

**Funktionsbeschreibung:**

Der pneumatische Fensterriegel ist eine Verriegelungseinrichtung, welche bei Beaufschlagung des Einganges P mit dem min. Auslösedruckes den Riegelbolzen freigibt. Wird der Eingang P entlüftet, so schließt der Fensterriegel und der Riegelbolzen kann wieder in die Verriegelung einschnappen.

**Technische Daten:**

Maximaler Betriebsdruck	60bar
Statische Zuhaltekraft	2x 1250N
Anschlussgewinde Fremdsteueranschluss P	G1/8"
Einsetzbar im Temperaturbereich	-25°C - 110°C

**Anschlüsse:**

P ... Fremdsteueranschluss

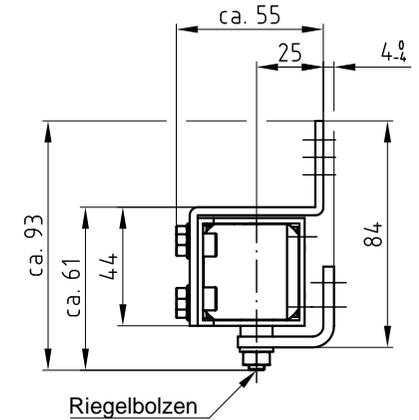
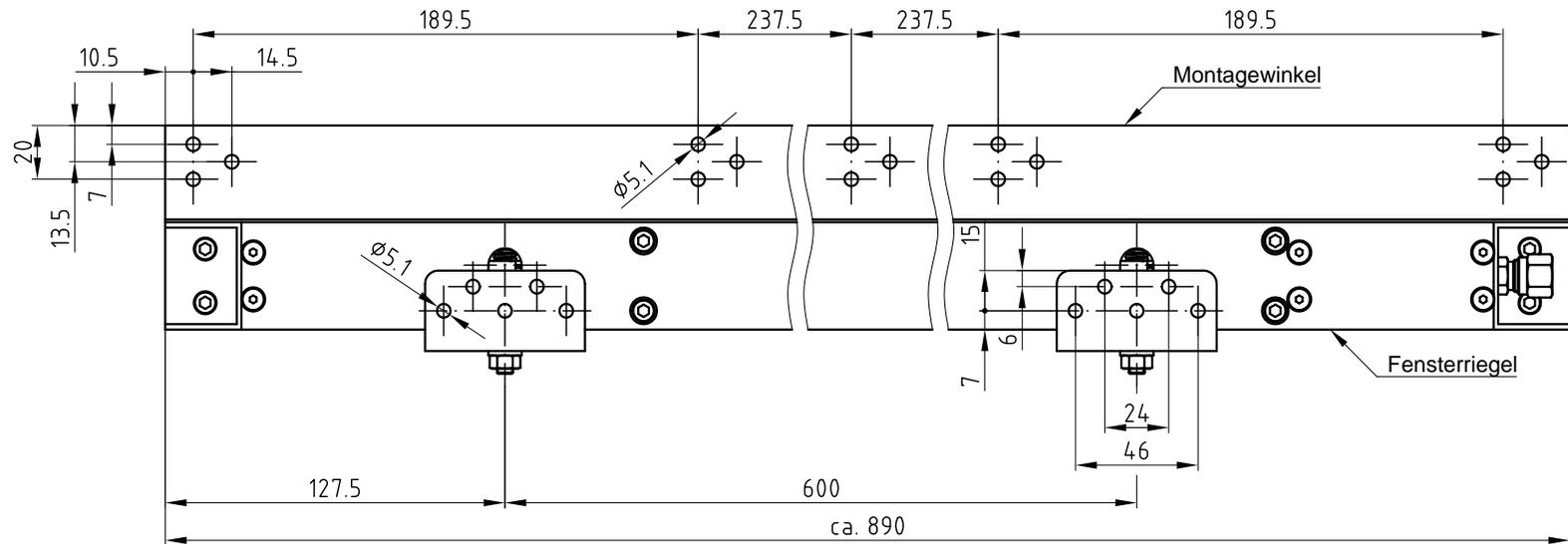
**Auslösedruck:**

Abhängig von der Verriegelungskraft - siehe Tabelle

Verriegelungskraft	min. Auslösedruck
1250N	7,8bar
1000N	5,9bar
750N	4,0bar
500N	3,6bar

**Lieferumfang:**

Verschraubung und Riegelbolzen sind **NICHT** im Lieferumfang enthalten und müssen separat bestellt werden!



Diese Zeichnung ist Eigentum der  
 Fa. Grasl GmbH A-3454 Reidling, EuropastraÙ 1  
 Die Weiterverwendung oder Vervielfältigung  
 ohne unser schriftliches Einverständnis  
 ist verboten!

GRASL Pneumatic-Mechanik GmbH A-3454 Reidling EuropastraÙe 1				FreimaÙtoleranz nach DIN 7168:		MaÙstab: 1:1		Werkstoff:	
						ID - Nr.:			
				Datum		Name		Bezeichnung:	
				Bear. 13.11.2008		GöschlS		<b>Datenblatt</b> Pneumatischer Fensterriegel PFR 2.1	
				Gepr. 19.03.2010		ER			
				Norm					
				Type:		PFR		Zeichnung Nr.:	
								03.014.DAT.03.01	
01 Diverse Änderungen				21.01.2010 SA				Blatt	
Zus. Änderung				Datum Name		(Urspr.)		(Ers.f.) 03.014.DAT.03.00 (Ers.d.)	