



DE RAMENFABRIEK

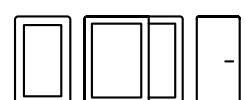
De beste prijs voor topkwaliteit

deceuninck

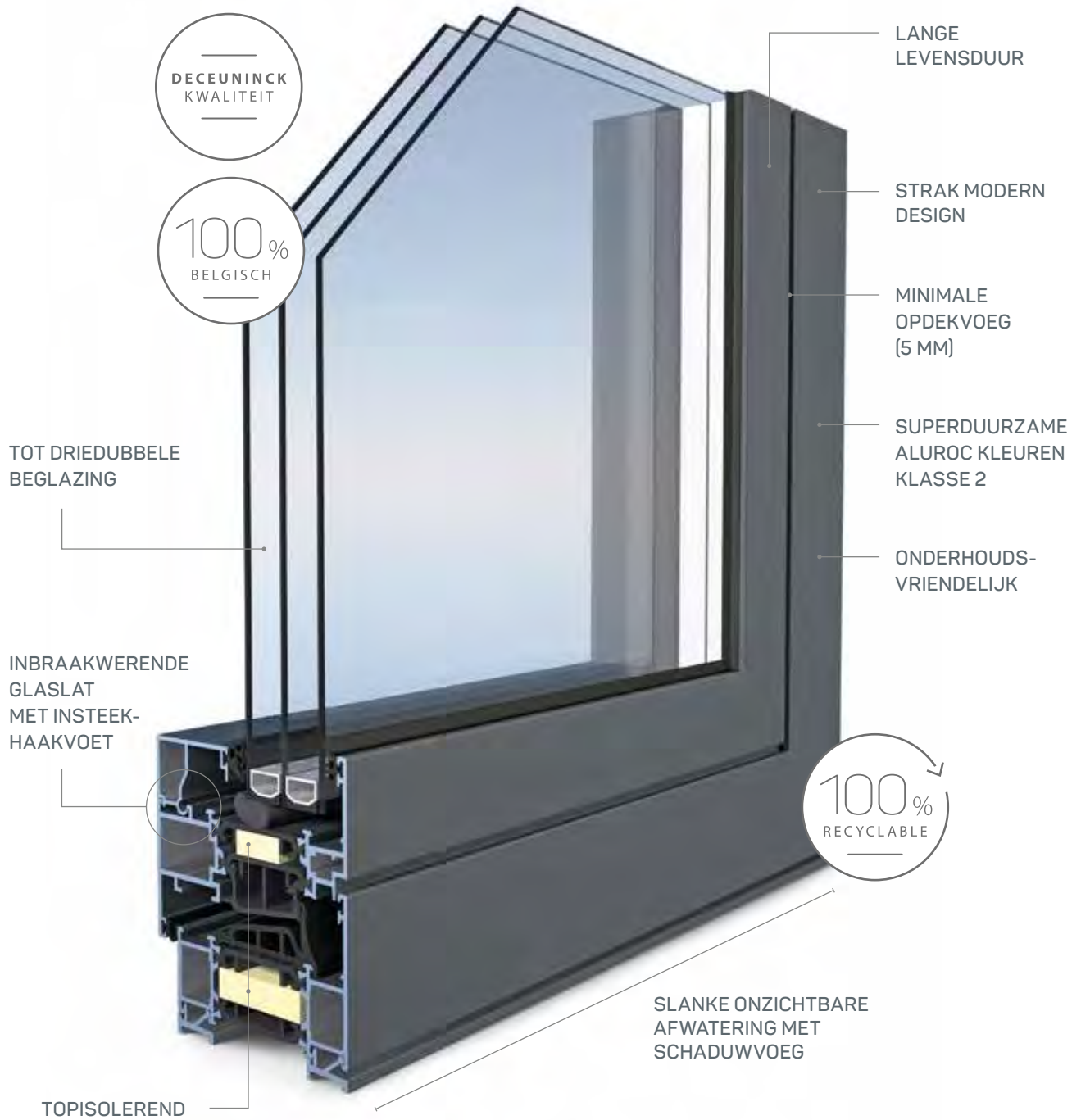


DECALU

Aluminium ramen & deuren

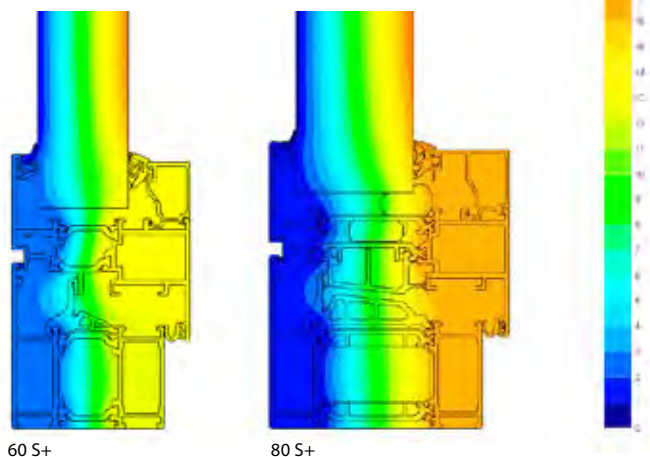


Sterk in kleur en design & superisolerend



De S reeks wordt onderverdeeld in 2 isolatie-categorieën. De 60 S+ heeft een thermische onderbreking in polyamide van 24 mm. In de 80 S+ worden dezelfde aluminium profielen gebruikt als in de andere reeksen maar deze keer met een thermische onderbreking van 44 mm. Door deze extra diepte is het 80 S+ systeem geschikt voor gebruik bij driedubbel glas. Dit maakt de 80 S+ ideaal voor gebruik in nieuwbouw woningen.

THERMISCHE SIMULATIES



Technische Prestaties			60 S+	80 S	80 S+
TEST	GLAS		WAARDE (VLEUGEL)		
EN ISO 10077-2			Vanaf $U_f = 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	Vanaf $U_f = 2,4 \text{ W/m}^2\text{K}$	Vanaf $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
EN ISO 10077-1	Dubbel glas	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ $U_w = 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}^*$	$U_w = 1,8 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ $U_w = 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}^*$	$U_w = 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ $U_w = 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
	Driedubbel glas	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ $U_g = 0,4 \text{ W/m}^2\text{K}$		$U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}^*$	$U_w = 0,97 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ $U_w = 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
Luchtdoorlaatbaarheid	NBN EN 12207			4	4
Waterdichtheid	NBN EN 12208			9A	9A
Windweerstand	NBN EN 12210			C3	C3
Bedieningskrachten	NBN EN 13115			Klasse 1	Klasse 1
Verkeerd gebruik	NBN EN 13115			Klasse 4	Klasse 4

Technische Kenmerken	60 S+	80 S+
Bouwdiepte kader	60 mm	80 mm
Bouwdiepte vleugel	70 mm	90 mm
Beslag	Euronut / 16 mm	
Hoogte glassponning	25 mm	
Hoogte glaslatten	22 mm	
Mogelijke glasdiktes	12-44 mm	18-63 mm
Interne zichtbare hoogte kader	20 mm, 40 mm	20 mm, 30 mm, 40 mm, 60 mm, 120 mm
Externe zichtbare hoogte kader	45 mm, 65 mm	45 mm, 55 mm, 65 mm, 85 mm, 145 mm
Externe zichtbare hoogte traverse	70 mm, 80 mm, 90 mm, 110 mm	70 mm, 80 mm, 90 mm, 110 mm, 170 mm
Buitenzijde	kader en vleugelprofiel vlakliggend	
Binnenzijde	vleugelprofiel opliggend	
Middendichting	EPDM	
Beglazingsrubbers	EPDM	
Legering	EN AW 6060 TW66	
Thermische onderbreking	Polyamide glasvezel versterkt 24 mm	Polyamide glasvezel versterkt 44 mm

(*) U-waarde berekend op een draaikipraam van 1,2 x 1,5 m (BxH)

Alle andere genormeerde klassificaties uitgevoerd op een draaikipraam van 1,23 x 1,48 m (BxH)
Raam voorzien van 2 hangpunten en 6 sluitpunten



RAMEN

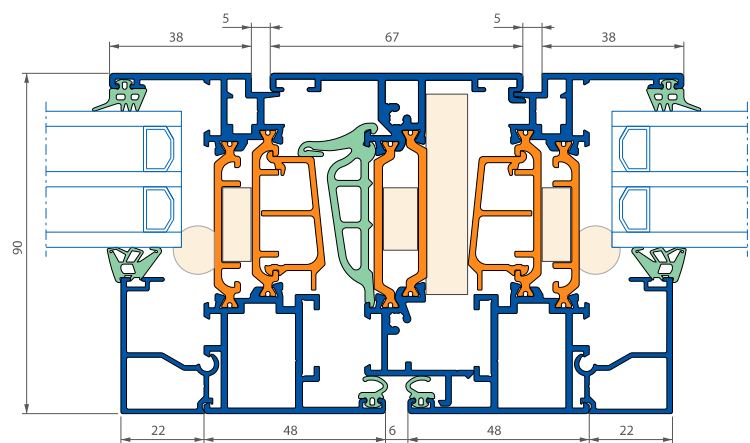
S REEKS



De S(tandaard) Reeks ramen van Decalu hebben een vlakke buitenzijde waardoor er een neutrale en tijdloze stijl wordt bekomen. Er wordt gewerkt met fijne en onopvallende profielen wat ervoor zorgt dat deze reeks ideaal is voor moderne projecten en renovaties.

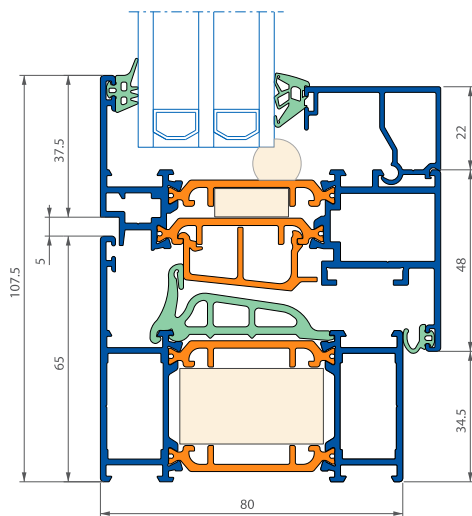
80 S+ REEKS

HORIZONTALE DOORSNEDE



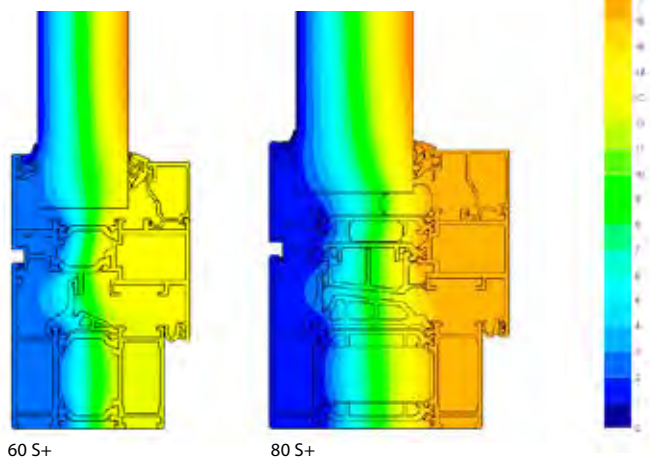
80 S+ REEKS

VERTICALE DOORSNEDE



De S reeks wordt onderverdeeld in 2 isolatie-categorieën. De 60 S+ heeft een thermische onderbreking in polyamide van 24 mm. In de 80 S+ worden dezelfde aluminium profielen gebruikt als in de andere reeksen maar deze keer met een thermische onderbreking van 44 mm. Door deze extra diepte is het 80 S+ systeem geschikt voor gebruik bij driedubbel glas. Dit maakt de 80 S+ ideaal voor gebruik in nieuwbouw woningen.

THERMISCHE SIMULATIES



Technische Prestaties			60 S+	80 S	80 S+
TEST	GLAS		WAARDE (VLEUGEL)		
EN ISO 10077-2			Vanaf $U_f = 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	Vanaf $U_f = 2,4 \text{ W/m}^2\text{K}$	Vanaf $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
EN ISO 10077-1	Dubbel glas	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ $U_w = 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}^*$	$U_w = 1,8 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ $U_w = 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}^*$	$U_w = 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ $U_w = 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
	Driedubbel glas	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ $U_g = 0,4 \text{ W/m}^2\text{K}$		$U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}^*$	$U_w = 0,97 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ $U_w = 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
Luchtdoorlaatbaarheid	NBN EN 12207			4	4
Waterdichtheid	NBN EN 12208			9A	9A
Windweerstand	NBN EN 12210			C3	C3
Bedieningskrachten	NBN EN 13115			Klasse 1	Klasse 1
Verkeerd gebruik	NBN EN 13115			Klasse 4	Klasse 4

Technische Kenmerken	60 S+	80 S+
Bouwdiepte kader	60 mm	80 mm
Bouwdiepte vleugel	70 mm	90 mm
Beslag	Euronut / 16 mm	
Hoogte glassponning	25 mm	
Hoogte glaslatten	22 mm	
Mogelijke glasdiktes	12-44 mm	18-63 mm
Interne zichtbare hoogte kader	20 mm, 40 mm	20 mm, 30 mm, 40 mm, 60 mm, 120 mm
Externe zichtbare hoogte kader	45 mm, 65 mm	45 mm, 55 mm, 65 mm, 85 mm, 145 mm
Externe zichtbare hoogte traverse	70 mm, 80 mm, 90 mm, 110 mm	70 mm, 80 mm, 90 mm, 110 mm, 170 mm
Buitenzijde	kader en vleugelprofiel vlakliggend	
Binnenzijde	vleugelprofiel opliggend	
Middendichting	EPDM	
Beglazingsrubbers	EPDM	
Legering	EN AW 6060 TW66	
Thermische onderbreking	Polyamide glasvezel versterkt 24 mm	Polyamide glasvezel versterkt 44 mm

(*) U-waarde berekend op een draaikipraam van 1,2 x 1,5 m (BxH)

Alle andere genormeerde klassificaties uitgevoerd op een draaikipraam van 1,23 x 1,48 m (BxH)
Raam voorzien van 2 hangpunten en 6 sluitpunten

