



Drehflügeltür Lindner Swing Variodata ( 2-flügelig ) – Bild beispielhaft

## Beschreibung

Drehflügeltüren von Lindner sind für verschiedene Anwendungen geeignet. Ursprünglich entwickelt für den Einsatz in Reinräumen, leisten sie auch in Bereichen mit höchsten Anforderungen einen hervorragenden Dienst und sind im Detail auf diese Anwendungsgebiete abgestimmt.

Die Lindner Swing Variodata 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 50 mm.

Speziell ausgearbeitete Sonderlösungen können jederzeit projektspezifisch realisiert werden.



## Einsatzgebiete

- Labore
- Reinräume



Weitere Informationen finden Sie auf unserer  
Homepage [www.Lindner-Group.com](http://www.Lindner-Group.com)

Lindner SE | Reinraumtechnik, Bahnhofstraße 29, 94424 Amstorf / Deutschland, Tel. +49 (0)8723/20-0, [Reinraumtechnik@Lindner-Group.com](mailto:Reinraumtechnik@Lindner-Group.com), [www.Lindner-Group.com](http://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"> <li>• 1-flügeliges Türblatt</li> <li>• 2-flügeliges Türblatt</li> </ul>
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 1.1 Türblatt

Material Rahmen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminiumprofil   Materialstärke: 2,00 mm</li> </ul>
-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

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

Oberflächen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulverbeschichtet RAL 9010</li> <li>• Pulverbeschichtet nach RAL</li> <li>• Pulverbeschichtet nach NCS</li> <li>• CoilCoating RAL 9010</li> </ul>
-------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 1.2 Einbau- / Anbauten

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

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

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

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

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

Einbauvariante Verglasung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• geclipste Variante mit Glasleisten</li> </ul>
---------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------

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



Weitere Informationen finden Sie auf unserer  
Homepage [www.Lindner-Group.com](http://www.Lindner-Group.com)

Lindner SE | Reinraumtechnik, Bahnhofstraße 29, 94424 Amstorf / Deutschland, Tel. +49 (0)8723/20-0, [Reinraumtechnik@Lindner-Group.com](mailto:Reinraumtechnik@Lindner-Group.com), [www.Lindner-Group.com](http://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"> <li>Aluminiumprofil   Materialstärke: 2,00 mm</li> </ul>
Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pulverbeschichtet RAL 9010</li> <li>Pulverbeschichtet nach RAL</li> <li>Pulverbeschichtet nach NCS</li> </ul>
Bedienelemente	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bedienungstaster <sup>1)</sup></li> <li>Großflächentaster <sup>1)</sup> (<i>in der angrenzenden Wand integriert</i>)</li> </ul>
Bedienelemente / Signalisierung (optional)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Taster zur Bedienung der integrierten elektrischen Jalousien und Rollos</li> <li>Not-Taster (für Schleusenfunktion)</li> <li>Ampel LED-RGB (für Schleusenfunktion)</li> </ul>

1) nur in Verbindung mit Automatantrieben

## 3. Türantrieb / Türschließer

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



Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage [www.Lindner-Group.com](http://www.Lindner-Group.com)

Lindner SE | Reinraumtechnik, Bahnhofstraße 29, 94424 Amstorf / Deutschland, Tel. +49 (0)8723/20-0, [Reinraumtechnik@Lindner-Group.com](mailto:Reinraumtechnik@Lindner-Group.com), [www.Lindner-Group.com](http://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.