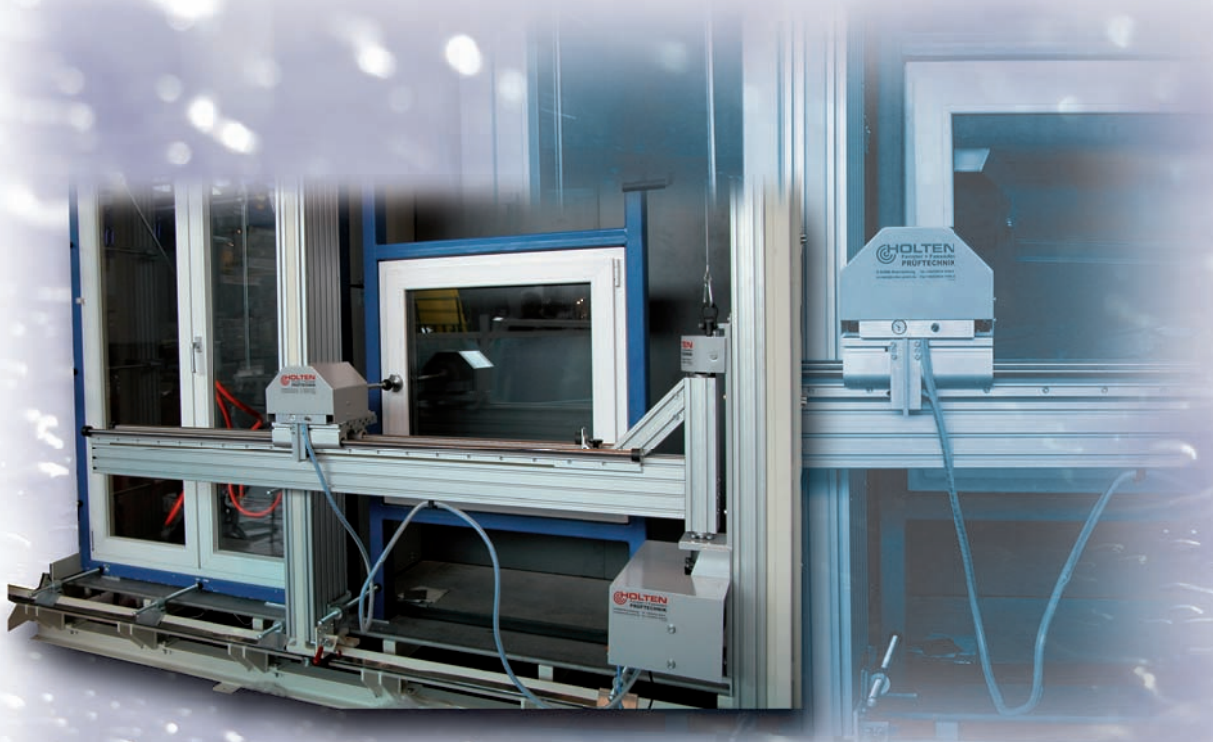


**Dauerfestigkeitsmodul**  
nach DIN EN 1191



### Beschreibung des Dauerfestigkeitsmoduls

Das Dauerfestigkeitsmodul öffnet und schließt in einem Prüfzyklus Fenstertüren und Türen. Bei diesem Verfahren wird das Dauerverhalten (ca. 10.000 Öffnungen) der Beschläge getestet.

Dieses Modul ist keine stand-alone Lösung, sondern benötigt einen Prüfstand (MB06) oder einen stabilen Prüfrahm. Der Vorteil liegt in der Universalität, denn das Modul ist mobil und kann an vielen Stellen eingesetzt werden, es ist ebenso möglich, mit dem Modul ein bereits eingebautes Fenster zu testen. Alles was man dazu braucht ist 230V und Druckluft (min. 300L/min bei 8 bar).

Mit dem Modul können auch Fenster in einer Fassade getestet werden, und dabei die Einflüsse auf die Fassade mit untersucht werden. Die Öffnungspositionen werden per teach-in Verfahren eingegeben. Die Feinjustage erfolgt per USB-Anschluß eines PC (während der Prüfung ist der PC nicht notwendig, dieser wird nur zum Einrichten benötigt). Am eingebauten Display sind Zyklanzahl und die momentane Prüfung zu sehen.

## Technische Daten

- Betriebsart: Druckluft, sauber und trocken. min. 300l/min bei 8 bar
- Regelung erfolgt über eigenen internen Prozessor mit 230V Versorgung
- Schnittstelle zum PC über USB
- Max. Flügelgewicht: 100kg
- Max Flügelbreite: 160cm
- Eigengewicht: ca. 100kg

## Funktionen

- Öffnen
- Schließen
- Kippen
- Anfahren beliebiger Griffoliven Stellungen
- Die Reihenfolge und die Anzahl der Funktion ist beliebig variierbar
- Eine Umrüstung von DIN Links auf DIN Rechts erfolgt in nur wenigen Minuten.

## Zubehör

- Schiebetürmodul zur Betätigung von Hebe-Schiebe- und Parallel-Schiebe-Kipp-Türen
- Anschlußadapter für vorhanden Prüfeinrichtungen
- Prüfwand zur Montage von Prüfling und Dauerfunktionsmodul
- Universaladapter für Griffoliven
- Bedienadapter für spezielle Beschlagsysteme