



# DEPOSUN CONDUCTOS

www.espaciosolar.com

## INSTALACIÓN de 8 conductos de sol DEPOSUN 400 GTR para iluminar las oficinas de atención al público de E.M.A.T.S.A. la Empresa Municipal de Aguas de Tarragona

ARQUITECTO:	Rogelio Jiménez Andujar
SITUACIÓN:	Tarragona
FECHA:	Enero · 2007
REF:	OFT · 932 · 06

LA NUEVA SEDE DE EMATSA, la Empresa Municipal de Aguas de Tarragona se sitúa en un nuevo edificio construido alrededor de un antiguo depósito circular de agua. Parte de las oficinas, en concreto las dedicadas a la atención al público, se sitúan justamente en el interior de los antiguos depósitos, y por consiguiente en un espacio sin ventanas. Para solucionar la iluminación natural, el Arquitecto Rogelio Jiménez Andujar sugiere la instalación de 8 conductos de sol DEPOSUN 400 con cúpulas de cristal GLAS·TOP redondas. Los zócalos y las cúpulas quedan perfectamente integradas a la cubierta mientras que en el interior se disfruta de una abundante y agradable iluminación natural evitando los problemas de calor causados por los lucernarios convencionales.



LAS CÚPULAS de cristal templado GLAS·TOP integran la celosía reflectante DEPLOCELL en el interior de la cámara aislante, optimizando la captación de luz durante los meses de invierno y evitando las condensaciones.



EL CONDUCTO REFLECTANTE transporta la luz captada por la cúpula gracias a su coeficiente reflectante del 98%, permitiendo una gran entrada de luz a través de un lucernario de pequeñas dimensiones.



EN EL INTERIOR, la luz asoma varios metros por debajo de la cúpula a través de los difusores proporcionando una agradable iluminación natural a los espacios subterráneos situados bajo la cubierta.



Infórmese en el 934 090 359 o visite [www.espaciosolar.com](http://www.espaciosolar.com) y descubra las posibilidades de los conductos de sol, los reflectores solares, los sistemas de fibra óptica o nuestras claraboyas de alto rendimiento. Trabajamos para que sus proyectos brillen con luz propia.

**ESPACIO SOLAR**  
TECNOLOGÍA BIOCLIMÁTICA