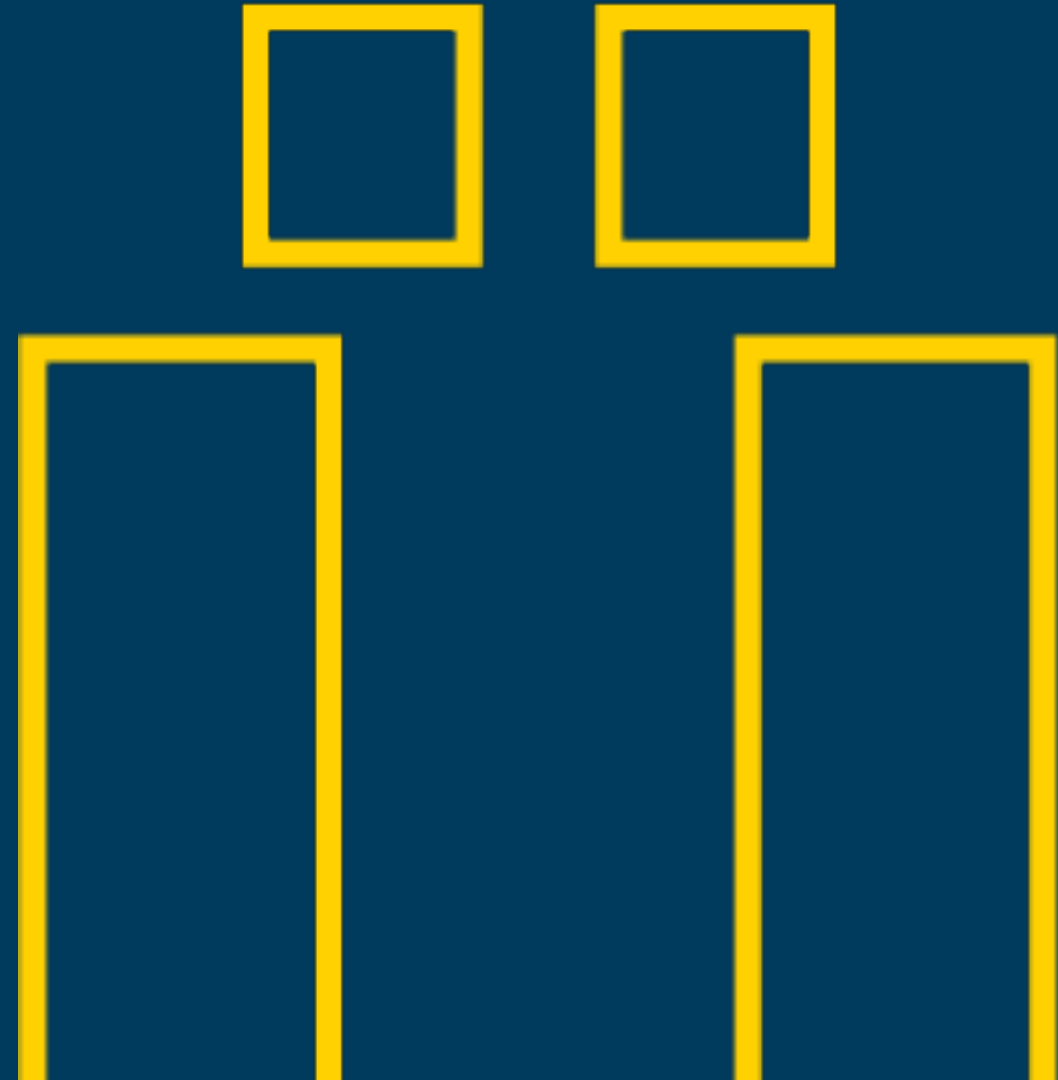


Üveg

Made in glass



SOBRE ÜVEG

Somos la procesadora de vidrio más moderna de Sudamerica

- Vidrio Procesado de Calidad Mundial desde Argentina
- Entregamos en todo el cono sur garantizando los estándares internacionales más exigentes
- Diseñamos espacios confortables y sustentables

Üveg es una industria modelo y sus pilares son:

- Calidad superior
- Agil plazo de entrega
- Innovación tecnológica y productiva
- Compromiso con tu empresa
- Vinculo a largo plazo



PROPONEMOS



CALIDAD DIFERENCIAD

Superando
Estándares
Internacionales



ENTREGA PROGRAMADA

De 7 A 365
Días Según
Requerimiento



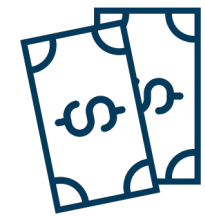
INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

A Disposición del
Progreso del
Sector



COMPROMISO CON EL CLIENTE

Vínculos a
Largo Plazo



OPORTUNIDAD COMERCIAL

Para el Cliente
y su proyecto

NOS DIFERENCIA

SERVICIO AL CLIENTE

CALIDAD

TECNOLOGIA

FABRICACION

SERVICIO AL CLIENTE

CUMPLIMIENTO DE PLAZOS de plazos de entrega, garantizando la puntualidad y fiabilidad en el servicio.

CAPACIDAD DE ACOPIO y almacenamiento para asegurar disponibilidad inmediata.

SERVICIO PERSONALIZADO que incluye asesoramiento técnico y diseño personalizado según las necesidades específicas de cada cliente.



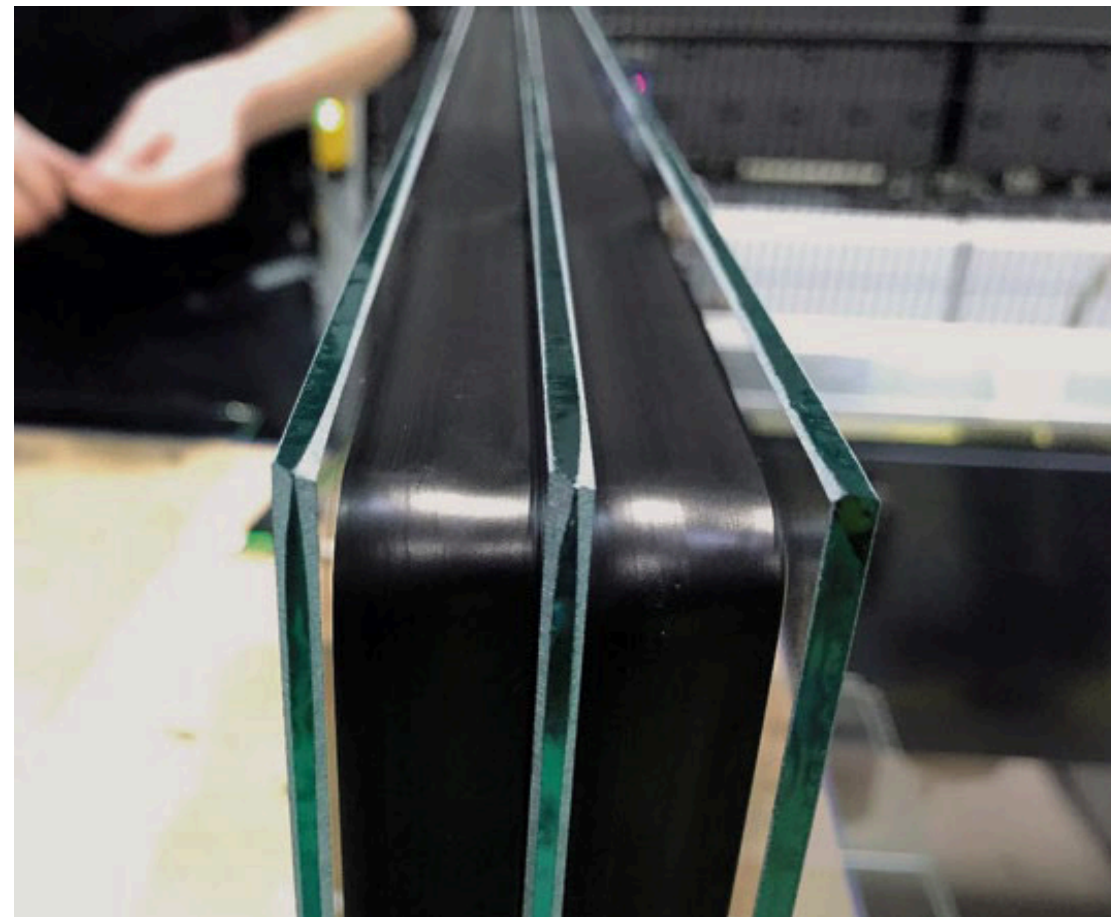
COMPROMISO con el establecimiento de relaciones sólidas y duraderas basadas en la confianza y la colaboración mutua.

AUTOGESTION DE PEDIDOS Y CUENTAS sistema eficiente para la gestión autónoma de cuentas y pedidos por parte de los clientes, garantizando una experiencia de compra sin complicaciones y una comunicación fluida.

TECNOLOGIA TPS

Beneficios

El proceso TPS® (Thermo Plastic Spacer) es una tecnología avanzada para la producción de vidrio aislante que se basa en el uso de un espaciador de polisobutileno lo que proporciona un excelente aislamiento térmico. El TPS® es un componente clave en la tecnología de "Warm Edge", que mejora significativamente la eficiencia energética de las unidades de vidrio aislante al minimizar la transferencia de calor hacia el exterior.



Aislamiento térmico superior

Estética y personalización

Rendimiento duradero

Eficiencia energética

Versatilidad en aplicaciones

Beneficios sustentables

Reducción de Residuos

Uso Eficiente de Materiales

Menor Consumo de Energía

Impacto Ambiental Reducido

GAS ARGON

El gas argón se utiliza principalmente en el proceso de fabricación de unidades de vidrio aislante DVH y TDH que emplean TPS (Thermoplastic Spacer) como espaciador entre los paneles de vidrio.

¿Cuándo se aplica?

Ensamblaje de Unidades de Vidrio Aislante

Durante el proceso de fabricación de unidades de vidrio aislante, se forma un espacio hermético entre los paneles de vidrio utilizando TPS como el espaciador entre ellos.

Antes de sellar completamente la unidad, se introduce gas argón en el espacio entre los vidrios. Esto se hace para mejorar las propiedades de aislamiento térmico de la ventana.

El argón se selecciona debido a su baja conductividad térmica en comparación con el aire, lo que reduce la transferencia de calor a través del espacio de aire y mejora el valor U de la ventana.

GAS ARGON

Beneficios

Sellado y Control de Calidad

Una vez que se ha introducido el gas argón, se sella herméticamente la unidad de vidrio aislante para evitar la fuga de gas y mantener las propiedades de aislamiento.

Se realizan controles de calidad para asegurar que la cantidad adecuada de gas argón se haya introducido y que no haya fugas.

Aplicaciones Específicas

Además de ventanas residenciales y comerciales, las unidades de vidrio aislante con gas argón y TPS se utilizan en aplicaciones donde se requiere un alto rendimiento térmico, como edificios de alta eficiencia energética, construcción sostenible y proyectos que buscan cumplir con estándares de certificación ambiental.

Mejora del Aislamiento Térmico: tiene una conductividad térmica significativamente menor que el aire, lo que reduce la transferencia de calor a través del espacio entre los vidrios.

Reducción de la convección: El argón, al ser más denso que el aire, reduce la circulación de aire dentro del espacio de aire entre los vidrios. Esto minimiza la convección, que es una de las principales formas de pérdida de energía a través de las ventanas.

Mejor Control de la Humedad: El gas argón ayuda a mantener un ambiente interior más seco y reduce la posibilidad de condensación en la superficie interior de los vidrios durante cambios de temperatura.

Mayor Confort Interior: Las ventanas con unidades de vidrio aislante con gas argón proporcionan un ambiente interior más confortable al mantener temperaturas más estables y reducir las corrientes de aire frío cerca de las ventanas.

Eficiencia Energética Mejorada: Al reducir las pérdidas de calor y frío a través de las ventanas, se reduce la necesidad de calefacción y refrigeración, lo que puede resultar en ahorros significativos en los costos de energía a largo plazo.

Cumplimiento con Normativas y Certificaciones: Las ventanas con gas argón y TPS pueden contribuir al cumplimiento de normativas de eficiencia energética y estándares de construcción sostenible, ayudando a obtener certificaciones como LEED (Liderazgo en Energía y Diseño Ambiental) o Passive House.



Atributos mas importantes



Estamos preparados para dar
soluciones a todos los proyectos

Üveg

