

Nachweis

Automatische Türsysteme
entsprechend: DIN 18650-1; 2010-06



Gutachtliche Stellungnahme

Nr. **18-003034-PR02**
(GAS-D02-03-de-02)

Auftraggeber	eds - electric drive solution GmbH & Co. KG Wiesseer Str. 16a 83703 Gmund Deutschland
Produkt	Haustür aus Aluminiumprofilen Groke Alu GT 190 mit automatischem Drehantrieb
Antriebs- anbindung	mit Kopfplatte siehe Anlage 1
Bezeichnung	ZSB Antrieb 12844-101 Antrieb 12843-100
(Rahmen) Material	Aluminium
Öffnungsart	Drehtür, DIN links oder rechts
Steuerung	eds Master
Verglasung	einsatzbezogen
Umgebungs- temperatur	-15°C bis +50°C
Eignung als Brandschutztür	nicht geeignet
Sicherheits- einrichtung	Niedrigenergieantrieb
Sicherheit am Türflügel	Niedrigenergie-Bewegung
	Zulässige Ausführungen
Flügelgröße (B x H)	Breite: 700 bis 1200 mm Höhe: 1600 bis 2350 mm
Anzahl der Flügel	einflügelig
Flügelgewicht	max. 120 kg



automatisches Türsystem nach DIN 18650-1; 2010-06^{*)}

^{*)} auf der Grundlage des Prüfberichts 203 44162 vom 15. Mai 2012 und der ergänzenden, änderungsbedingten Angaben

Grundlagen

DIN 18650-1+2; 2010-12
automatische Türsysteme
DIN EN 16005; 2013-01
Kraftbetätigte Türen
-Nutzungssicherheit-
Prüfbericht 203 44162
vom 15. Mai 2012
GAS Nr. 13-000304-PR03 vom
14. Mai 2013
GAS Nr. 13-000304-PR06 vom
14. März .2016
GAS Nr. 16-002053-PR01 vom
16. Juni 2016
Prüfprotokoll Nr. 18-003034-
PR01 vom 28. September 2018
Konstruktionsunterlagen
Anlage 1, Seite 1 bis 2

Ersetzt Gutachtliche Stellung-
nahme Nr. 18-003034-PR02
(GAS-D02-03-de-01) vom
20.12.2018

Gültigkeit

Die Prüfung der Eigenschaften ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Die Gutachtliche Stellungnahme verliert ihre Gültigkeit mit dem Ende der Gültigkeit einer der o. g. Grundlagen (Normen oder Prüfberichte).

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfberichten“.

Das Deckblatt kann mit der Typenliste als Kurzfassung verwendet werden.

ift Rosenheim
09.01.2019

Thomas Stefan, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Bauteilprüfung

Andreas Schmidt
Prüfingenieur
Bauteilprüfung

Inhalt

Die gutachtliche Stellungnahme umfasst insgesamt 14 Seiten

Deckblatt
Typenliste
Gutachtliche Stellungnahme
1 Auftrag
2 Grundlagen der Beurteilung
3 Beurteilung
4 Ergebnis und Aussage

Anlage 1 (10 Seiten)



Typenliste

lfd. Nr.	geprüfte Ausführung	gutachtlich zugelassene Ausführungsvarianten	Nachweise / Auflagen
1	Einflügelige Haustür aus Aluminiumprofilen mit ENTRAGo Antrieb und Steuerung HTA 1	Haustür aus Aluminiumprofil mit E-TEC DoorDrive Antrieb und Schlossteuerung als Master. Die Antriebsanbindung erfolgt nach Zeichnung C 12844-XXX	PB 203 44161 ift Rosenheim vom 15. Mai 2012 und Tabellen 1, 2, 3 und 4
2	Einflügelige Haustür aus Aluminiumprofil Groke Alu GT 190 mit Niedrigenergie Dreh- türantrieb ZSB Antrieb: 12844-101 mit Ansteuerung eds Master Flügelgewicht 123 kg Schloss GU-Secury Bänder 3 x Hapstürband A300-S 1000 Bedienvorgänge bei -15°C und + 50°C	Haustür aus Aluminiumprofil Groke Alu GT 190 für einflügelige Türen Blendrahmen Nr. 191001 – 79 mm Flügelrahmen Nr. 191034 – 90 mm	Ergebnisprotokoll 18-003034 PR01 vom 28. September 2018 Die Verarbeitungsrichtlinien sowie Größen -und Gewichtsbegrenzungen der Hersteller sind zu beachten und einzuhalten.

Ende der Typenliste.