



AQUA BLDC – LINEA PROFESSIONALE

La pompa di calore geotermica Total Inverter idonea alla climatizzazione di qualsiasi ambiente, dal residenziale al commerciale/industriale



AQUA BLDC è la linea di pompe di calore geotermiche reversibili con tecnologia Full Inverter e logiche di funzionamento specificamente sviluppate da GSI. **AQUA BLDC** è progettata per la generazione di acqua calda sanitaria, riscaldamento e raffrescamento, ed è compatibile con qualsiasi tipologia di impianto di climatizzazione, dai sistemi radianti ai più tradizionali sistemi a fan-coil o radiatori opportunamente dimensionati per lavorare a bassa temperatura. Il sistema di gestione di serie permette un controllo da remoto di tutti i parametri dell'unità tramite collegamento internet.

Grazie al desurriscaldatore incorporato, la tecnologia MAGIS permette il recupero del 100% del calore generato dal compressore durante le operazioni di climatizzazione estiva ed invernale. Le unità garantiscono la produzione di ACS con temperatura a 65°C e un risparmio di fino al 90% dell'energia primaria necessaria.

- Potenza da 20 a 47 kW con funzionamento trifase per tutti i modelli;
- Elevati valori di C.O.P ed E.E.R.;
- Estrema silenziosità durante il funzionamento.

Opzionale il sistema "AIER-Auto Inseguimento Energie Rinnovabili" che permette l'aumento della quota di autoconsumo prelevando l'energia elettrica prodotta da fonte rinnovabile (Fotovoltaico).

Scheda tecnica disponibile su richiesta.

Contattaci per avere informazioni: info@mquadrato.it