



*Double Energy
for your life*



**Green
Watt**
micro-cogenerators



GREENWATT S.R.L.

Impianti e Sistemi di micro-cogenerazione

Via Ercole e Pietro Pozzi 41, 24020 Parre (BG)

info@greenwattgroup.com TEL. 035 706983

P.IVA 04161940160

www.greenwattgroup.com

IL GRUPPO PALAMINI



Elettromeccanica di Palamini S.r.l.

Via Pietro ed Ercole POZZI 41,
24020 Ponte Selva di PARRE (BG)



Nuova Galc S.r.l.

Via Mestre, 7,
20063 Cernusco sul Naviglio (MI)



GreenWatt S.r.l.

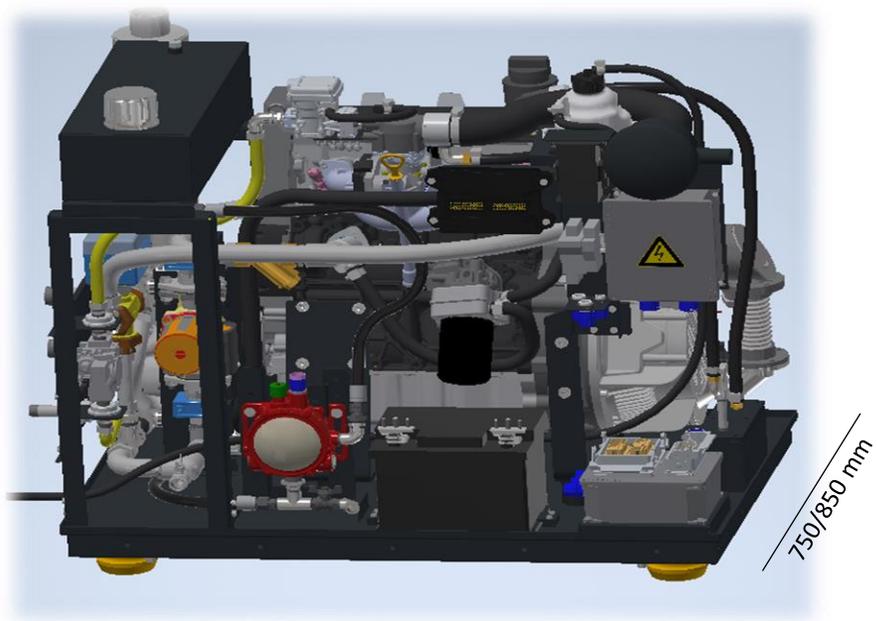
Via Pietro ed Ercole POZZI 39/41,
24020 Ponte Selva di PARRE (BG)



New Ebm Turning S.r.l.

Via Danimarca 19
20093 Cologno Monzese (MI)

LA MICROCOGENERAZIONE



1030/1310 mm

750/850 mm

La microcogenerazione è la produzione combinata di elettricità e di calore da un unico impianto.

La configurazione più comune consiste nell'abbinamento tra un motore a gas, la cui energia meccanica viene trasformata in energia elettrica, e un sistema di recupero del calore di scarto per la produzione di energia termica. Si tratta di una soluzione compatta ed efficiente.

Ideale per applicazioni con abbondante richiesta termica, quali RSA, ospedali, hotel, piscine, palazzetti sportivi, hotel, ville con piscina...



- ✓ MOTORE ENDOTERMICO
- ✓ GENERATORE ELETTRICO
- ✓ SISTEMA DI RECUPERO DEL CALORE GENERATO

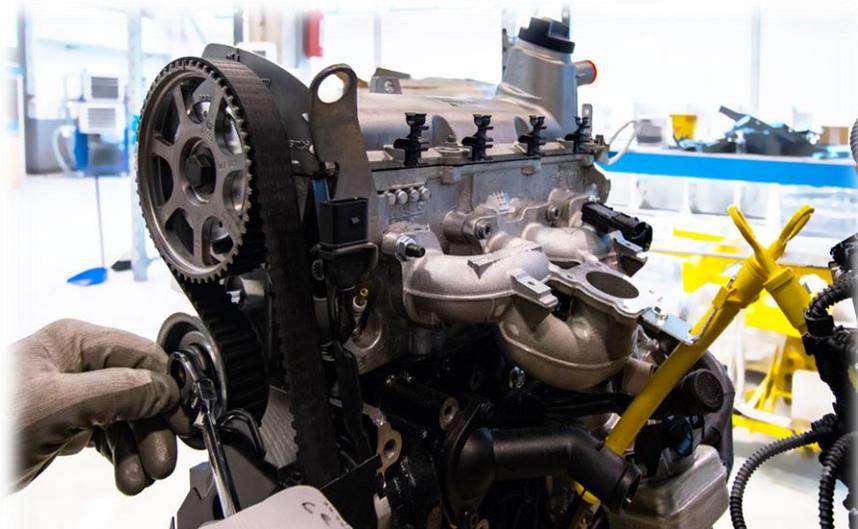
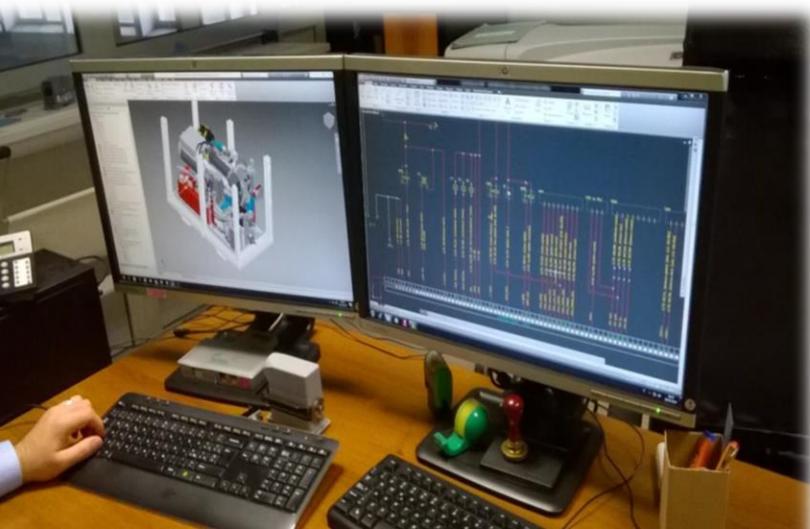
SEDE OPERATIVA

Il centro operativo Greenwatt si trova in via Ercole e Pietro Pozzi 41, Parre (BG).
La sede operativa Greenwatt comprende:

UFFICIO TECNICO & COMMERCIALE

PRODUZIONE

REPARTO PROVE E COLLAUDI



IL PROCESSO



STUDIO TECNICO

- progettazione
- Soddisfazione del cliente
- Ricerca e sviluppo



PRODUZIONE

- Assemblaggio componenti
- Cablaggio e verifica



SALA PROVE

- Test di prodotto
- Collaudi
- Test di innovazioni

I collaudi vengono eseguiti monitorando le variabili e rispettando le indicazioni provenienti dai quadri normativi dei mercati in cui siamo presenti. Testiamo ognuna delle nostre macchine, ed ogni soluzione che creiamo, per garantire la migliore affidabilità e sicurezza del prodotto.

ASSISTENZA, MAINTENANCE & SERVICE



MANUTENZIONE

CONTROLLO
DA REMOTO

ASSISTENZA
CLIENTI



I PRODOTTI



- ✓ Semplice interfacciamento con gli impianti esistenti
- ✓ Facile gestione dell'impianto utente – micro-cogeneratore
- ✓ Comoda e flessibile gestione da parte dell'utente
- ✓ Funzionamento autonomo dopo l'avvio
- ✓ Manutenzione dopo oltre 6000 ore
- ✓ Produzione e resa costante

LA GAMMA GREENWATT:



GW 6.18
6 KW el.
18 KW term



GW 7.20
7 KW el.
20 KW term



GW 15.30
15 KW el.
30 KW term



GW 20.40
20 KW el.
40 KW term

LA MISSION: ENERGIA SOSTENIBILE

SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE

- ✓ Controllo emissioni
- ✓ minor rilascio di emissioni di CO₂.
- ✓ 100% energia rinnovabile

ENERGIA TERMICA ed ELETTRICA

- ✓ Riduzione dei consumi
- ✓ Efficienza energetica
- ✓ Risparmio economico

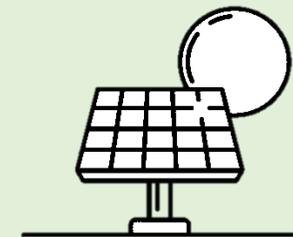
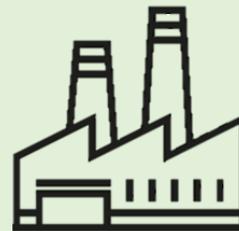
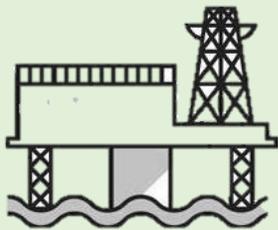
FLESSIBILITA' e STABILITA'

- ✓ Apporto energetico stabile
- ✓ Compatibilità con impianti esistenti
- ✓ Sistema semplice e intuitivo

Green
Watt
micro-cogenerators

Double Energy
for your life

ALTRE APPLICAZIONI



✓ Applicazioni Offshore aree estremamente remote

✓ Power generation per strutture isolate

✓ Soluzioni per applicazioni industriali

✓ Realizzazione di impianti fotovoltaici



Greenwatt s.r.l il vostro partner per ottenere soluzioni rinnovabili