COLEGIO LOS ÁNGELES

GETAFE • EDUCACIÓN Y FUTURO

NATERSYS ENERGÍA

EFICIENCIA • CONFORT • SOSTENIBILIDAD

El futuro del colegio empieza por su energía

Transformación energética integral con aerotermia: máximo confort, aire puro y salud para nuestros alumnos.

Proyecto Técnico y Propuesta de Valor para las Familias

Aerotermia y Energías Renovables

Genera más energía limpia de la que consume

Un sistema de alta eficiencia ideal para centros educativos de gran demanda térmica, garantizando un confort constante en aulas e instalaciones.

> **Tecnología verde de alto rendimiento sin emisiones en el centro.**

Alto Rendimiento COP

Aprovechamiento de la energía limpia contenida en el aire exterior.

Un Único Sistema Integral

Climatización Frió/Calor

Temperatura perfecta durante todo el año en aulas, pabellón y espacios comunes.

Agua Caliente e Higiene

ACS sanitaria limpia y segura para duchas y aseos del alumnado.

Piscina Climatizada

Calentamiento de agua constante y deshumectación confortable del pabellón.

Bienestar Infantil: Confort y Aire Puro

Temperatura Estable sin Corrientes

Ambiente suave y homogéneo que evita enfriamientos bruscos o sofocos en el aula.

Aire Filtrado y Saludable

Filtración continua que reduce polvo y polen, protegiendo a niños con alergias o asma.

Silencio Total para Estudiar

Equipos ultra-silenciosos que favorecen la concentración y el aprendizaje en clase.

Superando los Sistemas Tradicionales



Frente a las Enfriadoras Convencionales

Los equipos tradicionales en cubierta resultan ruidosos, pesados y de consumo elevado.

> **Natersys reemplaza estas estructuras por tecnología silenciosa y de alta eficiencia.**

Climatización Integrada en las Aulas



Confort Directo para el Alumnado

Distribución mediante unidades cassette integradas en el techo del aula.

> **Ambiente óptimo tanto en los meses calurosos como en pleno invierno.**

Tecnología en el Corazón del Colegio

Sustitución de las antiguas calderas por módulos aerotérmicos de alta capacidad que abastecen calefacción, refrigeración y agua caliente.

Instalación limpia, automatizada y segura.



Sistema Centralizado

Control hidráulico optimizado para la demanda real del centro.

Cuidado del Medio Ambiente y Entorno Saludable

Cero Emisiones Directas

Se eliminan por completo los humos y gases tóxicos de combustión en el patio y las aulas.

Protección del Alumnado

Garantiza un aire limpio y una calidad ambiental superior para el bienestar de los niños.

Ejemplo Educativo

El colegio demuestra en la práctica el compromiso sostenible que enseña a sus estudiantes.

Tecnología Modular Adapta sin Obras



Adaptación Total al Centro

La tecnología modular permite integrarse sin necesidad de reforzar cubiertas ni interrumpir las clases.

> **Sin cortes en el suministro durante la instalación.**



Gestión Inteligente en Tiempo Real

El módulo domótico Natersys permite un control centralizado del sistema, automatización de la temperatura de las aulas y precalentamiento nocturno a 70°C de los tanques de agua asegurando la higiene total.

COLEGIO LOS ÁNGELES DE GETAFE • EFICIENCIA Y SALUD

En Resumen: Lo que Representa para sus Hijos

Máximo Confort

Sin frío ni calor excesivo en ningún momento del día.

Aire Más Limpio

Filtración constante que cuida su salud y respiración.

Mejor Concentración

Entorno silencioso ideal para el estudio y la creatividad.

Futuro Verde

Crecimiento en un colegio comprometido con el planeta.

¡Gracias por confiar en un Colegio Los Ángeles más cómodo, moderno y sostenible!