



CW 60

Vliesgevels

R
REYNAERS
aluminium

Het CW 60 vliesgevelsysteem is een robuuste vliesgevel die zich in de praktijk volledig heeft bewezen als een betrouwbare aluminium gevel. CW 60 is geschikt om grote overspanningen op economische wijze te overbruggen. Door een speciale waterhuishouding is het gevelsysteem zowel verticaal als in hellende constructies toe te passen. Tevens voldoet het systeem hiermee aan de hoogste eisen van waterdichtheid, luchtdoorlatendheid en thermische isolatie.



VARIANTEN



BASIS



STRUCTUREEL GEKLEMD



STRUCTUREEL VERLIJMD



DAK

TECHNISCHE KENMERKEN

Aanzichtbreedte	60 mm
Diepte stijlprofielen	70 - 190 mm
Diepte regelprofielen	20 - 105 mm
Sponninghoogte	24 mm
Inertie stijlprofielen (Ix: windbelasting)	50 - 695 cm ⁴
Inertie regelprofielen (Ix: windbelasting)	4 - 112 cm ⁴
Inertie regelprofielen (Iy: glasbelasting)	13 - 47 cm ⁴
Beglazing	klemprofielen, droge beglazing met EPDM
	Structureel verlijmd beglazing
Glasdikte	6 - 44 mm

PRESTATIES

ENERGIE	Thermische isolatie EN 10077-2	Uf W/m ² K ≥1,10*
COMFORT	akoestische reductie EN ISO 140-3; EN ISO 717-1	Rw(C;Ctr) = ≤48(-2;-8) dB**
	luchtdoorlatendheid EN 12153; EN 12152	klasse A4; 650 Pa
	waterdichtheid EN 12155; EN 12154	klasse RE900; 650 Pa
VEILIGHEID	inbraakwerendheid NEN 5096; ENV 1627; ENV 1630	WK 2 (geschikt voor Politiekeurmerk Veilig Wonen)

* Afhankelijk van profiel(-combinatie)

** Afhankelijk van profiel(-combinatie) en glassamenstelling

CONSTRUCTIEMOGELIJKHEDEN

