

Acieroid presenta los sistemas "ACZIP", sus nuevas envolventes metálicas continuas

Este nuevo sistema es reconocido por sus ventajas estéticas y sus prestaciones constructivas que permiten cumplir los requerimientos arquitectónicos de las actuales edificaciones industriales, centros comerciales, instalaciones deportivas, edificios corporativos y proyectos singulares.

La empresa Acieroid, especializada en soluciones constructivas y servicios para el sector de la construcción, ha presentado "ACZIP", sus nuevos sistemas de envolventes metálicas continuas y sus tres acabados Alsacia, Baviera y Alpen. Además, "ACZIP" ofrece una amplia gama de diseño y la posibilidad de personalizarlo según los requerimientos del proyecto sin dejar de lado el cumplimiento del nuevo Código Técnico de la Edificación (CTE).



Aplicación del sistema ACZIP de Acieroid.

Este sistema cuenta con unas importantes ventajas:

- Perfilado in situ: Se hace con una perfiladora móvil y su producción a pie de obra permite un importante ahorro energético, de mermas y una mayor rapidez de ejecución porque el perfilado y el montaje pueden ser simultáneos. El resultado directo es una reducción significativa del coste global.
- Cierre mecánico: El rebordeado a máquina genera una unión por cierre de fuerza, de tal manera que el producto queda constituido de solo un elemento sin armadura. Esto refuerza el aspecto arquitectónico y estético del acabado además de obtener una estanqueidad absoluta.
- Fijación oculta: No requiere ninguna perforación exterior: la unión entre las bandejas y su fijación al soporte se resuelve mediante el sistema de rebordeado vertical que se realiza sobre unos clips de anclaje especiales, cuyos puntos de fijación quedan por debajo de la piel exterior y permiten la rotura del puente térmico.
- Versatilidad y creatividad: El sistema ACZIP permite realizar grandes longitudes de una sola pieza (más de 100 metros). Esto evita el solape transversal de las bandejas y garantiza su aplicación en pendientes superiores o iguales a un 2%.
- Soluciones de alto aislamiento térmico y acústico: se pueden aplicar las soluciones de aislamiento necesarias para cada caso. El poder integrar las aplicaciones térmicas y acústicas lo convierten en un sistema de muy altas prestaciones.

- Mantenimiento: El cobre, el zinc, el acero prelacado, el acero inoxidable y el aluminio son materiales con unas características de gran duración y resistencia a la corrosión. Esto permite mantener un buen nivel de limpieza con un mantenimiento mínimo o inexistente.

Según Acieroid, “el sistema ACZIP dispone de la versatilidad necesaria para resolver cualquier forma y geometría, independientemente del tamaño del proyecto”. Las variantes de formas son casi ilimitadas: rectas, curvas cóncavas, curvas convexas, convexo-cóncava, cónicas, cónicas-curvadas, elípticas, etcétera.