

**BESONDERS
ENERGIESPAREND**

Stand-by
0,5
Watt

NEU!
MIT LED

Exklusiver Komfort: Das NovoPort®-System für Garagen

5
JAHRE
NOVOFERM GARANTIE

Wer heute seine Garage renoviert, möchte nicht nur, dass sie besser aussieht, sondern auch, dass sie leichter aufgeht und im Betrieb nicht zu viel Energie verbraucht. Mit dem kombinierten NovoPort®-System, bestehend aus Tor, Antrieb und Handsender, heben Sie das Komfortniveau auf Knopfdruck. 5 Jahre Garantie auf Mechanik, Motor und Motorsteuerung inklusive!

novoferm



Vorteile bei der Montage

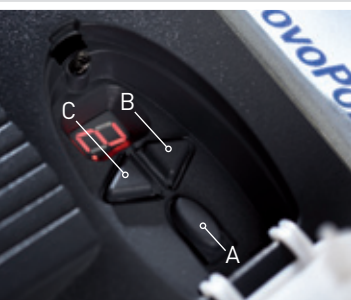
- 1 Keine zusätzliche Antriebsschiene**
Der NovoPort®-Antrieb wird direkt in die seitliche Torlaufschiene integriert. Das spart Material-, Montage- und Wartungskosten.
- 2 Frei bleibender Sturzbereich**
Kein Platzverlust im Bereich des Sturzes. Keine bauseitig bedingten Probleme bei Montage des Antriebes.
- 3 Kein Abhängen der Decke oder des Antriebsaggregats**
Bei hohen Garagendecken müssen oft spezielle Abhängekonstruktionen angefertigt werden, um den Antrieb montieren zu können. Dieser Aufwand entfällt bei NovoPort®.
- 4 Frei bleibende Decke**
Keine Hindernisse bei der Montage des NovoPort®-Antriebs im Deckenbereich: Beleuchtungen, Unterzüge oder Abflussrohre müssen nicht abgebaut oder überbrückt werden. Kein erschwertes Anbohren bei Stahlbeton-Decken, kein Einsatz von Spezialdübeln bei Gipskarton-Platten, keine Durchbohrungsgefahr bei dünnen Decken, keine Verschmutzung von Antriebskomponenten durch Bohrstaub.
- 5 Keine Erhöhung der Einschubtiefe**
Schienegeführte Antriebe stehen ca. 30–40 cm über das Tor hinaus und müssen oft auf der Baustelle gekürzt werden. NovoPort® passt sofort!

PLUS

NovoPort®: Die Pluspunkte im Überblick

- Das Antriebselement ist mit einer modernen und energiesparenden LED-Beleuchtung ausgestattet, die bei gleicher Wattzahl 13-mal heller ist als ein herkömmliches Leuchtmittel.
- Die neu in die Steuerungseinheit integrierte Beleuchtung mit LED (1,6 Watt) schaltet sich beim Öffnen automatisch an, die Beleuchtungsdauer kann von 1 bis 4 Minuten programmiert werden.

- Höchste Manipulationssicherheit der Fernsteuerung durch automatische Signalverschlüsselung.
Der Empfänger liegt geschützt im Antriebsgehäuse.
- Schnelle und bequeme Bedienung über 2-Kanal-Wechselcode-Handsender. Neben dem Handsender kann der Antrieb auch über Druck-, Schlüssel- oder Codetaster bedient werden, die an der Garagenwand montiert werden. Funkgesteuert und ganz ohne Verkabelung. Das spart Kosten!
- Materialschonende Soft-Start- und Soft-Stopp-Funktion.
- Ein integriertes Fehlerdiagnose-System macht potenzielle Servicearbeiten leicht.



Menügeführte Programmierung

Das Programmieren der Steuerung ist menügeführt und logisch aufgebaut. Durch Drücken der Taste A wird die Menüführung aufgerufen. Die Ziffern der Anzeige zeigen den Menüschritt an. Wenn die Anzeige blinkt, kann die Einstellung durch die Tasten B und C verändert werden. Mit der Taste A wird der eingestellte Wert gespeichert und das Programm springt automatisch in den nächsten Menüschritt.



Innendrucktaster

Der Innendrucktaster am Steuergerät wird als Impulsgeber zum Öffnen und Schließen in der Garage genutzt. Kurzer Druck auf den Taster und der Antrieb startet.



Neue LED-Beleuchtung

Neben der neuen integrierten LED-Beleuchtung (1,6 Watt) verfügt der NovoPort® über leicht erreichbare Anschlüsse für verkabeltes Zubehör wie externe Beleuchtung oder Signallampen, die über Handsender oder Taster steuerbar sind.



Zahnriemen

Wartungsfreier, geschützt in der Torlaufschiene liegender Zahnriemen.

Die wichtigsten Daten im Überblick

Antriebstyp.....	NovoPort®
Zug- und Druckkraft.....	550 N
Laufgeschwindigkeit.....	17 cm/s
Maximale Torfläche	15 m ²

Betätigung/Tag (Auf/Zu)	15
Stand-by-Verbrauch	0,5 W
Integrierte LED Beleuchtung.....	1,6 W

NovoPort® ist nur in Verbindung mit Novoferm-Sektionaltoren lieferbar



Ihr Novoferm Vertriebspartner



www.novoferm.de