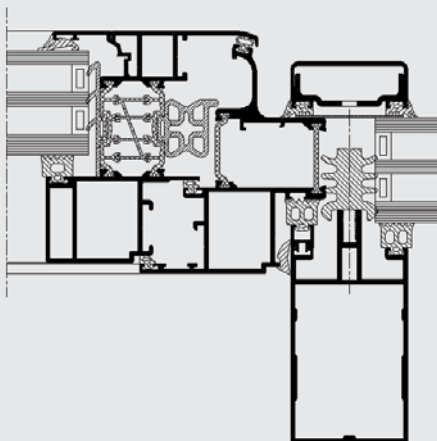
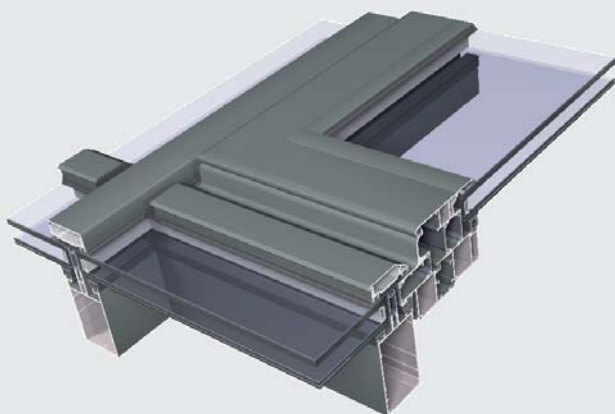




FLUSH ROOF VENT

Dachflächenfenster



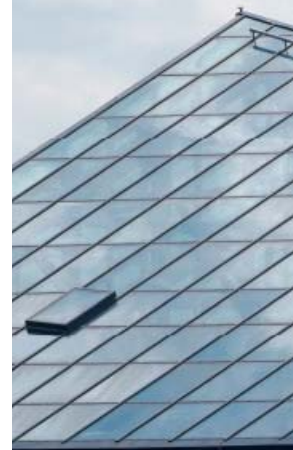
Das Dachflächenfenster „Flush Roof Vent“ lässt sich problemlos in Dachflächen mit Neigungswinkeln von 5° bis 80° einbauen. Es kann in die Fassadensysteme CW 50 und CW 60 sowie in die Wintergartenlösungen CR 120 und TR 200 integriert werden. Das Dachflächenfenster fügt sich harmonisch in die Außenhaut des Gebäudes ein, während gleichzeitig die ästhetischen Qualitäten des Fassadensystems bewahrt bleiben. Es ist als Standard- und auch als hoch isolierte Ausführung erhältlich.

„Flush Roof Vent“ kann sowohl als Klapp- oder Kippfenster ausgeführt, manuell mit einer Kurbel oder Spindel bedient, aber auch elektrisch betrieben werden. Die motorische Bedienung ist bei Dachfenstern an nur schwer zugänglichen Stellen besonders praktisch.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN



Modul	FLUSH ROOF VENT	FLUSH ROOF VENT HI
Design	Funktional	Hoch isolierend
Maximale Abmessungen (B x H)	2000 x 2000 mm	
Minimale Abmessungen (B x H)	500 x 500 mm	
Minimale Abmessungen mit Verriegelungspunkten (B x H)	500 x 650 mm	
Maximale Glasoberfläche	2.2 m ²	
Flügelgewicht	max. 250 kg	
Glas / Füllungen Einsatzstärke	24 - 44 mm	35 - 53 mm
Beschlag	manuell, Spindel (Kurbel), motorisch	
Einsatzbereich	Schrägfassaden oder Wintergardendächer von 5° bis 80° Neigung	



LEISTUNGEN

ENERGIE

Wärmedämmung
EN ISO 10077-2

Objektbezogen, Anforderungen Standard bis hoch isolierend

KOMFORT

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)	E900 (900 Pa)
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast EN 12211; EN 12210	1 (400 Pa)		2 (800 Pa)		3 (1200 Pa)		4 (1600 Pa)		5 (2000 Pa)	Exxx (> 2000 Pa)
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast, Rahmendurchbiegung EN 12211; EN 12210	A (≤ 1/150 Pa)				B (≤ 1/200 Pa)			C (≤ 1/300 Pa)		

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