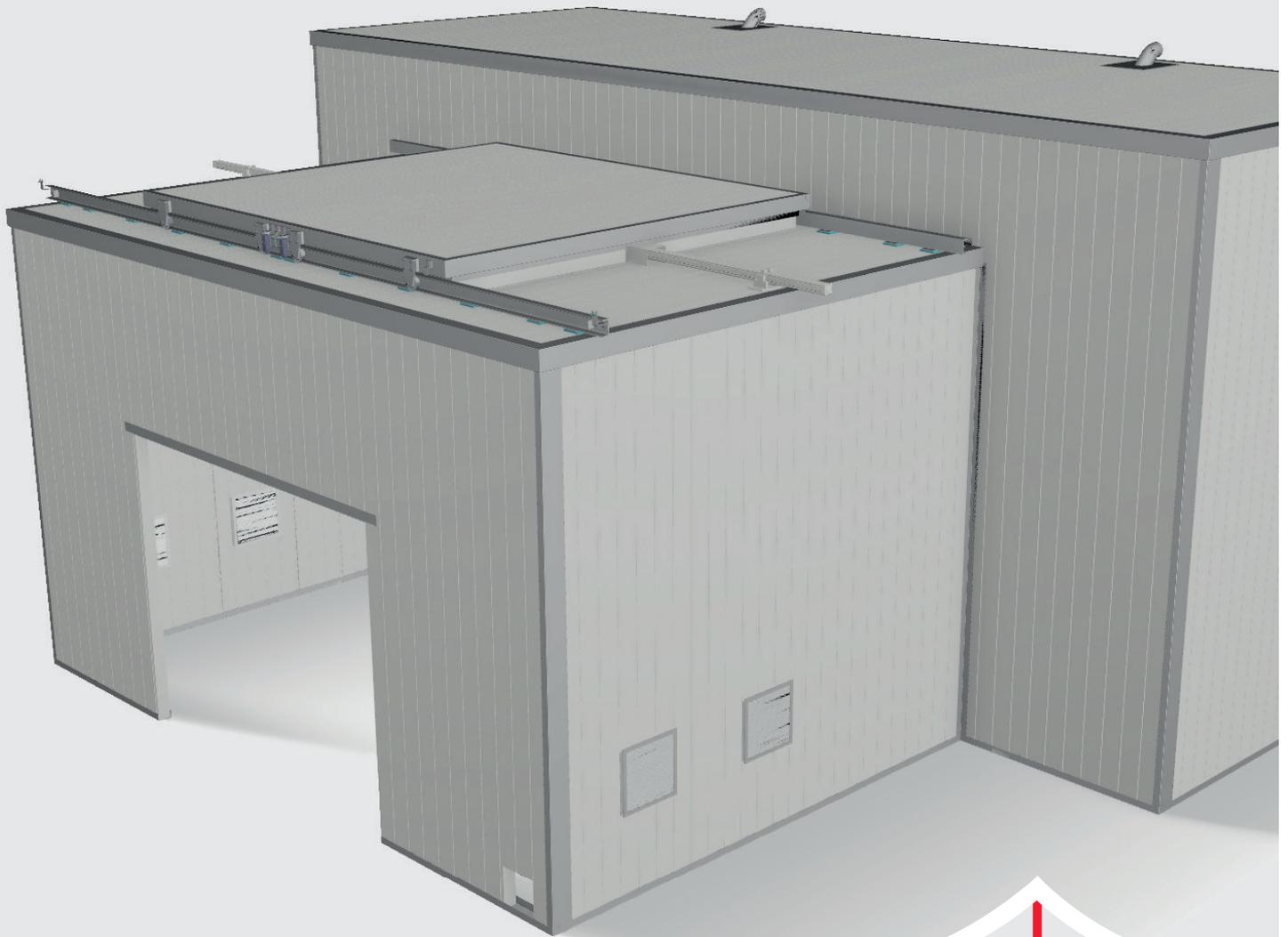


FEE



LASERSCHUTZ- KABINEN



F.EE-LASERSCHUTZKABINEN – HÖCHSTE SICHERHEIT UND FLEXIBILITÄT

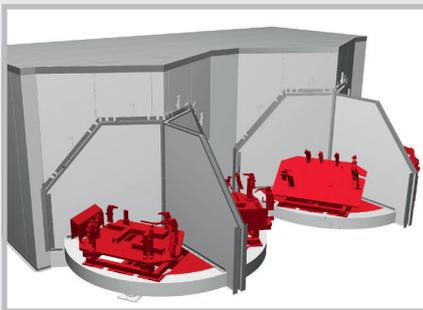


Die selbsttragenden F.EE-Laserschutzkabinen basieren auf einem **Baukastensystem**, wodurch ein **einfacher und schneller Aufbau** sowie die **Umsetzung Ihrer Anforderungen** und **Anpassungswünsche** gewährleistet werden kann. Die Konstruktion aus **doppelwandigen Stahlprofilen** garantiert einen **deutlich höheren Sicherheitsfaktor** als Schutzwände und -kabinen aus Aluminium.

Als **passive Laserschutzkabinen** sind die F.EE-Kabinen sehr gut für **Laserleistungen von 0,5 bis 16 kW** einsetzbar. Auf Wunsch ist die Integration von teurer, **aktiver Laserschutzrüstung** möglich. In der Regel kann jedoch bei den F.EE-Laserschutzkabinen – bedingt durch den optimalen Wandaufbau bzw. die hervorragende Wandverstärkung – auf diese verzichtet werden.

Die Laserschutzwandelemente verfügen über eine **Zertifizierung nach DIN EN 60825-4** und sind für **alle Lasertypen bis Klasse 4** geeignet.

Auf Wunsch werden die F.EE-Laserschutzkabinen durch einen öffentlich bestellten und vereidigten **Sachverständigen** für Lasertechnik überprüft, abgenommen und zertifiziert.



Das modulare System der F.EE-Laserschutzkabinen gewährleistet in punkto **Ausstattung** höchste Flexibilität:

TÜREN/TORE:



Je nach Ihren Anforderungen werden die Laserschutzkabinen mit **Einzel-, Doppeltüren, Hub-, Schiebe- und/oder Teleskop-toren** ausgestattet.

DURCHBRÜCHE:



In die Kabinen können **Durchbrüche jeglicher Art** – beispielsweise für Zu-/Abluft, Kabelkanäle oder Lichtleiter usw. – integriert werden.

ABDICHTUNGEN:



Auch **verschiedenste Abdichtungsvarianten** – z. B. für Drehtische, Verfahrachsen und sämtliche verschiedene Zuführsysteme – können angebracht werden.

OPTIONALES ZUBEHÖR:



Auf Wunsch statten wir Ihre Laserschutzkabinen beispielsweise mit entsprechender **Beleuchtung, Kabinenüberwachung, Schienensystemen** für Bedienungs- und/oder Wartungszwecke sowie **lokalen Zu- und Abluftanlagen** für Remote-Laserkabinen aus. Auch an diese Anforderungen lassen sich die F.EE-Laserschutzkabinen problemlos anpassen.

IHR ANSPRECHPARTNER BEI F.EE:

Andreas Killermann

Telefon: 09672 506-47709 | E-Mail: Andreas.Killermann@fee.de



FEE