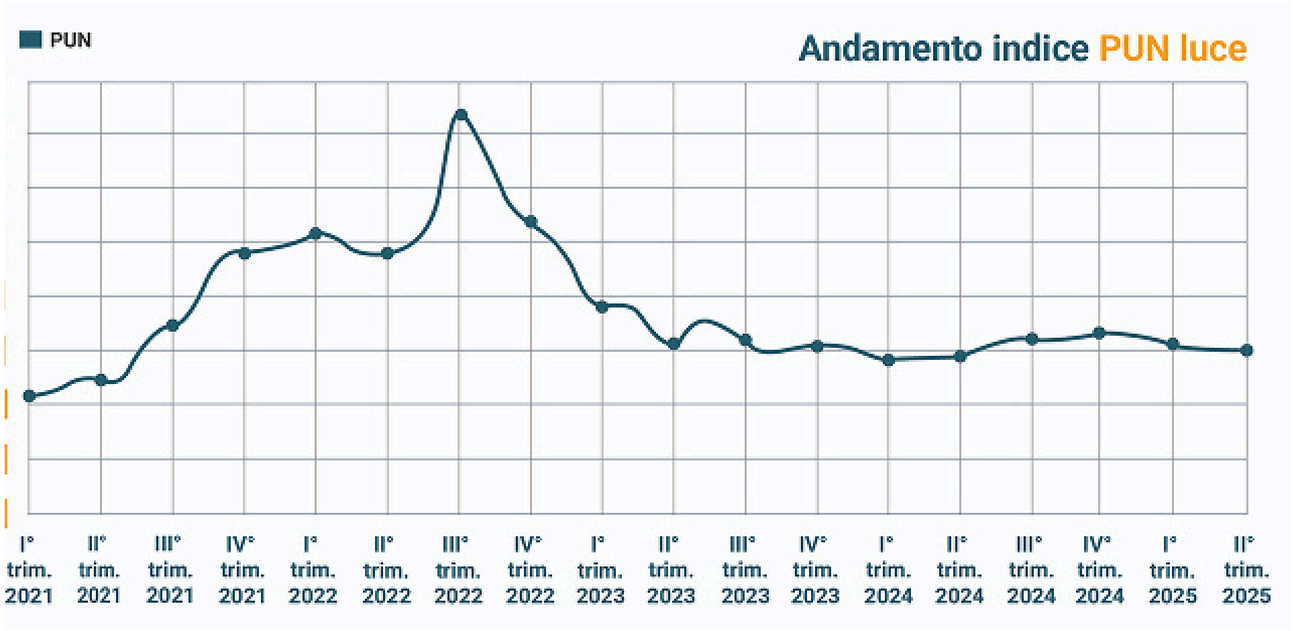
Puoi **monitorare**, gestire l'impianto e ricevere assistenza sempre e **ovunque** attraverso il tuo cellulare.



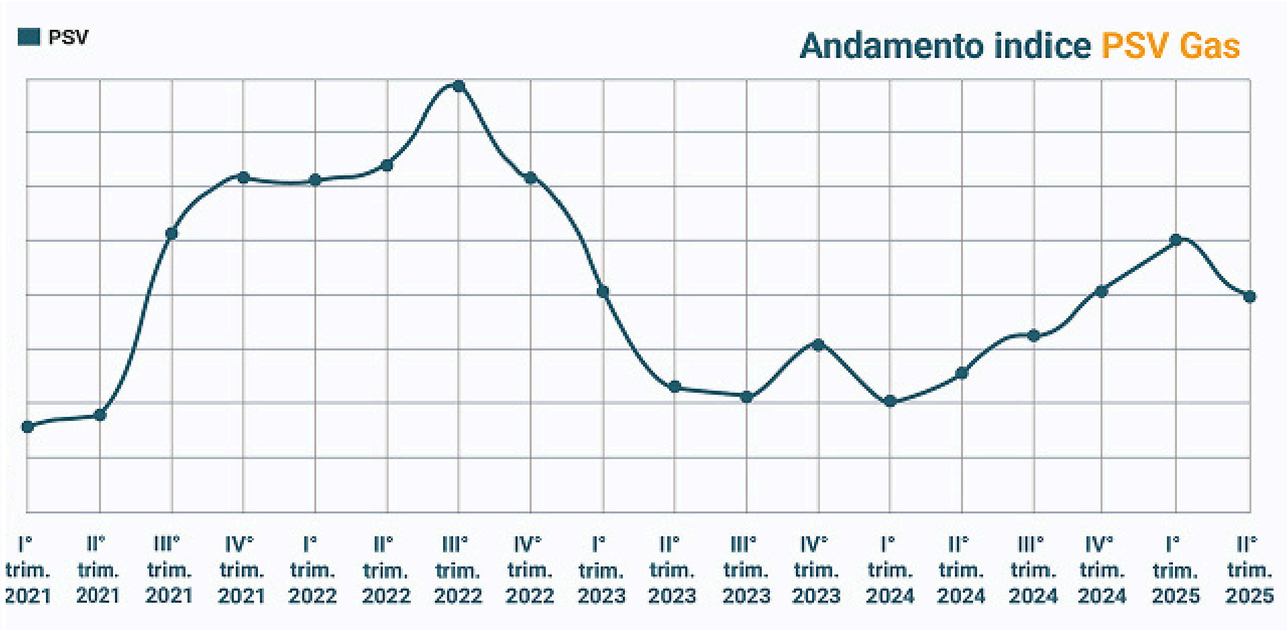
segugio.it

desamo

PUN LUCE



PSV GAS



IN 4 ANNI (2021-2025)

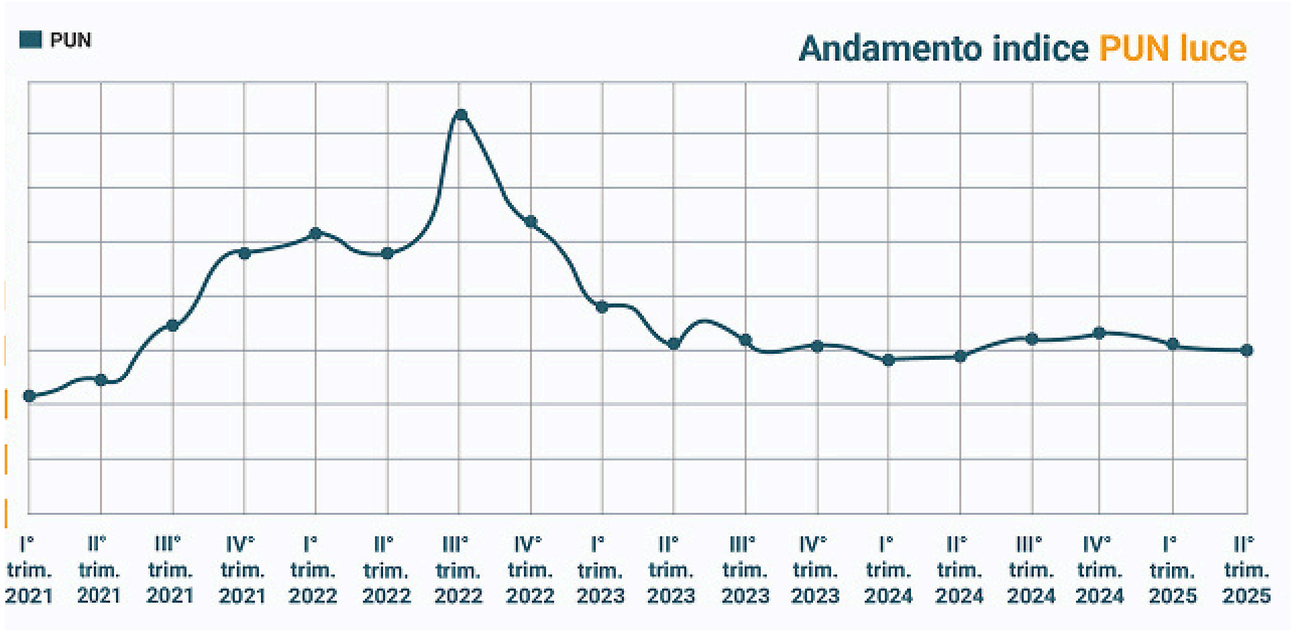
+50% LUCE **+120% GAS**

FONTE: tariffe.segugio.it

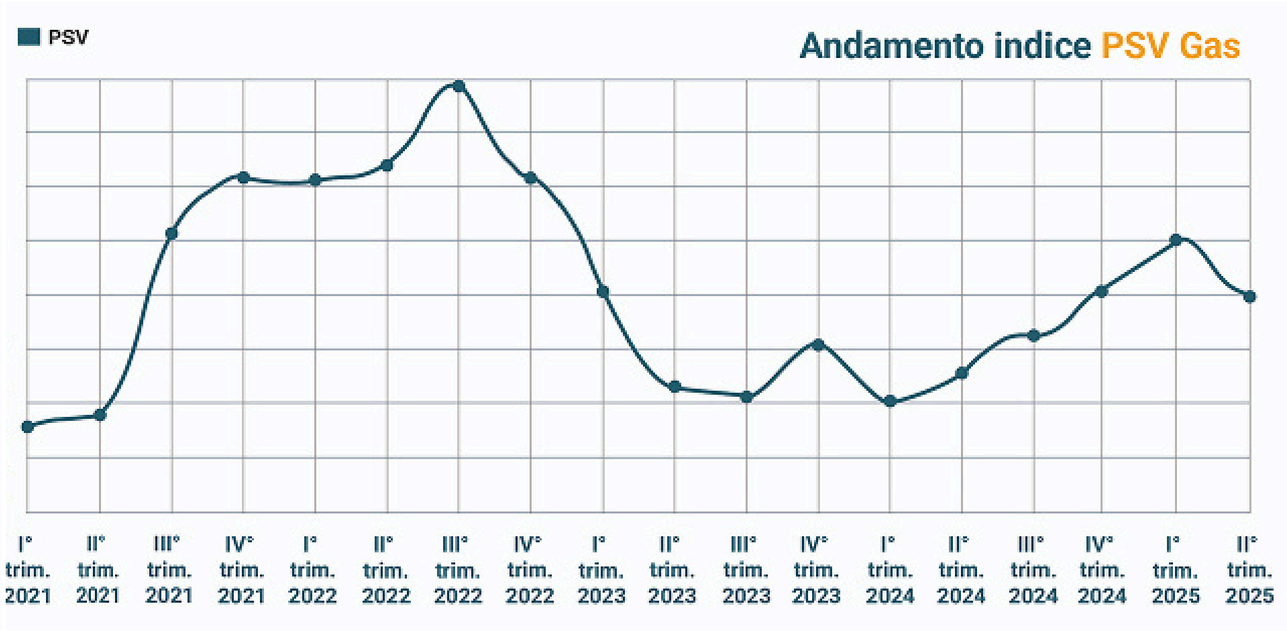
segugio.it

desamo

PUN LUCE



PSV GAS



IN 4 ANNI (2021-2025)

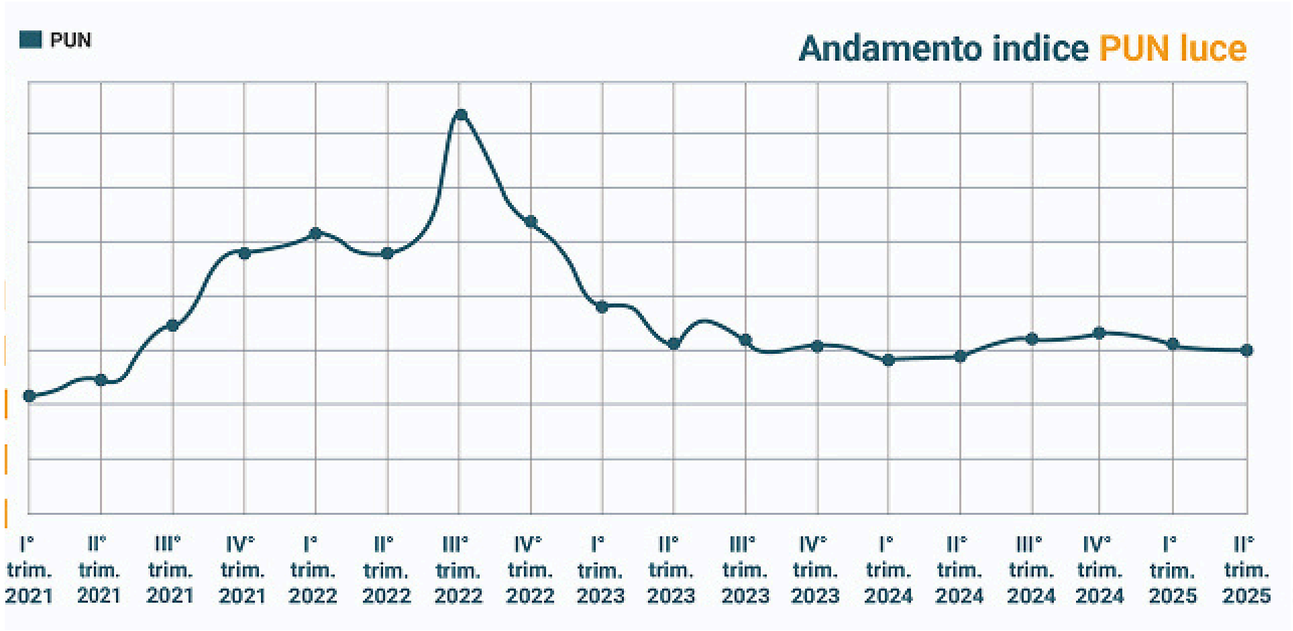
+50% LUCE **+120% GAS**

FONTE: tariffe.segugio.it

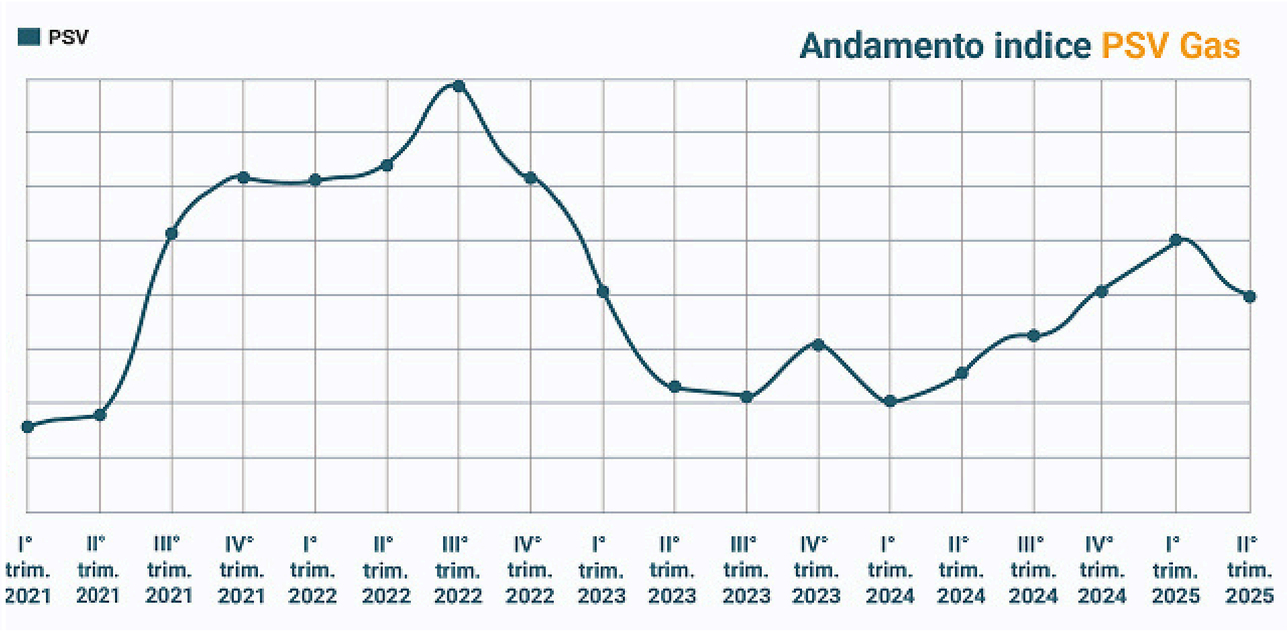
segugio.it

desamo

PUN LUCE



PSV GAS



IN 4 ANNI (2021-2025)

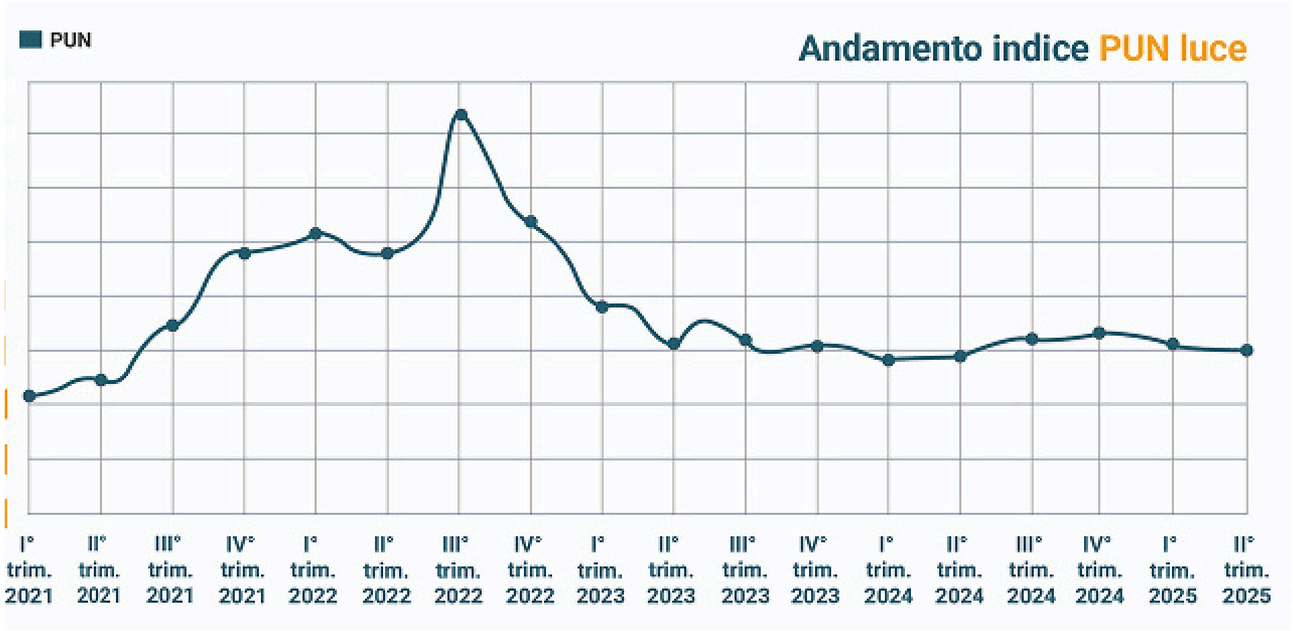
+50% LUCE **+120% GAS**

FONTE: tariffe.segugio.it

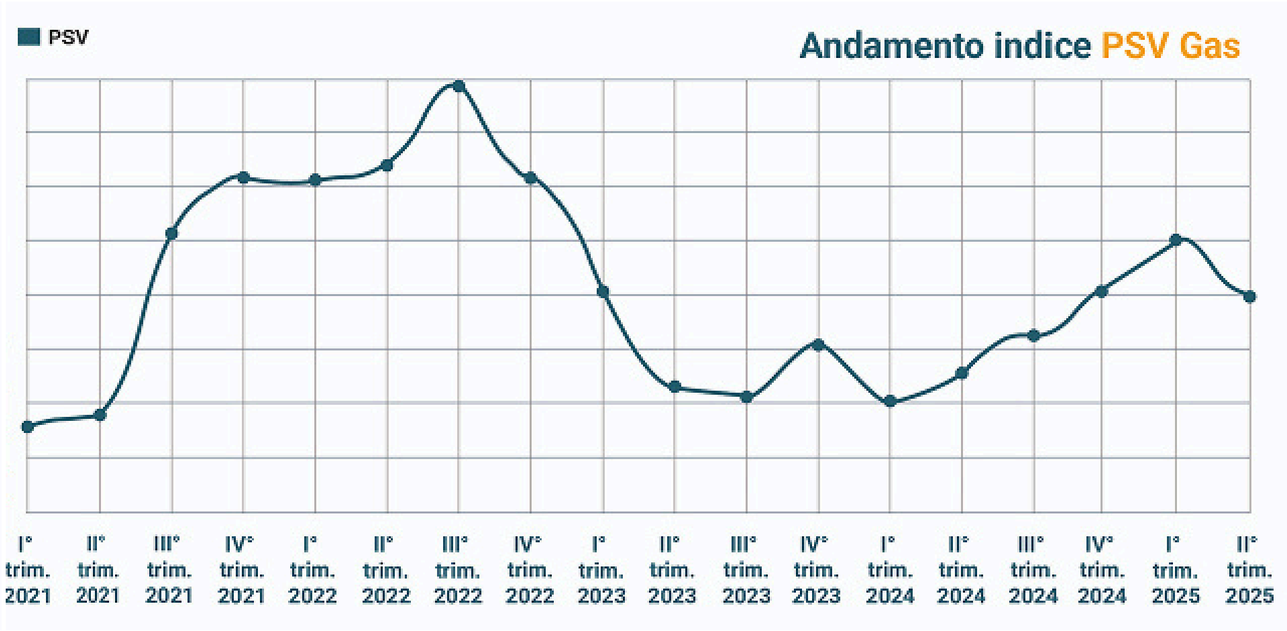
segugio.it

desamo

PUN LUCE



PSV GAS



IN 4 ANNI (2021-2025)

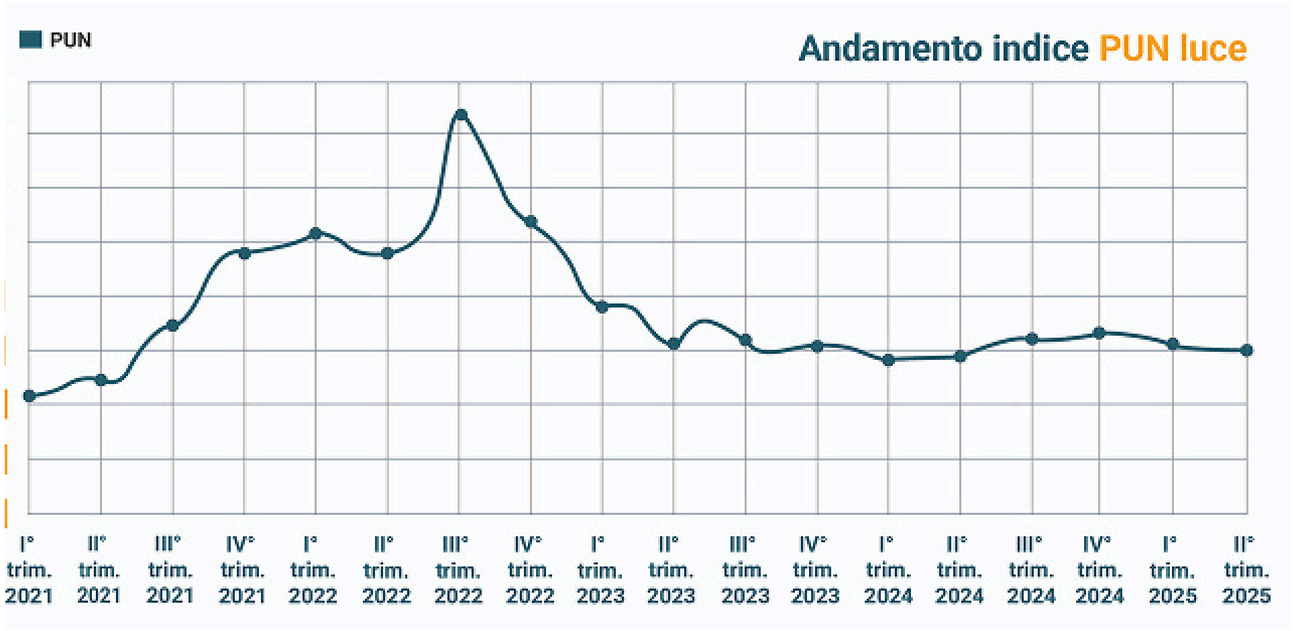
+50% LUCE **+120% GAS**

FONTE: tariffe.segugio.it

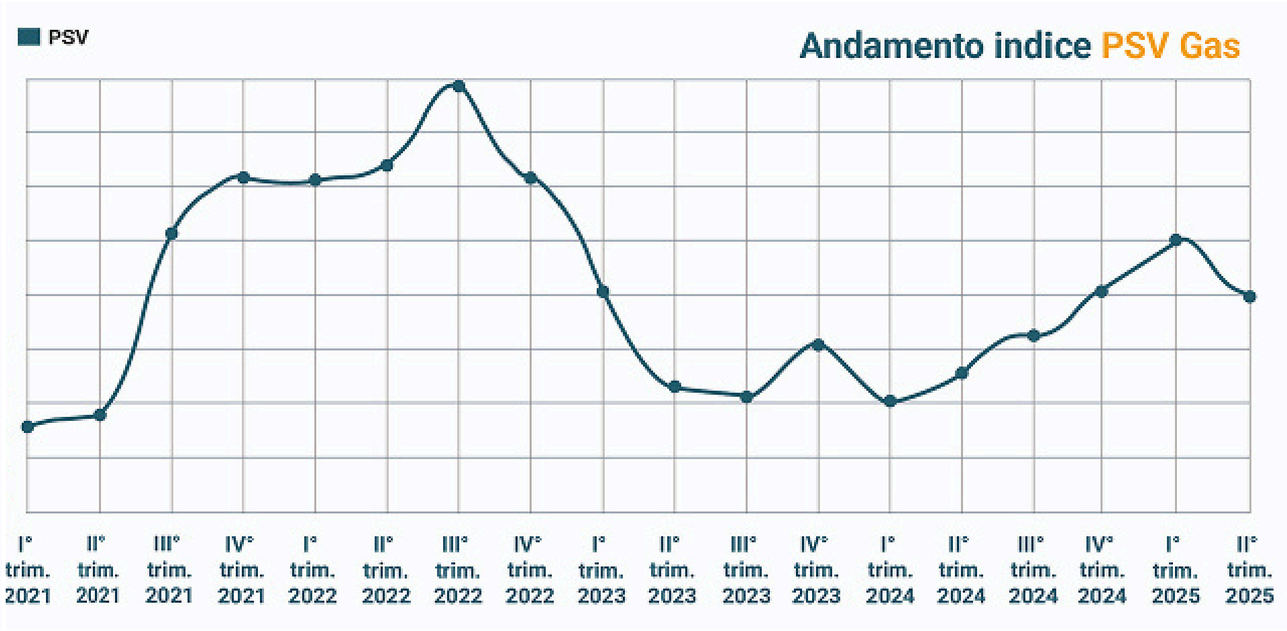
segugio.it

desamo

PUN LUCE



PSV GAS



IN 4 ANNI (2021-2025)

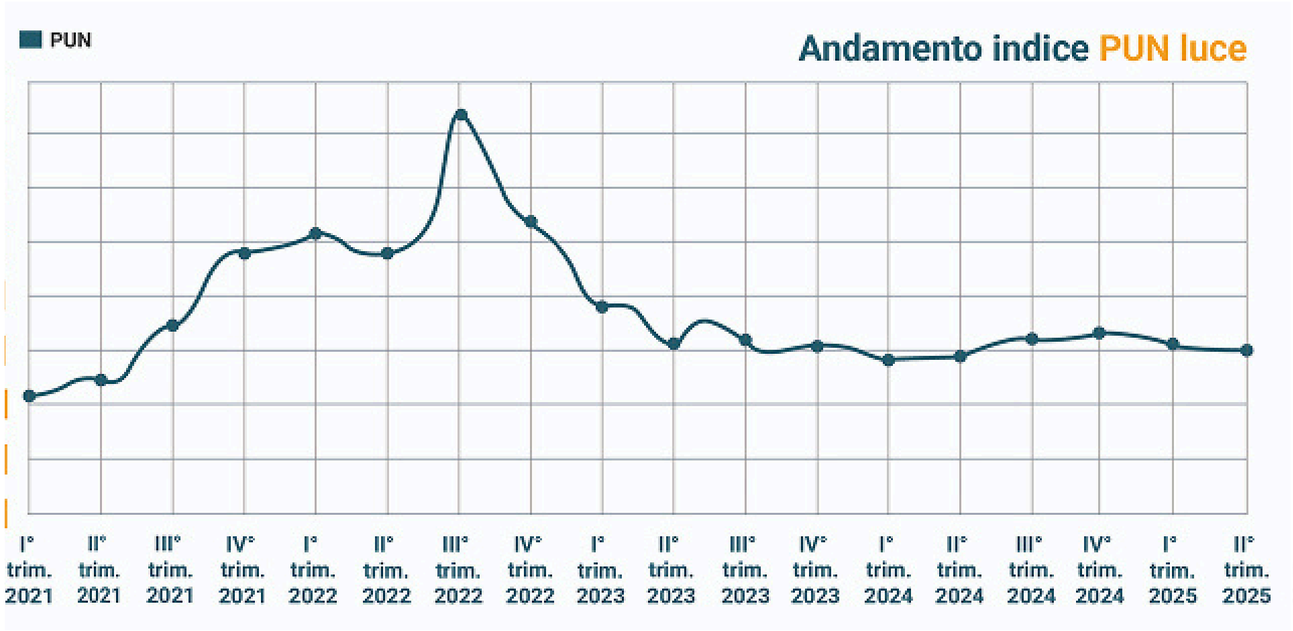
+50% LUCE **+120% GAS**

FONTE: tariffe.segugio.it

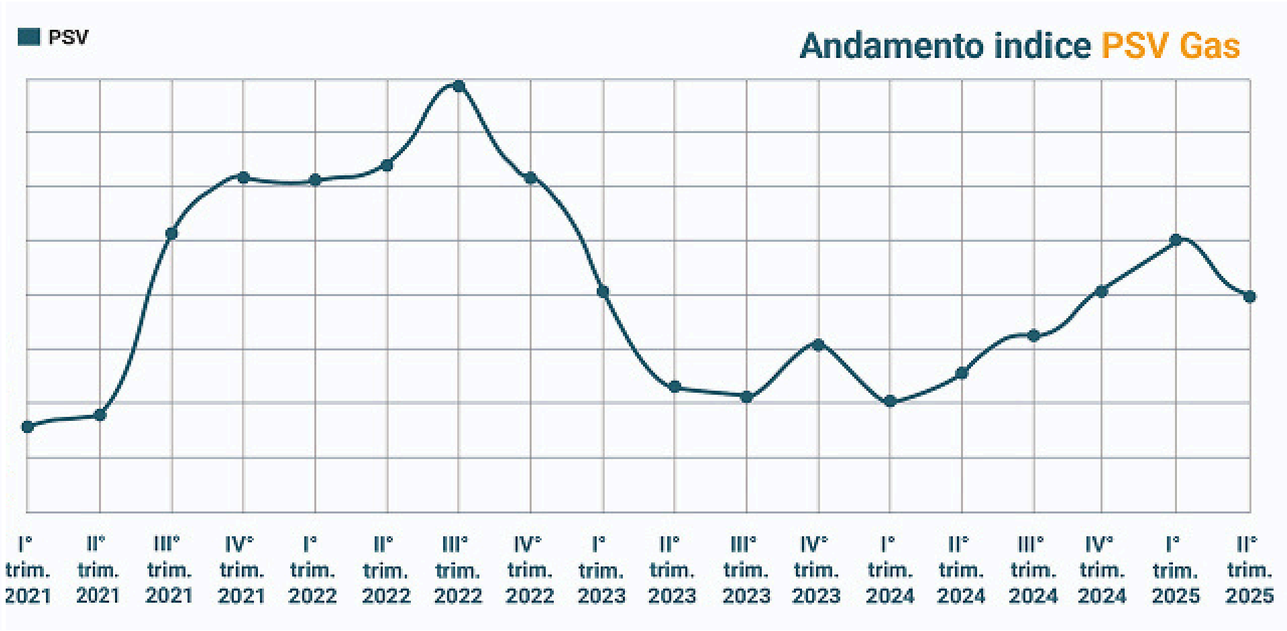
segugio.it

desamo

PUN LUCE



PSV GAS



IN 4 ANNI (2021-2025)

+50% LUCE **+120% GAS**

FONTE: tariffe.segugio.it