

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 / Wartung Bestandteil	Funktions- kontrolle	Sichtkontrolle	Nachfetten / Ölen	Nachziehen Befestigungs- schrauben	Zu überprüfen / Bemerkungen / mögliche Schäden	in Ordnung	Mängel
Türrahmen Türzarge Zargen aus Stahl, Aluminium, CNS	x	x		x	Bandbefestigung		
		x			Abdichtung gegenüber Baukörper		
		x			Befestigung am Baukörper		
		x			Oberfläche aussen (Verwitterung, Korrosion, Hagel- schäden)		
		x			Sonstige Beschädigungen		
		x			Zargenabrisse		
Türblatt	x				Dichtungsdruck (Papierblatt in den Falz einlegen und Türe schliessen. Blatt darf nur mit einem gewissen Widerstand herausgezogen werden können)		
		x			Oberfläche aussen (Verwitterung, Korrosion, Hagel- schäden)		
		x			Sonstige Beschädigungen		
Ausfachung (Glas, nicht 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 Führungsschiene 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 Antriebe und Steuerung					Einstellung, Wartung und Reparatur ausschliesslich durch Fachbetrieb		
		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					Einstellung, Wartung und Reparatur ausschliesslich durch Fachbetrieb		
		x			Kontrolle auf Beschädigung an Kabeln und Kontakten		
		x			Überprüfung der Zubehörteile:		
		x			Steuerschaltschrank überprüfen (Schütze, Relais, Sicherungen etc.)		
elektrische Einbauten	x				Einstellung, Wartung und Reparatur ausschliesslich durch Fachbetrieb		
Gesamtfunktionsprüfung und Probelauf aller beweglichen Bauteile nach Benutzeranweisung.							

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

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