TGU GmbH & Co. KG Joseph-Monier Str. 2 48268 02575 - 955 87 87 email: Greven

info@tgu-greven.com

Tel.: 02575 - 955 87 0 Fax: HandelsregisterAmtsgericht Steinfurt, HRB 31 56 Gerichtsstand Steinfurt Erfüllungsort Greven DE 125 543 036

## Übersicht

## **Antrieb Ridder RW605-**110\400\3\86

Artikelnummer: 32435384



## **Beschreibung**

- Einsatzbereich: Wartungsfreier Getriebemotor für Lüftungs-, Schirm- und Hubsysteme in Gewächshäusern
- Material: Robuste Konstruktion mit graphitgrauer Pulverbeschichtung
- Spannung: 400V, 3-phasig
- Drehmoment: 600 Nm
- Endschalter: Patentiertes, eingebautes lineares Endschaltersystem mit Betriebs- und Schutzschaltern
- Maximaler Schaltbereich: 86 Umdrehungen der Antriebswelle
- Besonderheiten:
  - o Selbstbremsende Schneckenradübersetzung für gesperrte Position der Antriebswelle im Stillstand
  - Geräuscharmer Betrieb durch abgestimmte Zahnrad- und Schneckenradübersetzung



TGU GmbH & Co. KG Joseph-Monier Str. 2 48268 02575 - 955 87 87 email: Greven

info@tgu-greven.com

Tel.: 02575 - 955 87 0 Fax: HandelsregisterAmtsgericht Steinfurt, HRB 31 56 Gerichtsstand Steinfurt Erfüllungsort Greven DE 125 543 036

- o Optional einsetzbare RPU PositioningUnit zur präzisen Übertragung der Positionen an einen Klimacomputer
- o Rückmeldung von Positionen über Einbausatz mit Potentiometer möglich
- Ridder Art.-Nr.: 502420

Der Ridder RW605-110 ist ein leistungsstarker und wartungsfreier Getriebemotor für Lüftungs-, Schirm- und Hubsysteme in Gewächshäusern und Ställen. Dank seiner selbstbremsenden Schneckenradübersetzung bleibt die Antriebswelle im Stillstand gesperrt, was für zusätzliche Sicherheit sorgt.

Das patentierte Endschaltersystem ermöglicht eine präzise Steuerung mit einem maximalen Schaltbereich von 86 Umdrehungen. Zudem kann die Position des Antriebssystems optional über die RPU PositioningUnit oder einen Potentiometer-Einbausatz an einen Klimacomputer übertragen werden.