





## EJEMPLOS DE INSTALACIONES EN EL SECTOR AGRÍCOLA

<b>Invernadero Hermanos Garitano, Mungía, Bizkaia</b>		<b>Potencia:</b>	220 kW
 			
<b>Equipos:</b>	Froling TM 220 kW	<b>Fecha:</b>	Marzo 2011
<b>Biomasa:</b>	Astilla		
<b>Alimentación:</b>	Brazo articulado de 5 metros		
<b>Observaciones:</b>	<p>Producción de agua caliente para calefacción. Invernadero de 1000m<sup>2</sup>. Para ubicar la instalación se diseñó un tipo de construcción a medida, de unos 40m<sup>2</sup>, aislada del suelo para evitar transferencias de humedades. En ella se encuentran los equipos de combustión.</p>		

<b>Edificio Alfar, Toledo.</b>		<b>Potencia:</b>	100 kW
 			
<b>Equipos:</b>	Froling TMC 100 kW	<b>Fecha:</b>	Marzo 2010
<b>Biomasa:</b>	Astilla		
<b>Alimentación:</b>	Sinfín de 4 metros		
<b>Observaciones:</b>	Producción de agua caliente para Calefacción y ACS.		

<b>Bodegas Pago Carvejas, Valladolid</b>		<b>Potencia:</b>	220 kW
 			
<b>Equipos:</b>	Froling TM 220 Kw.	<b>Fecha:</b>	Julio 2010
<b>Biomasa:</b>	Péllet		
<b>Alimentación:</b>	Sinfín de alimentación de 3 metros		
<b>Observaciones:</b>	Producción de agua caliente para calefacción y ACS.		

<b>Granja de cerdos, Tarragona</b>		<b>Potencias:</b>	100 kW
 			
<b>Equipos:</b>	2 x BioCalora KP 50	<b>Fecha:</b>	Octubre 2008
<b>Biomasa:</b>	Péllet		
<b>Alimentación:</b>	2 sinfines de 120cm		
<b>Observaciones:</b>	Producción de agua caliente para calefacción.		

<b>Granja cerdos, Santa Cruz de la Zarza, Toledo</b>		<b>Potencias:</b>	150 kW
 			
<b>Equipos:</b>	3 x BioCalora KP 50	<b>Fecha:</b>	Noviembre 2008
<b>Biomasa:</b>	Hueso de aceituna		
<b>Alimentación:</b>	3 Sinfines de 120cm		
<b>Observaciones:</b>	Granja de cerdos de 300 madres, 1.000 lechones y entre 1.500 y 2.000 en cebo, en la que se han instalado tres calderas de biomasa Biocalora KP50, con las que se cubrirá un consumo energético de 438.000 Kwh. y que ha supuesto una reducción de las facturas de combustible del 70%.		