

# Kettenantriebe 24 V



## CDC 0252 - ACB Kettenantrieb 24 V, 250 N

SKU: N/A

Der neue Kettenantrieb der CDC-0252 Reihe lässt sich in nahezu alle Fassadenkonzepte wie Holz-, Aluminium- und Kunststoffprofile optisch unsichtbar integrieren. Erst im Fenster eingebaut macht sich das Multitalent funktional bemerkbar und sichert schnell sowie unauffällig die natürliche Lüftung wie auch den Rauchabzug. Dank innovativer Entkopplung der Antriebstechnik konnte die Schallemission um ein vielfaches reduziert werden ohne auf die bekannte Qualität und Leistung verzichten zu müssen. Durch die integrierte ACB BUS-Kommunikation ist eine positionsgenaue Steuerung der Antriebe sowie die Bildung virtueller Gruppen möglich.

### Merkmale:

Perfekt geeignet für profilintegrierte und aufliegende Montagen  
Anschluss wahlweise von links oder rechts möglich (Versorgung inkl. BUS-Kommunikation)  
Flexible Baulängen für individuellen Hub nach Kundenwunsch  
Kraftvolle Getriebeeinheit mit geringer Schallemission von nur 35 dB  
Maximale Sicherheit dank verfügbarem Schliesskantenschutz (Klemmschutzleiste oder optischer Sensor)  
Hochpräzise Synchro-Elektronik für Parallellauf von bis zu 8 Antrieben  
Geringer Verkabelungsaufwand mit Durchschleifmöglichkeit von bis zu 3 Antrieben  
Positionsgenaue Steuerung der Antriebe über die integrierte BUS-Schnittstelle  
ACB mit Modbus Protokoll

### Technische Daten:

Gehäusefarbe: Weissaluminium (RAL 9006)  
Versorgung: 24 V DC,  $\pm 15\%$ , 0.6 A  
Abschaltung: Integrierte elektronische Lastabschaltung  
Druckkraft: 250 N  
Zugkraft: 250 N  
Zuhaltekraft: 1500 N  
Laufzeit-Auf: 6.7 mm/s  
Laufzeit-Zu: 5 mm/s entsprechend Schutzklasse 3  
Laufzeit RWA: 9.4 mm/s  
Lebensdauer: >10.000 Doppelhübe  
Emissions-Schalldruckpegel: LpA = 35 dB(A)  
Schutzart: IP 32  
Gehäuse: Aluminium  
Oberfläche: Pulverbeschichtet

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team

Temperaturbereich: - 5°C bis + 75°C  
Zulassungen: EN 12101-2

**Im Lieferumfang enthalten:**

Antriebseinheit  
2.5 m Silikon-Anschlusskabel mit Systemstecker  
Montageanleitung

| SKU        | Hublänge | Bauform | Konfiguration |
|------------|----------|---------|---------------|
| D26.100.05 | 350 mm   | Rechts  | Master 1      |
| D26.100.06 | 350 mm   | Rechts  | Master 2      |
| D26.100.10 | 350 mm   | Links   | Master 1      |
| D26.100.11 | 350 mm   | Links   | Slave 1       |
| D26.100.55 | 500 mm   | Rechts  | Master 1      |
| D26.100.56 | 500 mm   | Rechts  | Master 2      |
| D26.100.60 | 500 mm   | Links   | Master 1      |
| D26.100.61 | 500 mm   | Links   | Slave 1       |
| D26.101.05 | 600 mm   | Rechts  | Master 1      |
| D26.101.06 | 600 mm   | Rechts  | Master 2      |
| D26.101.10 | 600 mm   | Links   | Master 1      |
| D26.101.11 | 600 mm   | Links   | Slave 1       |
| D26.102.05 | 800 mm   | Rechts  | Master 1      |
| D26.102.06 | 800 mm   | Rechts  | Master 2      |
| D26.102.10 | 800 mm   | Links   | Master 1      |
| D26.102.11 | 800 mm   | Links   | Slave 1       |





## CDC 0252 - ACB Kettenantrieb 24 V, 250 N Grundartikel

SKU: N/A

Der neue Kettenantrieb der CDC-0252 Reihe lässt sich in nahezu alle Fassadenkonzepte wie Holz-, Aluminium- und Kunststoffprofile optisch unsichtbar integrieren. Erst im Fenster eingebaut macht sich das Multitalent funktional bemerkbar und sichert schnell sowie unauffällig die natürliche Lüftung wie auch den Rauchabzug. Dank innovativer Entkopplung der Antriebstechnik konnte die Schallemission um ein vielfaches reduziert werden ohne auf die bekannte Qualität und Leistung verzichten zu müssen. Durch die integrierte ACB BUS-Kommunikation ist eine positionsgenaue Steuerung der Antriebe sowie die Bildung virtueller Gruppen möglich.

### Merkmale:

Perfekt geeignet für profilintegrierte und aufliegende Montagen  
Anschluss wahlweise von links oder rechts möglich (Versorgung inkl. BUS-Kommunikation)  
Flexible Baulängen für individuellen Hub nach Kundenwunsch  
Kraftvolle Getriebeeinheit mit geringer Schallemission von nur 35 dB  
Maximale Sicherheit dank verfügbarem Schliesskantenschutz (Klemmschutzleiste oder optischer Sensor)  
Hochpräzise Synchro-Elektronik für Parallellauf von bis zu 8 Antrieben  
Geringer Verkabelungsaufwand mit Durchschleifmöglichkeit von bis zu 3 Antrieben  
Positionsgenaue Steuerung der Antriebe über die integrierte BUS-Schnittstelle  
ACB mit Modbus Protokoll

### Technische Daten:

Gehäusefarbe: Weissaluminium (RAL 9006)  
Versorgung: 24 V DC,  $\pm 15\%$ , (0,6 A – 1 A)  
Druckkraft: 250 N  
Zugkraft: 250 N  
Zuhaltekraft: 1500 N  
Laufzeit-Auf: 6.7 mm/s  
Laufzeit-Zu: 6.7 mm/s (im Sicherheitsbereich 5 mm/s)  
Laufzeit RWA: 10.000 Doppelhübe  
Schutzart: IP 32  
Gehäuse: Aluminium  
Oberfläche: Pulverbeschichtet  
Temperaturbereich: - 5°C bis + 75°C  
Zulassungen: EN 12101-2

### Im Lieferumfang enthalten:

Antriebseinheit  
2.5 m Silikon-Anschlusskabel mit Systemstecker

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team

## Montageanleitung

| SKU          | Optional erhältlich          |
|--------------|------------------------------|
| D26.100.0001 | Adressierung Master          |
| D26.100.0002 | Adressierung Slave           |
| D26.100.0003 | Hublänge 350 mm              |
| D26.100.0004 | Hublänge 500 mm              |
| D26.100.0005 | Hublänge 600 mm              |
| D26.100.0006 | Hublänge 700 mm              |
| D26.100.0007 | Hublänge 800 mm              |
| D26.100.0008 | Hublänge 900 mm              |
| D26.100.0009 | Hublänge 1000 mm             |
| D26.100.0010 | Hublänge 1100 mm             |
| D26.100.0011 | Hublänge 1200 mm             |
| D26.100.0012 | Hublänge 1300 mm             |
| D26.100.0013 | Linke Bauform                |
| D26.100.0014 | Rechte Bauform               |
| D26.100.0016 | Seitenbogenkette SBD         |
| D26.100.0017 | Seitenbogenkette SBU         |
| D26.100.0021 | Hubprogrammierung            |
| D26.100.0022 | VP Signal für BSY+ Antrieben |
| D26.100.0023 | Kraftvolle Gebriebeeinheit   |
| D26.100.0024 | LS Programmierung ZU (5mm/s) |
| D26.100.0025 | Signal Schutzklasse 2        |
| D26.100.0026 | Signal Schutzklasse 3        |
| D26.100.0027 | Schliesskantenschutz         |
| D26.100.0029 | Sonderfarbe nach RAL         |
| D26.100.0030 | Zugbrücken Anwendung         |





## PLP-Kettenantrieb 24 V, 300 N

SKU: N/A

Der RWA-Kettenantrieb KA 34 ist geprüft nach DIN EN 12101-2 und wird zur Entrauchung bei RWA-Fenstern oder Klappen sowie für die tägliche Lüftung eingesetzt und passt nahezu auf alle Fensterarten. Dank seiner besonders kompakten Konstruktion benötigt der Antrieb in jeder Einbausituation nur wenig Raum und kann mit Hilfe der zahlreichen Befestigungskonsolen für die aufgesetzte Montage eingesetzt werden. Zudem ist der Kettenantrieb ausgesprochen robust und besitzt eine hohe Leistungsfähigkeit. Durch die Verwendung hochwertiger Materialien und der Spezialkette ist eine lange Lebensdauer wie auch ein zuverlässiger Betrieb gewährleistet.

### Merkmale:

Elektromotorisches Öffnen und Schliessen von RWA-Fenstern/Klappen zur Rauchableitung sowie für die tägliche Lüftung  
Spezielle Kettenstabilisierung und Highspeed-Funktion zum schnellen Öffnen der Fenster im Brandfall  
Antriebsfunktionen und verschiedene Antriebsparameter programmierbar nach Kundenwunsch  
Reduzierte Laufgeschwindigkeit in ZU-Richtung auf 5 mm/s (passiver Schliesskantenschutz)  
Zeitgesteuertes Reversieren (aktiver Schliesskantenschutz) schützt vor Verletzungen in der ZU-Richtung  
Elektronische End- und Überlastabschaltung zur Dichtungsentlastung nach dem Schliessvorgang

### Technische Daten:

Gehäusefarbe: Weissaluminium (RAL 9006)  
Versorgung: 24 V DC  $\pm$ 15%, 1 A  
Druckkraft: 300 N  
Zugkraft: 300 N  
Nennverriegelungskraft: 2000 N  
Lebensdauer: 20'000 Doppelhübe  
Laufzeit-Auf: 11.8 mm/s  
Laufzeit-Zu: 11.8 mm/s  
Laufzeit RWA: 12.2 mm/s  
Schutzart: IP 32  
Gehäuse: Aluminium  
Oberfläche: Pulverbeschichtet  
Temperaturbereich: -5°C bis +75°C  
Zulassungen: EN 12101-2

### Im Lieferumfang enthalten:

Antriebseinheit

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team

2.5 m Silikon-Anschlusskabel  
Montageanleitung

**Optional erhältlich:**

Hubverkürzung  
Kettenausritt (links, mittig, rechts)  
Seitenbogenkette  
Anschlusskabel-Verlängerung  
Lackierung nach RAL  
Verschiedene Statusmeldungen

| SKU        | Hublänge |
|------------|----------|
| D26.000.10 | 350 mm   |
| D26.000.15 | 500 mm   |
| D26.000.20 | 600 mm   |
| D26.000.25 | 700 mm   |
| D26.000.30 | 800 mm   |
| D26.000.35 | 1000 mm  |





## PLP-Kettenantrieb 24 V, 500 N

SKU: N/A

Der RWA-Kettenantrieb KA 54 ist geprüft nach DIN EN 12101-2 und wird zur Entrauchung bei RWA-Fenstern oder Klappen sowie für die tägliche Lüftung eingesetzt und passt nahezu auf alle Fensterarten. Dank seiner besonders kompakten Konstruktion benötigt der Antrieb in jeder Einbausituation nur wenig Raum und kann mit Hilfe der zahlreichen Befestigungskonsolen für die aufgesetzte Montage eingesetzt werden. Zudem ist der Kettenantrieb ausgesprochen robust und besitzt eine hohe Leistungsfähigkeit. Durch die Verwendung hochwertiger Materialien und der Spezialkette ist eine lange Lebensdauer wie auch ein zuverlässiger Betrieb gewährleistet.

### Merkmale:

Elektromotorisches Öffnen und Schliessen von RWA-Fenstern/Klappen zur Rauchableitung sowie für die tägliche Lüftung  
Spezielle Kettenstabilisierung und Highspeed-Funktion zum schnellen Öffnen der Fenster im Brandfall  
Antriebsfunktionen und verschiedene Antriebsparameter programmierbar nach Kundenwunsch  
Reduzierte Laufgeschwindigkeit in ZU-Richtung auf 5 mm/s (passiver Schliesskantenschutz)  
Zeitgesteuertes Reversieren (aktiver Schliesskantenschutz) schützt vor Verletzungen in der ZU-Richtung  
Elektronische End- und Überlastabschaltung zur Dichtungsentlastung nach dem Schliessvorgang

### Technische Daten:

Gehäusefarbe: Weissaluminium (RAL 9006)  
Versorgung: 24 V DC  $\pm$ 15%, 1.4 A  
Druckkraft: 500 N  
Zugkraft: 500 N  
Nennverriegelungskraft: 2000 N  
Lebensdauer: 20'000 Doppelhübe  
Laufzeit-Auf: 11.8 mm/s  
Laufzeit-Zu: 11.8 mm/s  
Laufzeit RWA: 13.3 mm/s  
Schutzart: IP 32  
Gehäuse: Aluminium  
Oberfläche: Pulverbeschichtet  
Temperaturbereich: -5°C bis +75°C  
Zulassungen: EN 12101-2

### Im Lieferumfang enthalten:

Antriebseinheit

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team

2.5 m Silikon-Anschlusskabel  
Montageanleitung

**Optional erhältlich:**

Hubverkürzung  
Kettenausritt (links, mittig, rechts)  
Seitenbogenkette  
Anschlusskabel-Verlängerung  
Lackierung nach RAL  
Verschiedene Statusmeldungen

| SKU        | Hublänge |
|------------|----------|
| D26.001.10 | 350 mm   |
| D26.001.15 | 500 mm   |
| D26.001.20 | 600 mm   |
| D26.001.30 | 800 mm   |





## PLP-Kettenantrieb 24 V Grundartikel

SKU: N/A

Der RWA-Kettenantrieb KA 34 / KA 54 ist geprüft nach DIN EN 12101-2 und wird zur Entrauchung bei RWA-Fenstern oder Klappen sowie für die tägliche Lüftung eingesetzt und passt nahezu auf alle Fensterarten. Dank seiner besonders kompakten Konstruktion benötigt der Antrieb in jeder Einbausituation nur wenig Raum und kann mit Hilfe der zahlreichen Befestigungskonsolen für die aufgesetzte Montage eingesetzt werden. Zudem ist der Kettenantrieb ausgesprochen robust und besitzt eine hohe Leistungsfähigkeit. Durch die Verwendung hochwertiger Materialien und der Spezialkette ist eine lange Lebensdauer wie auch ein zuverlässiger Betrieb gewährleistet.

### Merkmale:

Elektromotorisches Öffnen und Schliessen von RWA-Fenstern/Klappen zur Rauchableitung sowie für die tägliche Lüftung  
Spezielle Kettenstabilisierung und Highspeed-Funktion zum schnellen Öffnen der Fenster im Brandfall  
Antriebsfunktionen und verschiedene Antriebsparameter programmierbar nach Kundenwunsch  
Reduzierte Laufgeschwindigkeit in ZU-Richtung auf 5 mm/s (passiver Schliesskantenschutz)  
Zeitgesteuertes Reversieren (aktiver Schliesskantenschutz) schützt vor Verletzungen in der ZU-Richtung  
Elektronische End- und Überlastabschaltung zur Dichtungsentlastung nach dem Schliessvorgang

### Technische Daten:

Gehäusefarbe: Lackierung nach RAL  
Versorgung: 24 V DC  $\pm 15\%$   
Hublänge: 350 - 1000 mm  
Druckkraft: 300 - 500 N  
Zugkraft: 300 - 500 N  
Nennverriegelungskraft: 2000 N  
Lebensdauer: 20'000 Doppelhübe  
Laufzeit-Auf: 11,8 mm/s  
Laufzeit-Zu: 11,8 mm/s  
Schutzart: IP 32  
Gehäuse: Aluminium  
Oberfläche: Pulverbeschichtet  
Temperaturbereich:  $-5^{\circ}\text{C}$  bis  $+75^{\circ}\text{C}$   
Zulassungen: EN 12101-2

### Im Lieferumfang enthalten:

Antriebseinheit

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team

## 2.5 m Silikon-Anschlusskabel Montageanleitung

| SKU          | Optional erhältlich           |
|--------------|-------------------------------|
| D26.000.0000 | Ausführung KA 16 (150N)       |
| D26.000.0001 | Ausführung KA 34 (300N)       |
| D26.000.0002 | Ausführung KA 54 (500N)       |
| D26.000.0004 | Hublänge 350 mm               |
| D26.000.0005 | Hublänge 500 mm               |
| D26.000.0006 | Hublänge 600 mm               |
| D26.000.0007 | Hublänge 700 mm               |
| D26.000.0008 | Hublänge 800 mm               |
| D26.000.0009 | Hublänge 1000 mm              |
| D26.000.0010 | Hublänge 1100 mm              |
| D26.000.0011 | Hublänge 1200 mm              |
| D26.000.0012 | Hublänge 1300 mm              |
| D26.000.0014 | Hub Programmierung            |
| D26.000.0017 | Seitenbogenkette SBU          |
| D26.000.0018 | Seitenbogenkette SBD          |
| D26.000.0019 | BRV Meldung                   |
| D26.000.0021 | ZU Meldung                    |
| D26.000.0022 | AUF Meldung                   |
| D26.000.0023 | AUF + ZU Meldung              |
| D26.000.0025 | längeres Anschlusskabel 2.5 m |
| D26.000.0026 | Sonderfarbe nach RAL          |
| D26.000.0027 | LS Programmierung ZU (5mm/s)  |





## CDP BSY+ Hochleistungsantrieb 24 V, 1500 N, Grundartikel

SKU: N/A

Der Hochleistungs-Kettenantrieb CDP ist speziell für Schwerlastanwendungen in Verbindung mit RWA- und Lüftungsklappen geeignet. Die robuste und kompakte Konstruktion ermöglicht eine hohe Druck- und Zugstabilität in jeder Einbausituation, wodurch der CDP ideal für grosse und schwere Fassaden- sowie Dachfenster geeignet ist. Der symmetrische Kettenaustritt und das ansprechende Design machen den leistungsstarken Antrieb zu einer idealen Lösung, die individuell nach Kundenwunsch programmierbar ist. Mit der integrierten Synchron-Elektronik BSY+ können Sie bis zu vier Antriebe gleichzeitig ansteuern.

### Merkmale:

Intelligenter Hochleistungsantrieb für Schwerlastanwendungen bei RWA-Fenster und Lüftungsklappen  
Spezielle Highspeed-Funktion zum besonders schnellen Öffnen der Fenster im Brandfall  
Verschiedene Antriebsparameter über Software programmierbar, individuell nach Kundenwunsch  
Symmetrischer Kettenaustritt mit integrierter mikroprozessorgesteuerter Motor- und Synchro-Elektronik  
Reduzierte Laufgeschwindigkeit in ZU-Richtung auf 5 mm/s (passiver Schliesskantenschutz)  
Zeitgesteuertes Reversieren (aktiver Schliesskantenschutz) schützt vor Verletzungen in der ZU-Richtung

### Technische Daten:

Gehäusefarbe: Lackierung nach RAL  
Versorgung: 24 V DC  $\pm 15\%$ , 4A  
Hublänge: 500 - 1500 mm  
Druckkraft: 1500 N  
Zugkraft: 1000 N  
Nennverriegelungskraft: 1500 N  
Lebensdauer: 20'000 Doppelhübe  
Laufzeit-Auf: 6.0 mm/s  
Laufzeit-Zu: 6.0 mm/s  
Laufzeit AUF HS: 17 mm/s  
Schutzart: IP 32  
Gehäuse: Aluminium  
Oberfläche: Pulverbeschichtet  
Temperaturbereich: -5°C bis +75°C  
Zulassungen: EN 12101-2

### Im Lieferumfang enthalten:

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team

Antriebseinheit  
2.5 m Silikon-Anschlusskabel  
Montageanleitung

**Optional erhältlich:**

Hubverkürzung  
Anschlusskabel-Verlängerung  
Verschiedene Statusmeldungen  
Akustisches Signal  
Lackierung nach RAL

| SKU          | Optional erhältlich              |
|--------------|----------------------------------|
| D26.600.0022 | Ausführung CDP 800 BSY+ (800N)   |
| D26.600.0023 | Ausführung CDP 1000 BSY+ (1000N) |
| D26.600.0024 | Ausführung CDP 1500 BSY+ (1500N) |
| D26.600.0001 | Hublänge 600 mm                  |
| D26.600.0002 | Hublänge 800 mm                  |
| D26.600.0003 | Hublänge 1000 mm                 |
| D26.600.0004 | Hublänge 1200 mm                 |
| D26.600.0005 | Hublänge 1500 mm                 |
| D26.600.0009 | Hub Programmierung               |
| D26.600.0010 | VP Signal für BSY+ Antriebe      |
| D26.600.0011 | LS Programmierung ZU (5mm/s)     |
| D26.600.0016 | AUF + ZU Meldung                 |
| D26.600.0017 | Singal Schutzklasse 2            |
| D26.600.0018 | Signal Schutzklasse 3            |
| D26.600.0020 | längeres Anschlusskabel 2.5 m    |
| D26.600.0021 | Sonderfarbe nach RAL             |





## CDP-TW BSY+ Hochleistungskettenantrieb 24 V Grundartikel

SKU: N/A

Der Hochleistungs-Kettenantrieb CDP-TW ist speziell für Schwerlastanwendungen in Verbindung mit RWA- und Lüftungsklappen geeignet. Die robuste und kompakte Konstruktion ermöglicht eine hohe Druck- und Zugstabilität in jeder Einbausituation, wodurch der CDP-TW ideal für grosse und schwere Fassaden- sowie Dachfenster geeignet ist. Der symmetrische Kettenaustritt und das ansprechende Design machen den leistungsstarken Antrieb zu einer idealen Lösung, die individuell nach Kundenwunsch programmierbar ist. Mit der integrierten Synchron-Elektronik BSY+ können Sie bis zu vier Antriebe gleichzeitig ansteuern.

### Merkmale:

Intelligenter Hochleistungsantrieb für Schwerlastanwendungen bei RWA-Fenster und Lüftungsklappen  
Spezielle Highspeed-Funktion zum besonders schnellen Öffnen der Fenster im Brandfall  
Verschiedene Antriebsparameter über Software programmierbar, individuell nach Kundenwunsch  
Symmetrischer Kettenaustritt mit integrierter mikroprozessorgesteuerter Motor- und Synchro-Elektronik  
Reduzierte Laufgeschwindigkeit in ZU-Richtung auf 5 mm/s (passiver Schliesskantenschutz)  
Zeitgesteuertes Reversieren (aktiver Schliesskantenschutz) schützt vor Verletzungen in der ZU-Richtung

### Technische Daten:

Gehäusefarbe: Lackierung nach RAL  
Versorgung: 24 V DC  $\pm 15\%$ , 8A  
Hublänge: 500 - 1500 mm  
Druckkraft: 3000 N  
Zugkraft: 2000 N  
Nennverriegelungskraft: 3000 N  
Lebensdauer: 20'000 Doppelhübe  
Laufzeit-Auf: 6.0 mm/s  
Laufzeit-Zu: 6.0 mm/s  
Laufzeit AUF HS: 17 mm/s  
Material Gehäuse: Aluminium  
Material Oberfläche: Pulverbeschichtet  
Temperaturbereich: -5°C bis +75°C  
Schutzart: IP 32  
Zulassungen: DIN EN 12101-2

### Im Lieferumfang enthalten:

Antriebseinheit  
2.5 m Silikon-Anschlusskabel  
Montageanleitung

**Optional erhältlich:**

Hubverkürzung  
Anschlusskabel-Verlängerung  
Verschiedene Statusmeldungen  
Akustisches Signal  
Lackierung nach RAL

| SKU          | Optional erhältlich                 |
|--------------|-------------------------------------|
| D26.601.0019 | Ausführung CDP-TW 1600 BSY+ (1600N) |
| D26.601.0020 | Ausführung CDP-TW 2000 BSY+ (2000N) |
| D26.601.0021 | Ausführung CDP-TW 3000 BSY+ (3000N) |
| D26.601.0001 | Hublänge 600 mm                     |
| D26.601.0002 | Hublänge 800 mm                     |
| D26.601.0003 | Hublänge 1000 mm                    |
| D26.601.0004 | Hublänge 1200 mm                    |
| D26.601.0005 | Hublänge 1500 mm                    |
| D26.601.0009 | Hub Programmierung                  |
| D26.601.0010 | VP Signal für BSY+ Antriebe         |
| D26.601.0011 | LS Programmierung ZU (5mm/s)        |
| D26.601.0013 | Schliesskantenschutz                |
| D26.601.0014 | AUF + ZU Meldung                    |
| D26.601.0015 | Signal Schutzklasse 2               |
| D26.601.0016 | Signal Schutzklasse 3               |
| D26.601.0017 | längeres Anschlusskabel 2.5 m       |
| D26.601.0018 | Sonderfarbe nach RAL                |





## KA Kettenantrieb 24V ACB - Grundartikel

SKU: N/A

Der RWA-Kettenantrieb KA-1-ACB ist geprüft nach DIN EN 12101-2 und wird zur Entrauchung bei RWA-Fenstern oder Klappen sowie für die tägliche Lüftung eingesetzt und passt nahezu auf alle Fensterarten. Dank seiner besonders kompakten Konstruktion benötigt der Antrieb in jeder Einbausituation nur wenig Raum und kann mit Hilfe der zahlreichen Befestigungskonsolen für die aufgesetzte Montage eingesetzt werden. Zudem ist der Kettenantrieb ausgesprochen robust und besitzt eine hohe Leistungsfähigkeit. Durch die Verwendung hochwertiger Materialien und der Spezialkette ist eine lange Lebensdauer wie auch ein zuverlässiger Betrieb gewährleistet.

### Merkmale:

Elektromotorisches Öffnen und Schliessen von RWA-Fenstern/Klappen zur Rauchableitung sowie für die tägliche Lüftung  
Spezielle Kettenstabilisierung und Highspeed-Funktion zum schnellen Öffnen der Fenster im Brandfall  
Antriebsfunktionen und verschiedene Antriebsparameter programmierbar nach Kundenwunsch  
Reduzierte Laufgeschwindigkeit in ZU-Richtung auf 5 mm/s (passiver Schliesskantenschutz)  
Moderne ACB Schnittstelle für eine saubere Kommunikation zwischen max. 8 Antriebe in einer Gruppe  
Kompatibel mit BSY+ Riegelantrieben sowie Trapezanwendung mit 3 Antrieben möglich  
Elektronische End- und Überlastabschaltung zur Dichtungsentlastung nach dem Schliessvorgang

### Technische Daten:

Gehäusefarbe: Lackierung nach RAL  
Versorgung: 24 V AC  $\pm$ 15%, 1 A  
Hublänge: 350 - 1300 mm  
Druckkraft: 300 oder 500 N  
Zugkraft: 300 oder 500 N  
Nennverriegelungskraft: 2600 N  
Lebensdauer: > 20'000 Doppelhübe  
Laufzeit-Auf: 7 mm/s ( RWA 12.2 mm/s)  
Laufzeit-Zu: 7 mm/s (RWA 13.3 mm/s)  
Material Gehäuse: Aluminium  
Material Oberfläche: Pulverbeschichtet  
Temperaturbereich: -15°C bis +75°C  
Schutzart: IP 32  
Zulassungen: DIN EN 12101-2

### Im Lieferumfang enthalten:

Antriebseinheit  
2.5 m Silikon-Anschlusskabel  
Montageanleitung

**Optional erhältlich:**

Hubprogrammierung  
Seitenbogenkette  
Anschlusskabel-Verlängerung  
Lackierung nach RAL  
Verschiedene Statusmeldungen

| SKU          | Optional erhältlich          |
|--------------|------------------------------|
| D26.021.0001 | Ausführung KA-0300 (300N)    |
| D26.021.0002 | Ausführung KA-0500 (500N)    |
| D26.021.0003 | Hublänge 350 mm              |
| D26.021.0004 | Hublänge 500 mm              |
| D26.021.0005 | Hublänge 600 mm              |
| D26.021.0006 | Hublänge 700 mm              |
| D26.021.0007 | Hublänge 800 mm              |
| D26.021.0008 | Hublänge 1000 mm             |
| D26.021.0009 | Hublänge 1100 mm             |
| D26.021.0010 | Hublänge 1200 mm             |
| D26.021.0011 | Hublänge 1300 mm             |
| D26.021.0012 | ZB Zugbrücken Anwendung      |
| D26.021.0013 | HP Hub Programmierung        |
| D26.021.0014 | VP Signal-Programmierung     |
| D26.021.0015 | LS Programmierung ZU (5mm/s) |
| D26.021.0016 | L "gespiegelte" Ausführung   |
| D26.021.0017 | SBU Seitenbogenkette         |
| D26.021.0018 | SBD Seitenbogenkette         |
| D26.021.0019 | Längeres Anschlusskabel      |
| D26.021.0020 | Lackierung nach RAL          |



