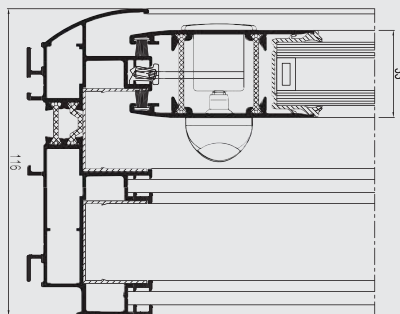




# CP 50

Schiebesystem

**R**  
REYNAERS  
aluminium



Schiebesysteme von Reynaers zeichnen sich durch besondere Vielseitigkeit aus, sie werden für unterschiedliche Leistungsanforderungen entwickelt. Das Schiebesystem CP 50 zeichnet sich durch die sehr guten Verarbeitungsmöglichkeiten durch den Metallbaufachbetrieb aus und bietet eine äusserst wettbewerbsfähige Lösung.

Reynaers Schiebeelemente bieten Lebens- und Nutzungsqualität und ermöglichen vielseitige architektonische Gestaltungsmöglichkeiten. Alle Lösungen garantieren grösstmögliche Transparenz bei maximaler Öffnungsbreite und maximalem Lichteinfall. Das System CP 50 ist mit anderen Reynaers Aluminium-Systemen kombinierbar.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Bezeichnung	<b>CP 50 SCHIEBESYSTEM</b>
Design	Softline
Modul	ein-, zwei-, dreiläufig
Ansichtsbreite	
Blendrahmen	37.8 mm
Flügelrahmen	69.7 mm
Bautiefe	
Blendrahmen	50 mm / 92.4 mm
Flügelrahmen	33 mm
Glas / Einsatzstärke	24 - 26 mm
Flügelgewicht (Beschlag)	max. 120 kg



## LEISTUNGEN

### ENERGIE

Wärmedämmung  
EN ISO 10077

Profilbezogen

### KOMFORT

Schalldämmung  
EN ISO 140-3; EN ISO 717-1

Rw ≤ 33 dB (Glas-/Profilabhängig)

Luftdurchlässigkeit  
EN 1026; EN 12207

1 (150 Pa)	2 (300 Pa)	3 (600 Pa)	4 (600 Pa)
---------------	---------------	---------------	---------------

Schlagregendichtheit  
EN 1027; EN 12208

1A (0 Pa)	2A (50 Pa)	3A (100 Pa)	4A (150 Pa)	5A (200 Pa)	6A (250 Pa)	7A (300 Pa)	8A (450 Pa)	9A (600 Pa)	E (900 Pa)
--------------	---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	---------------

Widerstandsfähigkeit gegen  
Windlast  
EN 12211; EN 12210

1 (400 Pa)	2 (800 Pa)	3 (1200 Pa)	4 (1600 Pa)	5 (2000 Pa)	E <sub>xxx</sub> (> 2000 Pa)
---------------	---------------	----------------	----------------	----------------	---------------------------------

Widerstandsfähigkeit gegen  
Windlast Rahmendurchbiegung  
EN 12211; EN 12210

A (≤ 1/150)	B (≤ 1/200)	C (≤ 1/300)
----------------	----------------	----------------

Diese Übersicht zeigt mögliche Leistungsklassen und -werte. Die rot hinterlegten Werte sind für dieses System relevant.

**REYNAERS GMBH**  
Aluminium Systeme  
Franzstrasse 25  
D-45968 Gladbeck  
Tel. +49 (0) 2043 964 00  
Fax +49 (0) 2043 964 010  
www.reynaers.de  
info@reynaers.de

**REYNAERS GMBH**  
Aluminium Systeme  
campus 21 - Businesszentrum Wien Süd  
Liebermannstrasse F05 402  
A-2345 Brunn am Gebirge  
Tel. +43 (0) 2236 378 380  
Fax +43 (0) 2236 378 380 13  
www.reynaers.at  
info@reynaers.at

**REYNAERS AG**  
Aluminium Systeme  
Langfeldstrasse 88  
CH-8500 Frauenfeld  
Tel. +41 (0) 52 725 05 30  
Fax +41 (0) 52 725 05 35  
www.reynaers.ch  
info@reynaers.ch

02/2010