

LAMILUX GLASS ROOF PR60

KORZYŚCI LAMILUX



Customized Intelligence – Prestación de servicios al cliente:

Esto significa para nosotros rendimiento máximo y liderazgo en todos los ámbitos relevantes para los clientes, especialmente en los siguientes:

- Liderazgo de calidad: la mejor utilidad para el cliente
- Liderazgo en innovación: a la cabeza de la tecnología
- Liderazgo en servicios: rápidos, sencillos, eficaces y amables
- Liderazgo en competencia: el mejor asesoramiento técnico y comercial
- Liderazgo en solución de problemas: soluciones individuales diseñadas a medida



CALIDAD

- **Declaración de conformidad CE** según EN 13830
- **Impermeabilidad ante lluvia batiente:** clase RE 1950
- **Estanquidad al aire:** clase AE 3000
- **Resistencia a la carga por viento:** 2000 Pa / 3000 Pa (protección frente a tormentas)
- **Aislamiento acústico:** p.ej. 46 dB (según EN 10140-2)
- **Protección térmica:** Valores Ug p.ej. 0,5 W/(m²K) EN 673
- **Valores U_f** p.ej. 0,79 W/(m²K)
- **Impedimento de la aparición de moho y rocío**
- **Certificación de los controles de producción internos** según DIN EN 1090-3
- **Sistema de gestión de calidad ISO 9001: 2008**
- **Certificado de protección climática y reciclaje**
Responsabilidad corporativa aplicada también en el reciclaje de embalajes



INNOVACION

- **Certificado opcional de casa pasiva:**
Primer acristalamiento inclinado certificado por la norma para casas pasivas con la máxima clase de eficiencia para casas pasivas (pHA advanced component) a través del Instituto de Casas Pasivas de Darmstadt
- **Primera empresa de elementos de luz natural con balance ecológico general:**
EPD: Environmental Product Declaration según DIN ISO 14025 y EN 15804 (A1-D)



SERVICIO

- **Rehabilitación: análisis de la situación real**
- **Mediciones físicas estructurales y cálculos estáticos**
- **Apoyo óptimo para la presentación a concursos**
- **Mediciones del control de temperatura y evacuación de humos**
- **Mediciones técnicas de la iluminación**
- **Próximos a usted: próximos a sus deseos**
Asesoramiento agradable y competente
- **Planificación del proceso de montaje**
- **Plazos de entrega breves y según lo acordado**
- **Mantenimiento y conservación profesionales**



COMPETENCIA

- **¡Todo del mismo proveedor!**
 - Soluciones integrales a medida para luz natural, control de temperatura y evacuación de humos, sistemas fotovoltaicos, ventilación y tecnología de control
 - Servicio integral único con planificación, fabricación y montaje
- **Know How**
 - Especialistas en acristalamientos superiores
 - Empleados, montadores y subcontratistas con formación y experiencia óptimas
- **Luz natural y sistemas fotovoltaicos** – elegante solución como cobertizo para aurora boreal
- **Sistema optimizado de sellado y desagüe**
 - Ventilación eficiente
 - Sistema de sellado múltiple
 - Minimización del riesgo de condensación
- **LAMILUX Smoke Lift Glass Roof PR60** – Mayor seguridad para prevenir incendios
 - Estanquidad al aire: clase 4 EN 12207
 - Impermeabilidad ante lluvia batiente: clase E 1950 EN 12208
 - Protección frente a tormentas: 3000 Pa, clase EN 12210



SOLUCION DE PROBLEMAS

- **Sistemas de control de temperatura y evacuación de humos** ensayados y clasificados, EN 12101-2 (Smoke Lift Glass Roof PR60)
- **Ventilación**
- **Punto de fijación para la protección contra caídas**
- **Muchas variantes de acristalamiento:**
 - Acristalamientos aislantes, valor Ug hasta 0,5 W/(m²K)
 - Acristalamiento de orientación y dispersión luminosa
 - Vidrios de protección solar
 - Vidrio de protección acústica
- **Protección contra incendios F30 /G30** como modelo especial