

# Edelstahlrahmen mit Strahlenschutzglas RD 30<sup>®</sup>/RD 50<sup>®</sup> von SCHOTT

Pape Strahlenschutz GmbH

## Rahmen

Der von Ihnen gewählte Rahmen ist ein Medizinprodukt nach IEC61331 -2 und wurde für den Einbau versehen. Das verwendete Material für den Rahmen ist rost- und säurebeständiger Edelstahl mit Werkstoff Nummer 1.4301 entsprechend EN 10088-x. Die Toleranz entspricht DIN ISO 2768. Die Materialstärke wurde für alle Rahmen mit 1,5 mm Edelstahl gewählt. Die Dicke des Strahlenschutzglases kann zwischen 5,0 – 12,0 mm variieren. Bei größeren Dicken unterbreiten wir ihnen gern ein individuelles Angebot für einen entsprechend stärkeren Rahmen.

## Wandausschnitt

Bei größeren Rahmen wird die Stabilität durch entsprechend mehr Bohrungen zur Fixierung erreicht. Der Einbau berechnet sich nur nach der Größe der gelieferten Glasscheibe. Rechnen sie zu dem Maß ihrer Glasscheibe 10 mm in der Länge, sowie in der Breite. Das ist dann das genaue Nischenmaß = Wandausschnitt, der für den Einbau vorbereitet werden muss.

## Beispiel:

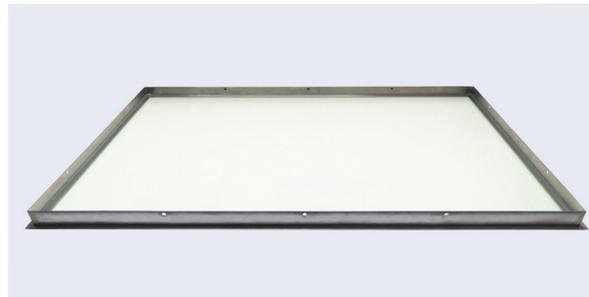
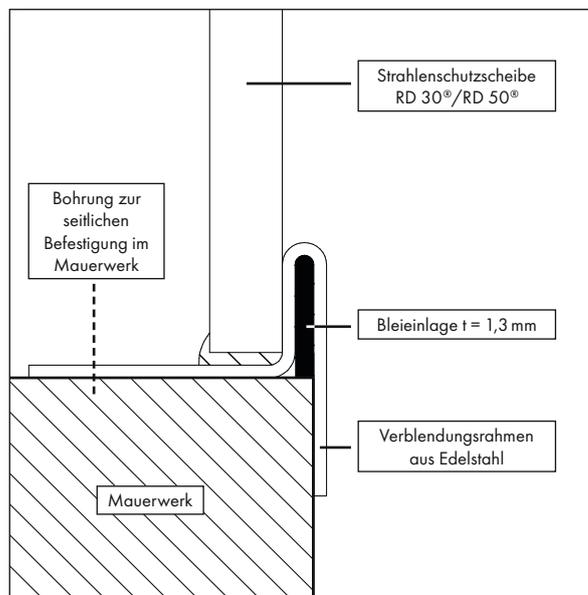
### Maße für Strahlenschutzglasrahmen / Einbau

RD 30 <sup>®</sup> /RD 50 <sup>®</sup> - Glas	1000 x 1000 mm	
Nische	1010 x 1010 mm	+ 10 mm
Rahmen innen	1006 x 1006 mm	+ 6 mm
Rahmen außen	1037 x 1037 mm	+ 37 mm

Die maximale Scheibenabmessung bei Standardrahmen sollte auf 1200 x 1100 mm begrenzt werden. Bei größeren Strahlenschutzscheiben unterbreiten wir auch gern ein individuelles Angebot.

Ausführliche Hinweise zum Einbau und Pflege von den Edelstahlrahmen übersenden wir ihnen gern bzw. automatisch mit unserem Angebot.

Wir können Ihnen eine Komplettlösung aus Edelstahlrahmen inklusive eingefasstem Bleigummi und Strahlenschutzglas bieten.



## Kontakt:

Pape Strahlenschutz GmbH

Molkental 7 - 37586 Dassel-Amelsen - Germany

☎ +49 (0) 55 62 - 91 40 00

✉ info@pape-strahlenschutz.de

Web: www.pape-strahlenschutz.de