



Schließer und Gleitschiene des ITS 96 Systems sind so kompakt gebaut, dass sie sich verdeckt in Tür und Rahmen einbauen lassen. Zugleich bieten sie den für hochwertige Türschließer typischen Begehkomfort und einen breiten Funktionsumfang. Durch die außerordentliche Kompaktbauweise kann das ITS 96 System nahezu an allen Türen ab 40 mm Türblattstärke eingesetzt werden.

Der ITS 96 FL (Feststellvorrichtung mit Freilauffunktion) integriert sich perfekt in das bestehende Gleitschienen- u. Zubehör-Programm des ITS 96, das bestehende Sortiment kann ohne Abweichung verwendet werden. Einsatzgebiet ist die Absicherung von Feuer- und Rauchschutztüren sowie allgemeine Türen in Altenheimen, Behindertenzentren und Krankenhäusern.

- Perfekte Optik repräsentativer Türen durch unsichtbaren Einbau.
- Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen an Barrierefreies Bauen.
- Universeller Einsatz an 1- oder 2-flügeligen Türen.
- Sowohl an DIN-L- als auch an DIN-R-Türen einsetzbar.
- Bis auf die Länge gleiche Einbaumaße für ITS 96 EN 3-6 und ITS 96 FL EN 3-6.
- Einfaches Einstellen der Schließkraft und Schließgeschwindigkeit an eingebauten Türschließern.
- Optimaler Schutz vor Vandalismus durch verdeckten Einbau.
- Hoher Begehkomfort und voll kontrolliertes, zuverlässiges Schließen mit einstellbarem Endschlag.
- Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel > 0°, dadurch nahezu widerstandsloses Öffnen von Türen im Bereich des vorbeugenden Brandschutzes.

Daten und Merkmale		ITS 96		ITS 96 FL
Schließkraft		EN	EN	EN
stufenlos einstellbar	Größe	2-4	3-6	3-6
Allgemeine Türen ¹⁾	≤ 1100 mm	2	2	2
	≤ 1400 mm	–	2	2
Außentüren, nach außen öffnend		–	–	–
Feuer- und Rauchschutztüren ¹⁾				
	≤ 1100 mm	2	2	2
	≤ 1400 mm	–	2	2
Türblattstärke	≥ 40 mm	2	–	–
	≥ 50 mm	2	2	2
Max. Türblattgewicht in kg		130	180	180
Gleiche Ausführung für DIN-L und DIN-R		2	2	2
Gestänge	Gleitschiene	2	2	2
Schließkraft über Stellschraube stufenlos einstellbar		2	2	2
Schließgeschwindigkeit über Ventil stufenlos einstellbar		2	2	2
Endschlag über Ventil stufenlos einstellbar		2	2	2
Öffnungsbegrenzung mechanisch		2	2	2
Schließverzögerung		–	–	–
Feststellung		"	"	–
Max. Türöffnungswinkel (abhängig von der Türkonstruktion)		ca. 120°		
Eingangsspannung		–	–	24 V DC ± 15 %
Leistungsaufnahme		–	–	3 W
Gewicht in kg		1,3	2,5	4,2
Abmessungen in mm	Länge	277	291	476
	Bautiefe	32	39,5	39,5
	Höhe	42	51	51
Türschließer geprüft nach EN 1154		2		2
Feststellvorrichtungen geprüft nach EN 1155		2		2
Schließfolgeregler geprüft nach EN 1158		2		2
CE-Kennzeichnung für Bauprodukte		2		2
Geeignet für barrierefreies Bauen nach DIN 18040 und DIN SPEC 1104 (CEN/TR 15894)		2		2
ANSI 156.4		2		–

2 ja – nein " Option

1) Für besonders hohe und schwere sowie ständig gegen starken Winddruck schließende Türen sollte die nächste Türschließergröße gewählt oder eine höhere Schließkraft eingestellt werden.