

# **Technisches Datenblatt**

## M1000

### Elektromagnetischer Schiebetürantrieb M1000

#### Produktmerkmale:

- Neueste Antriebstechnik der Linearkraftübertragung
- Integrierte Microprozessortechnik mit integriertem Netzteil und Bluetooth-Modul
- Selbstständige intelligente Wegerfassung mit Hinderniserkennung
- · Bedienung per App möglich
- Synchronisierbare 2-flügelige Variante möglich
- Niederenergieantrieb, somit keine Sicherheitseinrichtungen notwendig
- Fast geräuschlos beim soften Anlauf, ruhigen Gleiten und sanften Abbremsen
- Kleinste Bauform für Einbauvariante in Wandeinbauelementen
- Optisch schlankes und ansprechendes Design für sichtbare Sturzmontage
- · Abgestimmtes Zubehör drahtlos per Bluetooth



### **Technische Daten**

| Motorisierbare Modelle                     |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| WINGBURG Belport Trockenbau und Massivwand | WINGBURG Belport + Cavis optional 2-flügelig |  |  |  |
| WINGBURG Cavis Trockenbau und Massivwand   | andere Einbauelemente auf Anfrage            |  |  |  |

| Technische Daten des Antriebes                |                                     |               |  |  |  |  |  |
|---|-------------------------------------|---------------|--|--|--|--|--|
| Spannungsversorgung                           | 200-240 V AC ± 10%/50/60 Hz         |               |  |  |  |  |  |
| Stand-by-Betrieb                              | 5 W                                 |               |  |  |  |  |  |
| Automatikbetrieb                              | 80 W                                |               |  |  |  |  |  |
| Schutzart                                     | IP 20                               |               |  |  |  |  |  |
| Türöffnungsgeschwindigkeit                    | min. 0,065 m/s                      | max. 0,26 m/s |  |  |  |  |  |
| Low-Energy-Betrieb<br>(Niedrigenergiebetrieb) | <b>✓</b>                            |               |  |  |  |  |  |
| Steuerung                                     | Microcomputer processing controller |               |  |  |  |  |  |
| Stromloser Kraftaufwand                       | ca. 10 N                            |               |  |  |  |  |  |
| Türbreite                                     | 610 mm-1.700 mm                     |               |  |  |  |  |  |
| Türgewicht                                    | bis 100 kg                          |               |  |  |  |  |  |
| Leistungsklasse                               | Low energy                          |               |  |  |  |  |  |

| Optionales Zubehör                                    |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| Taster: Aufputz und Unterputz; LED-Sensortaster       |  |  |  |  |
| Bluetooth-Fernbedienung und Funktaster; AutoSwitch    |  |  |  |  |
| Zutrittskontrolle                                     |  |  |  |  |
| Bewegungsmelder mit Lichtvorhang                      |  |  |  |  |
| Sicherheitssensoren für Haupt- oder Nebenschließkante |  |  |  |  |

| Türparameter und Einsatzbereich (Holz- und Glastüren) |  |        |        |        |          |          |  |  |  |
|---|--|--------|--------|--------|----------|----------|--|--|--|
| Mögliche Durchgangsbreiten der 1-flg. Einbauelemente  | 600 mm bis 1.680 mm                        |        |        |        |          |          |  |  |  |
| Türflügel Normbreite                                  | 610 mm                                     | 735 mm | 860 mm | 985 mm | 1.110 mm | 1.235 mm |  |  |  |
| Max. Türflügelhöhe                                    | je nach Einbauelement                      |        |        |        |          |          |  |  |  |
| Türflügelgewicht, pro Türflügel                       | 20 bis max. 100 kg                         |        |        |        |          |          |  |  |  |
| Fahrweg Türflügel                                     | 1,200 mm bis 3,400 mm                      |        |        |        |          |          |  |  |  |
| Privater Bereich                                      | Keine Absicherung erforderlich             |        |        |        |          |          |  |  |  |
| Halböffentlicher und öffentlicher Bereich             | Absicherung der Schließkanten erforderlich |        |        |        |          |          |  |  |  |