

Garagentorsysteme

Von Novoferm



Intelligent Door Solutions



© Frédéric Flamen

Novoferm Vertriebs GmbH
Schüttensteiner Str. 26
46419 Isselburg
Deutschland

Tel.: +49 2850 910-700
Fax: +49 2850 910-646

leads@novofermextranet.de
www.novoferm.de

Sektional- und Schwingtore, auch als Torsysteme einschließlich Antrieb, aus Stahl oder Massivholz für Einzel- oder Doppelgaragen. Drehflügel- und Rolltore in vielen verschiedenen Ausführungen.

Novoferm Garagentor-Antriebstechnik - SmartHome-Systeme

Aus der Serie Garagentorsysteme von Novoferm



Novoferm Torantriebe für alle Arten von Garagentoren. NovoPort® Speed als komplettes System für Sektionaltore, Novomatic-Antriebe für Sektional- und Schwingtore und NovoRol-Antrieb für Rolltore. Alle Novoferm Antriebe sind in Kombination mit Novoferm Toren geprüft.

Garagentor-Antriebe | SmartHome-Systeme

Die verschiedenen Garagentor-Antriebe



NovoPort® Speed I

ein ganzes System für Sektionaltore



Novomatic I für Sektional- und Schwingtore



Steuerung für Rolltore I für Rolltore

Novoform Garagentor-Antriebstechnik - SmartHome-Systeme

Aus der Serie Garagentorsysteme von Novoform

NovoPort® Speed

System aus Tor, Antrieb und Handsender oder App



Produkteigenschaften

Das NovoPort® Speed-System bietet eine Kombination aus Sektionaltor, Antrieb und Handsender mit geringem Energieverbrauch. Es eignet sich auch für die Renovierung und lässt sich in jedes SmartHome-System einbinden.

- Erhöhte Laufgeschwindigkeit von 29 cm/s, maximale Torfläche 17 qm
- NovoPort Speed ist nur in Verbindung mit Garagen-Sektionaltoren lieferbar
- Torstatusabfrage durch bidirektionalen Funk
- Steuerung per SmartPhone oder Sprachsteuerung, separate Steckplätze für Bluetooth und Mini-USB
- 5 Jahre Garantie auf Mechanik, Motor und Motorsteuerung
- Energiesparende LED-Technik
- Manipulationssicherer Handsender Mini-Novotron 523 Protect mit 128 bit-Verschlüsselung
- Sicherheitskriterien der europäischen Norm DIN EN 13241 werden erfüllt
- Weitere Bedienelemente und Zubehör erhältlich



SmartHome-kompatibel | Ein Sektionaltor lässt sich per SmartPhone steuern.



Integrierter Drucktaster | Einfacheres Öffnen und Schließen des Tors.



Innovative Seitenmontage | LED-Beleuchtung am Gehäuse für indirekte Garagen-Ausleuchtung.

Weiterführende Informationen

[NovoPort® Antrieb](#) | [Zubehör für Antriebe](#)

Novoferm Garagentor-Antriebstechnik - SmartHome-Systeme

Aus der Serie Garagentorsysteme von Novoferm

Novomatic

Für Sektional- und Schwingtore



Produkteigenschaften

Die Garagentor-Antriebe Novomatic 443 und Novomatic Speed Typ 573 S sind mit einer hellen und stromsparenden LED-Beleuchtung ausgestattet. Sie eignen sich für Sektional- und Schwingtore von Novoferm, können aber auch zur Nachrüstung von Toren anderer Hersteller genutzt werden.

Der neue Novomatic Strong Typ 833 S ist speziell für die Anwendung in kleinen Tiefgaragen bis 50 Stellplätze sowie Seiten-Sektionaltore entwickelt.

Alle Novomatic-Antriebe sind SmartHome-fähig.

- Einsatz im Neubau, der Renovierung und für nachträgliche Automatisierung
- Antriebe verfügen über eine energiesparende LED-Beleuchtung
- Je nach Ausführung SmartHome-kompatibel zur Steuerung über App oder Sprachbefehl, verfügen über viele weitere Komfortfunktionen
- Separate Steckplätze für Bluetooth und Mini-USB für SmartHome Zubehör
- Einfache menügeführte Programmierung
- Die Antriebe verfügen je nach Typ über spezielle Funktionen für Privatgaragen sowie Sammel- und Tiefgaragen
- Der Novomatic Speed Typ 573 S mit Schnellauffunktion öffnet Tore bis zu 50 % schneller
- Der Novomatic 423 Accu lässt sich für Garagen ohne Stromanschluss mit einem Akku oder über Solarpanel betreiben
- Novomatic 443 mit manipulationssicherer 3-Punkt-Verriegelung ausgestattet
- Novomatic Antriebe für Sektional- und Schwingtore werden platzsparend an der Garagendecke montiert
- Das Novoferm Schwingtor ist mit Novomatic 443, 3-fach Verriegelung und abgestimmter Laufschiene (BDIP) als Komplettlösung für Einzelgaragen erhältlich
- 5 Jahre Garantie auf Mechanik, Motor und Motorsteuerung
- Lüftungsstellung zur Belüftung der Garage zur Vermeidung von Schimmel



Novomatic Antriebe | Für Neubau und Renovierung



Vielfältige Funktionen | Für unterschiedliche Einsatzzwecke



Deckenmontage | Für Sektional- und Schwingtore

Novoferm Garagentor-Antriebstechnik - SmartHome-Systeme

Aus der Serie Garagentorsysteme von Novoferm

Vergleich der Novomatic Antriebe | 443 | 423 Accu | Speed 573 S | Strong 833 S

Novomatic Antriebe	Novomatic 443	Novomatic 423 Accu	Novomatic Speed Typ 573 S	Novomatic Strong Typ 833 S
Zug- und Druckkraft	600 N	400 N	800 N	1.200 N
Laufgeschwindigkeit	18 cm/s	13 cm/s	24 cm/s	24/17/ cm/s
Maximale Torfläche	10 m ²	8 m ²	18 m ² m ²
Betätigung / Tag (Auf / Zu)	10	4	10	150*
Stand-by-Verbrauch	0,5 W	3 mA	<0,5 W	< 0,8 W
Integrierte LED-Beleuchtung	5 W	0,4 W	7 W	7 W
App-Steuerung	ja	nein	ja	ja

*Novomatic Strong Typ 833 S ist für häufig betätigte Tore in Tiefgaragen bis 50 Stellplätzen oder Seiten-Sektionaltore geeignet

Weiterführende Informationen

[Novomatic Antrieb](#) | [Zubehör für Antriebe](#)

NovoRol

Antrieb für Rolltore



Produkteigenschaften

Garagen-Rolltore werden aufgrund Ihres hohen Gewichts standardmäßig mit einem Antrieb ausgestattet. Jedes Rolltor wird mit einem 300 x 300 mm Rollkasten ausgestattet, welcher je nach Platzverhältnis hinter, in der oder vor der Öffnung platziert werden kann.

- SmartHome-fähige Steuerung
- Novoferm Handsender mit AES 128 bit-Verschlüsselung (Lieferung mit zwei 2-Kanal-Handsendern)
- Im Werk vormontierte optische Schließkantensicherung mit LED-Anzeige
- Optional erhältlicher Außenriegelungsbausatz für die Notentriegelung bei fehlendem zweiten Zugang zur Garage
- Optionale Funk-Schließkantensicherung oder Lichtschranken anschließbar
- Automatisches Schließen des Tores programmierbar
- Lüftungsstellung (automatisches Schließen nach 60 min)

Novoferm Garagentor-Antriebstechnik - SmartHome-Systeme

Aus der Serie Garagentorsysteme von Novoferm

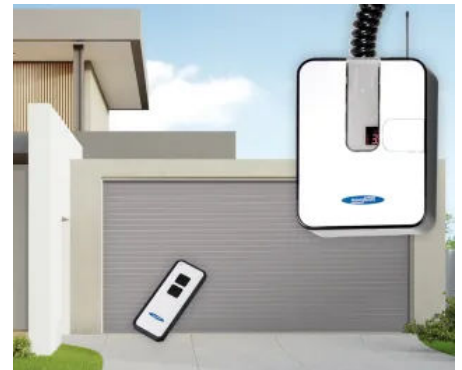
- Montage auf der Außenwand mit abschließbarem Zugang zur manuellen Notfall-Entriegelung
- In die Steuerung integrierte LED-Beleuchtung



Rolllor-Antrieb | Standardmäßig mit Rohrmotor und 2-Kanal-Handsendern



Rolllkasten | Je nach Platzverhältnis Montage vor, in oder hinter der Öffnung



Ausstattung | Aufschubsicherung gegen unbefugtes Aufhebeln, optische Schließkantsicherung mit LED-Anzeige

Weiterführende Informationen

[NovoRol Antrieb](#) | [Zubehör für Antriebe](#)

Verschiedene Antriebe

Vergleich

Garagentor-Antrieb	Novoport® Speed-Antriebssystem	Novomatic 443	Novomatic Speed 573 S	Novomatic 823 S	NovoRol
Montage-Position Antrieb	Seitenmontage	Deckenmontage	Deckenmontage	Deckenmontage	Deckenmontage
Kompatibel zu Tortypen	– Sektionaltore	– Sektionaltore – Schwingtore	– Sektionaltore – Schwingtore	– Sektionaltore – Schwingtore	– Rolltore
Kompatibel zu SmartHome-System (nur für Sektionaltore)	– Homematic IP – Delta Dore – Mediola – Google Home – Amazon Alexa	– Homematic IP – Delta Dore – Mediola – Google Home – Amazon Alexa	• Homematic IP • Delta Dore • Mediola • Google Home • Amazon Alexa	– Homematic IP – Delta Dore – Mediola – Google Home – Amazon Alexa	– Homematic IP – Delta Dore – Mediola – Google Home – Amazon Alexa
Spezielle Features	– In Steuereinheit integrierter Innendrucktaster – Tore mit Sprachsteuerung bedienen – Bidirektionaler Funk	– Auch als Lösung für Garagen ohne Stromanschluss erhältlich (Novomatic 423 in der Accu-Version)	– Besonders schnelle Toröffnung	– Besonders schnelle Toröffnung – Insbesondere für den Einsatz in kleineren Tiefgaragen	– In Steuereinheit integrierter Innendrucktaster

Weiterführende Informationen

[Novoferm Garagentor-Antriebe](#) | [Novoferm Garagentore](#)

Novoferm Garagentor-Antriebstechnik - SmartHome-Systeme

Aus der Serie Garagentorsysteme von Novoferm

SmartHome-Systeme

Geeignet für Sektional-, Schwing- und Rolltore



Produkteigenschaften

Die App-Steuerung erleichtert die Handhabung der Garagentore auf vielfältige Art und Weise. Das Tor lässt sich per App öffnen und schließen, und die Torstatusabfrage, die Steuerung der Antriebsbeleuchtung sowie die Möglichkeit, das Tor automatisch in Lüftungsstellung zu bringen bzw. wieder zu schließen erhöhen den Anwendungskomfort.

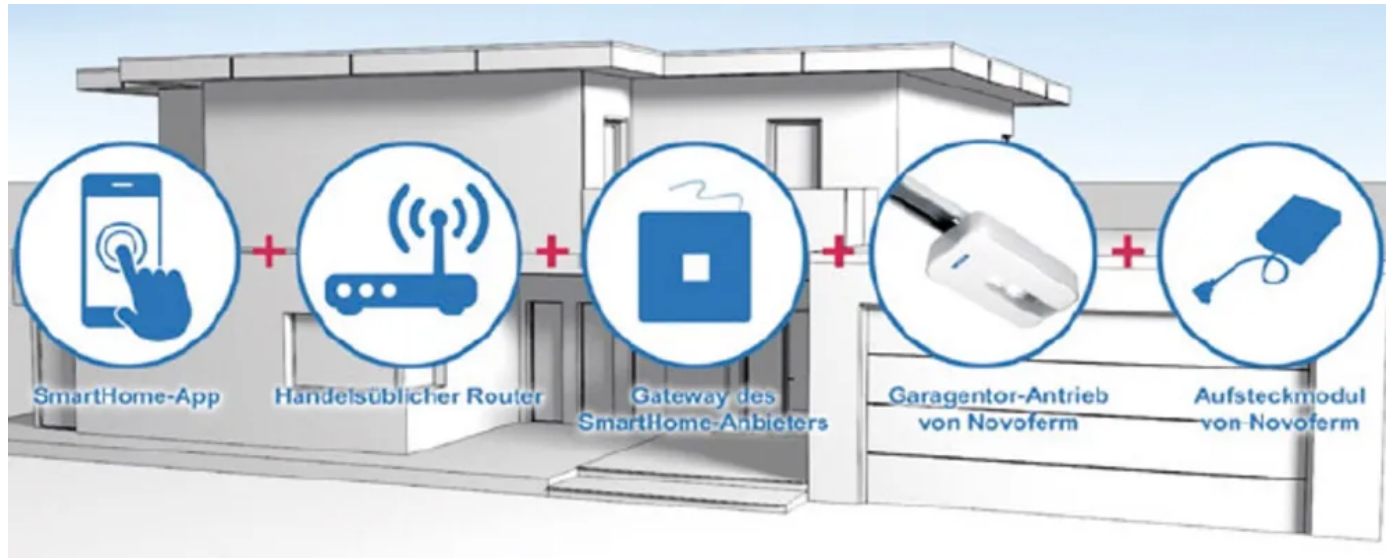
- Erleichterte Handhabung des Garagentors
- Intuitive Bedienung über App mit moderner Gestensteuerung
- Torsteuerung und Torstatusabfrage mit Smartphone, Tablet oder Sprachassistenten möglich
- Steuerung direkt oder mit individuellen Szenarien
- Steuerung der Antriebsbeleuchtung mit und ohne Torbewegung möglich
- Sprachsteuerung
- Ansteuerung der Lüftungsstellung zur optimalen Belüftung der Garage
- Mehrere Garagen-Sektionaltore mit einer App ansteuerbar
- Hohe Flexibilität durch zeitlich und räumlich unabhängige Steuerung

Notwendige Komponenten

Neben einem Garagentor und Antrieb von Novoferm wird die passende App von einem der Novoferm SmartHome-Partner benötigt. Zur Steuerung per App wird der Garagentor-Antrieb über die jeweilige SmartHome-Zentrale und das Aufsteckmodul von Novoferm mit einem handelsüblichen Router verbunden. Die gesamte Lösung kann intuitiv über die Smartphone-App des jeweiligen Partners eingerichtet werden. Die Apps sind kostenlos für Apple- als auch für Android-Geräte erhältlich.

Novoferm Garagentor-Antriebstechnik - SmartHome-Systeme

Aus der Serie Garagentorsysteme von Novoferm

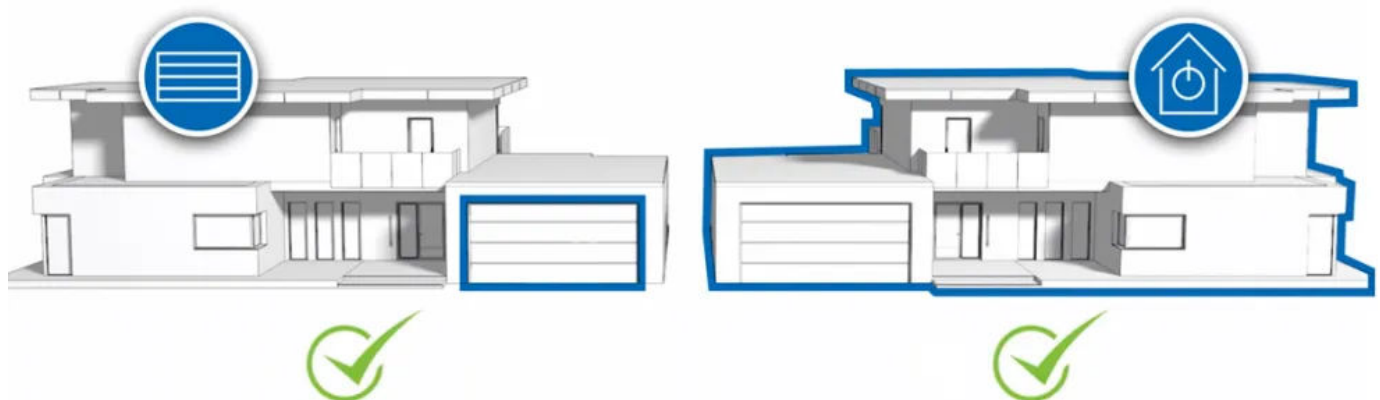


Für die smarte Steuerung der Garagentor-Antriebe von Novoferm stehen verschiedene SmartHome-Systeme zur Verfügung.

Für die gängigen SmartHome-Systeme werden unterschiedliche Komponenten benötigt		
Homematic IP Delta Dore	mediola®	Amazon Alexa Google Home
SmartHome-Zentrale des jeweiligen Systems	mediola® SmartHome-Zentrale	Novoferm WiFi-Modul
Novoferm Aufsteckmodul	Novoferm WiFi-Modul	

Tor-Steuerung per App

Einzelanwendung oder Teil des SmartHomes



Ohne SmartHome-System

Ein bestehendes SmartHome-System ist keine Voraussetzung für die App oder Sprachsteuerung eines Garagen-Sektionaltors. Es müssen lediglich das Novoferm Aufsteck- oder WiFi-Modul,

Mit bestehendem SmartHome-System

Die fortschreitende Automatisierung des Eigenheims sorgt für mehr Komfort und Sicherheit im Alltag. Da soll die Garage keine Ausnahme sein. Wer ein Novoferm Garagen-Sektionaltor wählt, kann dies

Herstellerübergreifend mit Mediola®

Wer noch kein komplettes SmartHome hat, aber vielleicht bereits smarte Geräte besitzt – oder eben ein smartes Garagentor von Novoferm – erhält mit mediola® eine universell einsetzbare All-in-One-

Novoferm Garagentor-Antriebstechnik - SmartHome-Systeme

Aus der Serie Garagentorsysteme von Novoferm

einen handelsüblichen Router sowie ggfs. die SmartHome-Zentrale des gewünschten SmartHome-Systems eingerichtet werden.

einfach als neue Funktion in sein bestehendes System integrieren. Die Novoferm Technik ist mit gängigen SmartHome-Systemen kompatibel.

Lösung, mit der sich smarte Geräte unabhängig vom Hersteller oder Funkstandard vernetzen, steuern und automatisieren lassen.

Weiterführende Informationen

[SmartHome-Systeme](#)