

# GTA 702 NRG

- ✓ Geeignet für Garagentore bis 14 m<sup>2</sup>
- ✓ Schnelllauffunktion max. 24 cm/s Top-Speed
- ✓ Energiesparend mit 0,5 W Stand-By-Leistung
- ✓ High-Class Tor-Select Funktion
- ✓ Ruhiger Lauf durch Rampenfunktion



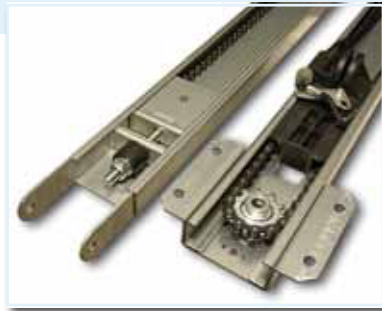
**Bezeichnung:**

GTA 702 NRG

**Mögliche Laufschienvarianten:**

**Bezeichnung:**

- KS 20 1-teilig
- KS 20 2-teilig
- KS 30 1-teilig
- KS 30 2-teilig
- KS 40 2-teilig



**Bezeichnung:**

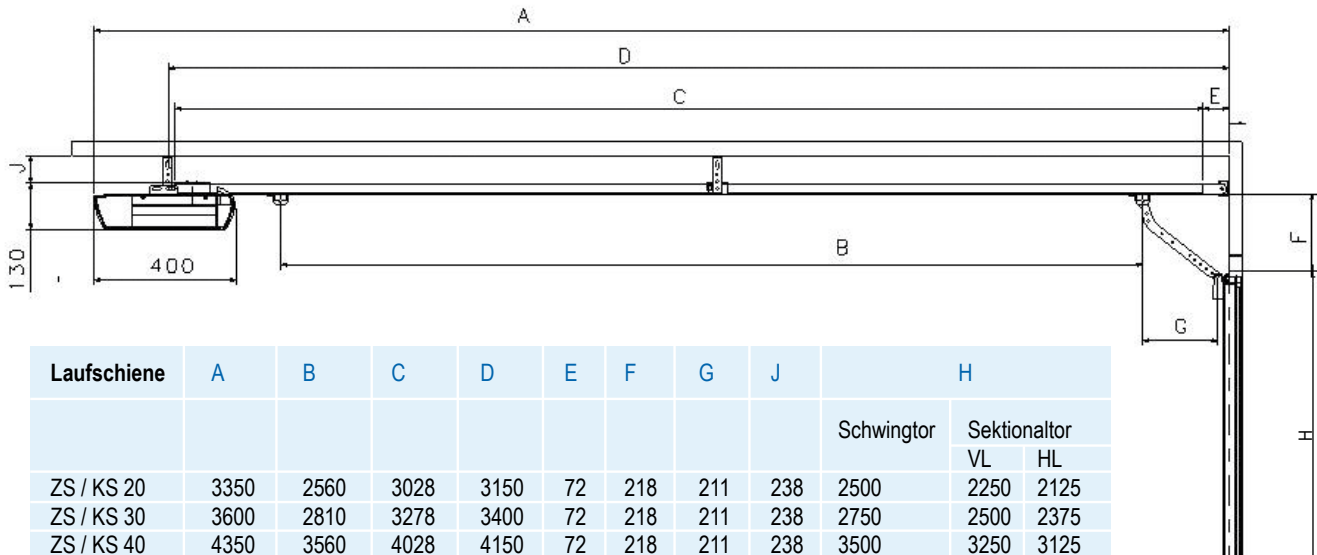
- ZS 20 1-teilig
- ZS 20 2-teilig
- ZS 30 1-teilig
- ZS 30 2-teilig
- ZS 40 2-teilig



**Bezeichnung:**

- ALS 3000 / TH 250
- ALS 3500 / TH 300





Laufschiene	A	B	C	D	E	F	G	J	H	
									Schwinger	Sektionaltor VL HL
ZS / KS 20	3350	2560	3028	3150	72	218	211	238	2500	2250 2125
ZS / KS 30	3600	2810	3278	3400	72	218	211	238	2750	2500 2375
ZS / KS 40	4350	3560	4028	4150	72	218	211	238	3500	3250 3125
ALU TH 250	3294	2560	3000	3122	72	218	211	238	2500	2250 2000

### Technische Daten

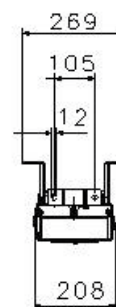
Zug- und Druckkraft	800 N
Anschlussspannung	230 V / 50 Hz
Betriebsstrom	1,25 A
Betriebsspannung Motor	24 V Gleichspannung
Leistungsaufnahme Betrieb	280 W
Leistungsaufnahme Ruhe	< 0,5 W
Schutzklasse	nur für trockene Räume
Gewicht Antriebskopf ca.	4,7 kg
Abmessungen Antriebskopf	400 x 210 x 122 mm
Laufgeschwindigkeit	17 cm/s, 24 cm/s bei schneller Öffnung, Softanlauf / Softstopp über Rampenfunktion Torselektfunktion für die Einstellung des Tortyps
Einschaltdauer	30% ED
Steuerung	microprozessorgesteuert
Steuerungsfolge	1. Impuls = Antrieb läuft 2. Impuls = Antrieb stoppt 3. Impuls = Laufrichtungsumkehr
Beleuchtung	230 V, 40 W (max. 100 W), E 27
Lichtzeit bei Antriebsbewegung	90 Sek. werkseitig eingestellt
Beleuchtung über 2. Kanal	ca. 4 Min. Lichtzeit
Innendrucktaster	als Zusatzausstattung lieferbar
Zusatzlicht	externe Beleuchtung max. 500 W oder Warnlampe
Zusatzfunktion	einstellbare Lichtzeit von 60 Sek. bis 4 Min. oder Warnlicht
Abschaltautomatik	für beide Laufrichtungen separat einstellbare Kraftbegrenzung, 10-stufige Feineinstellung
Sicherheitseinrichtung	automatische Kraftanpassung mit 2 Prozessor-Sicherheitstechnologie, Reversieren in Zu-Fahrt, Teilreversieren vor Zu-Position, Stopp in Auf-Fahrt
Endabschaltung	microprozessorgesteuerte Wegstreckenerfassung mit Positionskontrolle
Laufzeitbegrenzung	Motor wird nach 90 Sek. Laufzeit automatisch abgeschaltet
Blockierschutz	zusätzlich zur Abschaltautomatik wird Motorstillstand erkannt
Aufschubsicherung	serienmäßig
Anschluss weiterer Sicherheitseinrichtungen	möglich
Getriebe	geschlossenes Schneckenradgetriebe, selbsthemmend
Schnellentriegelung	serienmäßig, von innen zu betätigen

### Legende

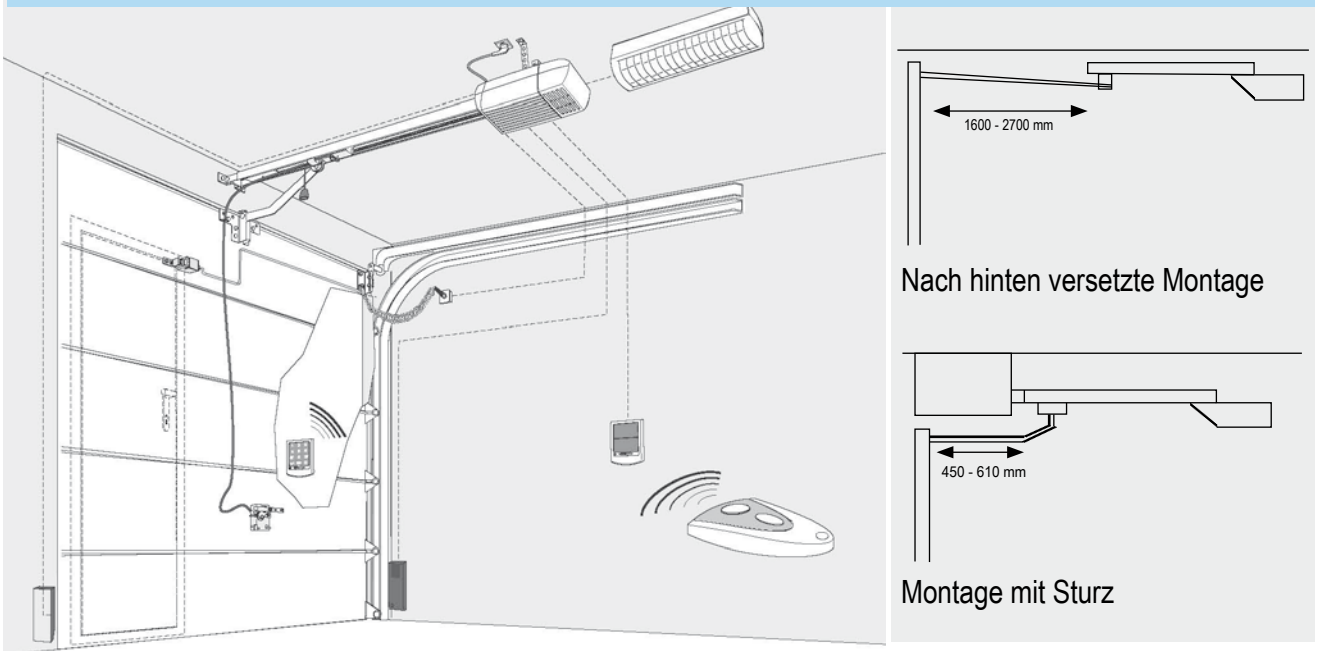
- A Gesamtlänge
- B Max. Laufschiitenweg
- C Laufschiienenlänge
- D Abstand Wandkonsole - Antriebsaufhängung
- E Wandkonsole
- F Max. Montagehöhe Laufschiene
- G Min. Abstand Schubstange
- J Max. Höhe über Laufschiene
- H Torhöhe



### Abmessungen Motorkopf



Standard Einbausituation GTA 702 NRG



Die oben gezeigten Grafiken stellen mögliche Einbausituationen des GTA 702 NRG dar. Der Antrieb ist demnach auch für eine Sturzmontage oder eine nach hinten versetzte Montage geeignet. Für diese Sonderfälle ist der Einsatz von Sondertorbeschlägen erforderlich.