

A modern interior space featuring frosted glass partitions and doors. The glass has a matte, satin finish. The room is brightly lit, with light reflecting off the polished floor. A dark wooden table is visible in the background near a window.

MATELUX

Satiniertes Glas
für Design & Dekor

The AGC logo, consisting of the letters 'AGC' in a bold, blue, sans-serif font. A small red square is positioned between the 'A' and 'G'.

Your Dreams, Our Challenge

AGC Interpane präsentiert...



...transluzentes Glas in exklusiver seidenmatter Optik



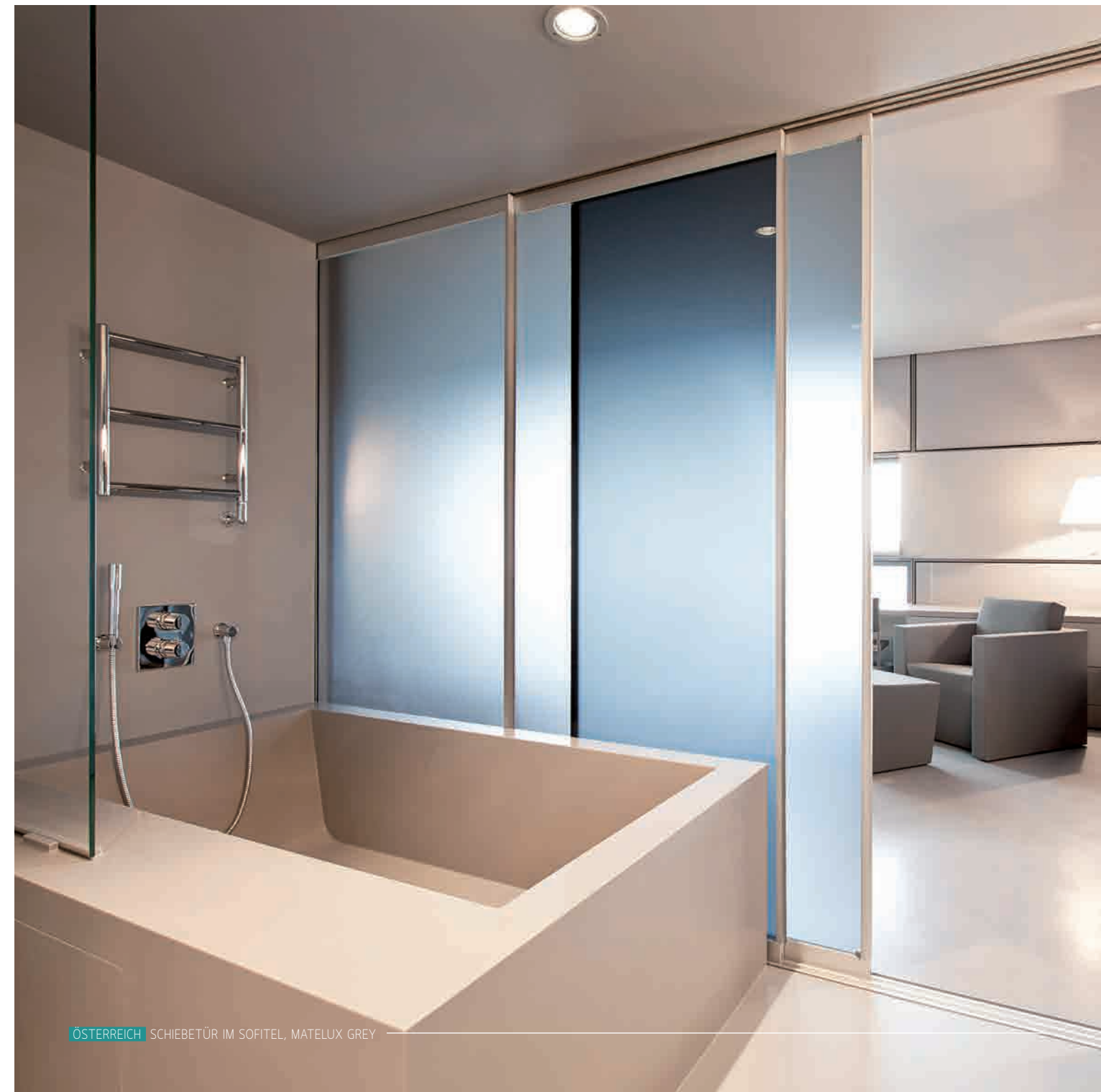
MATELUX

Mehr Licht und Raum	– 04
Auffallend glatte Ästhetik – ein Muss für die moderne Architektur	– 07
Mehr Privatsphäre in Wohn- und Arbeitsräumen	– 08
Unsere Matelux-Produkte im Überblick	– 10
Technische Angaben	– 11

Mehr Licht und Raum

— MATELUX —

Bei Matelux handelt es sich um einseitig hochwertig säuremattierte Floatgläser, mit feiner und gleichmäßiger Körnung und hoher Transparenz. Matelux Verglasungen werden heute oft eingesetzt, um Privatsphäre zu schaffen, zugleich aber möglichst viel natürliches Licht zu transmittieren. Architekten und Designer schätzen die Haptik und Optik der hochwertigen Oberfläche sowie die große Auswahl an Farben und Einsatzmöglichkeiten: Je nach gewünschter Lichtdurchlässigkeit, Farbgebung und Optik stehen verschiedene Basisgläser (drei klare und drei getönte Varianten) und spezielle Ausführungen leicht säuremattierte Oberfläche (beidseitig satiniert oder mit reflektierender Schicht) zur Verfügung. Zudem gibt es Matelux auch als rutschfeste Version. Matelux kann wie normales Floatglas verarbeitet werden und ist mit seiner seidenmatten und glatten Optik die ideale Aufwertung im Innen- und Außenbereich.



ÖSTERREICH | SCHIEBETÜR IM SOFITEL, MATELUX GREY

Auffallend glatte Ästhetik - ein Muss für die moderne Architektur

— MATELUX —

Was ist so besonders daran? | Wo liegen Ihre Vorteile?

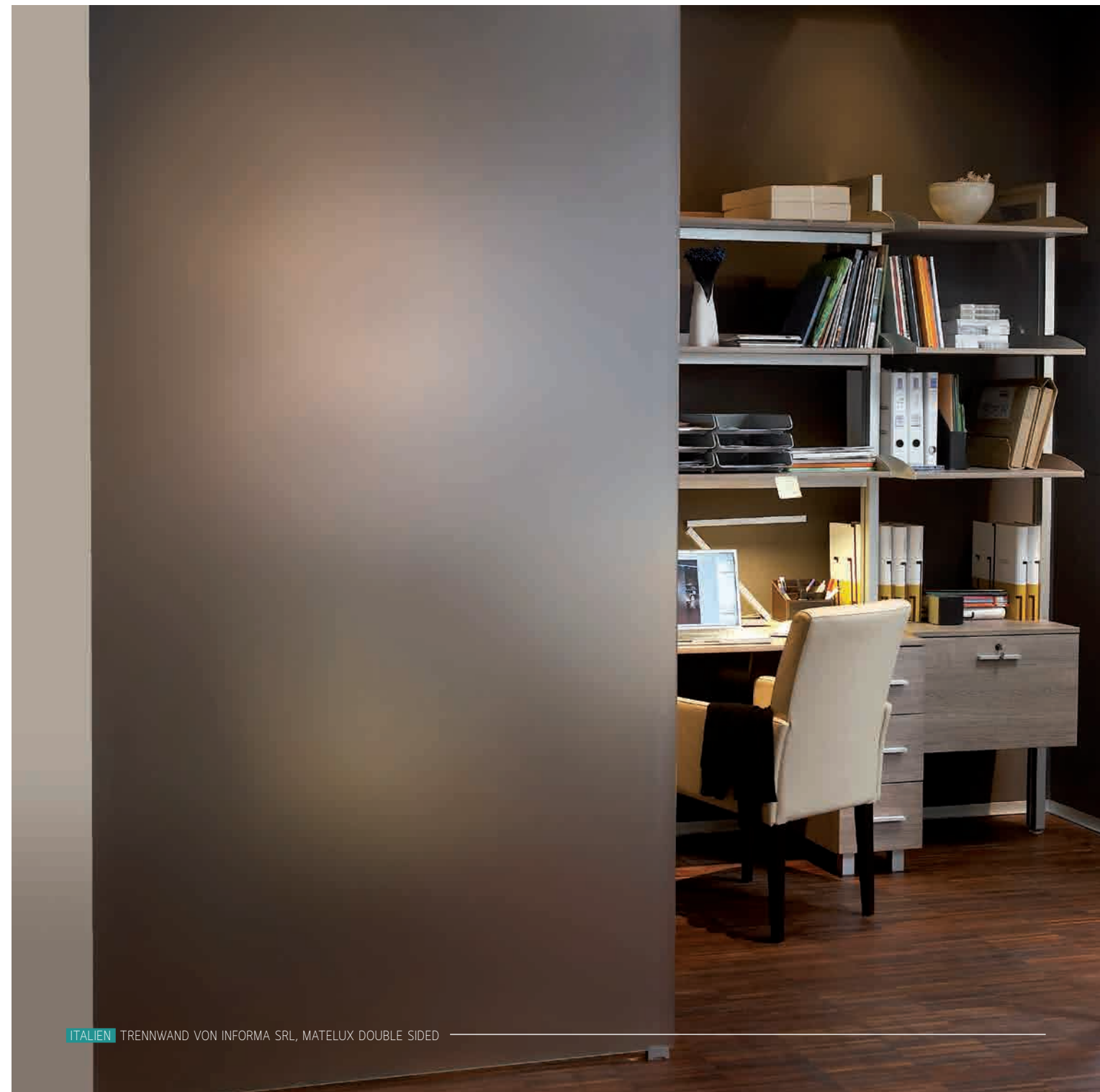
- | | |
|--|--|
| Satiniertes Glas mit homogener Körnung und Optik | – Die feine und gleichmäßige Körnung überträgt diffuses Licht für besondere ästhetische Effekte.
– Hohe Lichtdurchlässigkeit (je nach Glasstärke und -farbe bis zu 90%) bei Wahrung der Privatsphäre.
– Einzigartige Haptik, besonders interessant für Tische und Küchenarbeitsplatten |
| Industrielle Säuremattierung mit strenger Qualitätskontrolle | – Systematische Online-Kontrolle der Qualität sorgt für homogene Ästhetik in vielen verschiedenen Abmessungen. |
| Gute Beständigkeit gegen Flecken und Fingerabdrücke | – Pflegeleicht und wartungsarm.
Zur Reinigung und Wartung von Matelux-Gläsern hat AGC ausführliche Reinigungshinweise für Verarbeiter und Monteure zusammengestellt. Infos unter www.agc-yourglass.com |
| Zahlreiche Farben und Ausführungen | – Unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten bei Innen- und Außenanwendungen. |
| Große Auswahl an Verarbeitungsalternativen | – Zahlreiche Anwendungen und Gestaltungsmöglichkeiten (Härten, Laminieren, Isolierglas usw.). Unter www.agc-yourglass.com ist eine ausführliche Bearbeitungsrichtlinie zur korrekten Verarbeitung erhältlich. |
| Matelux ist in den Abmessungen von 200 bis 600 cm x 321 cm erhältlich | – Für alle Architekturanwendungen verwendbar |

Mehr Privatsphäre in Wohn- und Arbeitsräumen

— MATELUX —

Einsatzbereiche von Matelux | Lassen Sie sich inspirieren...

- Möbel** – Duschkabinen, (Schreib-)Tische, Regale, Treppen, Bodenfliesen usw.
- Gartenmöbel** – Tischplatten
- Trennwände** – Innen- und Außenbereich
- Türen** – Innen- und Außenbereich: Schwing- und Schiebetüren
- Treppen und Bodenfliesen** – In rutschfester Ausführung ist Matelux für Treppen und Bodenfliesen zugelassen.
- Shop-Ausstattungen** – Vitrinen, Arbeitsplatten, Regale usw.
- Isolierverglasungen** – Isolierglas für Fassaden von Geschäfts- und Privathäusern, Türen, Balkonen, Ladenfronten, Brüstungen (siehe Matelux Stopsol Supersilver). Weitere Hinweise finden Sie in der Bearbeitungsrichtlinie unter www.agc-yourglass.com.



Unsere Matelux-Produkte im Überblick

MATELUX

Viele Farben und spezielle Ausführungen

KLARGLAS



Clear
Standardfloatglas-Basis

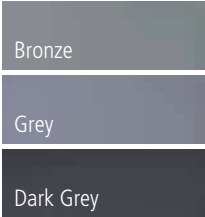


Clearvision
Hochtransparente Weißglas-Basis
für eine sehr edle weiße Satin-Optik



Linea Azzurra
Bläulich getönte Floatglas-Basis

GETÖNTES GLAS*



*Weitere Farben auf Anfrage

GLAS: 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15 und 19 mm

Spezielle Ausführungen... | ...und ihre Vorteile

- Matelux Light** – Transparentes, leicht säuremattiertes Floatglas mit angenehm softer Haptik.
- Matelux Double Sided** – Durchscheinendes, beidseitig säuremattiertes Klarglas. Dieses Verfahren verstärkt die seidenmatten Optik und ist für Türanwendungen prädestiniert.
- Matelux Anti-slip** – Satiniertes Glas in rutschfester Spezialausführung (Klasse R10 gemäß DIN 51130). Ideal geeignet für Treppen und Fußböden.
- Matelux Stopsol Supersilver Clear** – Einseitig mit reflektierendem Stopsol beschichtetes Floatglas. Die andere Seite ist säuremattiert. Diese Sonderausführung ist für Innenbereiche (Möbel) und Außenbereiche (speziell Brüstungen) vorgesehen.

Sie suchen ein seidenmatt lackiertes Glas? Die Matelac-Gläser von AGC (auch als vorspannbare Variante als Matelac T erhältlich) sind die perfekte Lösung für Möbel und Gestaltungselemente in modischen Farben und seidenmatter Optik wie Tischplatten, Küchenarbeitsplatten, Schiebetüren usw. Unter www.agc-yourglass.com erfahren Sie mehr zum umfassenden Produktangebot von AGC.

Technische Angaben

MATELUX

Was sind die Verarbeitungsmöglichkeiten?			Achten Sie auf...
Sicherheit	Vorspannen / Teilvorspannen	Ja	Wie normales Floatglas
	Verbundglas (PVB oder EVA)	Ja	Um die mattierte Optik von Matelux zu erhalten, sollte die geätzte Seite nicht an der PVB- oder EVA-Schicht anliegen
Zuschnitt	Gerade oder kreisförmig	Ja	Wie normales Floatglas
Formgebung und Kantenbearbeitung	Kantenschliff	Ja	Wie normales Floatglas
	Schleifen	Ja	Wie normales Floatglas
	Bohren	Ja	Wie normales Floatglas
	Kerben	Ja	Wie normales Floatglas
Spezielle Verarbeitung	Lackieren	Ja	Lackierbar auf der nicht säuremattierten Seite. Siehe www.agc-yourglass.com zur AGC-Serie Matelac und Matelac T
	Silberbeschichten	Ja	Silberbeschichtbar auf der nicht säuremattierten Seite. Siehe www.agc-yourglass.com zur AGC-Serie Matelac Silver
	Emaillierung / Siebbedruckung	Ja	Beidseitig möglich
	Biegen	Ja	Wie normales Floatglas

Weitere Merkmale	Ihre Vorteile
Feuchtebeständigkeit	Die mattierte Seite von Matelux verliert bei Nässe etwas von ihrer seidenmatten Optik, die sich nach dem Trocknen jedoch vollständig regeneriert.
Wärmebeständigkeit	Wie normales Floatglas
UV-Schutz	Beständig gegen Sonneneinstrahlung und künstliches Licht
Verkleben/Montieren	Schnelle und einfache Installation
Brandverhalten	A1
Biegefestigkeit	Matelux ist so biegefest wie Planibel-Floatglas (geprüft gemäß EN 1288-3)

Glasverarbeiter und -monteure erhalten von AGCs Technical Advisory Service (TAS) Unterstützung bei allen technischen Fragen. Bitte beachten Sie unsere Matelux Bearbeitungsrichtlinie und die Einbauanleitung. Beide sind unter www.agc-yourglass.com erhältlich.



AGC GLASS EUROPE, EIN EUROPÄISCHER MARKTFÜHRER IM FLACHGLAS

Mit Sitz in Belgien (Louvain-la-Neuve) produziert, verarbeitet und vertreibt AGC Glass Europe Flachglas vor allem für den Bausektor (Außenverglasungen und Glas für Innenraumgestaltung), die Automobilindustrie (Original- und Ersatzglas) und andere Industriesektoren (Transportwesen, Sonnenenergie, High-Tech). Das Unternehmen ist die europäische Niederlassung von AGC, einem der weltgrößten Flachglasproduzenten. Es zählt über 100 Standorte in ganz Europa. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.agc-yourglass.com.

AUSTRIA

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

AGC BLUHM & PLATE GLAS
VERTRIEB GMBH
T +49 (0)40 67 08 84-38
info@bluhm.de

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 +31 344 67 97 04
verkoop.glas@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 Interpane
T +49 39 205 450 446
aigd@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