

IMMERGAS Spa

SETTORE	INDUSTRIA
SITO WEB	www.immergas.com
SEDE	Brescello (RE)
ATTIVITÀ	Progettazione e costruzione di caldaie a gas e sistemi ibridi per uso domestico.
INDICATORI AMBIENTALI ED ECONOMICI	<p>Immergas progetta e produce sistemi di gestione delle fonti energetiche che abbinano caldaie a gas, pompe di calore, sistemi solari e fotovoltaici, soluzioni tecnologiche per la produzione di acqua calda per uso sanitario, per realizzare sistemi di climatizzazione a basso impatto ambientale e consumi ridotti.</p> <p>Dal 2010 è attiva nel settore delle energie rinnovabili con la divisione ImmerEnergy, nata per progettare sistemi per l'efficiamento energetico degli edifici e offrire soluzioni e servizi fotovoltaici per impianti di medie e grandi dimensioni. Attualmente realizza anche impianti di piccole dimensioni e soluzioni domestiche.</p> <p>L'azienda è attiva anche in nuovi settori legati alle energie rinnovabili, con progetti pilota come:</p> <ul style="list-style-type: none"> • riscaldamento a biomassa legnosa di serre agricole (progetto pilota Azienda Agricola Anzola) • efficientamento energetico di edifici attraverso lo studio di impianti integrati fotovoltaici uniti alla pompa di calore per la massima resa energetica • sistemi efficienti di accumulo di energia. <p>La potenza totale di tutti gli impianti fotovoltaici realizzati è di 8,24 MWp, che producono annualmente 9,07 GWh e garantiscono i seguenti risultati:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Risparmio energetico: 3,59 GWh/anno • Risparmio economico: 650.000 €/anno • Mancata emissione di CO²: 4.261,89 tonnellate/anno • Tonnellate Equivalenti di Petrolio (TEP): 1.700 tonnellate/anno.