

Perché proporlo: vantaggi per il professionista

- Prodotto robusto e professionale, pensato per interventi su impianti nuovi o in retrofit
- Installazione semplificata: collegamento diretto nel quadro, senza configurazioni complesse
- Valorizza la consulenza dell'elettricista: il cliente percepisce un servizio evoluto
- Ideale in progetti di efficientamento e sicurezza energetica
- Supporto tecnico fornito da Elettrone: documentazione, assistenza, continuità

Dicono di noi:

"Ho installato Ebby trifase tre anni fa a casa con un impianto fotovoltaico. Da allora non ho più avuto problemi con sbalzi di tensione o guasti agli elettrodomestici. Funziona perfettamente. Lo consiglio a tutti."

R. Calmonte, cliente Elettrone

Sicurezza integrata. Sempre.



Ebby protegge i dati raccolti con una sicurezza end-to-end basata su **Microsoft Azure Sphere**.



☎ +39 045 581 473

🌐 elettrone.com

✉ info@elettrone.com

📍 Via E. Fermi 11/A, 37135 Verona

EBBY
Your Personal Energy Manager

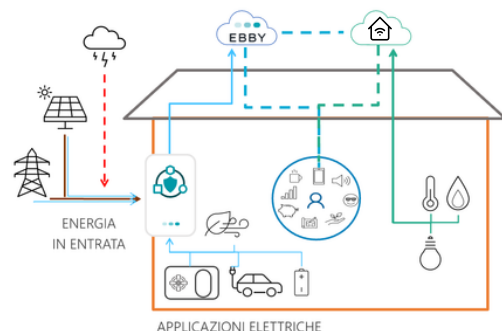


Ebby. Il tuo alleato nell'equilibrio energetico.

EBBY è un **equalizzatore elettrico** per la gestione e la stabilizzazione dell'energia. Agisce direttamente sull'impianto elettrico per **correggere disturbi**, limitare le **sovratensioni** e ottimizzare la **qualità** dell'alimentazione.

Pensato per l'installatore professionista, Ebby è progettato per integrarsi facilmente in impianti esistenti, sia residenziali che aziendali, fornendo al cliente finale una soluzione affidabile, visibile nei risultati e semplice da usare.

Instabilità di rete: un problema crescente



Negli impianti elettrici moderni si rilevano sempre più frequentemente disturbi derivanti da:

- Impianti fotovoltaici
- Colonnine di ricarica per veicoli elettrici
- Carichi non lineari
- Variazioni atmosferiche

Queste condizioni causano **sbalzi di tensione**, picchi, interferenze e micro-interruzioni che **compromettono** l'affidabilità dei sistemi e riducono la vita utile degli apparecchi.

Per l'elettricista, intercettare queste criticità e proporre una soluzione tecnica significa offrire un **reale valore aggiunto**.



Ebby Monofase

Ideale per abitazioni e piccoli esercizi.

Potenza supportata:
da 5 kW a 10 kW

Ebby Trifase

Perfetto per aziende, ville o impianti energeticamente più impegnativi.

Potenza supportata:
da 15 kW a 25 kW

Caratteristiche principali:

- **Riduzione** delle sovratensioni e degli sbalzi
- **Stabilizzazione** della tensione su livelli ottimali
- **Riduzione** dei guasti e allungamento della vita dei carichi
- **Nessuna modifica** all'impianto esistente
- Interfaccia utente tramite **app** dedicata al cliente

Ottimizzazione per impianti fotovoltaici

Ebby è particolarmente efficace in contesti con produzione fotovoltaica, dove le variazioni di immissione possono compromettere la stabilità della rete interna.

Vantaggi operativi:

- **Miglioramento** dell'autoconsumo
- **Compensazione** dei picchi
- **Riduzione** dello stress su inverter e dispositivi elettronici
- **Massimizzazione** del rendimento dell'energia prodotta

Ogni kWh prodotto è valorizzato meglio, grazie a una rete più stabile.