

# Die Revolution: Siebau ATs 24

Das Garagentorsystem mit serienmäßigem Antrieb

## Antrieb und Steuerung



Stellung des Antriebs bei geschlossenem Tor



Steuerung mit Drucktaster und Garagenbeleuchtung

Zug- und Druckkraft	550 N
Anschlussspannung	230 V / 50 Hz
Netzanschlussleitung	mit Eurostecker, 2-pol., ca. 1 m lang
Betriebsstrom	1,25 A
Kurzzeit-Betrieb	3 min.
Betriebsspannung Motor	24 V Gleichspannung
Getriebe	geschlossenes Schneckengetriebe, selbsthemmend
Leistungsaufnahme Betrieb	280 W
Leistungsaufnahme Ruhe	4 W
Schutzklasse	nur für trockene Räume
Gewichte	Motoreinheit 2,7 kg, Steuerung 2,8 kg
Laufgeschwindigkeit	15 cm/s (Softanlauf, Softstopp)
Steuerung	mikroprozessorgesteuert
Steuerungsfolge	1. Impuls = Antrieb läuft 2. Impuls = Antrieb stoppt 3. Impuls = Laufrichtungsumkehr
Funksteuerung	433 MHz mit KeeLoq-Wechselcode
Innentaster	serienmäßig im Steuerungsgehäuse, hinterleuchtet
Garagen-Innenbeleuchtung	230 V, 40 W, E 27 (einstellbare Beleuchtungsdauer: 90-240 Sek.)
Garagen-Außenbeleuchtung	externe Beleuchtung max. 500 W oder Warnlicht, direkt anschließbar
Abschaltautomatik	für beide Laufrichtungen getrennt einstellbar (10 Stufen)
Sicherheitseinrichtung	automatische Kraftanpassung mit 2-Prozessor-Sicherheitstechnologie (Reversieren in Zu-Fahrt, Teilreversieren vor Zu-Position, Stopp in Auf-Fahrt)
Anschluss weiterer Sicherheitseinrichtungen	über Schraubklemmen am Steuerungsgehäuse (Lichtschranke, Schlupftürkontakt o. Ä.)
Endabschaltung	über Mikroendschalter, stufenlos einstellbarer Betätiger
Laufzeitbegrenzung	Motor wird nach 90 Sek. Laufzeit automatisch abgeschaltet
Blockierschutz	zusätzlich zur Abschaltautomatik wird Motorstillstand erkannt
Aufschubsicherung	durch Selbsthemmung des Getriebemotors und zusätzliche mechanische Verriegelung über die oberen Laufrollen des Tores
Schnellentriegelung	serienmäßig, von innen zu betätigen (mit Dauerentriegelungs-Funktion)
Notentriegelung (außen)	als Zusatzausstattung lieferbar
Sicherheitsprüfung	TÜV-geprüft, (GS-Zeichen), CE-Zeichen

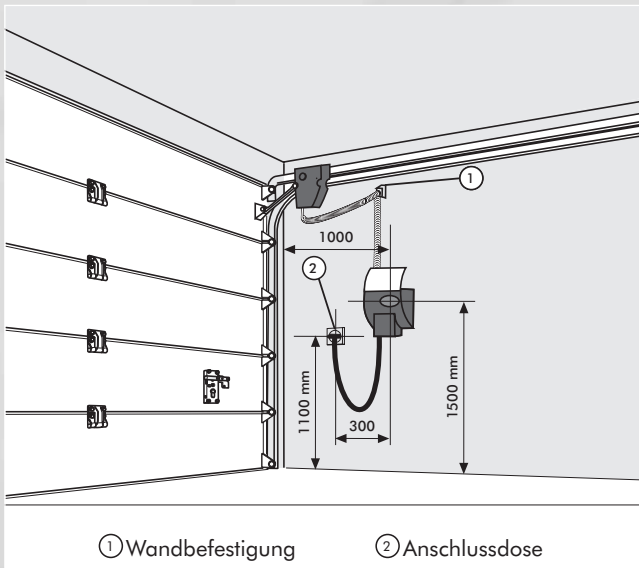
# Einbaubeispiele

## Torsystem **Siebau ATs 24**

### Standard-Installation

Antrieb in der rechten Torlaufschiene

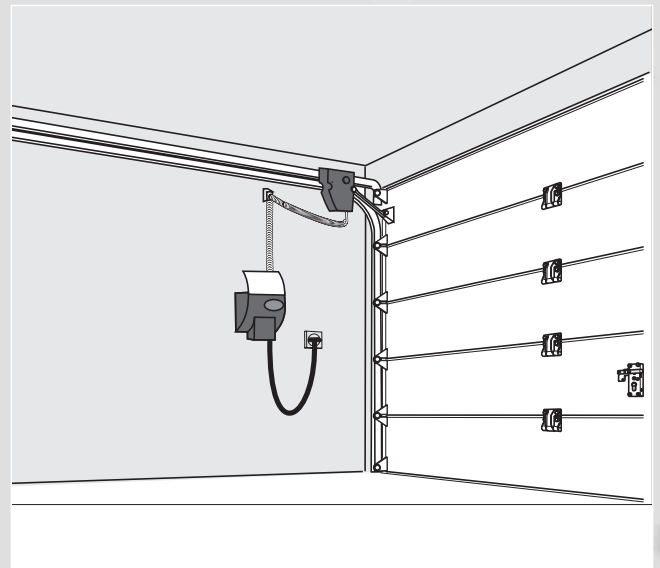
Steuerung auf der rechten Garagenwand



### Standard-Installation

Antrieb in der linken Torlaufschiene

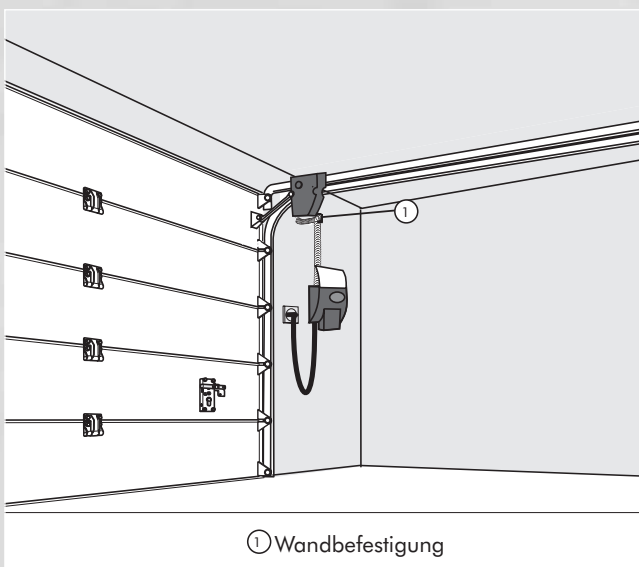
Steuerung auf der linken Garagenwand



### Standard-Installation

Antrieb in der rechten Torlaufschiene

Steuerung neben dem Tor



### Standard-Installation

Antrieb in der rechten Torlaufschiene

Steuerung auf der rechten Garagenwand mit Verlängerung

