

Beilage Checkliste zu VST Dokumentation  
**Anleitung zur Wartung, den Unterhalt und  
 Pflege von Türen**

Verband Schweizerische Türenbranche



**Bauteil Türe, manuell bedienbar oder mit elektromotorischem Antrieb**

| Kontrolle /<br>Wartung<br><br>Bestandteil                    | Funktions-<br>kontrolle | Sichtkontrolle | Nachfetten / Ölen | Nachziehen<br>Befestigungs-<br>schrauben | Zu überprüfen / Bemerkungen / mögliche<br>Schäden   | in<br>Ordnung | Mängel |
|--|-------------------------|----------------|-------------------|--|---|---------------|--------|
| Türrahmen<br>Türzarge<br>Zargen aus Stahl,<br>Aluminium, CNS | x                       | x              |                   | x  | Bandbefestigung   |               |        |
|  |                         | x              |                   |  | Abdichtung gegenüber Baukörper  |               |        |
|  |                         | x              |                   |  | Befestigung am Baukörper  |               |        |
|  |                         | x              |                   |  | Oberfläche aussen (Verwitterung, Korrosion, Hagel-<br>schäden)  |               |        |
|  |                         | x              |                   |  | Sonstige Beschädigungen   |               |        |
|  |                         | x              |                   |  | Zargenabrisse   |               |        |
| Türblatt   | x                       |                |                   |  | Dichtungsdruck (Papierblatt in den Falz einlegen und<br>Türe schliessen. Blatt darf nur mit einem gewissen<br>Widerstand herausgezogen werden können) |               |        |
|  |                         | x              |                   |  | Oberfläche aussen (Verwitterung, Korrosion, Hagel-<br>schäden)  |               |        |
|  |                         | x              |                   |  | Sonstige Beschädigungen   |               |        |
| Ausfachung (Glas, nicht<br>transparente Füllung)             |                         | x              |                   |  | Versiegelung  |               |        |
|  |                         | x              |                   | x  | Befestigung der Glas- oder Füllungsleisten  |               |        |
|  |                         | x              |                   |  | Beschädigungen der Oberfläche   |               |        |
| Seitenteil zum öffnen  | x                       | x              |                   |  |   |               |        |
| Oberlicht zum öffnen   | x                       | x              |                   |  |   |               |        |

|                          |   |   |   |   |   |  |  |
|--------------------------|---|---|---|---|---|--|--|
| Bänder                   |   | x |   |   | Korrosion   |  |  |
|                          | x | x |   | x | Befestigung   |  |  |
|                          |   | x |   |   | Beschädigung /Rissbildung   |  |  |
|                          | x | x | x |   | Gängigkeit (Bänder säubern und ölen oder fetten)  |  |  |
| Schloss                  |   | x |   |   | Korrosion   |  |  |
|                          | x | x |   |   | Gängigkeit der Schlösser  |  |  |
|                          | x | x |   |   | Gängigkeit der Zylinder   |  |  |
|                          | x |   |   |   | Federspannung   |  |  |
|                          | x | x | x |   | Falle und Riegel säubern und ggf. fetten  |  |  |
|                          | x | x |   | x | Befestigung Schloss   |  |  |
|                          | x | x |   |   | Schlossfalle muss in das Schliessblech einrasten  |  |  |
| Türdrücker / Türschilder | x | x |   |   | Schlossriegel- / Falle muss auch bei Druck auf das Türblatt durch den Drücker vollständig zurückgezogen werden können |  |  |
|                          |   | x |   |   | Korrosion   |  |  |
|                          | x | x |   | x | Befestigung   |  |  |
|                          | x | x |   |   | Führungslager   |  |  |
| Schliessblech            | x |   |   | x | Sicherungsstift   |  |  |
|                          |   | x |   |   | Korrosion   |  |  |
| El. Türöffner            | x | x |   |   | Befestigung   |  |  |
|                          |   |   | x |   | Funktionsprüfung  |  |  |
| Türschliesser            |   |   |   |   | Grundsätzlich wartungsfrei, jedoch erhöht etwas Fett auf der Sperrfläche die Leichtgängigkeit                         |  |  |
|                          | x | x |   |   | Funktionsprüfung  |  |  |
|                          | x |   |   |   | Schliessgeschwindigkeit (5 Sek. aus 90 Grad)  |  |  |
|                          | x |   |   |   | Selbstständiges Schliessen der Türe aus jedem Öffnungswinkel  |  |  |
|                          | x |   |   |   | Befestigung (Schliesser und Schliessarm)  |  |  |
| Feststellanlagen         |   | x |   |   | Ölaustritt  |  |  |
|                          | x | x |   |   | Funktionsprüfung  |  |  |
| Brandschutzstreifen      | x | x |   |   | Beschädigung, bzw. teilweise oder ganz austauschen  |  |  |

|  |   |   |   |   |  |  |
|--|---|---|---|---|--|--|
| Dichtungen   | x |   |   | Dichtungsdruck  |  |  |
|  |   | x |   | Verschmutzung und Beschädigung  |  |  |
|  |   | x |   | spröde Dichtungen   |  |  |
| Schiebtürbeschlag<br>Führungsschiene<br>Schiebetür   | x | x |   | Funktionsprüfung  |  |  |
|  | x |   |   | Schliessbarkeit der Türe überprüfen   |  |  |
|  |   | x |   | Sauberkeit der Laufschiene  |  |  |
| Planet / Bodendichtungen   | x | x |   | Dichtung muss im geschlossenen Zustand vollflächig auf dem Boden aufliegen  |  |  |
| Hohlflachschiene   |   | x | x | Befestigung   |  |  |
| Spion  | x | x | x | Blindwerden   |  |  |
| Getriebemotoren<br>Antriebe und Steuerung  |   |   |   | <b>Einstellung, Wartung und Reparatur ausschliesslich durch Fachbetrieb</b> |  |  |
|  |   | x |   | Prüfen auf Beschädigungen   |  |  |
|  | x |   |   | Prüfen auf Funktion und Gleichlaufeigenschaften der Flügel,                 |  |  |
|  | x |   |   | Prüfung der Motorapplikation, wie Potentiometer, Endschalte etc.            |  |  |
|  | x |   |   | Nachjustieren der Motorenansteuerung  |  |  |
| Antriebskette  | x | x |   | Kettenspannung überprüfen   |  |  |
| Steuerung und Regelung   |   |   |   | <b>Einstellung, Wartung und Reparatur ausschliesslich durch Fachbetrieb</b> |  |  |
|  |   | x |   | Kontrolle auf Beschädigung an Kabeln und Kontakten                          |  |  |
|  |   | x |   | Überprüfung der Zubehörteile:   |  |  |
|  |   | x |   | Steuerschaltschrank überprüfen (Schütze, Relais, Sicherungen etc.)          |  |  |
| elektrische Einbauten  | x |   |   | <b>Einstellung, Wartung und Reparatur ausschliesslich durch Fachbetrieb</b> |  |  |
| <b>Gesamtfunktionsprüfung und Probelauf aller beweglichen Bauteile nach Benutzeranweisung.</b> |   |   |   |   |  |  |

Diese Dokumentation orientiert über den heutigen Stand der Technik, vermittelt Wissen und Erfahrung und soll auch dazu beitragen, das gegenseitige Verständnis unter den Beteiligten zu fördern.

Weitere Dokumentationen oder technische Merkblätter auf [www.vst.ch](http://www.vst.ch)

Der VST haftet nicht für Schäden, die durch die Anwendung der vorliegenden Publikation entstehen können.