

A modern interior space featuring frosted glass partitions with dark frames and horizontal metal handles. The floor is highly reflective, and a framed abstract painting is visible on the wall in the background.

MATELUX

Vidrio satinado de decoración

AGC

Your Dreams, Our Challenge

AGC Glass Europe presenta...



...un vidrio translúcido con un acabado satinado único en su género



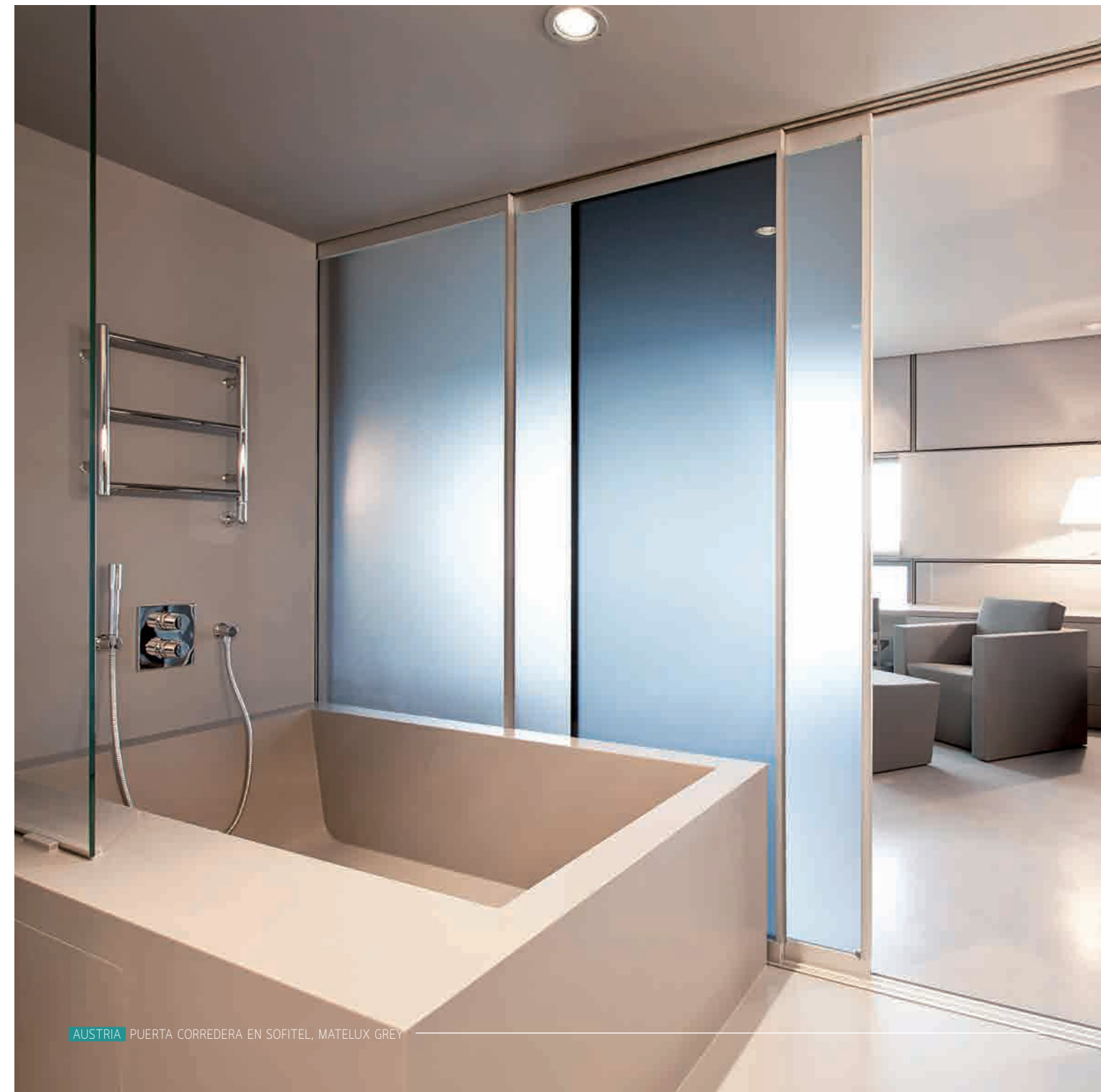
MATELUX

- Realza la luz y el espacio – 04
- Aspecto atractivo y uniforme – indispensable en la arquitectura actual – 07
- Añade intimidad a su vida y a sus espacios de trabajo – 08
- Descubra nuestra extensa gama de productos MATELUX – 10
- Características técnicas – 11

Realza la luz y el espacio

— MATELUX —

Gracias a su acabado satinado de alta calidad, Matelux logra un delicado equilibrio que brinda privacidad a la vez que deja pasar la luz. El proceso industrial de AGC, único en su género, consiste en el mateado al ácido de grandes hojas de vidrio, está sujeto a rigurosos controles de calidad, lo que garantiza la uniformidad y la continuidad. Arquitectos y diseñadores apreciarán el grano homogéneo, el acabado de Matelux y la gran variedad de colores y opciones especiales que dispone esta gama: 3 modelos con base incolora, 3 modelos con base color, un modelo con un mateado más rebajado (Matelux light), posibilidad de ambas caras mateadas al ácido y acabados antideslizantes, o una versión especialmente recubierta con capas. Matelux puede ser transformado como un vidrio float estándar y su llamativo aspecto liso y suave lo convierte en el material ideal para añadir impacto visual a los espacios interiores y exteriores.



AUSTRIA PUERTA CORREDERA EN SOFITEL, MATELUX GREY

Aspecto atractivo y uniforme - indispensable en la arquitectura actual

MATELUX

¿Qué tiene de especial? | ¿Qué significa para usted?

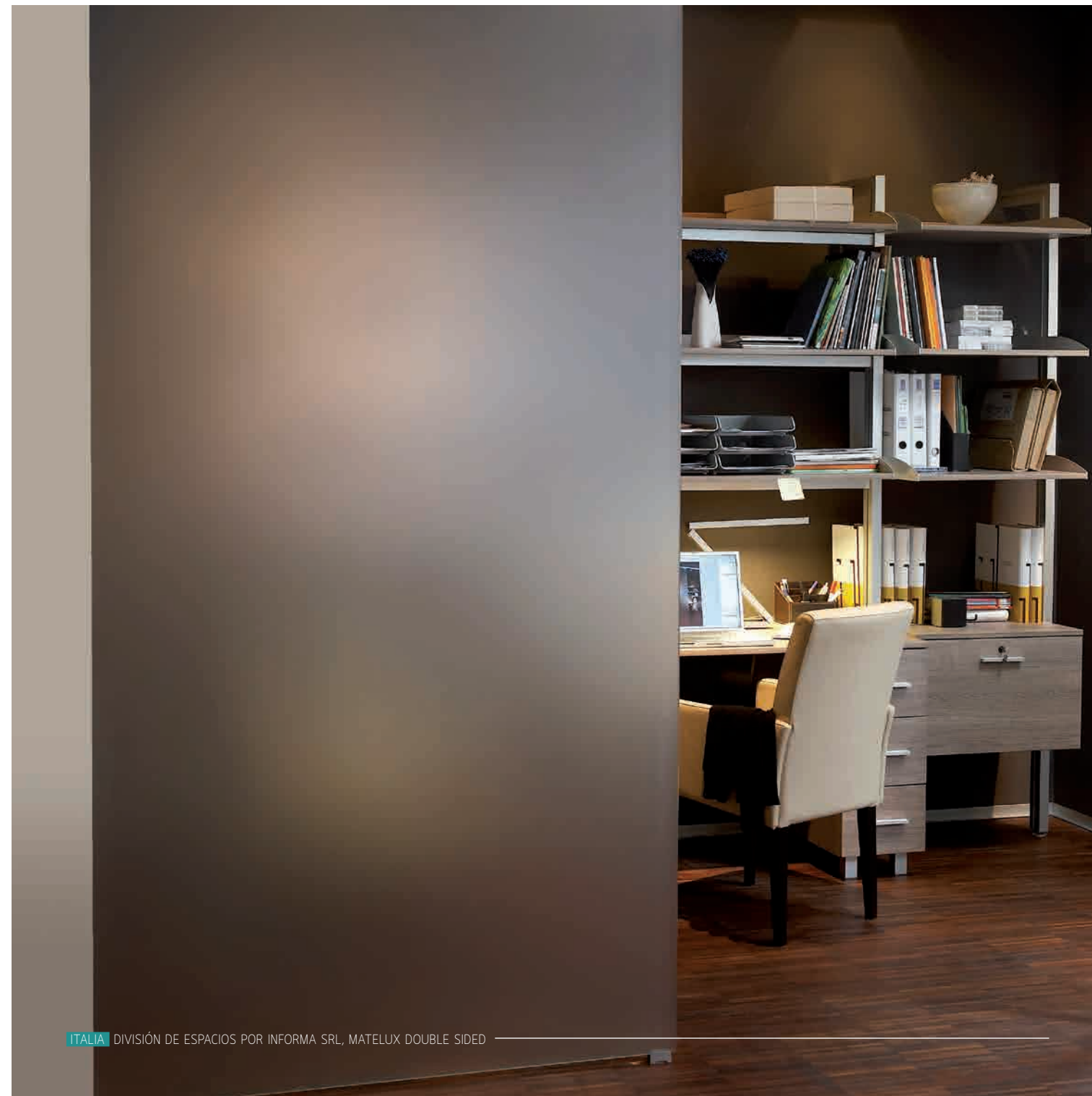
- | | |
|---|---|
| Vidrio mateado al ácido con granos y acabado homogéneo | <ul style="list-style-type: none">– Grano uniforme y suave que transmite una luz difusa para efectos estéticos especiales– Alto nivel de transmisión luminosa (hasta el 90% dependiendo del espesor y el color del vidrio), al tiempo que proporciona cierto grado de intimidad– Una sensación táctil única en su género para encimeras |
| Proceso industrial de mateado al ácido con un riguroso control de calidad | <ul style="list-style-type: none">– Aspecto uniforme en una amplia gama de dimensiones debido al sistemático control de calidad en línea |
| Alta resistencia a las manchas y huellas dactilares | <ul style="list-style-type: none">– Facilidad de limpieza y mantenimiento. AGC proporciona una detallada Guía de limpieza para ayudar a los transformadores e instaladores en la limpieza y mantenimiento del vidrio Matelux. Véase www.agc-yourglass.com |
| Amplia gama de colores y acabados | <ul style="list-style-type: none">– Posibilidades de diseño ilimitadas para aplicaciones interiores y exteriores |
| Gran variedad de opciones de transformación | <ul style="list-style-type: none">– Numerosas aplicaciones y posibilidades de diseño (templado, laminado, unidades de vidrio aislante, etc.). AGC proporciona una Guía de transformación detallada para ayudar a los transformadores a proceder correctamente con el vidrio Matelux. Véase www.agc-yourglass.com |
| Disponible en hojas de pequeñas y grandes dimensiones de 200 a 600 cm x 321 cm | <ul style="list-style-type: none">– Puede utilizarse en todo tipo de proyectos arquitectónicos |

Añade intimidad a su vida y a sus espacios de trabajo

— MATELUX —

¿Para qué puede utilizarse? | Inspírese...

- Mobiliario** – Cabinas de ducha, mesas, mostradores, estantes, escaleras, baldosas para suelos, etc.
- Muebles de exterior** – Sobres de mesa
- Divisiones** – Interiores y exteriores
- Puertas** – Interiores y exteriores: puertas batientes o correderas
- Escaleras y baldosas para suelos** – Matelux Anti-slip es un vidrio antideslizante certificado para escaleras y baldosas para suelos.
- Tiendas** – Expositores, mostradores, estanterías, etc.
- Unidades de vidrio aislante** – Vidrio aislante para fachadas comerciales y viviendas, puertas, balcones, escaparates, antepechos (véase Matelux Stopsol Supersilver). Para más información, véase la Guía de transformación en www.agc-younglass.com.



Descubra nuestra extensa gama de productos Matelux

MATELUX

Elija entre diferentes colores y opciones especiales

OPCIONES INCOLORAS



Clear
Base de vidrio float normal

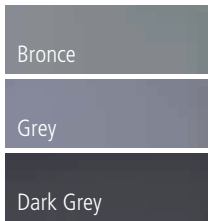


Clearvision
Base de vidrio óptico altamente transparente para lograr una estética neutra



Linea Azzurra
Base de vidrio float de color ligeramente azulado

OPCIONES DE COLOR*



*Otras opciones de color disponibles bajo pedido

ESPESORES: 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15 y 19 mm

Opciones especiales... ...y sus ventajas

Matelux Light – Incoloro, un sutil mateado al ácido sobre float, dando como resultado un agradable tacto sedoso.

Matelux Double Sided – Vidrio float incoloro y translúcido mateado al ácido por ambas caras. Esta técnica aumenta el efecto satinado y es ideal para aplicaciones en puertas.

Matelux Anti-slip – Vidrio de acabado satinado, que ha recibido un tratamiento especial para ofrecer propiedades antideslizantes (clasificado R10 de conformidad con la norma alemana DIN 51130). Ideal para suelos y escaleras.

Matelux Stopsol Supersilver Clear – Vidrio float mateado al ácido por una cara y cubierto con una capa reflectante Stopsol por la otra cara. Esta opción especial está diseñada para utilizarse tanto en interiores (mobiliario) como en exteriores (especialmente antepechos).

¿Busca un vidrio de color con un acabado satinado? La gama Matelac de AGC única en su género y su versión templable Matelac T son una solución perfecta para el mobiliario y elementos de diseño que requieren de colores de moda y un aspecto satinado, tales como encimeras, puertas correderas y mucho más. Más información sobre la amplia gama de AGC en www.agc-yourglass.com.

Características técnicas

MATELUX

¿Cuáles son sus opciones de transformación?			Importante
Seguridad	Endurecimiento térmico y templado	Sí	Similar al vidrio float normal
	Laminado (PVB y EVA)	Sí	La cara mateada al ácido no debe colocarse contra la capa de PVB o EVA (para conservar el aspecto mate único en su género de Matelux)
Corte	Recto o circular	Sí	Similar al vidrio float normal
Configuración y acabado de los cantos	Biselar los cantos	Sí	Similar al vidrio float normal
	Esmerilar	Sí	Similar al vidrio float normal
	Perforar	Sí	Similar al vidrio float normal
	Muestras	Sí	Similar únicamente al vidrio float normal
Tratamiento especial	Pintura	Sí	Puede pintarse la cara que no ha sido mateada al ácido. Véanse las gamas Matelac y Matelac T de AGC en www.agc-yourglass.com
	Platear	Sí	Puede platearse la cara que no ha sido mateada al ácido. Véase la gama Matelac Silver de AGC en www.agc-yourglass.com
	Serigrafiar y esmaltar	Sí	Posible por ambas caras
	Curvar	Sí	Similar al vidrio float normal

Otras características	Sus ventajas
Resistencia a la humedad	Cuando la cara mateada al ácido de Matelux se expone al agua, el acabado satinado resulta menos visible. Una vez seco recupera su aspecto uniforme.
Resistencia al calor	Similar al vidrio float normal
Resistencia a los rayos UV	Puede exponerse al sol y a la luz artificial
Fijación/montaje	Instalación fácil y segura
Reacción al fuego	A1
Resistencia a la flexión	Matelux ofrece la misma resistencia a la flexión que el vidrio float Planibel (probado en conformidad con la norma EN 1288-3)

AGC proporciona soporte técnico a todos los transformadores e instaladores de vidrio a través de nuestro Servicio de Asesoría Técnica (TAS). Asegúrese de leer cuidadosamente la Guía de transformación y la Guía de instalación de Matelux que están disponibles en www.agc-yourglass.com.



AGC GLASS EUROPE, UN LÍDER EUROPEO DEL VIDRIO PLANO

Con sede en Louvain-la-Neuve (Bélgica), AGC Glass Europe produce, procesa y comercializa vidrio plano para el sector de la construcción (acristalamiento externo y decoración interna), la industria automovilística y otros sectores industriales (transporte, energía solar y alta tecnología). Constituye la filial europea de AGC, un líder mundial de vidrio plano. Dispone de más de 100 fábricas en toda Europa. Más información en www.agc-yourglass.com.

AUSTRIA

AGC Glass Europe
T +49 39 205 450 446
DACH.sales@agc.com

BELGIUM

AGC Glass Europe
T +32 2 409 30 00
sales.belux@agc.com

BULGARIA / MACEDONIA

AGC Flat Glass Bulgaria
T +359 2 8500 255
bulgaria@agc.com

CROATIA / SLOVENIA / BOSNIA & HERZEGOVINA

AGC Flat Glass Adriatic
T +385 1 6117 942
adriatic@agc.com

CZECH REPUBLIC / SLOVAKIA

AGC Flat Glass Czech
T +420 417 50 11 11
czech@agc.com

DENMARK

AGC Glass Europe
T +49 39 205 450 446
DACH.sales@agc.com

ESTONIA

AGC Flat Glass Baltic
T +372 66 799 15
estonia@agc.com

FINLAND

AGC Flat Glass Suomi
T +358 9 43 66 310
sales.suomi@agc.com

FRANCE

AGC Glass France
T 0805 20 00 07
contact.france@agc.com

GERMANY

AGC Flat Glass Hellas
T +49 39 205 450 446
DACH.sales@agc.com

GREECE / MALTA / ALBANIA

AGC Flat Glass Hellas
T +30 210 666 9561
sales.hellas@agc.com

HUNGARY

AGC Glass Hungary
T +36 20 9732 987
hungary@agc.com

ITALY

AGC Flat Glass Italia
T +39 02 62 487 111
market.italia@agc.com

LATVIA

AGC Flat Glass Baltic
T +371 6 713 93 59
latvia@agc.com

LITHUANIA

AGC Flat Glass Baltic
T +370 37 451 566
lithuania@agc.com

NETHERLANDS

AGC NEDERLAND HOLDING B.V.
T +31 54 - 7286868
marketing.communicatie@agc.com

POLAND

AGC Glass Poland
T +48 22 872 02 23
polska@agc.com

ROMANIA

AGC Flat Glass Romania
T +40 318 05 32 61
romania@agc.com

RUSSIA

AGC Glass Russia
T +7 495 411 65 65
sales.russia@agc.com

SERBIA / MONTENEGRO

AGC Flat Glass Jug
T +381 11 30 96 232
jug@agc.com

SPAIN / PORTUGAL

AGC Flat Glass Ibérica
T +34 93 46 70760
sales.iberica@agc.com

SWEDEN / NORWAY

AGC Flat Glass Svenska
T +46 8 768 40 80
sales.svenska@agc.com

SWITZERLAND

AGC Glass Europe
T +49 39 205 450 446
DACH.sales@agc.com

UKRAINE

AGC Flat Glass Ukraine
T +380 44 230 60 16
sales.ukraine@agc.com

UNITED KINGDOM

AGC Glass UK
T +44 1788 53 53 53
sales.uk@agc.com

OTHER COUNTRIES

AGC Glass Europe
T +32 2 409 30 00
sales.headquarters@agc.com

AGC Glass Europe has representatives worldwide - See www.agc-yourglass.com for further addresses.

9000688 - ES - 12/2023

