

Okna dachowe

Obrotowe



- oś obrotu w połowie wysokości okna
- zapewnia przewietrzanie oraz doświetlenie pomieszczenia



Uchylno-obrotowe

- oprócz przewietrzania i doświetlenia: zapewniają swobodny dostęp do okna i szeroki widok na zewnątrz
- otwierane na dwa sposoby: uchylny i obrotowy

O podwyższonej osi obrotu



- oś obrotu umieszczona powyżej połowy wysokości okna
- dolna część skrzydła pełni rolę okna klapowego, a górna stanowi dodatkowe doświetlenie



Okno balkonowe

- nowatorskie, duże okno dachowe, w którym otwarte skrzydła tworzą balkon.
- górne skrzydło otwierane jest uchylnie do góry, a dolne uchylane do przodu umożliwiając swobodny dostęp do wnęki balkonu.

Do zespoleń



- okna montowane w zespoleniu z innymi oknami



Niestandardowe

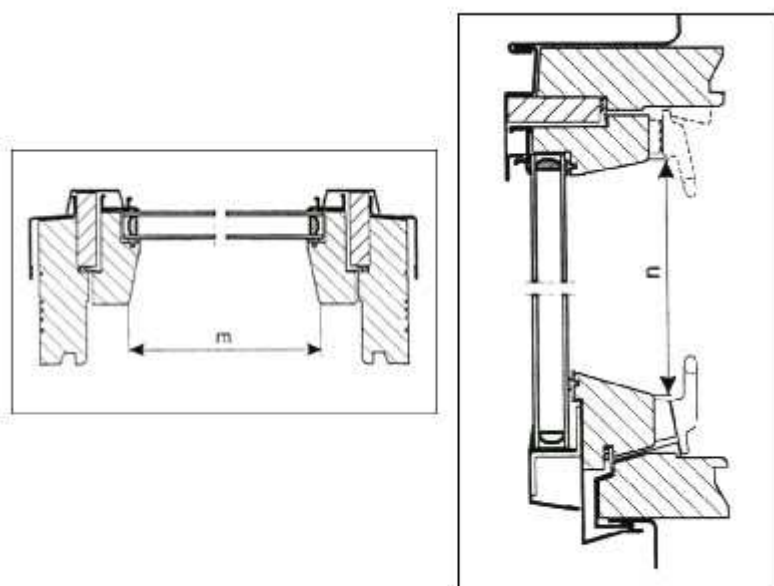
- okno kolebkowe
- okno ze szprosem
- niestandardowe kształty i obłachowanie

Wyłazowe



- okno o konstrukcji klapowej otwierane na bok o kąt 90°
- otwierane na prawą lub lewą stronę

Rozmiary okien



WYMIARY OKIEN DACHOWYCH VELUX

TYP OKNA	WYMIARY NA PRZODZIE WPUSTU		KĄT WPUSTU
	SZEROKOŚĆ M [cm]	WYSOKOŚĆ N [cm]	
102	39,7	57,5	96
104	39,7	77,5	96
204	50,7	77,5	96
206	50,7	97,5	96
304	61,3	74,0	96
306	61,3	94,0	96
308	61,3	116,0	96
310	61,3	136,2	96
312	61,3	156,0	96
406	77,5	94,0	96
408	77,5	116,0	96
410	77,5	136,2	96
606	97,3	94,0	96
608	97,3	116,0	96
610	97,3	136,2	96
804	117,3	74,0	96
808	117,3	116,0	96
810	117,3	136,2	96

WYMIARY OKIEN DACHOWYCH "FAKRO"

TYP OKNA	WYMIARY NA PRZODZIE WPUSTU			KĄT WPUSTU
	SZEROKOŚĆ M [cm]	WYSOKOŚĆ N [cm] prod. do 2000r.	WYSOKOŚĆ N [cm] prod. po 2000r.	
01 55x78	38,8	63,0	61,0	102
02 55x98	38,8	83,0	81,0	102
03 66x98	49,8	83,0	81,0	102
04 66x118	49,8	103,0	101,0	102
05 78x98	61,8	83,0	81,0	102
06 78x118	61,8	103,0	101,0	102
07 78x140	61,8	123,0	123,0	102
08 94x118	77,8	103,0	101,0	102
09 94x140	77,8	123,0	123,0	102
10 114x118	97,8	103,0	101,0	102
11 134x98	117,8	83,0	81,0	102

WYMIARY OKIEN DACHOWYCH OKPOL

TYP OKNA	WYMIARY NA PRZODZIE WPUSTU		KĄT WPUSTU
	SZEROKOŚĆ M [cm]	WYSOKOŚĆ N [cm]	
55x103	39,5	87,0	96
64x103	48,3	87,0	96
64x117	48,3	100,9	96
78x103	62,3	87,0	96
78x117	62,3	100,9	96
78x140	62,3	123,9	96
94x117	78,4	100,9	96
94x140	78,4	123,9	96
114x117	98,4	100,9	96

WYMIARY OKIEN DACHOWYCH ROTO

TYP OKNA	ROZMIAR	WYMIARY NA PRZODZIE WPUSTU		KĄT WPUSTU
		SZEROKOŚĆ M [cm]	WYSOKOŚĆ N [cm]	
33	5/7	38,4	54,4	90
33	5/9	38,4	82,4	90
33	6/11	49,4	102,4	90
33	7/9	62,4	82,4	90
33	7/11	62,4	102,4	90
33	7/14	62,4	124,4	90
33	7/16	62,4	144,4	90
33	9/11	78,4	102,4	90
33	9/14	78,4	124,4	90
33	9/16	78,4	144,4	90
33	11/11	98,4	102,4	90
33	11/14	98,4	124,4	90
33	13/9	118,4	82,4	90
33	13/14	118,4	124,4	90
84	5/7	35,2	58,0	90
84	5/9	35,2	78,0	90
84	5/11	35,2	98,0	90
84	6/11	46,2	98,0	90
84	6/14	46,2	120,0	90
84	7/9	55,2	78,0	90
84	7/11	55,2	98,0	90
84	7/14	55,2	120,0	90
84	7/16	55,2	140,0	90
84	9/11	75,2	98,0	90
84	9/14	75,2	120,0	90
84	9/16	75,2	140,0	90
84	11/11	95,2	98,0	90
84	11/14	95,2	120,0	90
84	13/9	115,2	78,0	90
84	13/14	115,2	120,0	90