CONTRACORRIENTE
INGENIERIA

ANEXO TÉCNICO

SOPORTE DE FABRICANTE - SISTEMA DE CONTROL SOLAR QUADROBRISE

Proyecto: Comando de Región de Policía No. 4 - Popayán, Cauca

Fecha de consulta de fuentes: 13 de octubre de 2026

1. Producto identificado

Hunter Douglas Architectural - Quadrobrise 25/50 - 25/75 - 40/60 - 40/100.

2. Características verificadas en fuente oficial del fabricante

- Sistema de cortasol/quiebravista lineal, rectangular, cerrado y de bajo peso.
- Uso previsto en fachadas, recubrimientos de muros, muros cortina y cajas de escala.
- Los paneles pueden fijarse directamente a la estructura.
- El fabricante contempla instalación vertical u horizontal y con inclinación variable.
- La separación entre paneles puede variarse para regular la transparencia de la fachada.
- La familia Quadrobrise corresponde a productos arquitectónicos metálicos; Hunter Douglas Colombia identifica aluminio y aluzinc como sustratos disponibles para su línea Quadrobrise y ofrece terminaciones exteriores con pintura poliéster.

3. Aplicación en el proyecto

La arquitectura V6 del proyecto utiliza el sistema como elemento exterior de control solar dispuesto horizontalmente sobre el borde de losa. El oficio de Interventoría APSA-INT-087-2026 otorgó visto bueno a la envolvente y referenció expresamente la página técnica del fabricante para este producto.

4. Fuentes oficiales consultadas

Producto Quadrobrise 25/50 - 25/75 - 40/60 - 40/100 (Hunter Douglas Architectural LATAM):
https://architectural.hunterdouglaslatam.com/productos/quadrobrise-25-50-25-75-40-60-40-100/

Producto Quadrobrise - opciones de sustrato y terminación exterior (Hunter Douglas Colombia):
https://architectural.hunterdouglas.com.co/productos/quadrobrise/

Biblioteca técnica Hunter Douglas - familia Quadrobrise 25x50 / 25x75 / 40x60 / 40x100:
https://architectural.hunterdouglas.com.mx/recursos-tecnicos/biblioteca_tecnica/Quadrobrise-25x50-25x75-40x60/

5. Documentos técnicos listados por el fabricante

- Quiebravista Quadrobrise-25.50-25.75-40.60-40.100 R0.pdf.
- 102 Aerobrise-quadrobrise.pdf.
- Archivos CAD y modelos Revit/BIM de las variantes 25x50, 25x75, 40x60 y 40x100.

Nota: este anexo es un soporte de trazabilidad elaborado a partir de páginas oficiales del fabricante. No reemplaza la ficha técnica original descargable de Hunter Douglas; se recomienda adjuntar al expediente la ficha/manual original cuando se disponga del archivo directamente desde la biblioteca técnica del fabricante.