



Ventilatiekader

Om snel en moeiteloos een opengaande koepel te plaatsen, ontwikkelden we een voormonteerd isolerend pvc-kader dat met roestvrije scharnieren aan de opstand is vastgemaakt. Gedaan dus met gaten boren en tijdrovend meet- of paswerk! Gewoon de koepel vastschroeven en je hebt een mooi en verzorgd resultaat. Ook het bedieningssysteem is voormonteerd: een manuele of elektrische spindel voor moeilijk bereikbare plaatsen of als je meer comfort wenst.



Ventilatiekader

Pvc-kader

De pvc-kaders worden gebruikt om opengaande lichtkoepels samen te stellen. Deze pvc-kaders hebben het grote voordeel dat ze goed isoleren, waardoor de kans op condensvorming aanzienlijk vermindert.

In het pvc-kader zijn metalen versterkingspunten ingebracht. Zo kunnen beugels en eventuele andere montageonderdelen stevig op het raam vastgezet worden.

De bovenscharnieren zijn voorgemonteerd. De andere toebehoren zoals de montageset met onderscharnieren en het openingssysteem zitten niet in de raamprijs en dienen apart gekozen te worden (pag. 149-150). De Skylux pvc-kaders hebben een gecoëxtrudeerde wind- en regendichting. Bij het sluiten van het lichtkoepelraam wordt de dichting mooi aangedrukt op de opstand. Zo is alles perfect afgesloten. De pvc-kaders moeten ook niet verder afgewerkt worden.



STANDAARD PVC-KADER	PVC-KADER EP	PVC-KADER EP25
✓ standaard ✓ goed isolerend	✓ extra inwendige structuur ✓ superieure stevigheid ✓ zeer goede isolatie	✓ PVC-KADER EP met 6-wandige 25 mm polycarbonaat spouwplaat opaal ✓ zeer goede isolatie



ATTESTEN : Skylux heeft een CE-markering volgens EN 1873.
Brandattest: Euroklasse E (EN 11-925-2)

Rond polyester kader

Ronde polyester kaders – die voorgemonteerd worden aangeboden – worden gebruikt om ronde opengaande lichtkoepels samen te stellen en zijn geschikt voor ronde opstanden in polyester of metaal. Ronde ramen in polyester zijn isolerend. Als openingssysteem kan men kiezen tussen een manuele of elektrische spindel. Bij ronde lichtkoepels zijn een kettingmotor en daktoegang niet mogelijk. De andere toebehoren zoals de montageset met onderscharnieren en openingssystemen zijn niet inbegrepen (pag. 149-150).

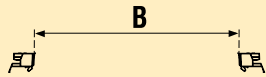
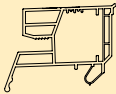
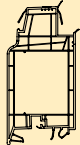
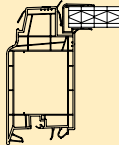


TECHNISCHE GEGEVENS

Ramen	U _e -waarde EN 1873:2014 (W/m ² K)
Pvc-kader standaard	1,50
Pvc-kader EP	0,75
Pvc-kader EP 25	0,75
Pvc-kader iDome & iWindow (laag standaard)	1,08
Pvc-kader iDome & iWindow (hoog)	0,49
Polyester kader	0,32

U_e-waarde: U(edge profile) of isolatiewaarde van het raam volgens EN 1873:2014 en bepaald met EN 10077-2:2012

Pvc-kader

							
B DAGLICHTMAAT		PVC-KADER zonder spindel		PVC-KADER EP zonder spindel		PVC-KADER EP25 zonder spindel	
	40 x 40	↑	€ 163 ○	↑	€ 280	↑	€ 631
	45 x 45	↑	€ 170 ○	↑	€ 291	↑	€ 637
	50 x 50	↑	€ 177 ○	↑	€ 302	↑	€ 644
	55 x 55	↑	€ 185 ○	↑	€ 314	↑	€ 652
	60 x 60	↑	€ 192 ●	↑	€ 325	↑	€ 660
	70 x 70	↑	€ 207 ●	↑	€ 347	↑	€ 678
	75 x 75	↑	€ 215 ○	↑	€ 359	↑	€ 689
	80 x 80	↑	€ 222 ●	↑	€ 370	↑	€ 700
	85 x 85	↑	€ 229 ○	↑	€ 381	↑	€ 712
	90 x 90	↑	€ 237 ●	↑	€ 392	↑	€ 724
	100 x 100	↑	€ 237 ●	↑	€ 395	↑	€ 751
	105 x 105	↑	€ 259 ●	↑	€ 426	↑	€ 766
	110 x 110	↑	€ 267 ●	↑	€ 437	↑	€ 782
	120 x 120	↑	€ 282 ●	↑	€ 460	↑	€ 814
	130 x 130	↑	€ 296 ●	↑	€ 482	↑	€ 850
	140 x 140	↑↑	€ 311 ○	↑↑	€ 505	↑↑	€ 889
	150 x 150	↑↑	€ 326 ○	↑↑	€ 527	↑↑	€ 930
	155 x 155	↑↑	€ 334 ○	↑↑	€ 539	↑↑	€ 952
	160 x 160	↑↑	€ 341 ●	↑↑	€ 550	↑↑	€ 975
	170 x 170	↑↑	€ 356 ○	↑↑	€ 573	↑↑	€ 1022
	180 x 180	↑↑	€ 371 ●	↑↑	€ 595	↑↑	€ 1072
	200 x 200	↑↑	€ 401 ●	↑↑	€ 640	↑↑	€ 1181
	40 x 70	↑	€ 185 ○	↑	€ 314	↑	€ 648
	40 x 100	↑	€ 207 ○	↑	€ 347	↑	€ 666
	40 x 130	↑	€ 229 ○	↑	€ 381	↑	€ 683
	40 x 140	↑	€ 237 ○	↑	€ 392	↑	€ 689
	40 x 160	↑	€ 252 ○	↑	€ 415	↑	€ 700
	40 x 190	↑	€ 274 ○	↑	€ 449	↑	€ 717
	40 x 220	↑↑	€ 296 ○	↑↑	€ 482	↑↑	€ 734
	40 x 280	↑↑	€ 341 ○	↑↑	€ 550	↑↑	€ 769
	40 x 300	↑↑	€ 356 ○	↑↑	€ 573	↑↑	€ 780
	45 x 75	↑	€ 192 ○	↑	€ 325	↑	€ 657
	45 x 105	↑	€ 215 ○	↑	€ 359	↑	€ 676
	50 x 70	↑	€ 192 ○	↑	€ 325	↑	€ 658
	50 x 80	↑	€ 200 ○	↑	€ 336	↑	€ 666
	50 x 100	↑	€ 215 ○	↑	€ 359	↑	€ 680
	50 x 110	↑	€ 222 ○	↑	€ 370	↑	€ 687
	50 x 140	↑	€ 244 ○	↑	€ 404	↑	€ 709
	50 x 170	↑	€ 267 ○	↑	€ 437	↑	€ 730
	50 x 200	↑↑	€ 289 ○	↑↑	€ 471	↑↑	€ 751
	50 x 230	↑↑	€ 311 ○	↑↑	€ 505	↑↑	€ 773
	60 x 80	↑	€ 207 ○	↑	€ 347	↑	€ 677
	60 x 90	↑	€ 215 ○	↑	€ 359	↑	€ 686
	60 x 120	↑	€ 237 ○	↑	€ 392	↑	€ 711
	60 x 130	↑	€ 244 ○	↑	€ 404	↑	€ 720
	60 x 150	↑	€ 259 ○	↑	€ 426	↑	€ 737

↑ Voor enkele spindel

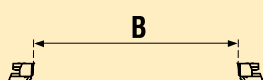
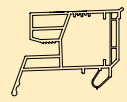
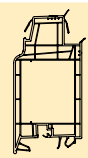
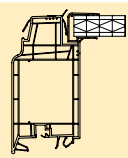
↑↑ Voor dubbele spindel

● Uit voorraad leverbaar

○ Verzendbaar binnen 5 werkdagen

Voor elk type raam moet een openingssysteem gekozen worden (zie pag. 149-150).

Pvc-kader (vervolg)

								
B DAGLICHTMAAT		PVC-KADER zonder spindel		PVC-KADER EP zonder spindel		PVC-KADER EP25 zonder spindel		
	60 x 180	↑	€ 282	○	↑	€ 460	↑	€ 763
	60 x 200	↑↑	€ 296	○	↑↑	€ 482	↑↑	€ 780
	70 x 100	↑	€ 229	○	↑	€ 381	↑	€ 709
	70 x 130	↑	€ 252	○	↑	€ 415	↑	€ 739
	70 x 150	↑	€ 267	○	↑	€ 437	↑	€ 759
	70 x 160	↑	€ 274	○	↑	€ 449	↑	€ 769
	70 x 200	↑↑	€ 304	○	↑↑	€ 494	↑↑	€ 809
	70 x 220	↑↑	€ 319	○	↑↑	€ 516	↑↑	€ 829
	75 x 105	↑	€ 237	○	↑	€ 392	↑	€ 721
	75 x 125	↑	€ 252	○	↑	€ 415	↑	€ 743
	75 x 165	↑	€ 282	○	↑	€ 460	↑	€ 785
	75 x 175	↑↑	€ 289	○	↑↑	€ 471	↑↑	€ 796
	75 x 225	↑↑	€ 326	○	↑↑	€ 527	↑↑	€ 850
	80 x 110	↑	€ 244	○	↑	€ 404	↑	€ 734
	80 x 130	↑	€ 259	○	↑	€ 426	↑	€ 757
	80 x 140	↑	€ 267	○	↑	€ 437	↑	€ 769
	80 x 155	↑	€ 278	○	↑	€ 454	↑	€ 786
	80 x 160	↑	€ 282	○	↑	€ 460	↑	€ 792
	80 x 170	↑↑	€ 289	○	↑↑	€ 471	↑↑	€ 803
	80 x 180	↑↑	€ 296	●	↑↑	€ 482	↑↑	€ 814
	80 x 200	↑↑	€ 311	○	↑↑	€ 505	↑↑	€ 837
	80 x 220	↑↑	€ 326	○	↑↑	€ 527	↑↑	€ 860
	80 x 230	↑↑	€ 334	○	↑↑	€ 539	↑↑	€ 872
	80 x 250	↑↑	€ 348	○	↑↑	€ 561	↑↑	€ 895
	80 x 280	↑↑	€ 371	○	↑↑	€ 595	↑↑	€ 929
	90 x 120	↑	€ 259	○	↑	€ 426	↑	€ 763
	90 x 150	↑	€ 282	○	↑	€ 460	↑	€ 802
	90 x 180	↑↑	€ 304	○	↑↑	€ 494	↑↑	€ 840
	90 x 210	↑↑	€ 326	○	↑↑	€ 527	↑↑	€ 879
	100 x 130	↑	€ 274	○	↑	€ 449	↑	€ 794
	100 x 150	↑↑	€ 289	●	↑↑	€ 471	↑↑	€ 823
	100 x 160	↑↑	€ 296	●	↑↑	€ 482	↑↑	€ 837
	100 x 180	↑↑	€ 311	○	↑↑	€ 505	↑↑	€ 866
	100 x 190	↑↑	€ 319	○	↑↑	€ 516	↑↑	€ 880
	100 x 200	↑↑	€ 326	●	↑↑	€ 527	↑↑	€ 895
	100 x 220	↑↑	€ 341	○	↑↑	€ 550	↑↑	€ 923
	100 x 230	↑↑	€ 348	○	↑↑	€ 561	↑↑	€ 937
	100 x 250	↑↑	€ 363	○	↑↑	€ 584	↑↑	€ 966
	100 x 280	↑↑	€ 386	○	↑↑	€ 618	↑↑	€ 1009
	100 x 300	↑↑	€ 401	○	↑↑	€ 640	↑↑	€ 1038
105 x 165	↑↑	€ 304	○	↑↑	€ 494	↑↑	€ 856	
105 x 225	↑↑	€ 348	○	↑↑	€ 561	↑↑	€ 946	
110 x 140	↑↑	€ 289	○	↑↑	€ 471	↑↑	€ 829	
110 x 170	↑↑	€ 311	○	↑↑	€ 505	↑↑	€ 876	
110 x 230	↑↑	€ 356	○	↑↑	€ 573	↑↑	€ 970	
120 x 140	↑↑	€ 296	○	↑↑	€ 482	↑↑	€ 849	

↑ Voor enkele spindel

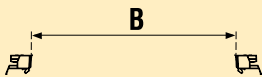
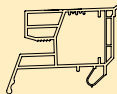
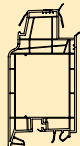
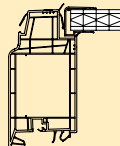
↑↑ Voor dubbele spindel

● Uit voorraad leverbaar

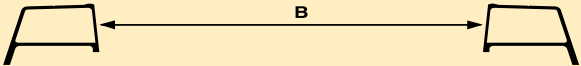
○ Verzendbaar binnen 5 werkdagen

Voor elk type raam moet een openingssysteem gekozen worden (zie pag. 149-150).

Pvc-kader (vervolg)

								
B DAGLICHTMAAT		PVC-KADER zonder spindel		PVC-KADER EP zonder spindel		PVC-KADER EP25 zonder spindel		
	120 x 150	↑↑	€ 304	○	↑↑	€ 494	↑↑	€ 866
	120 x 180	↑↑	€ 326	○	↑↑	€ 527	↑↑	€ 917
	120 x 210	↑↑	€ 348	○	↑↑	€ 561	↑↑	€ 969
	120 x 240	↑↑	€ 371	○	↑↑	€ 595	↑↑	€ 1020
	130 x 160	↑↑	€ 319	○	↑↑	€ 516	↑↑	€ 906
	130 x 190	↑↑	€ 341	○	↑↑	€ 550	↑↑	€ 962
	130 x 200	↑↑	€ 348	○	↑↑	€ 561	↑↑	€ 980
	130 x 220	↑↑	€ 363	○	↑↑	€ 584	↑↑	€ 1018
	130 x 230	↑↑	€ 371	○	↑↑	€ 595	↑↑	€ 1036
	130 x 250	↑↑	€ 386	○	↑↑	€ 618	↑↑	€ 1073
	130 x 280	↑↑	€ 408	○	↑↑	€ 651	↑↑	€ 1129
	145 x 170	↑↑	€ 337	○	↑↑	€ 544	↑↑	€ 961
	155 x 225	↑↑	€ 386	○	↑↑	€ 618	↑↑	€ 1107
	160 x 200	↑↑	€ 371	●	↑↑	€ 595	↑↑	€ 1066
	160 x 220	↑↑	€ 386	○	↑↑	€ 618	↑↑	€ 1112
	160 x 230	↑↑	€ 393	○	↑↑	€ 629	↑↑	€ 1135
	160 x 250	↑↑	€ 408	○	↑↑	€ 651	↑↑	€ 1181
	160 x 280	↑↑	€ 430	○	↑↑	€ 685	↑↑	€ 1249

Polyester kader



B		POLYESTER KADER ZONDER SPINDEL			
DAGLICHTMAAT		voor manuele of elektrische spindel 230 V			
	Ø 40	↑	€ 348	●	
	Ø 50	↑	€ 409	●	
	Ø 60	↑	€ 475	●	
	Ø 70	↑	€ 532	●	
	Ø 80	↑	€ 591	●	
	Ø 90	↑	€ 660	●	
	Ø 100	↑	€ 719	●	
	Ø 110	↑	€ 783	●	
	Ø 120	↑	€ 837	●	
	Ø 130	↑	€ 903	●	
	Ø 140	↑	€ 967	●	
	Ø 160	↑	€ 1091	●	

↑ Voor enkele spindel

↑↑ Voor dubbele spindel

● Uit voorraad leverbaar

○ Verzendbaar binnen 5 werkdagen

Voor elk type raam moet een openingssysteem gekozen worden (zie pag. 149-150).

Openings- en bedieningssystemen

Elektrische openings- en bedieningssystemen

ELEKTRISCH OPENGAANDE SYSTEMEN INCL. MONTAGESET VENTILATIE		SYSTEEM INCL. MONTAGESET PRIJS
1	↑ Elektrische kettingmotor 230 V. Vanaf daglichtmaat 40 x 40 cm (art 21780) met 40 cm regelbare opening 300N IP55 – incl. montageset (art 94276)	€ 547
	↑↑ Dubbele elektrische kettingmotor 230 V tandem (2 x art 78834) Moet voorgeprogrammeerd worden voor gebruik in Syncro. Met 40 cm regelbare opening 300N IP55 – incl. montageset (art 94277)	€ 1205
2	↑ Elektrische spindel 230 V tandem – 30 cm opening (art 5997) incl. montageset (art 94276)	€ 547
	↑↑ Dubbele elektrische spindel 230 V – geen verbindingstang (2 x art 5997) incl. montageset (art 94277)	€ 1075
3	↑ Elektrische kettingmotor 230 V enkel voor telesturing met bedieningszender (art 121015)	€ 1282
	↑↑ Elektrische kettingmotor 230 V dubbel voor telesturing met bedieningszender (art 121792) 35 cm opening - vanaf dagmaat 75 x 75 cm (niet geschikt voor vochtige ruimtes) incl. montageset (art 94276)	€ 2304
	Extra bedieningszender voor telegestuurde kettingmotor (art 44706) Montageset regensensor voor elektrische kettingmotor met telesturing (art 108549)	€ 116 € 635
4	↑ Elektrische kettingmotor 24 V. Vanaf daglichtmaat 40 x 40 cm (art 22563) met 40 cm regelbare opening 300 N IP55 – incl. montageset (art 94276) Te gebruiken met centrale Skycom pag. 98	€ 547
ELEKTRISCHE BEDIENINGEN		PRIJS
5	Type opbouw dubbelpolig (art 26924)	€ 61,60
	Type inbouw dubbelpolig (art 26923)	€ 65,40
	Regendetector + sturing voor max 8 motoren 230 V (art 22108)	€ 858,50

Opmerking

Bij elk opengaand pvc- of polyester-raam kies je het gewenste openingssysteem ↑ of ↑↑ met toebehoren. Het toebehoren bestaat uit onderscharnieren, beugels, montageplaten, schroeven en de montage van deze onderdelen.

Manuele openings- en bedieningssystemen

MANUELE OPENGAANDE SYSTEMEN INCL. MONTAGESET VENTILATIE		SYSTEEM INCL. MONTAGESET PRIJS
6	↑ Spindel met pvc-buis – NIET voor rechte, pvc 30/20 of pvc 35/30 opstanden (art 5281) – incl. montageset (art 94278)	€ 141
	↑↑ Dubbele spindel met buis – NIET voor rechte, pvc 30/20 of pvc 35/30 opstanden compleet met verbindingstang 1000 mm (art 6908) of 1500 mm (art 6909) – incl. montageset (art 94279)	€ 444
7	↑ Spindel met oog (art 5286) – incl. montageset (art 94278)	€ 141
	↑↑ Dubbele spindel met oog compleet met verbindingstang 1000 mm (art 6910) of 1500 mm (art 6911) incl. montageset (art 94279)	€ 444
8	↑ Manuele kettingspindel met oog (art 23173) – incl. montageset (art 94278) (vanaf daglichtmaat 40 cm, ketting excentrisch t.o.v. behuizing, nooit in tandem plaatsen)	€ 222

↑ Voor enkele spindel

↑↑ Voor dubbele spindel

Manuele openings- en bedieningssystemen (vervolg)

	MANUELE BEDIENINGEN	PRIJS
9	Draaistok met gleuf voor spindel met buis	
	1 m (art 5975)	€ 39,00
	1,5 m (art 5976)	€ 39,00
	2 m (art 5977)	€ 43,60
	3 m (art 5978)	€ 57,00
	4 m (art 5979)	€ 57,00
10	Draaistok met haak voor spindel met oog	
	1 m (art 5969)	€ 39,00
	1,5 m (art 5970)	€ 39,00
	2 m (art 5971)	€ 43,60
	3 m (art 5972)	€ 57,00
	4 m (art 5973)	€ 57,00

Opmerking

Bij elk opengaand pvc- of polyester-raam kies je het gewenste openingssysteem ↑ of ↑↑ met toebehoren. Het toebehoren bestaat uit onderscharnieren, beugels, montageplaten, schroeven en de montage van deze onderdelen.

