

Laserschutzfenster, Filter - 0262, Abmessungen 210 x 297 mm, Dicke 8.3 mm

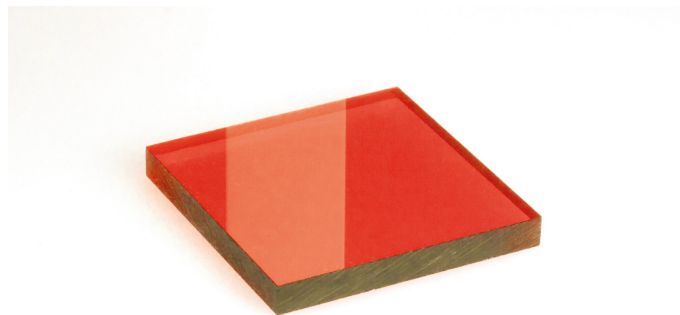
Produktinformationen :

ARTIKEL-NR.: 100-G0262-210x297

Anwendung : Excimer (193 nm) UV (248 nm) Nd:YAG + harmonische (266 + 355 + 532 + 1064 nm) Diode (450 nm) Diode (480 nm) Argon (515 nm) Diode (940 nm) Yb:YAG/Scheibe (1030 nm) Faser (976 – 1080 nm) Telecom (1320 nm) Tm:Diode (1470 nm) CO2 (10600 nm) , VLT (Sichtbare Lichttransmission): 25 %

Filterfarbe: rot

Filtermaterial: Mineralglas



Laserschutzfenster aus rotem Mineralglas
geeignet für Excimer (193 nm), UV (248 nm),
Nd:YAG + harmonische (266 + 355 + 532 + 1064
nm), Diode (450 nm), Diode (480 nm), Argon (515
nm), Diode (940 nm), Yb:YAG/Scheibe (1030 nm),
Faser (976 – 1080 nm), Telecom (1320 nm),
Tm:Diode (1470 nm), CO2 (10600 nm) Laser

Zertifizierte Schutzstufen gem. EN 207

Wellenlängen (nm)

- 180-315
- >315-518
- >518-532
- 800-808
- >808-843
- >843-881
- 882-907
- >907-1000
- >1000-1005
- >1005-1060
- >1060-1400
- >1400-9000
- 9000-11000

Schutzstufen

D LB10 + IR LB5 + M LB6Y (OD10+)
D LB7 + I LB8 + R LB9 + M LB8Y (OD9+)
D LB7 + IR LB8 + M LB8Y (OD8+)
DIRM LB2 (OD2+)
DIRM LB3 (OD3+)
DIRM LB4 (OD4+)
DIRM LB5 (OD5+)
DIRM LB6 (OD6+)
DIRM LB7 (OD7+)
D LB7 + IRM LB8 (OD8+)
D LB7 + IRM LB9 (OD9+)
DI LB4 + R LB3Y (OD4+)
DI LB5 + R LB3Y (OD5+)
PF CE

Eigenschaften:

Laserschutzwenster ermöglichen Ihren Mitarbeitern die sichere Beobachtung der Prozesse in einer Laseranlage. Unabhängig davon, ob Sie die Laserschutzwenster in Maschineneinhausungen oder in Stellwände integrieren wollen, wir bieten Ihnen den richtigen, geprüften Schutz für Ihre Laseranlage, für Ihr Laser-Equipment und für Ihre Laseranwendung. Je nach gewünschter Schutzstufe oder Fenstergröße können Sie zwischen Fenstern aus Glas oder Kunststoff wählen. Neben einer Vielzahl von Standardgrößen sind auch individuelle Zuschnitte dank unserer eigenen Produktion möglich.

Der **Laserschutzfilter 0262** eignet sich insbesondere als Laserschutz bei leistungsstarken **Excimer (193 nm), UV (248 nm), Nd:YAG + harmonische (266 + 355 + 532 + 1064 nm), Diode (450 nm), Diode (480 nm), Argon (515 nm), Diode (940 nm), Yb:YAG/Scheibe (1030 nm), Faser (976 – 1080 nm), Telecom (1320 nm), Tm:Diode (1470 nm), Thulium (1940 nm) und CO2 (10600 nm) Laser**, besteht aus einem rotem Mineralglas und besticht durch eine Tageslichttransmission von ca. 25% bei geringer Dicke. Der Laserschutzfilter ist **CE zertifiziert** nach den Bestimmungen der **DIN EN 207**.

- Abmessung 210 x 297 mm
- ebenfalls in Standardgröße **100 x 200 mm** verfügbar
- weitere kundenspezifische Größen auf Wunsch lieferbar
- passende **Fensterrahmen** auf Wunsch erhältlich
- Für eine perfekte und sichere Reinigung dieses Filters empfehlen wir Ihnen dieses **Reinigungsspray**.

