

**BOSCH**

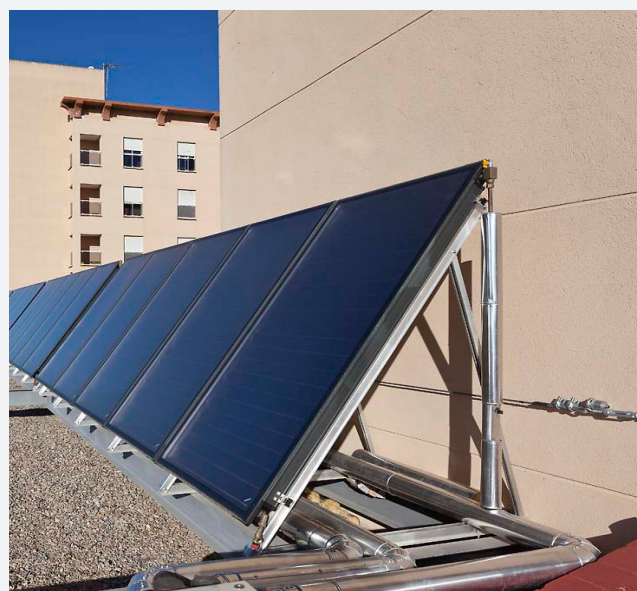
Innovación para tu vida

Hospital de la Merced

Referencia de instalación

Logano GE515 y
Logasol SKS 4.0 S

En el hospital de la Merced se ha realizado una instalación energéticamente eficiente con **calderas de fundición de baja temperatura y alto rendimiento, Logano GE515 y captadores solares Logasol SKS 4.0 S** con excelentes prestaciones, que mejorarán ampliamente la eficiencia de las instalaciones térmicas del hospital, garantizando un alto ahorro energético y económico.



**BOSCH**

Innovación para tu vida



Captadores solares SKS 4.0 S

- ▶ Captador solar de máximo rendimiento, con una cámara herméticamente cerrada de material composite llenada con gas argón, absorbedor de doble meandro, recubrimiento altamente selectivo Tinox y cristal solar con alta transmisividad.
- ▶ En versión vertical y horizontal. Montaje en suelo plano, en bastidor de obra, sobre tejado inclinado, integrado en cubierta o en fachada.
- ▶ La mejor opción para instalaciones que requieran lo último en diseño y tecnología.
- ▶ Absorbedor de doble meandro, de baja pérdida de carga, lo que permite la conexión de hasta 10 captadores en la misma batería, y un excelente comportamiento en situaciones de estancamiento.
- ▶ Cámara cerrada herméticamente rellena de gas argón, que protege al absorbedor y reduce las pérdidas de calor en el captador. Excelente durabilidad en ambientes salinos.
- ▶ Vidrio solar de alta transmisividad.
- ▶ Conexiones rápidas metálicas flexibles, que reducen el tiempo de instalación y permiten absorber las dilataciones.
- ▶ Presión máxima de trabajo: 10 bar.

Logano GE515

- ▶ Caldera de fundición (GL 180M) fabricada por elementos.
- ▶ 3 pasos de humos, rodeando completamente el hogar.
- ▶ Rendimiento normalizado: 96%.
- ▶ No hay temperatura mínima de retorno.
- ▶ No hay exigencias en cuanto a caudal mínimo de circulación.
- ▶ Hogar enteramente refrigerado por agua.
- ▶ Bajas emisiones contaminantes, combinada con un quemador bajo NOx (carga por unidad de volumen baja).
- ▶ Fuerte aislamiento térmico.
- ▶ Los elementos se suministran por separado o montados en bloque.
- ▶ La puerta frontal puede abrir hacia izquierda o derecha.

**Captador solar SKS 4.0 S****Logano GE515 (potencia de 350kW)**

*Gama de captadores solares térmicos ahora con marca Bosch, gama Solar.