

Forensik Systemtür

Die Patientenzimmertür für den modernen Maßregelvollzug

Die Forensik Systemtür wurde für eine maximale Lebensdauer unter Berücksichtigung des psychiatrischen Behandlungsmilieus im Maßregelvollzug entwickelt. Alltagstypische Belastungen sowie Suizidhemmung und Verminderung von Verletzungsrisiken wurden ebenfalls berücksichtigt. Die Vielzahl von Ausstattungs- und Gestaltungsoptionen verleihen der Forensik Systemtür einen wohnlichen Charakter bei maximaler Funktionalität.

Stabil, langlebig und individuell

Zur Fertigung der Forensik Systemtür werden ausschließlich hochwertige und robuste Materialien verwendet. Tragende Bestandteile von Türblatt und Rahmen bestehen vollständig aus hochfestem und verwindungssteifem Holzverbundwerkstoff mit hoher Rohdichte (650 kg/m^3). Ein 4 mm starkes Winkelschließblech, 2 Stück 3-dimensional justierbare Edelstahlbänder sowie 2 Stück Aushebesicherungen sorgen für stabilen Halt und Widerstand gegen Tritte, Stöße und das Aushebeln des Türblattes. Ebenfalls zur Basisausstattung gehören eine 3-seitig umlaufende Gummidichtung sowie eine automatisch absenkende Bodendichtung mit hoher Schallabsorption. Die Farbe der Oberflächenbeschichtung von Türblatt und Rahmen ist aus einer umfangreichen Skala frei wählbar, stoß-, kratz- und abriebfest, leicht zu reinigen und desinfizieren sowie weitgehend chemikalienbeständig.



Hohe Strapazierfähigkeit ohne Funktionsverlust

Nach außen öffnend

	statisch	dynamisch*	Funktionsprüfung
Bänder	615 kg	Fallhöhe 750 mm	voll funktionsfähig
Aushebesicherungen	615 kg	Fallhöhe 750 mm	voll funktionsfähig
Schloss	615 kg	Fallhöhe 750 mm	voll funktionsfähig
Ecken Schlossseite	610 kg	Fallhöhe 750 mm	voll funktionsfähig
Türblatt mittig	1.250 kg	3x Fallhöhe 750 mm	voll funktionsfähig

*entspricht dynamischer Prüfung nach RC4 gemäß DIN 1627-1630: Pendellänge 1000 mm, Stoßkörper 50 kg, Fallhöhe 750 mm.

Nach innen öffnend

	statisch	dynamisch*	Funktionsprüfung
Bänder	615 kg	Fallhöhe 750 mm	voll funktionsfähig
Aushebesicherungen	615 kg	Fallhöhe 750 mm	voll funktionsfähig
Schloss	1.250 kg	Fallhöhe 750 mm	voll funktionsfähig
Ecken Schlossseite	1.000 kg	Fallhöhe 750 mm	voll funktionsfähig
Rahmen	1.250 kg	Fallhöhe 750 mm	voll funktionsfähig
Rahmen Gehrung	1.000 kg	Fallhöhe 750 mm	voll funktionsfähig

*entspricht dynamischer Prüfung nach RC4 gemäß DIN 1627-1630: Pendellänge 1000 mm, Stoßkörper 50 kg, Fallhöhe 750 mm.

Geprüfte Schlösser

- TECHNOLOG Baureihe 310: Riegel
- TECHNOLOG Baureihe 330: Riegel und Patientenschließung
- TECHNOLOG Baureihe 340: Riegel, Falle mit Wechsel und Drücker beidseitig
- TECHNOLOG Baureihe 370: Riegel und Schnellverschlussfalle

Ausstattungsoptionen

- Edelstahl Kommunikations-/Kostklappe mit TECHNOLOG Klappenschloss
- Weitwinkelspion
- Durchbruchhemmendes Sichtfenster
- Suizidhemmende Beschläge
- Oberflächenbeschichtung in Holzoptik und -Haptik
- Ihre Individuelle Gravur (z.B. Zimmernummer, etc.)
- ... und vieles mehr, sprechen Sie mit uns