

# MIRONA™

## Produkt Information

MIRONA™ – das silbrig-edle Verwandlungsglas von SCHOTT lässt die Herzen aller Designliebhaber und Ästheten höher schlagen. Das Glas erfüllt eine Doppelfunktion, deren Effekt unglaublich ist. Vor hellem Hintergrund ist MIRONA™ eine transparente Glasscheibe, vor einer dunklen Fläche ein Spiegel mit silbrig-ästhetischem Glanz. Damit eröffnet MIRONA™ unbegrenzte, traumhafte Gestaltungsmöglichkeiten.

## Funktionen

### Fantastische Aussichten

MIRONA™ ist geradezu ideal für exklusive Designansprüche. Der Wechsel zwischen Glas und Spiegel verspricht ein riesiges Potenzial für elegante Anwendungen in allen nur denkbaren Branchen. Der Fantasie sind keine Grenzen gesetzt, sei es in der Architektur und Innenarchitektur, in der Unterhaltungsindustrie, der Leuchtenindustrie etc.

## Anwendungen

- Unterhaltungselektronik, beispielsweise Vorsatzscheiben für TV und Datensichtgeräte
- Architektur, beispielsweise Trennwände und Designobjekte
- Leuchtenindustrie, beispielsweise Lampenabdeckungen

## Materialien

### MIRONA™ Glas-Fakten

MIRONA™ von SCHOTT ist ein beidseitig beschichtetes Mineralglas, das aufgrund seiner optischen Interferenzschicht eine definierte Verspiegelung und Transmission ermöglicht. MIRONA™ ist auf Floatglas, Borosilikatglas sowie Grauglas erhältlich. Auf Kundenwunsch kann MIRONA™ einseitig beschichtet, vorgespannt und auf Weißglas (besonders eisenoxidarmes, sehr klares Floatglas) geliefert werden. Es lässt sich problemlos mit einem herkömmlichen Glasreiniger oder einem Tuch reinigen, das mit einem Alkohol- (bzw. Spiritus-) Wasser-Gemisch im Verhältnis 1:1 angefeuchtet ist.

## Spezifikationen

Lieferbare Dicken: 2,0 mm bis 12,0 mm

Abmessungen:				
Nettomaß (L x B)	Toleranz	Toleranz der Dicke:	Toleranz	Toleranz Länge und Breite:
1.770 mm x 1.220 mm	± 3,0 mm	2,0 mm bis 6,0 mm	0 -0,2 mm	2,0 mm bis 8,0 mm ± 2,0 mm
3.770 mm x 1.770 mm	± 3,0 mm	8,0 mm bis 10,0 mm	± 0,2 mm	10,0 mm bis 12,0 mm ± 3,0 mm
3.180 mm x 1.770 mm	± 3,0 mm	10,0 mm bis 12,0 mm	± 0,3 mm	

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Advanced Materials

**SCHOTT AG**

Hüttenstraße 1

31073 Grünenplan

Germany

Tel.: +49 (0)5187/771-374

Fax: +49 (0)3641/2847-439

matthias.anton@schott.com

www.schott.com/advanced\_materials



## Produktvorteile

- homogene Erscheinung in Reflexion und Transmission
- geringe Absorptionsverluste
- elegante silberne Farbe in Reflexion
- auf verschiedenen Basisgläsern lieferbar
- thermisch vorspannbar
- zu VSG weiterverarbeitbar
- problemlose Reinigung