

Planta de Biomasa SOTO DE GARRAY (Soria)

2012

GESTAMP BIOMASS es la primera empresa en instalarse en la Ciudad del Medio Ambiente (CMA), un proyecto promovido por la Junta de Castilla y León y que se ubicará en el Soto de Garray, en la provincia de Soria. La planta de biomasa que Gestamp construye en la CMA producirá energía eléctrica para el abastecimiento de ACS (agua caliente sanitaria) y calefacción de todas las instalaciones del recinto. La empresa estima una producción anual de la planta de 15 MW. Para ello, su consumo oscilará entre las 120 y las 140 toneladas de biomasa forestal, en su mayoría procedente de la zona de Pinares de la provincia de Soria.

"Soto de Garray" Biomass Plant in Soria, Spain

2012

GESTAMP BIOMASS will be the first company to land in the City of Environment (CMA), a project promoted by the Regional Government of Castile and León and will be located in Soto de Garray, in the province of Soria. The biomass plant that Gestamp is building in the CMA produces electricity to supply DHW (hot water) and heating of all campus facilities. The company estimates an annual output of 15 MW plant. To do this, consumption will range between 120 and 140 tons of forest biomass, mostly from Pine area of the province of Soria.

CLIENTE / CUSTOMER: **GESTAMP BIOMASS**
INGENIERÍA / EPC: **Combustion Biomass**
UBICACIÓN / LOCATION: **Soto de Garray, Soria**
AÑO / YEAR: **2012**



RESUMEN DE PROYECTO / PROJECT PROFILE			
TIPO DE VÁLVULA / VALVE TYPE	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	DIÁMETRO / SIZE	MATERIALES / MATERIALS
FUNDIDAS / CAST	Gate, Globe & Swing Check valves Class 150 Pressure seal Gate & Swing Check valves Class 1500	» Gate (3" - 10") » Globe (6") » Swing Check (4" & 6") 4"	A216 WCB
FORJADAS / FORGED	Forged valves Class 150 to 1500 Pressure Seal Gate, Globe & Piston Check valves Class 1500	1/2" - 2" 1/2" - 2"	A105 / A182 F22
BOLA / BALL			
MARIPOSA / BUTTERFLY			
ACCESORIOS / PIPE FITTINGS			
OTRAS / OTHERS	"Y" Strainers Class 150 to 1500 1.1/2" - 4" in A105 / WCB / F22		
NOTAS / NOTES			

