



Arcolux

Zadelkappen

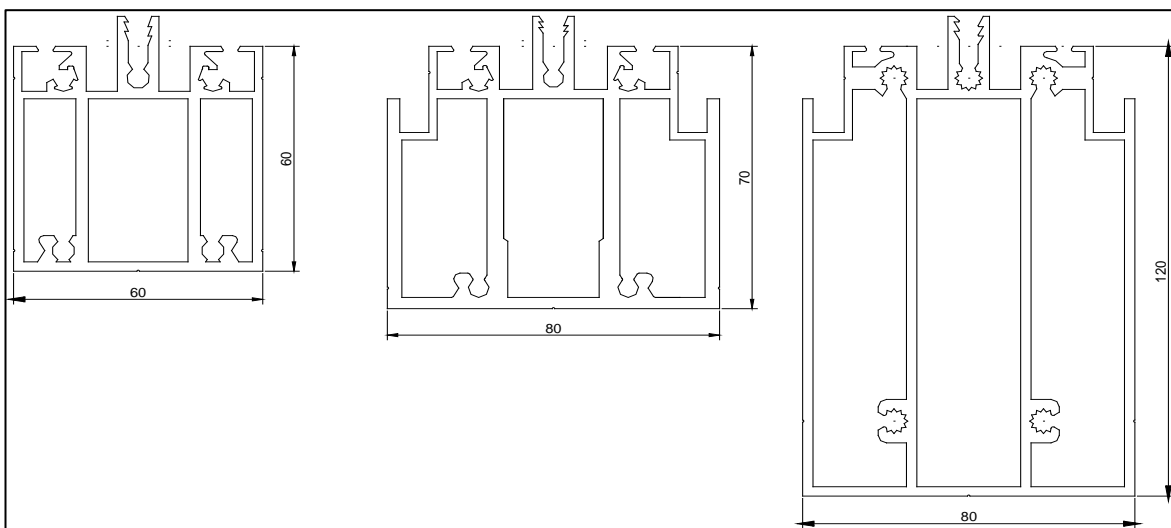
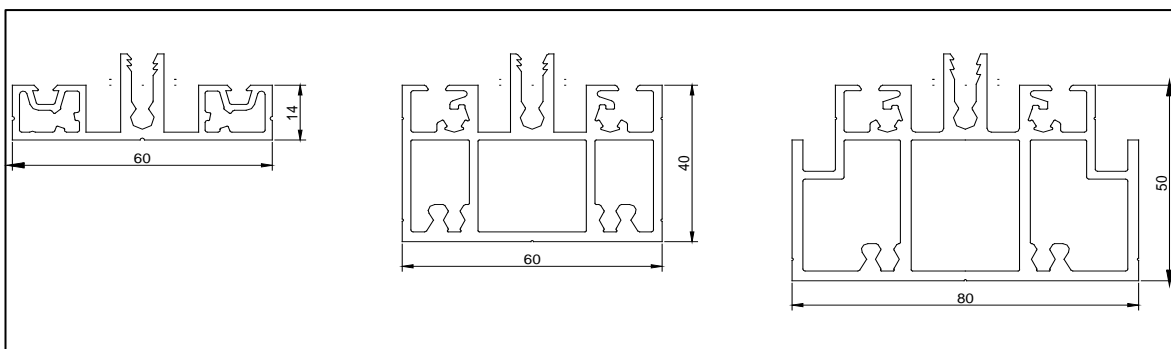


Arcolux BV

Postbus 75
1700 AB Heerhugowaard
Newtonstraat 3
Nederland
tel : 0031 (0)72 5719364
fax : 0031 (0)72 5715219
www.arcolux.nl
info@arcolux.nl

Draagprofielen voor zadelkappen
Technische specificaties

Draagprofielen in aluminium (F25).								
Profiel	σ_b N/mm ²	$\sigma_{0,2}$ N/mm ²	τ_b N/mm ²	E N/mm ²	A mm ²	I_x mm ⁴	c_1 mm	c_2 mm
3014	245	195	145	70000	382	12200	14,9	7,1
3040	245	195	145	70000	790	164300	27,3	20,7
3050	245	195	145	70000	1066	321200	33,6	24,4
3060	245	195	145	70000	1019	475800	35,2	32,8
3070	245	195	145	70000	1594	887400	44,6	33,4
3120	245	195	145	70000	1866	3226700	64,6	63,4

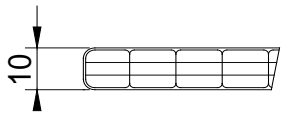
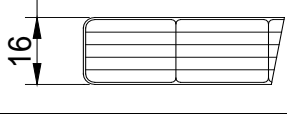
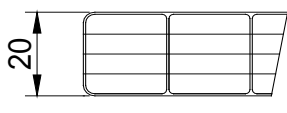
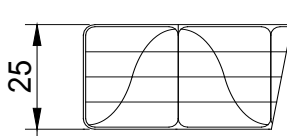
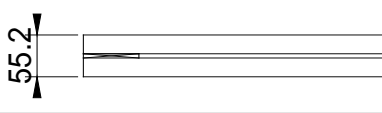
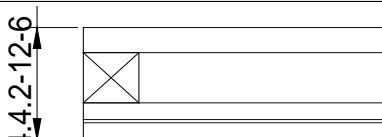


Voorbeeld		
Maximale breedte zadelkap met spouwplaat		
Beglazing : Spouwplaat 16mm 3-wandig Belasting : Sneeuw 750 N/m ² , Wind : 640 N/m ² Stramienafstand draagprofielen : 1065 mm		
Profiel	Hoek	Breedte
3014	30°	1550
3040	30°	3800
3050	30°	4800
3060	30°	5400
3070	30°	6650
3120	30°	9550

Voorbeeld		
Maximale breedte zadelkap met glas		
Beglazing : Glas 44.2/12/6 Belasting : Sneeuw 750 N/m ² , Wind : 640 N/m ² Stramienafstand draagprofielen : 900 mm		
Profiel	Hoek	Breedte
3014	30°	1550
3040	30°	3500
3050	30°	4000
3060	30°	4400
3070	30°	5150
3120	30°	7100

Andere vormen op aanvraag

Beglazing

Polycarbonaat / Glas		Dikte	Kleur	Lichttransmissiegraad %	Totale energiedoorlatingsfactor g %	Warmtedoorgangscoefficient W / m ² K	Brandgedrag	Beproefd geluiddempend niveau dB
Spouwplaat		10	Helder	68	65	2,50	B - s1, d0	17
			Opaal	61	63			
		16	Helder	59	57	1,82	B - s1, d0	20
			Opaal	42	47			
		20	Helder	64	75	1,80	B - s2 , d0	22
			Opaal	38	65			
		25	Helder	44	66	1,50	B - s2 , d0	23
			Opaal	24	50			
Glas		Variabel						
		Variabel						

* Afhankelijk van dikte beplating
 Warmtewerende beplating op aanvraag
 Overige kleuren op aanvraag
 Overige technische specificaties op aanvraag

Getoonde plaatsoorten zijn voorbeelden, het werkelijke aanbod is groter en op aanvraag leverbaar

