



Drehflügeltür Lindner Swing MOP – Bild beispielhaft

Beschreibung

Drehflügeltüren von Lindner sind für verschiedene Anwendungen geeignet. Ursprünglich entwickelt für den Einsatz in GMP-Reinräumen, leisten sie auch in Bereichen mit höchsten Hygieneanforderungen einen hervorragenden Dienst und sind im Detail auf diese Anwendungsgebiete abgestimmt. Die flexible Konstruktion ermöglicht es ohne optische Änderungen eine Strahlenschutzvariante für Operationsäle oder Röntgenräume zu realisieren.

Die Lindner Swing MOP ist als Gesamtpaket mit automatischen Antrieb, Schleusensteuerung, Haftmagnet oder anderen elektrischen Bauteilen ausführbar. Ob für den einfachen manuellen Gebrauch, automatisiert oder als komplexes System eingebunden in Schleusensteuerungen – die Optionen sind nahezu grenzenlos. Das Türblatt hat eine Stärke von 42 mm und der Türspalt beträgt 3 – 4 mm.

Speziell ausgearbeitete Sonderlösungen können jederzeit projektspezifisch realisiert werden.



Einsatzgebiete

- OP-Technik
- Intensivbereiche
- Labore



Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage www.Lindner-Group.com

Lindner SE | Reinraumtechnik, Bahnhofstraße 29, 94424 Arnstorf / Deutschland, Tel. +49 (0)8723/20-0, Reinraumtechnik@Lindner-Group.com, www.Lindner-Group.com

Wir behalten uns vor, sämtliche Angaben und Informationen jederzeit anzupassen oder zu ändern. Für versehentliche fehlerhafte Angaben ist die Haftung ausgeschlossen. Diese Unterlage ist durch das Urheberrecht gesetzlich geschützt. Insbesondere ist eine Bearbeitung, unzulässige Verwertung oder öffentliche Wiedergabe und Verbreitung nicht gestattet. Eine Vervielfältigung oder Weitergabe an Dritte ist nur mit unserer Zustimmung erlaubt.

1. Türblatt

Flügelanzahl	<ul style="list-style-type: none"> • 1-flügeliges Türblatt • 2-flügeliges Türblatt
--------------	--

1.1 Metall-Türblatt (mit Spanplattenkern)

Material Außenschale	<ul style="list-style-type: none"> • Rahmen: - Stahlblech verzinkt (Stärke 0,75 mm) - Edelstahl (Stärke 0,80 mm) - Aluminium (Stärke 1,00 mm) • Verglasung: ESG, VSG Isoliergläser
----------------------	--

Oberfläche Rahmen	<ul style="list-style-type: none"> • Pulverbeschichtet RAL 9010 • Pulverbeschichtet nach RAL • Pulverbeschichtet nach NCS • Edelstahl Duplo-Schliff (geschliffen und gebürstet) • Edelstahl geschliffen K240 • HPL-Dekor nach Kundenwunsch • Glas mit Digitaldruck möglich
-------------------	---

1.2 Einbau- / Anbauten

Beschläge	<ul style="list-style-type: none"> • Knauf / Knauf • Drücker / Knauf • Drücker / Drücker
-----------	---

Bänder	<ul style="list-style-type: none"> • VX – Band • Verdeckt liegendes Band • Aufschraubband
--------	--

Hauptfallenschlösser	<ul style="list-style-type: none"> • Einsteckschloss Klasse 4 • Panik – Einsteckschloss • Profilzylinder
----------------------	---

Türdichtungen (optional)	<ul style="list-style-type: none"> • Mit Zargendichtung • Mit Absenkichtung
--------------------------	---

Verglasung (optional)	<ul style="list-style-type: none"> • ohne Jalousie / Rollo • mit innenliegender elektrischer Jalousie • mit innenliegender manueller Jalousie • mit innenliegendem elektrischen Rollo
-----------------------	---

Einbauvariante Verglasung	<ul style="list-style-type: none"> • flächenbündiger Einbau ohne Abdeckrahmen • mit aufgeschraubten Abdeckrahmen
---------------------------	--

Sonderanforderungen Verglasung (optional)	<ul style="list-style-type: none"> • Strahlenschutz • Laserschutz
---	---

Zusätzliche Einbauvarianten	<ul style="list-style-type: none"> • Zusatzfallen • Reedkontakte • E-Öffner • Schließblech • Schrammschutz
-----------------------------	---



Weitere Informationen finden Sie auf unserer
Homepage www.Lindner-Group.com

Lindner SE | Reinraumtechnik, Bahnhofstraße 29, 94424 Arnstorf / Deutschland, Tel. +49 (0)8723/20-0, Reinraumtechnik@Lindner-Group.com, www.Lindner-Group.com

Wir behalten uns vor, sämtliche Angaben und Informationen jederzeit anzupassen oder zu ändern. Für versehentliche fehlerhafte Angaben ist die Haftung ausgeschlossen. Diese Unterlage ist durch das Urheberrecht gesetzlich geschützt. Insbesondere ist eine Bearbeitung, unzulässige Verwertung oder öffentliche Wiedergabe und Verbreitung nicht gestattet. Eine Vervielfältigung oder Weitergabe an Dritte ist nur mit unserer Zustimmung erlaubt.

2. Zarge

Material	<ul style="list-style-type: none"> • Stahlblech verzinkt Materialstärke: 1,50 - 2,00 mm • Edelstahl Materialstärke: 2,00 mm
Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> • Pulverbeschichtet RAL 9010 • Pulverbeschichtet nach RAL • Pulverbeschichtet nach NCS • Edelstahl Duplo-Schliff (geschliffen und gebürstet) • Edelstahl geschliffen K240
Bedienelemente	<ul style="list-style-type: none"> • Bedienungstaster ¹⁾ (<i>Dauer-Auf, Personen-, Bettendurchgang</i>) • Schlagleisten an der Zarge ¹⁾ • Großflächentaster ¹⁾ (<i>entfernt liegend</i>) • berührungslose Bedienelemente ¹⁾ (<i>in der angrenzenden Wand integriert</i>)
Bedienelemente / Signalisierung (optional)	<ul style="list-style-type: none"> • Taster zur Bedienung der integrierten elektrischen Jalousien und Rollos • Not-Taster (für Schleusenfunktion) • Ampel LED-RGB (für Schleusenfunktion)
Sonderanforderungen Zarge (optional)	<ul style="list-style-type: none"> • Strahlenschutz

1) nur in Verbindung mit Automatantrieben

3. Türantrieb / Türschließer

Türschließer	<ul style="list-style-type: none"> • Innentürschließer • Obentürschließer
Antriebsart	<ul style="list-style-type: none"> • Automatantrieb <i>nach DIN EN 16005 / DIN 18650</i>
Sonderfunktion (optional)	<ul style="list-style-type: none"> • Schleusenfunktion <i>nach Anforderung</i>

4. Sicherheitsvorkehrungen

Sensoren (optional)	Überwachung der Türbewegungen entsprechend DIN 18650 und DIN EN 16005
Laufwiderstandsüberwachung	elektronische Überwachung des Laufwiderstandes (dynamische Kraftbegrenzung) beim Öffnen und Schließen; Tür stoppt und bleibt stehen, sobald der vorgeschriebene Widerstand den Lauf der Türblätter behindert

5. Bauphysik

Brandschutz	T0
Schalldämmung	Bis 35 dB Rw nach DIN EN 20140-3 (ISO 140-3: 1995)* *gilt nur für einflügelige Türen



Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage www.Lindner-Group.com

Lindner SE | Reinraumtechnik, Bahnhofstraße 29, 94424 Arnstorf / Deutschland, Tel. +49 (0)8723/20-0, Reinraumtechnik@Lindner-Group.com, www.Lindner-Group.com

Wir behalten uns vor, sämtliche Angaben und Informationen jederzeit anzupassen oder zu ändern. Für versehentliche fehlerhafte Angaben ist die Haftung ausgeschlossen. Diese Unterlage ist durch das Urheberrecht gesetzlich geschützt. Insbesondere ist eine Bearbeitung, unzulässige Verwertung oder öffentliche Wiedergabe und Verbreitung nicht gestattet. Eine Vervielfältigung oder Weitergabe an Dritte ist nur mit unserer Zustimmung erlaubt.