

CALDAIA



SISTEMA ORC



RETE ELETTRICA
50 KW PRODOTTI

Sistema Galileo

Il sistema GALILEO di AGRAS ENERGIA è un sistema a circuito chiuso in grado di valorizzare combustibili di scarto e/o a basso costo di approvvigionamento per generare energia elettrica

Scarti di legna, cippato, piante energetiche quali miscanto e canna comune, pollina, letami equini e palabili bovini, con opportuni pretrattamenti meccanici di essiccazione, rappresentano da oggi una fonte energetica in grado di generare calore ed energia elettrica.

Il sistema GALILEO, disponibile nelle taglie da 100 a 2000 kWt consente di valorizzare elementi ritenuti altrimenti costi, generando un ritorno economico superiore a qualunque investimento finanziario.

AGRAS ENERGIA consentirà, grazie all'utilizzo del bruciatore SASP, ridotte emissioni in atmosfera, ottimizzazione e controllo in continuo della combustione.

Il Sistema GALILEO di AGRAS ENERGIA gode di iter procedurali conformi ai nuovi Decreti. Sulla generazione di energia elettrica da fonte biomassa, e l'impegno dei tecnici consente al cliente di ottenere autorizzazioni complete in meno di 60gg

Lo staff tecnico di AGRAS ENERGIA consentirà di customizzare la soluzione adatta al Cliente consentendogli di scegliere tra generazione di calore prevalente, energia elettrica prevalente o un mix equilibrato tra le due fonti nobili generate, al fine di condurre al meglio il cliente verso l'ottimizzazione delle sue potenzialità energetiche.

