

## Klapparm<sup>2</sup> EA-KL<sup>2</sup> für RWA-Fenster

Der Klapparm<sup>2</sup> für **RWA-Fenster** ist eine Weiterentwicklung des bekannten Klapparm<sup>®</sup>-Antriebs und damit eine außerordentlich innovative Entwicklung von SIMON RWA.

Die Antriebstechnik mit Kraft und Ästhetik ist auf dem Markt einzigartig und bietet eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten bei RWA-Fenstern.



## RWA-Fenster-Antrieb – die Vorteile:

- Sehr große Öffnungswinkel realisierbar
- RWA-Fenster-tauglich
- Öffnungszeiten unter 60 Sek. (nach DIN EN 12101-2)
- Sehr widerstandsfähig bei wechselnden Lasten (z. B. Wind)
- Geringer Platzbedarf, optisch ansprechend durch symmetrischen Aufbau
- Hochleistungsgetriebe (> 20.000 LW)
- Als Tandem- und Synchroversion für RWA-Fenster lieferbar
- Intelligentes Konsolensystem ermöglicht einen flexiblen Einbau an Haupt- und Nebenschließkante
- Programmierschnittstelle
- Geringe Stromaufnahme – hoher Wirkungsgrad

**Konsolen bitte separat bestellen!**

## Technische Daten:

Klapparm <sup>2</sup> Typ EA-KL <sup>2</sup> für RWA-Fenster Artikelnummer:	
<b>Nennspannung (min./max.):</b>	24 V DC (- 15 % / + 25 %)
<b>Restwelligkeit:</b>	max. 500 mV
<b>Nennstrom:</b>	1,4 A bis 3,0 A
<b>Standard-Hublänge:</b>	530 / 710 mm
<b>Max. Zug- / Druckkraft:</b>	500 N, 800 N, 1000 N
<b>Abschaltung:</b>	Intelligente Lastabschaltung (elektronischer Hub, Sanftanlauf)
<b>Laufgeschwindigkeit:</b>	14 mm/s
<b>Schutzart:</b>	IP 54 (höhere Schutzart auf Anfrage)
<b>Einschaltdauer:</b>	ED 30 %
<b>Temperaturbereich:</b>	- 5° bis + 75° C
<b>Anschlussleitung:</b>	Silikonleitung 5 (6) x 0,75 mm <sup>2</sup> , lichtgrau, Länge 2.000 mm
<b>Gewicht:</b>	ca 5,5 kg
<b>Gehäuse (LxBxH):</b>	500 (bzw. 408 ) x 58 x 130 bzw. 210 mm (je nach Konsole)

## Artikel

**Nennkraft 500 N**  
**Laufzeit** unter Nennlast 14 mm/s

Typ	Artikelnummer
RWA-Fenster-Antrieb EA-KL <sup>2</sup> 50	M2 1471
<b>Eigenschaften:</b> 500 N Kraft / 710 mm Hub / 2,0 A Strom	
RWA-Fenster-Antrieb EA-KL <sup>2</sup> -K 50	M2 1490
<b>Eigenschaften:</b> 500 N Kraft / 530 mm Hub / 1,4 A Strom	

**Nennkraft 800 N**  
**Laufzeit** unter Nennlast 14 mm/s

Typ	Artikelnummer
RWA-Fenster-Antrieb EA-KL <sup>2</sup> 80	M2 1470
<b>Eigenschaften:</b> 800 N Kraft / 710 mm Hub / 2,6 A Strom	
RWA-Fenster-Antrieb EA-KL <sup>2</sup> -K 80	M2 1491
<b>Eigenschaften:</b> 800 N Kraft / 530 mm Hub / 2,0 A Strom	

**Nennkraft 1000 N / 3,0 A**  
**Laufzeit** unter Nennlast 14 mm/s

Typ	Artikelnummer
RWA-Fenster-Antrieb EA-KL <sup>2</sup> 100	M2 1472
<b>Eigenschaften:</b> 1000 N Kraft / 710 mm Hub	

**Zubehör**

**K-KL<sup>2</sup>-M**  
für die Montage an der (Haupt-)Schließkante – RWA-Fenster nach außen öffnend **Technisches Detail**

K2 1610

**K-KL<sup>2</sup>-I**  
für die Montage – RWA-Fenster nach innen öffnend **Technisches Detail**

K2 1611

<b>K-KL<sup>2</sup>-S</b> für die Montage an den Nebenschließkanten des RWA-Fensters – nach außen öffnend <b>Technisches Detail</b>	K2 1612
<b>K-KL<sup>2</sup>-M(S)-AW57RO</b> für die Montage an Schüco AW57RO Profilen für RWA-Fenster <b>Technisches Detail</b>	K2 1613
<b>K-KL<sup>2</sup>-M(S)-RAICO105D</b> für die Montage an Raico 105D Profilen für RWA-Fenster <b>Technisches Detail</b>	K2 1616
<b>K-KL<sup>2</sup>-WICONA-LI</b> Für die Montage an einem WICONA-RWA-Fenster-Profil links, nach außen öffnend <b>Technisches Detail</b>	K2 1624
<b>K-KL<sup>2</sup>-WICONA-RE</b> Für die Montage an einem WICONA-Fensterprofil für RWA-Fenster rechts, nach außen öffnend <b>Technisches Detail</b>	K2 1625