

## CardaTec® D4synchro Komplettsystem für Synchron-Schiebetüren mit je vier Dichtungen **04.0047**



- Für zweiflüglige Synchron-Schiebetüren aus Holz
- Erhöhte Dichtigkeit für Schall, Zugluft, Rauch und Gerüche
- Hochwertiger Schiebetürbeschlag für maximale Laufruhe und höchsten Komfort
- Auch bei Sog- und Druckeinwirkung selbsthaltend durch Magnetsystem
- Selbsthemmendes System ohne zusätzliche Verriegelung oder Zuhaltung
- Geringste Öffnungskräfte durch optimal abgestimmte Magnetdichtprofile
- Schnelle und einfache Montage durch optimal aufeinander abgestimmte Komponenten
- Komplettsystem bestehend aus
  - Schiebetürgarnitur
  - Auslösende Dichtungen oben und unten
  - Abdichtung zur Wand durch Magnetsystem
  - Bodenführung
  - Vertikale Silikon-Schlauchdichtungen an der profilierten Schliesskante
- Alle Lagerlängen, ein Preis

### Zertifikate und Prüfzeugnisse der Absenkdichtungen

- Dauerfunktionsprüfung mit 200.000 Prüfzyklen
- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025 und EN 15804

### Ausschreibungstext

CardaTec® D4synchro Komplettsystem für schallhemmende zweiflüglige Holzschiebetüren mit Synchron-Beschlag. Bestehend aus einem vierfach rundumlaufenden Dichtungssystem und einem Schiebetürbeschlag. Für Türen bis 100 kg pro Flügel. Länge \_\_\_\_\_ mm.

### Detailbeschreibung

- Verdeckt liegender Hochleistungszahnriemen zur synchronen Flügelbedienung
- Laufrollen aus Spezialkunststoff mit Präzisionskugellagern
- Obere und untere Dichtung mit einseitiger Auslösung
- Geeignet für Holz-Schiebetüren mit Flügelbreiten von 710 bis 1.250 mm und einem Gewicht bis zu 100 kg
- Für Türstärke 40 mm
- Nutbreite der unteren Dichtung 17 mm inklusive Ausgleichsdichtung, Nuttiefe 35 mm
- Hub 11 mm
- Dichtungsadapter mit Schraube M8
- Einstellung der Dichtung ohne Werkzeug
- Wartungsfrei
- Korrosionsschutzte Bauteile
- Obere und untere Dichtung mit Profil aus Aluminium und Dichtprofil aus selbstverlöschendem Silikon
- Vertikale Silikon-Schlauchdichtungen an der profilierten Schliesskante der beiden Türflügel
- Vertikale Leibungsdichtungen mit Magnetsystem, Profil aus Aluminium und Dichtprofil aus selbstverlöschendem Silikon
- Wandträger-Profil, Laufschiene, Blende und Stirnkappenset aus Aluminium F1 eloxiert

## Komponenten

**Komplett-Set enthält pro Türflügel:**

- 1 Schiebetürgarnitur Alu 100 inklusive Wandträger-Profil, Laufschiene, Blende und Stirnkappenset
- 2 Auslösende Dichtung (2 Stück)
- 3 Dichtungsadapter für obere Dichtung

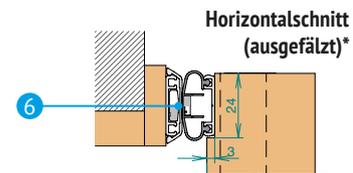
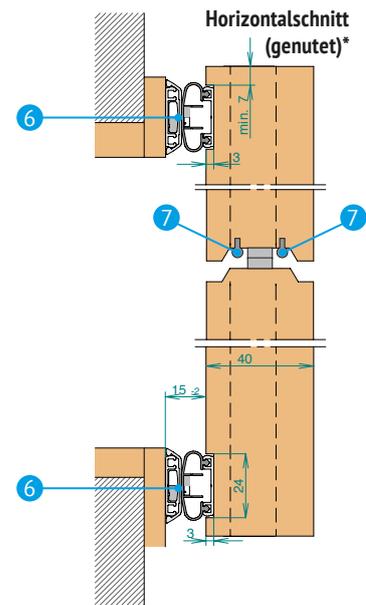
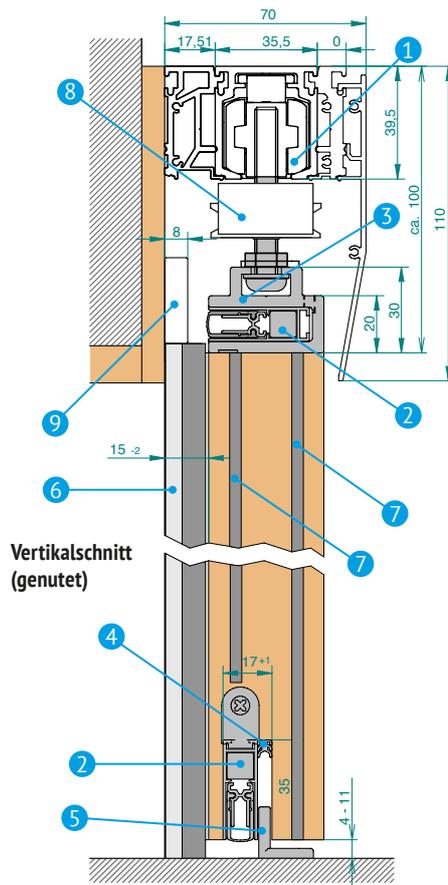
- 4 Ausgleichsdichtung unten
- 5 Bodenführung

**Ausserdem:**

- 6 Vertikales Profilpaar mit Magnetdichtungen (2 Paar)
- 7 Vertikale Schlauchdichtung an der Schliesskante (2 Stück)
- 8 Umlenkrolle und Hochleistungszahnriemen zur synchronen Flügelbedienung

**Optional:**

- 9 Wand-Profil aus Aluminium



\* beides möglich, Wahl des Verarbeiters

## Abmessungen horizontale Komponenten

Lagerlängen (mm)

|     |       |       |     |
|-----|-------|-------|-----|
| 125 | 710   | 710   | 125 |
| 125 | 835   | 835   | 125 |
| 125 | 960   | 960   | 125 |
| 125 | 1.085 | 1.085 | 125 |
| 125 | 1.210 | 1.210 | 125 |

125 Um dieses Mass kann D4synchro maximal gekürzt werden.

Fixlängen (mm)

|           |           |
|-----------|-----------|
| bis 1.250 | bis 1.250 |
|-----------|-----------|

Nutbreite 17 mm

= Dichtung 12 mm + Ausgleichsdichtung 5 mm

Nuttiefe 35 mm

Hub 11 mm

## Abmessung Magnetdichtungen

Lieferlänge (mm)

2.500, beliebig kürzbar

## Artikelnummern

D4synchro Komplettsystem mit Komponenten 1 bis 8

|              |                          |          |
|--------------|--------------------------|----------|
| 04.0047.0710 | D4synchro Komplettsystem | 710 mm   |
| 04.0047.0835 | D4synchro Komplettsystem | 835 mm   |
| 04.0047.0960 | D4synchro Komplettsystem | 960 mm   |
| 04.0047.1085 | D4synchro Komplettsystem | 1.085 mm |
| 04.0047.1210 | D4synchro Komplettsystem | 1.210 mm |

Alle Lagerlängen, ein Preis.

(Fixlängen bis Breite 1.250 mm und Höhe 3.000 mm: auf Anfrage)

Optional 9

|              |                       |          |
|--------------|-----------------------|----------|
| 04.0049.1610 | Wand-Profil Aluminium | 1.610 mm |
|--------------|-----------------------|----------|

## Mehr auf [www.cardatec.ch](http://www.cardatec.ch)

- Ausschreibungstext
- Montageanleitung und technische Zeichnungen
- Informationen zum gesamten Sortiment

## Beratung für Planer, Verarbeiter und Händler

info@cardatec.ch · Telefon +41 (0) 43 300 68 88