



ZUVERLÄSSIGKEIT, DIE BEWEGT.

Rollladen- und Sonnenschutzantriebe von SELVE



selve

ANSPRUCH



Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und Investitionssicherheit zeichnen alle Produkte von SELVE aus. Entscheiden Sie sich für die innovativen, tausendfach bewährten Antriebe von SELVE.

Made in Germany



Antriebe für
Rollläden



Antriebe für
Markisen
und textilen
Sonnenschutz



Universal-
Antriebe



Antriebe für
Fluchtwege

ANTRIEBE VON SELVE.

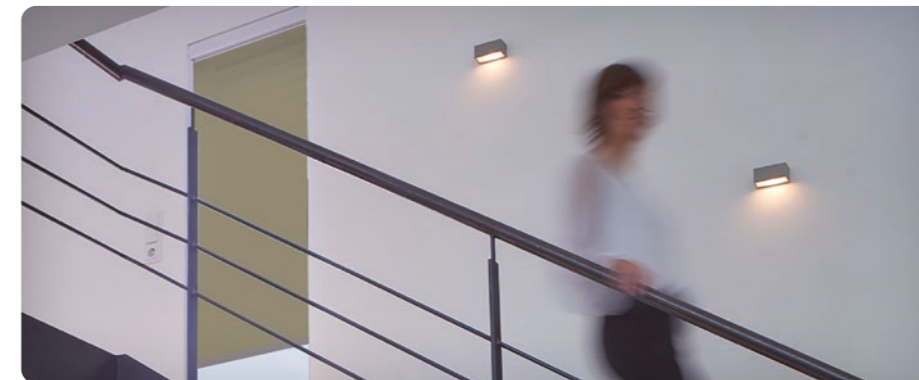
Für Rollläden und alle Arten von textilem Sonnenschutz



► Antriebe für Rollläden

Die Schonung und Langlebigkeit der Rollläden stehen im Fokus dieser Antriebe. Dies ist gepaart mit der einfachen und schnellen Ersteinstellung der Endlagen. Selbstverständlich sind diese Antriebe auch als Funk-Version lieferbar.

- SE Pro (-RC)
- SEE (-RC)



► Antriebe für Markisen und textilen Sonnenschutz

Auf die Besonderheiten von Gelenkarmmarkisen und Zip-Screens reagieren diese Antriebstypen mit speziellen Funktionen. Selbstverständlich sind diese Antriebe auch als Funk-Version lieferbar.

- SEZ (-RC)
- SEM Plus (-RC)



► Universal-Antriebe

Die Alleskönner unter den Antrieben sind grundsätzlich für alle Behangtypen einsetzbar. Der Antrieb SE Plus ist auch als Funk-Version lieferbar.

- SE Plus (-RC)
- SP



► Antriebe für Fluchtwege

SELVE baut spezielle Rollladenantriebe für Flucht- und Rettungswege. In einem Notfall können die Rollläden von Hand geöffnet werden, um den Fluchtweg freizumachen.

- SP Rescue
- SEE-NHK
- SP-NHK

ROLLADEN



KOMFORT

Motorisierung und Automatisierung der Rollläden steigern den Wohnkomfort spürbar und werten jedes Zuhause auf.



SICHERHEIT

Automatisierte Rollläden bieten einen wirkungsvollen Schutz vor ungebetenen Gästen und geben ein sicheres Gefühl.



SCHUTZ DER ANLAGE

Die Antriebe sorgen mit ihren intelligenten Funktionen für Langlebigkeit der gesamten Rollladenanlage.

SE Pro (-RC)

Der perfekte Rollladenantrieb

Der Antrieb SE Pro (-RC) sorgt mit vielen einzigartigen Funktionen für die Langlebigkeit jeder Rollladenanlage und schont alle Komponenten. Maximalen Schutz des Rollladens garantiert die sensible Hinderniserkennung: Befindet sich beispielsweise ein Terrassenstuhl im Fahrbereich, stoppt der Rollladen automatisch, bevor die Anlage Schaden nimmt. Der lernende Überlastschutz verhindert Beschädigungen des Rollladens, wenn dieser im Winter festgefroren sein sollte. Ein weiteres großes Plus ist die unkomplizierte Einstellung der Endlagen: Auf – Ab – Fertig!

SE Pro. Der beste Freund des Rollladens.



SE Pro-RC

SE Pro

Vorteile auf einen Blick:

- ▶ Automatische Einstellung der Endlagen: Auf – Ab – Fertig!
- ▶ Sensible Hinderniserkennung in Abwärtsrichtung
- ▶ „Reversierfunktion“: Freifahren des Hindernisses
- ▶ Lernender Überlastschutz in Aufwärtsrichtung, Anfrierschutz
- ▶ Sanftes Anlaufen gegen den Rollladenkasten
- ▶ Entlastung der oberen Endlage (optional: Komfort-Abschaltung)
- ▶ Gut & günstig: Einbau mit gängigen Aufhängefedern
- ▶ SE Pro kurz – nur 399 mm



Auch als SMI-Antrieb lieferbar

SEE (-RC)

Der Plug & Play-Antrieb für Rollläden

Der innovative Antriebstyp SEE (-RC) vereint einfachste Endlageneinstellung, Schonung des Rollladens und festes Schließen des Behangs miteinander. Die Einstellung der Endlagen entfällt völlig: Während der ersten Fahrten findet der Antrieb selbstständig die obere und untere Endlage. Dank verbauter Hochschiebesicherungen kann der Rollladenpanzer im geschlossenen Zustand nicht aufgeschoben werden, was einbruchhemmende Wirkung hat. Der schonende Betrieb der Rollladenanlage ist durch Hinderniserkennung und Überlastschutz ebenfalls sichergestellt. SEE. Mit „E“ wie Easy.



SEE-RC

SEE

Vorteile auf einen Blick:

- ▶ Plug & Play-Einstellung der Endlagen
- ▶ Sensible Hinderniserkennung in Abwärtsrichtung
- ▶ „Reversierfunktion“: Freifahren des Hindernisses
- ▶ Lernender Überlastschutz in Aufwärtsrichtung, Anfrierschutz
- ▶ Sanftes Anlaufen gegen den Rollladenkasten
- ▶ Entlastung der oberen Endlage
- ▶ Einbruchhemmend durch Verbau mit Hochschiebesicherungen



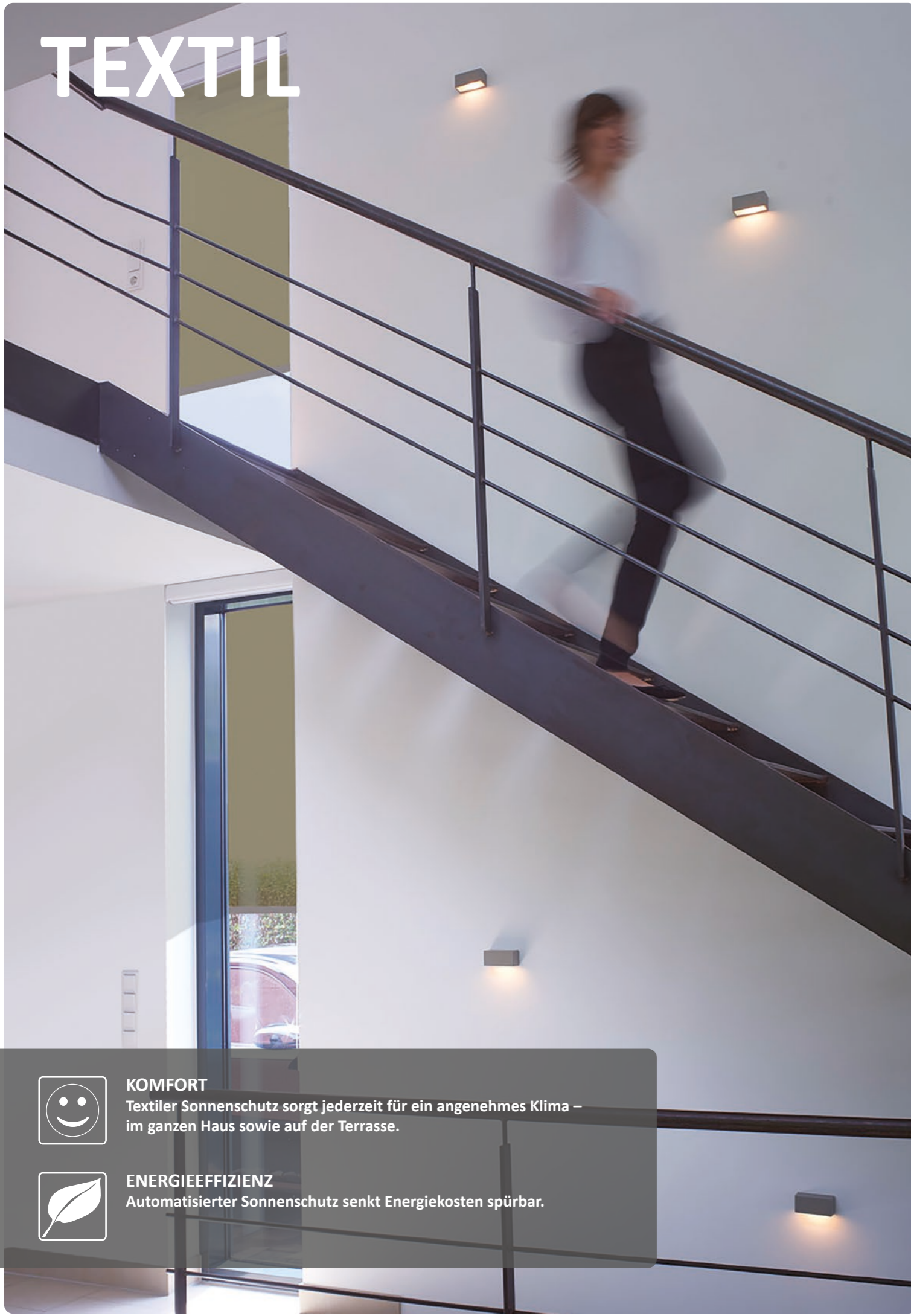
SecuBlock

SecuFix



SMI ist die Abkürzung für **Standard Motor Interface**, eine einheitliche Schnittstelle für elektrische Antriebe. SMI wurde entwickelt für den Anschluss von Antrieben mit integrierter elektronischer Schaltung für Anwendungen in Rollläden und für Sonnenschutzanlagen. Damit ist es möglich, Telegramme über die einheitliche Schnittstelle, von der Steuerung zum Antrieb und umgekehrt, auszutauschen. SMI wurde entwickelt, damit Antriebe und Steuerungen verschiedener Hersteller untereinander kompatibel sind.

TEXTIL



KOMFORT

Textiler Sonnenschutz sorgt jederzeit für ein angenehmes Klima – im ganzen Haus sowie auf der Terrasse.



ENERGIEEFFIZIENZ

Automatisierter Sonnenschutz senkt Energiekosten spürbar.

SEZ (-RC)

Der Spezialist für Zip-Screens

Im Bereich des textilen Sonnenschutzes erfreuen sich Zip-Screens nach wie vor großer Beliebtheit. Bestmöglicher Schutz des hochwertigen Zip-Screen-Behangs steht beim SEZ(-RC)-Antrieb im Vordergrund. Viele clevere Funktionen vereint der Antrieb in sich: So werden beispielsweise kurzzeitig auftretende Windböen von wirklichen Hindernissen unterschieden – die sichere Einfahrt aller Zip-Screens bei Windalarm ist damit sichergestellt. Die Ersteinstellung geschieht automatisch. Einfacher geht's nicht. **SEZ. Bestens eingestellt.**



SEZ-RC

SEZ

Vorteile auf einen Blick:

- ▶ **Automatische Einstellung der Endlagen: Auf – Ab – Fertig!**
- ▶ **Sensible Hinderniserkennung in Abwärtsrichtung: dreimaliges Anfahren**
- ▶ **Windböenerkennung in Aufwärtsrichtung, Anfrierschutz**
- ▶ **Sanftes Anlaufen gegen den Kasten**
- ▶ **Minimale Entlastung der oberen Endlage**
- ▶ **Garantiert sicheres Einfahren bei Windalarm und zentralen Fahrbefehlen**
- ▶ **SEZ kurz – mit nur 450 mm Länge**



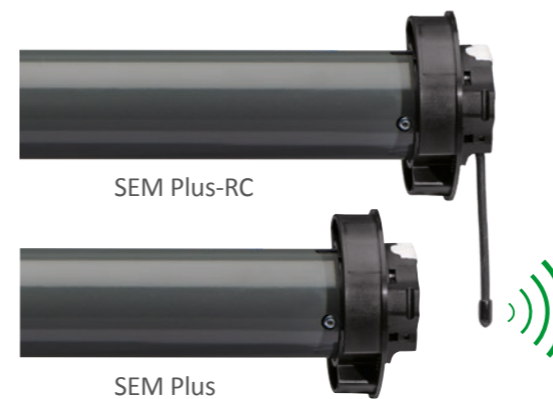
Auch als SMI-Antrieb lieferbar

SEM Plus (-RC)

Für alle Typen von Gelenkarmmarkisen

Auf die Besonderheiten von Gelenkarmmarkisen ist der Antrieb SEM Plus genau abgestimmt. Kassettensmarkisen werden fest geschlossen, bei offenen Gelenkarmmarkisen wird zur Tuchschonung eine kurze Entlastungsfahrt durchgeführt. Eine mit der Zeit auftretende Längung des Tuchs wird erkannt und ausgeglichen: Ein Nachstellen von Hand ist somit nicht nötig. In Verbindung mit einer Wind-Sonnen-Sensorik sorgt die Markise auf Wunsch ganz automatisch für angenehmen Schatten auf der Terrasse. Zusätzlich wird die Markise vor Beschädigung durch Wind geschützt.

SEM Plus. Das Plus für jede Markise.



SEM Plus-RC

SEM Plus

Vorteile auf einen Blick:

- ▶ **Festes Schließen der Kassette bei einer geschlossenen Gelenkarmmarkise**
- ▶ **Entlastung der oberen Endlage bei einer offenen Gelenkarmmarkise**
- ▶ **Kein Nachstellen bei Tuchlängung erforderlich**



UNIVERSAL



BEWÄHRTE QUALITÄT

SELVE steht für Produktqualität „Made in Germany“, die bereits seit Jahrzehnten erfolgreich im Einsatz ist.



NACHHALTIGKEIT

Die Investition in die Motorisierung von Sonnenschutzanlagen leistet einen wertvollen Beitrag für den Klimaschutz und erhöht den Wert der Immobilie.

SE Plus (-RC)

Der Alleskönner für jeden Behang

Als echter Allrounder bewegt der SE Plus (-RC) nicht nur Rollläden und Gelenkarmmarkisen, sondern auch Screens, Fallarmmarkisen, Markisetten oder auch Innenrollos. Der Antrieb fährt zwei feste Endpunkte an oder alternativ oben gegen den Anschlag. Alle Standard-Vorteile der SELVE-Antriebe mit elektronischer Endabschaltung finden sich in diesem Antriebstyp wieder.

SE Plus. Einer für alles.

Vorteile auf einen Blick:

- ▶ Einstellung Endpunkte „Punkt zu Anschlag“ oder „Punkt zu Punkt“
- ▶ Endpunkte einzeln nachstellbar
- ▶ Kein oberer Anschlag nötig bei positionsgenauer Abschaltung
- ▶ Lernender Überlastschutz in Aufwärtsrichtung, Anfrierschutz
- ▶ Entlastung der oberen Endlage
- ▶ Passend für viele Typen von Behängen



Auch als SMI-Antrieb lieferbar



SE Plus-RC



SE Plus

SP

Das Multitalent unter den Antrieben

Egal ob Rollläden oder alle Arten von Markisen und (Zip-)Screens – der SP-Antrieb ist absolut universell einsetzbar. Die Endlagen werden mechanisch, das heißt von Hand am Motorkopf eingestellt. Der „Klassiker“ unter den Antrieben hat sich schon viele Jahrzehnte bewährt und stellt eine gute Wahl für alle kostenbewussten Anwender dar.

SP. Einfach einfach.

Vorteile auf einen Blick:

- ▶ Mechanische Einstellung der Endpunkte: „Punkt zu Punkt“
- ▶ Kein oberer Anschlag nötig
- ▶ Passend für viele Typen von Behängen



SP

FLUCHTWEG



LÖSUNG FÜR DEN NOTFALL

Jede Sekunde zählt – im Notfall muss man in Sekundenschnelle das Haus verlassen können.



SICHERHEIT

Mechanische Lösungen funktionieren immer – selbst bei einem Stromausfall.

SP Rescue

Wenn jede Sekunde zählt

Die Flucht aus einem brennenden Haus muss möglichst schnell gehen: Mit einem SP Rescue wird der Rollladenbehang am Flucht- und Rettungsweg mit nur einem Handgriff und innerhalb von Sekunden geöffnet – sogar bei Stromausfall. Bei manueller Entsicherung zieht eine Federwelle den Behang nach oben und macht im Notfall den Weg nach draußen frei. Bei Rückkehr in den Betriebsmodus bleiben die Endlagen gespeichert. Diese rein mechanische Lösung ist absolut wartungsfrei und ebenso einfach wie wirkungsvoll.

SP Rescue. Entwickelt, um Leben zu retten.

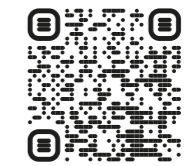


SP Rescue



Vorteile auf einen Blick:

- ▶ Öffnet den Rollladen am 2. Flucht- und Rettungsweg in 1–2 Sekunden – auch bei Stromausfall
- ▶ Intuitive Bedienung mit einem Handgriff
- ▶ Endlagen bleiben nach Rückkehr in den Betriebsmodus bestehen
- ▶ Einfache Montage, gewünschte Öffnungsweite frei einstellbar
- ▶ Wartungsfreie, rein mechanische Lösung



Einscannen und die einzigartigen Funktionen des SP Rescue im Video ansehen.

SEE-NHK und SP-NHK

Notöffnung durch Kurbeln

Der Rollladenantrieb SEE-NHK verbindet die durchdachten Eigenschaften des SEE-Antriebs mit einer Nothandkurbel-Bedienung – beispielsweise in einem Notfall mit Stromausfall. Ist der Antrieb SEE-NHK von Hand nach oben gekurbelt worden, lernt er die Endlagen selbstständig wieder ein. Einfachste Endlageneinstellung, die Schonung des Rollladens und das feste Schließen des Behangs trifft hier also auf maximale Bediensicherheit. Der Antrieb SP-NHK ist die mechanische Variante, die Endlageneinstellung erfolgt von Hand am Motorkopf.

SEE-NHK und SP-NHK. Mehr als ein sicheres Gefühl.



SEE-NHK

SP-NHK

SP-NHK 1:55



Vorteile auf einen Blick:

SEE-NHK

- ▶ Plug & Play-Einstellung der Endlagen
- ▶ Große Bediensicherheit dank Nothandkurbel
- ▶ Effektives Kurbeln durch kleines Übersetzungsverhältnis
- ▶ Selbstständiges Einlernen der Endlagen nach Notbedienung
- ▶ Kleine Bauart (Motorkopf und Antriebslänge)
- ▶ Alle Funktionen des SEE

SP-NHK

- ▶ Mechanische Einstellung der Endpunkte: „Punkt zu Punkt“
- ▶ Große Bediensicherheit dank Nothandkurbel
- ▶ Effektives Kurbeln durch kleines Übersetzungsverhältnis
- ▶ Endlagen müssen nach händischer Betätigung nicht neu eingestellt werden
- ▶ Passend für viele Typen von Behängen

FUNKSTEUERUNG



VERNETZUNG

Das Zuhause ist immer zum Greifen nah und kann im privaten WLAN oder von überall auf der Welt gesteuert werden.



SCHUTZ DER ANLAGE

Sensoren schützen textile Behänge vor Beschädigungen durch Wettereinflüsse.



FLEXIBILITÄT

Bestehende Funksteuerungen können jederzeit mit wenig Aufwand erweitert werden.

commeo Haussteuerung

Immer am Puls der Zeit

Innovative Bedienkonzepte in allen Komfortstufen – SELVE bietet von einfachen Wand- und Handsendern über mehrkanalige Gruppen- und Zentralsteuerungen bis hin zu neuen SmartHome-Lösungen vielfältige Möglichkeiten zur Erhöhung des Wohnkomforts. Der SELVE Home Server 2 ist die konsequente Weiterentwicklung der SmartHome-Produkte für noch mehr Funktionalität und Mobilität.

Vorteile auf einen Blick:

- ▶ Umfassendes commeo-Produktprogramm
- ▶ Rückmeldung von Antrieben und Empfängern
- ▶ Große Funkreichweite
- ▶ Störungs- und abhörsicher
- ▶ Geringer Standby-Verbrauch (<0,5 W)
- ▶ Perfekt für die einfache Nachrüstung
- ▶ Erweiterung einer commeo-Anlage jederzeit möglich

Bluetooth



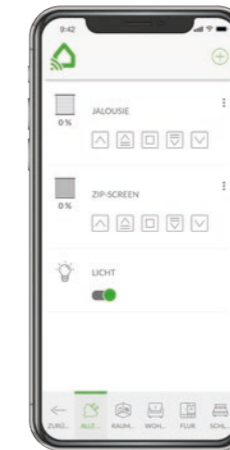
commeo Timer BT

Funk-Zeitschaltuhr, Einstellung und Bedienung per App



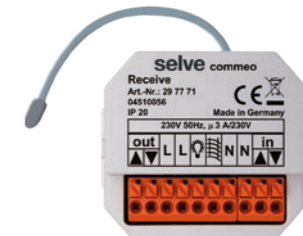
commeo Multi Send

Funk-Handsender, 20 Kanäle mit Zeitschaltuhren



App „SELVE Home“

Allumfassende SmartHome-Steuerung per App



commeo Receive

Funk-Empfänger zur Nachrüstung

commeo Sensorik

Automatisierung auf höchstem Niveau

Für eine zuverlässige Automatisierung der Rollladen- oder Markisenanlage ist eine ausgereifte Sensorik erforderlich. Die bewährten Sensoren von SELVE bieten ein wesentliches Mehr an Komfort und Schutz, indem sie Terrasse und Wohnbereich auf Wunsch automatisch verschatten und die teure Sonnenschutzanlage selbsttätig vor Beschädigungen schützen. Eine perfekte Kombination.

Vorteile auf einen Blick:

- ▶ Automatische Verschattung von Terrasse und Wohnbereich in Abhängigkeit von der Sonneneinstrahlung
- ▶ commeo Sensor WSRF: Schutz der Anlage vor Beschädigung durch Wind, Regen oder Frost
- ▶ Schwellwerte individuell einstellbar
- ▶ Sensoren auch bei SELVE Home integrierbar



commeo Sensor WSRF

Wind-, Sonnen-, Regen-, Frostsensor, Montage außen an der Fassade



commeo Light Send

Lichtsensor, Befestigung innen an der Fensterscheibe

ÜBERSICHT

SELVE-Antriebe

Einsatz, Funktionen und Spezifikationen



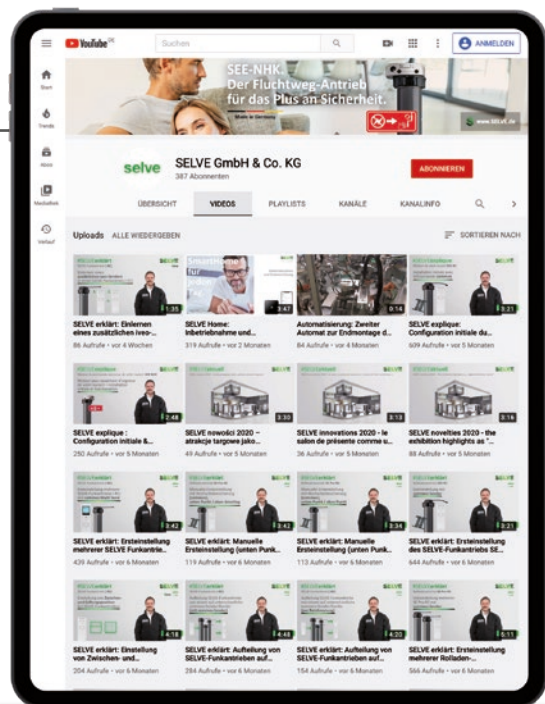
	SE Pro	SEE	SEE-NHK	SE Plus	SEZ	SEM Plus	SP	SP Rescue	SP-NHK
Einsatz	Rollladen	X	X	X	X		X	X	X
	Screen				X		X		
	Zip-Screen				X	X	X		
Technische Ausführung	Gelenkarmmarkise				X	X	X		
	Leitungsgebundene Version	X	X	X	X	X	X	X	X
	Funk-Version (-RC)	X	X		X	X	X		
	Integrierte SMI-Technik	X			X	X			
	Baureihe 1 (SW 40 / ab Wellen-Ø 40 mm)	X	X		X	X		X	
	Baureihe 2 (SW 50 + SW 60 / ab Wellen-Ø 50 mm)	X	X	X	X	X	X	X	X
	Baureihe 3 (SW 70 / ab Wellen-Ø 70 mm)				X		X		X
	Kurzversion verfügbar	X	X			X		X	X
	Schnelle Drehzahl 28 U/min verfügbar				X	X		X	
	Runder Motorkopf verfügbar					X			
Funktionen	Mechanische Endabschaltung						X	X	X
	Elektronische Endabschaltung	X	X	X	X	X			
	Plug & Play-Einstellung		X	X					
	Automatische Einstellung der Endlagen	X	X	X		X			
	Manuelle Einstellung der Endlagen	X	X		X	X	X	X	X
	Zusätzliche Zwischen-/Lüftungsposition (-RC)	X	X		X	X	X		
	Hinderniserkennung mit Reversierung	X (sanft)	X			X (sanft, 3x)			
	Lernender Überlastschutz/Festfrierschutz	X	X	X	X	X	X		
	Windböenerkennung					X			
	Entlastung der oberen Endlage	X	X	X	X	X	X (deakt.)		
	Verwendung nur mit HSS / starrer Wellenverbinder		X	X					
	Verwendung mit HSS / starrer Wellenverbinder möglich	X (manuell)	X	X	X			X	X
	Automatische Drehrichtungszuordnung	X			X	X	X		
	Parallelschaltung möglich	X	X	X	X	X	X		
	Notbedienung bei Stromausfall			X					X
	Einsatz am 2. Flucht- und Rettungsweg			X (kurbeln)					X
	Steckbare Anschlussleitung (BR 2)	X	X		X	X	X	X	
VDE-Zeichen (BR 2, 7-30 Nm, auch -RC)	X	X		X	X	X	X		



► Schon entdeckt?

Auf unserem YouTube-Kanal finden Sie zahlreiche Produktvideos und informative Tutorials, beispielsweise zum SE Pro, SEE-NHK, SEE und commeo Funksystem, sowie interessante Kurzvideos wie unsere Unternehmensvorstellung.

Auch auf Facebook werden stets News über Produktneuheiten, Personalien, Investitionen oder exklusive Hintergrundinformationen veröffentlicht.



Einscannen und
SELVE YouTube-Kanal
entdecken



selve

SELVE GmbH & Co. KG · Werdohler Landstraße 286 · 58513 Lüdenscheid · Germany
Tel.: +49 2351 925-0 · Fax: +49 2351 925-111 · www.selve.de · info@selve.de