



avimetal
Grupo Avintia

Elevando la eficiencia

avimetal, donde la innovación impulsa el progreso.
avimetal.es

¿Sabías que los balcones son uno de los elementos que más retrasan el cierre de las fachadas y generan los mayores riesgos de seguridad en obra?

Nuestro sistema asegura:

→ Menor complejidad al evitar encofrados in situ.



→ Solucionamos la falta de mano de obra especializada en obra para los acabados.



→ Solucionamos el problema recurrente de los puentes térmicos en las uniones forjado – balcón.



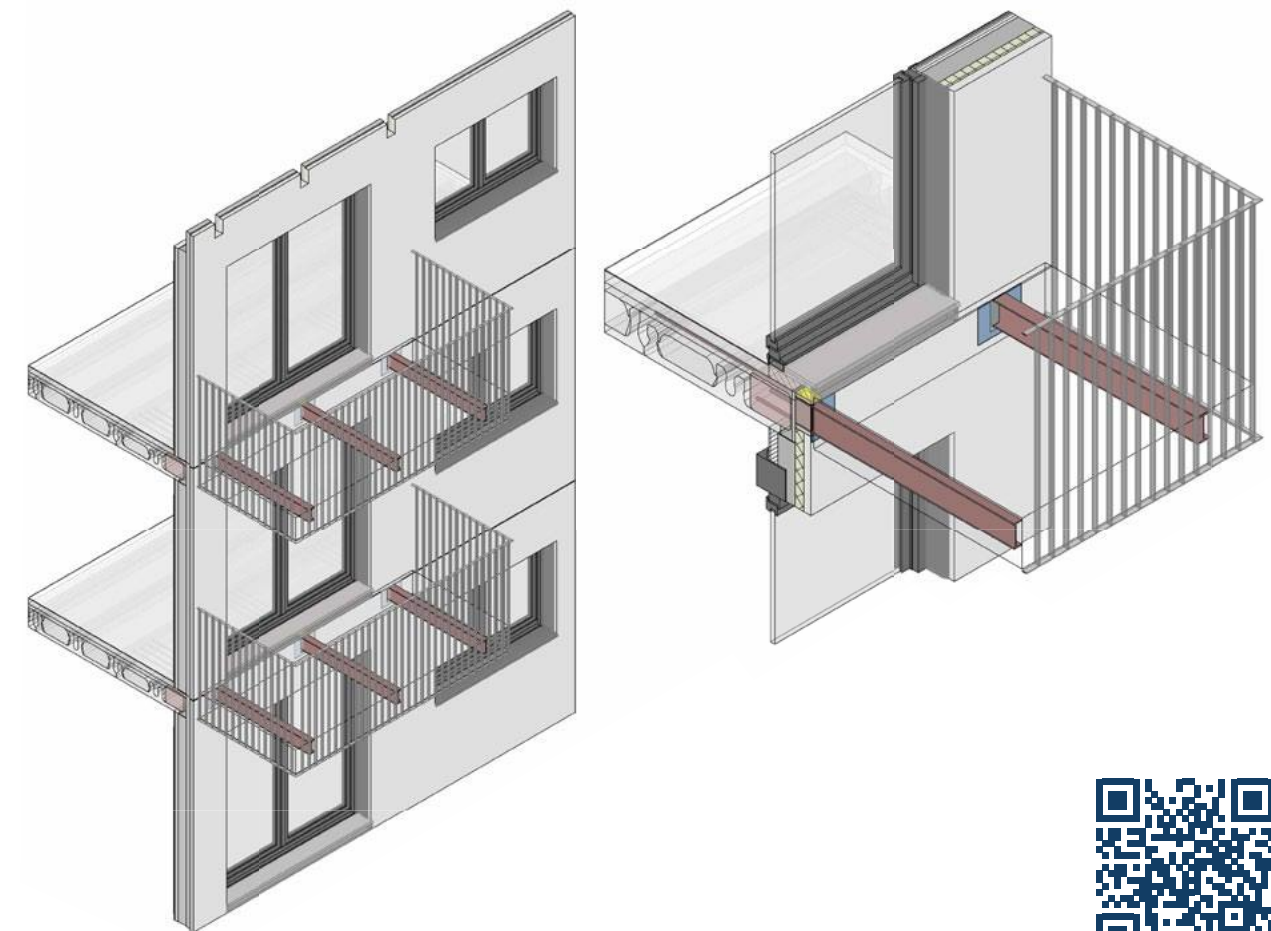
Imagen de cámara termográfica sobre los puentes térmicos producidos en balcones tradicionales de hormigón.

La solución: El sistema industrializado

Nuestros balcones modulares se fabrican en un entorno controlado.

La tecnología utilizada permite entregar los balcones listos para instalar con acabados finales personalizados (suelos, barandillas, cerramientos en composite u otros y el sistema de drenaje).

Al usar como decimos tecnologías de alta precisión, fabricación automatizada y modelaje BIM, aseguramos tolerancias mínimas.





Las ventajas: Técnicas y económicas

- 1. Rendimientos**
Instalamos en horas lo que antes tardaba días en fraguar.
- 2. Cumplimiento de normativas**
Aislamiento superior con el sistema de rotura de puente térmico, con lo que evitamos condensaciones y cumplimos con las normativas energéticas.
- 3. Seguridad**
Se reducen los trabajos en altura, ya que el sistema llega listo para ser anclado mecánicamente.
- 4. Control de costos**
Precios cerrados por unidad. Eliminando las desviaciones típicas de la construcción tradicional.



Tipos de balcones: Coherencia estética y funcional



Balcón Mont Blanc Cerramiento de vidrio opaco o traslúcido

Ofrecemos acabados en **chapa termolacada o cepillada** para una resistencia anticorrosiva superior, integrados con vidrio 8+8 de **canto pulido** que garantiza transparencia y seguridad. Es una solución versátil que une **estética industrial personalizada** con la robustez técnica necesaria para exteriores exigentes.

Balcón Himalaya Panel ciego con posibilidad de serigrafía

Nuestra solución técnica permite una **personalización total** mediante chapa de acero o composite, adaptando mecanizados y texturas gracias a nuestro **exclusivo sistema de fabricación**. Logramos un diseño de autor con acabados a medida que garantizan una **integración arquitectónica única** y máxima precisión estructural.



Balcón Mulhacén Cerramiento de vidrio y panel de aluminio tipo composite

Vistas infinitas con un diseño impecable. Nuestros balcones combinan la ligereza del **vidrio templado** con la resistencia del **panel composite**, logrando una solución que une seguridad, durabilidad y una **estética vanguardista** que se mantiene en el tiempo.





Balcón Veleta

Panel de aluminio tipo composite o fenólico

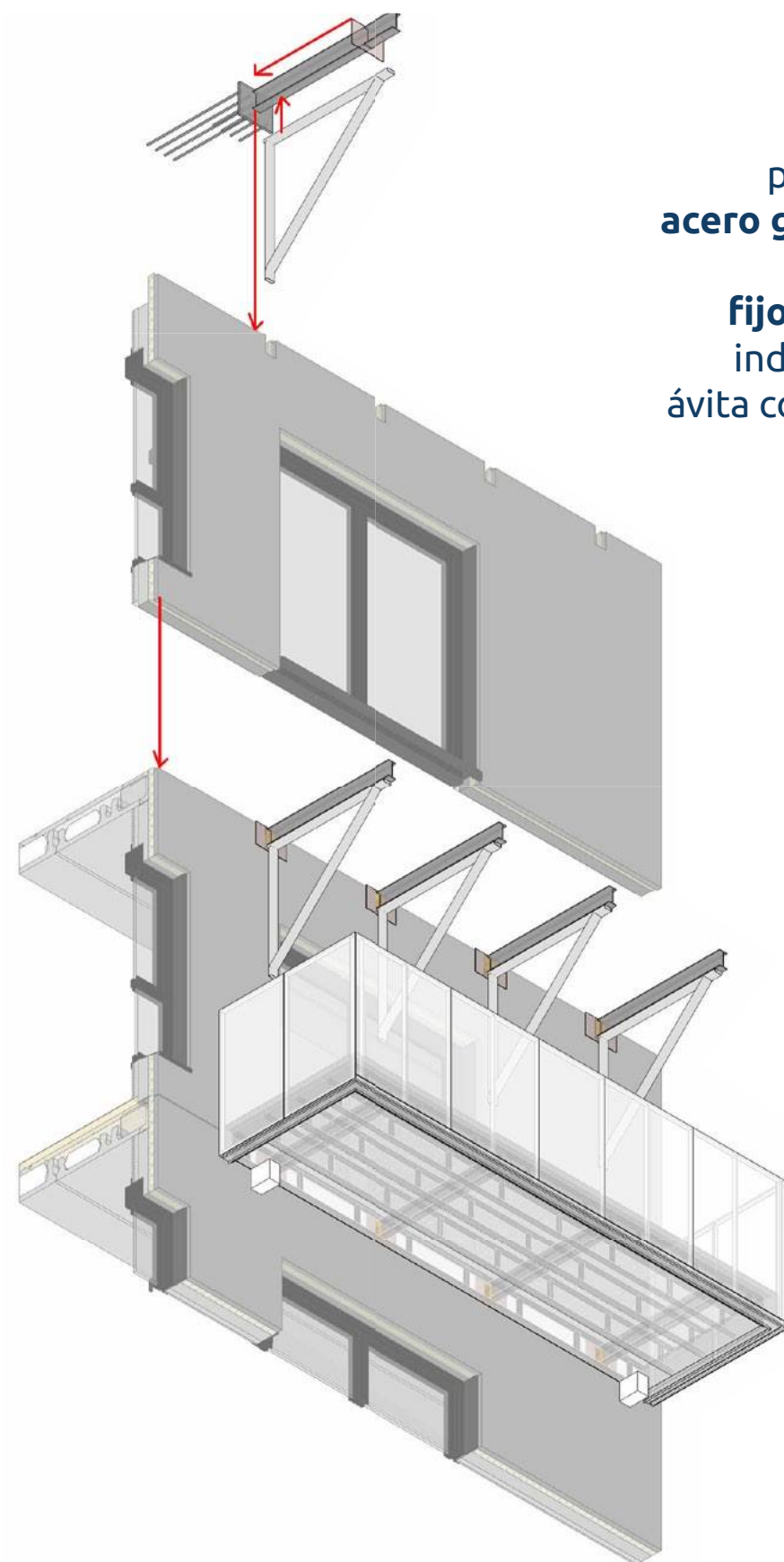
Tu espacio, tu estilo, tu intimidad. Nuestros balcones en **panel composite o fenólico** aportan solidez y permiten renovar la fachada con un diseño moderno y minimalista. Una solución que ofrece máxima privacidad y crea un **ambiente reservado** sin renunciar a una estética de vanguardia.

Balcón Cervino

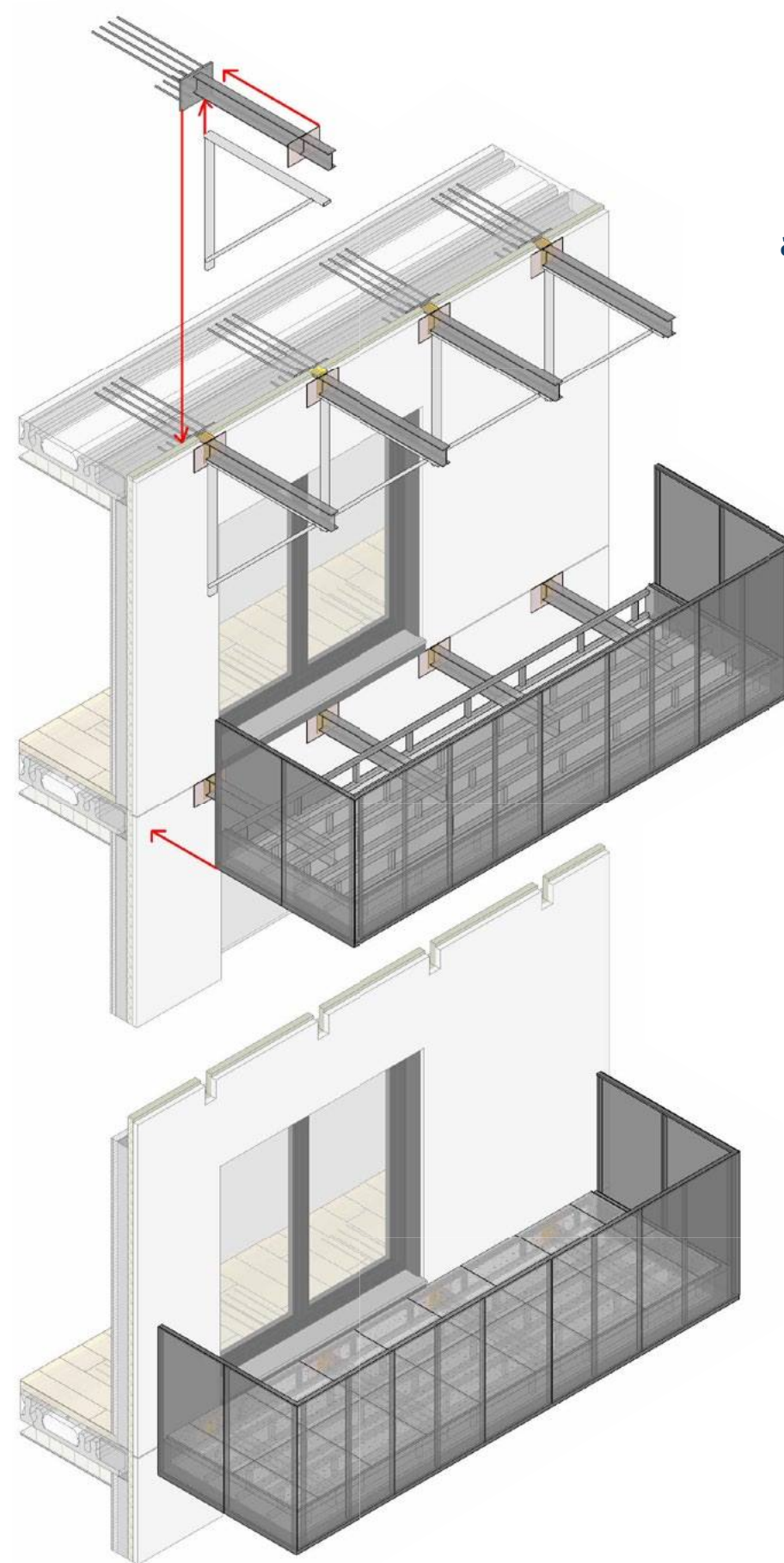
Cerramiento de barrotes

Nuestra barandilla de barrotes metálicos apuesta por una **estética clásica e intemporal**, diseñada para integrarse con sobriedad en cualquier entorno arquitectónico sin pasar de moda. Fabricada con materiales de alta resistencia, combina la **robustez tradicional** con acabados modernos que garantizan durabilidad y un estilo elegante que perdura en el tiempo.

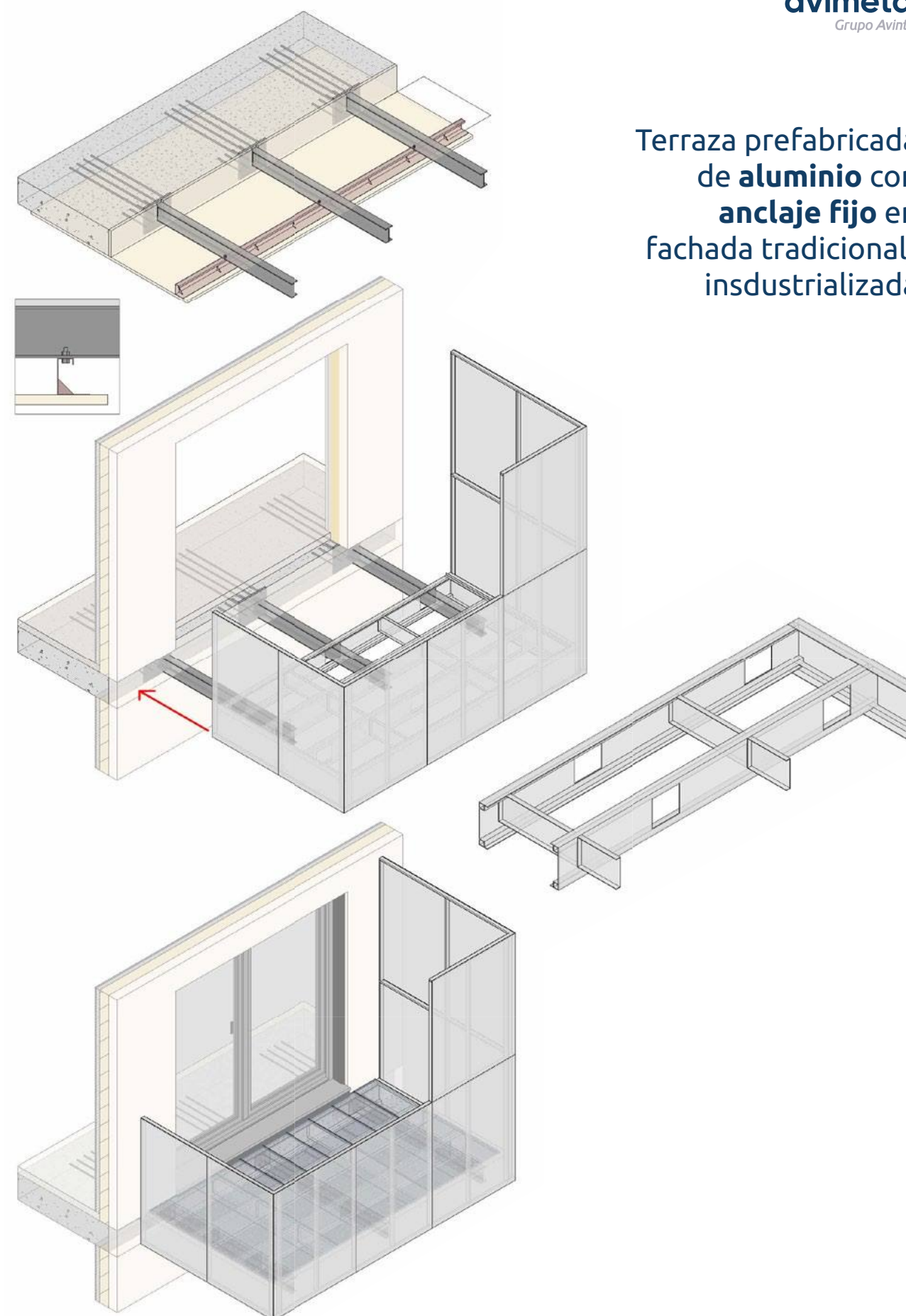
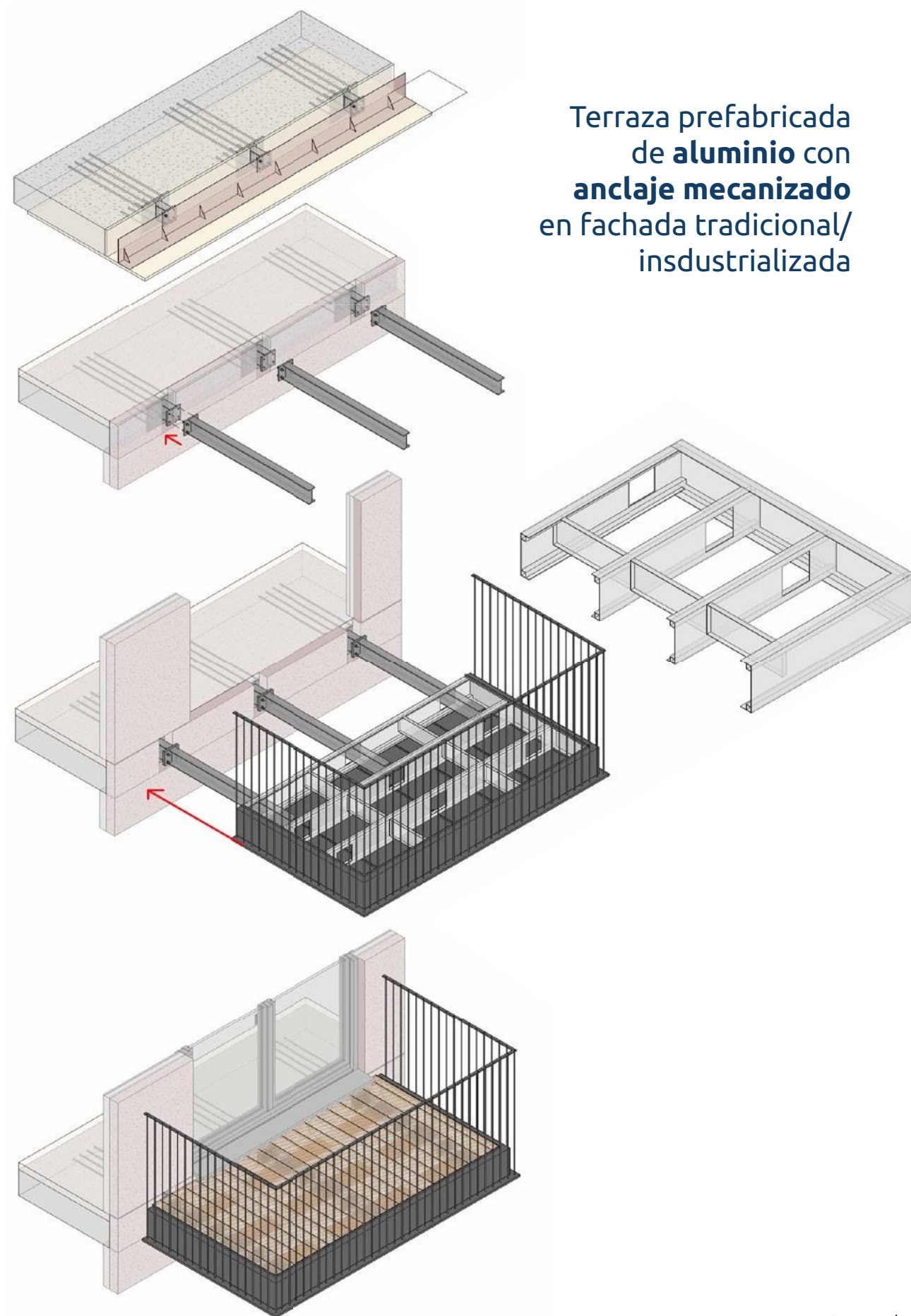




Terraza prefabricada de **acero galvanizado** con **anclaje fijo** en fachada industrializada ávita con **recogida de agua**



Terraza prefabricada de **acero galvanizado** con anclaje en fachada industrializada ávita

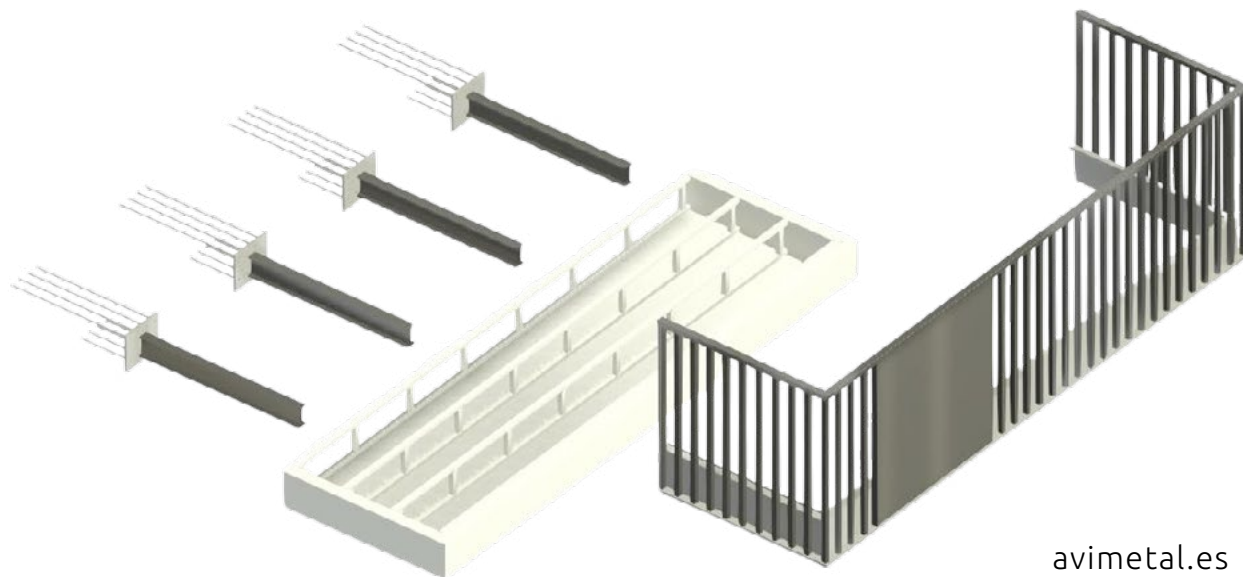




Elevando la eficiencia: Donde la innovación impulsa el progreso

El proceso: Digitalización y control

- 1.** Diseño personalizado según el proyecto arquitectónico.
- 2.** Fabricación off-site mientras la estructura del edificio avanza.
- 3.** Logística Just in Time. Se entrega cuando la obra esté preparada.
- 4.** Montaje en obra mediante anclajes fijos o mecanizados permitiendo descargar rápidamente la grúa y así optimizar su uso en obra.

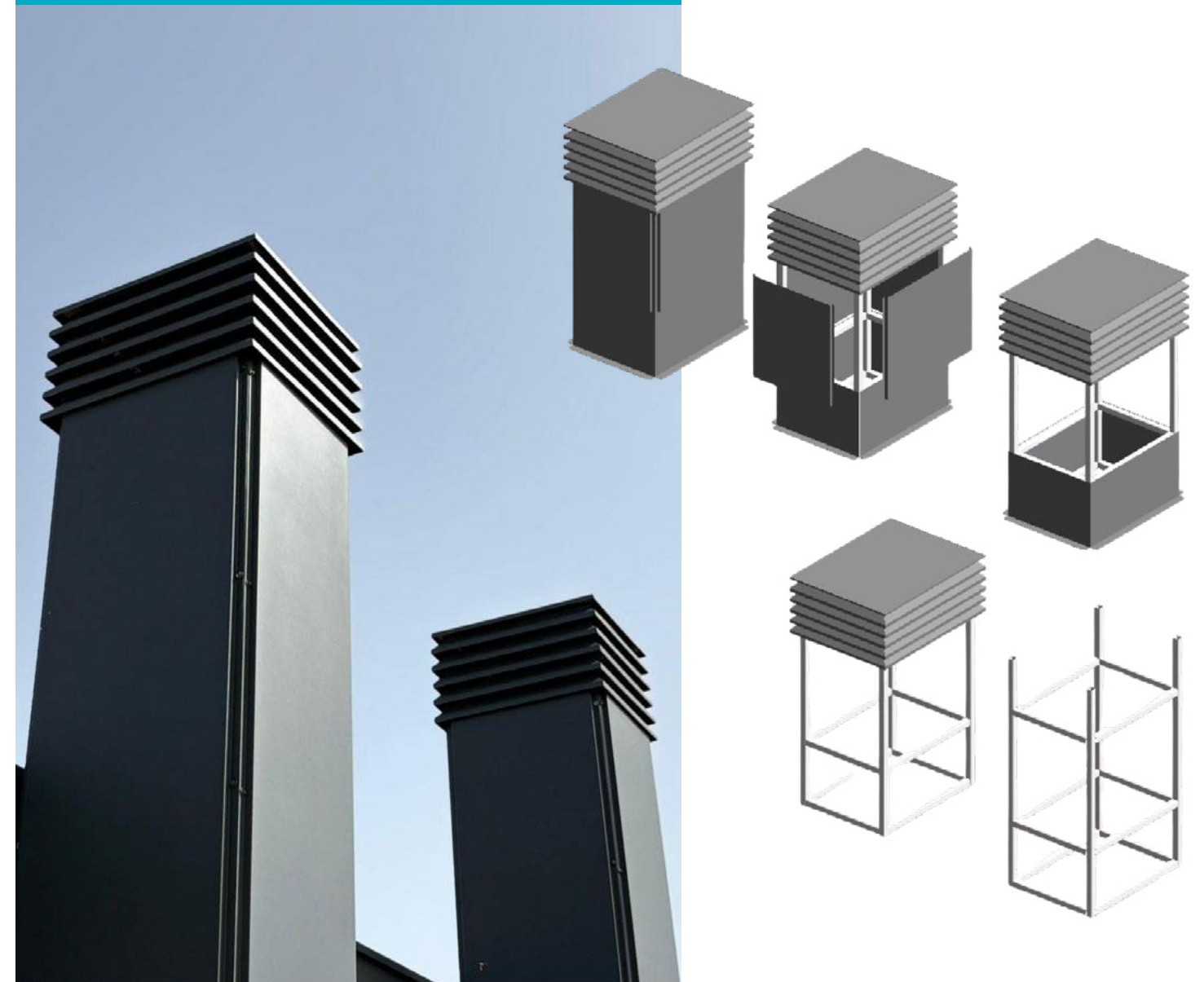


Nuestras chimeneas modulares garantizan estanqueidad y máxima resistencia.

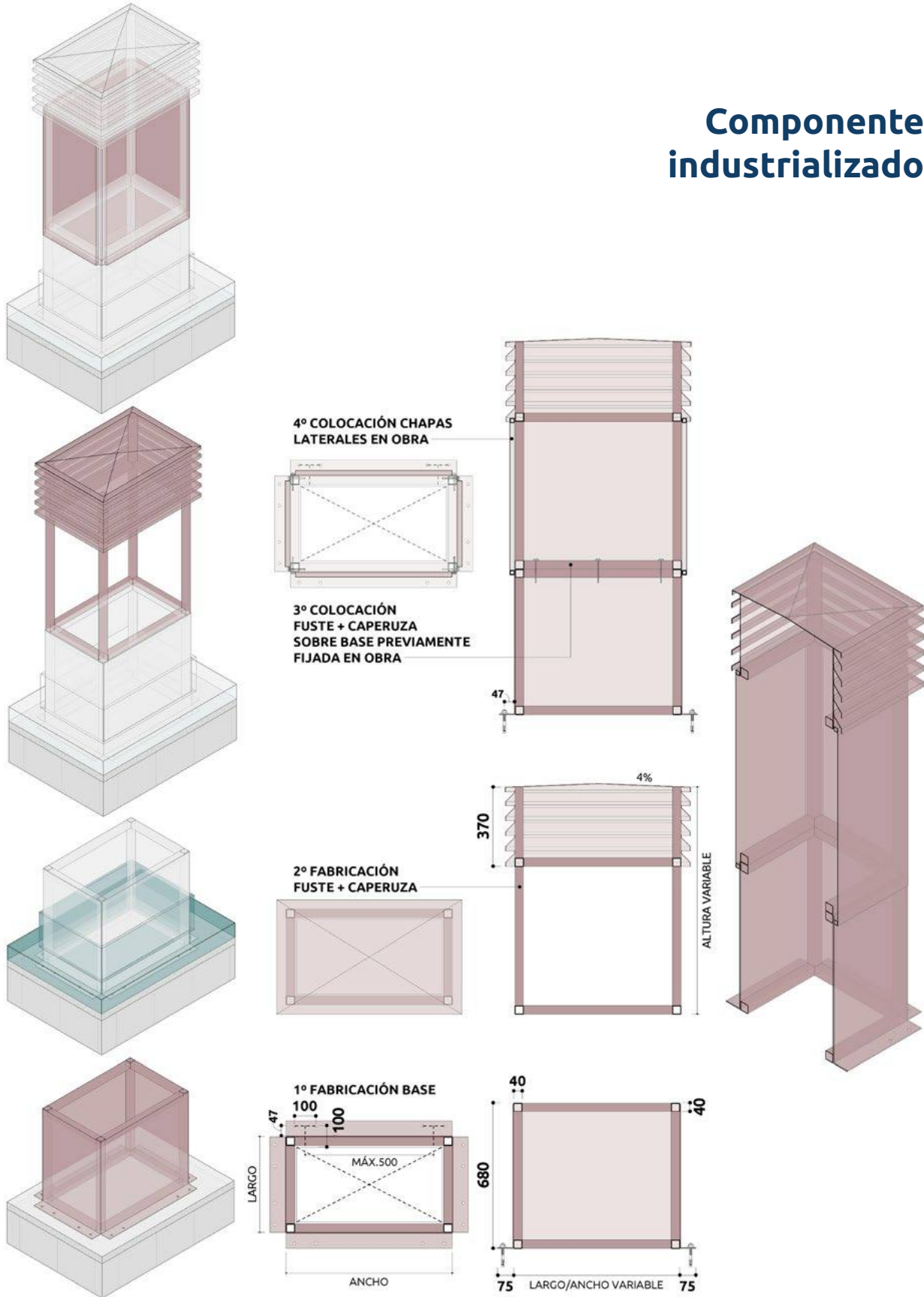
¿Sigues perdiendo tiempo y dinero con chimeneas de obra que dan problemas de tiro y mantenimiento?

En el sector industrial, la eficiencia no es una opción, es una necesidad.

Nuestras chimeneas modulares de acero están diseñadas para instalarse en tiempo récord, garantizando una estanqueidad total y máxima resistencia a la corrosión.



Componentes industrializados





ávita.
FACTORY



avindow



avibath



avideck



avimetal
Grupo Avintia

Av. de Andalucía, 116
28341. Valdemoro, Madrid
664 890 237

