

eko OKNA

*z widokiem
na świat*

ważny od 21.02.2011r.

nr 04/2011

Spis treści

Ogólne warunki wyceniania	2
Cennik okien typowych.....	3
Dodatki do okien.....	4
Cennik pochwyków aluminiowych do drzwi zewnętrznych.....	5
Dodatki do okien i drzwi.....	5
Dopłaty do szyb i szprosów.....	6
OKNO FIX W RAMIE.....	7
OKNO FIX W SKRZYDLE.....	8
OKNO JEDNOSKRZYDŁOWE U.....	9
OKNO JEDNOSKRZYDŁOWE R.....	10
OKNO JEDNOSKRZYDŁOWE UR.....	11
OKNO DWUCZĘŚCIOWE FIX W RAMIE.....	12
OKNO DWUCZĘŚCIOWE FIX W SKRZYDLE.....	13
OKNO FIX W RAMIE + UR.....	14
OKNO DWUCZĘŚCIOWE FIX W SKRZYDLE + UR.....	15
OKNO DWUSKRZYDŁOWE Z RUCHOMYM SŁUPKIEM R + UR.....	16
OKNO DWUSKRZYDŁOWE ZE STAŁYM SŁUPKIEM R + UR.....	17
OKNO TRZYCZĘŚCIOWE FIX W RAMIE.....	18
OKNO TRZYCZĘŚCIOWE FIX W SKRZYDLE.....	19
OKNO TRZYCZĘŚCIOWE FIX W RAMIE + UR + FIX W RAMIE.....	20
OKNO FIX W RAMIE + R + UR.....	21
OKNO FIX W RAMIE + RUCHOMY SŁUPEK.....	22
OKNO TRZYSKRZYDŁOWE UR + R + R.....	23
OKNO TRZYSKRZYDŁOWE RUCHOMY SŁUPEK UR + R + R.....	24
OKNO PIONOWE FIX W RAMIE + UR.....	25
OKNO PIONOWE FIX W SKRZYDLE + UR.....	26
OKNO PIONOWE U + UR.....	27
OKNO PIONOWE FIX W RAMIE + R + UR.....	28
OKNO PIONOWE FIX W SKRZYDLE + R + UR.....	29
OKNO PIONOWE FIX W RAMIE + RUCHOMY SŁUPEK.....	30
OKNO PIONOWE FIX W SKRZYDLE + RUCHOMY SŁUPEK.....	31
OKNO PIONOWE U + R + UR.....	32
OKNO PIONOWE U + RUCHOMY SŁUPEK.....	33
OKNO PIONOWE R + UR + R + UR.....	34
OKNO PIONOWE R + UR + RUCHOMY SŁUPEK.....	35
PATIO Z FIXEM W RAMIE.....	36
PATIO Z FIXEM W SKRZYDLE.....	37
DRZWI BALKONOWE Z POPRZECZKĄ JEDNOSKRZYDŁOWE R.....	38
DRZWI BALKONOWE Z POPRZECZKĄ JEDNOSKRZYDŁOWE UR.....	38
DRZWI BALKONOWE Z POPRZECZKĄ FIX W RAMIE + UR.....	39
DRZWI BALKONOWE Z POPRZECZKĄ DWUSKRZYDŁOWE Z RUCHOMYM SŁUPKIEM R + UR.....	40
DRZWI BALKONOWE Z POPRZECZKĄ DWUSKRZYDŁOWE ZE STAŁYM SŁUPKIEM R + UR.....	40
DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNE HST.....	41
DRZWI PRZESUWNE ST.....	41
DRZWI ZEWNĘTRZNE JEDNOSKRZYDŁOWE WERSJA A.....	42
DRZWI ZEWNĘTRZNE DWUSKRZYDŁOWE RUCHOMY SŁUPEK WERSJA A.....	43
Łączniki i poszerzenia.....	44
Notatki.....	45
DANE KONTAKTOWE EKO-OKNA.....	46

Ogólne warunki wyceniania



kolor biały	profil prosty cena cennikowa
1 str. kolor typowy	+20%
1 str. kolor nietypowy	+25%
2 str. kolor typowy	+37%
2 str. kolor nietypowy	+45%

Profil okrągły +5%

KOLORY TYPOWE:

złoty dąb, mahoń, orzech, ciemny dąb, szary antracyt.

NIETYPOWE KOLORY:

dąb specjalny, dąb naturalny, oregon, ciemny zielony, ciemny czerwony, palisander, szary, jasny czerwony, brąz czekoladowy, stalowy niebieski, zielony, kremowy, walnuss terra, walnuss amaretto, brzoza, szary antracyt piaskowany, szary piaskowany, szary bazaltowy, aluminium, kwarc (RAL 7039.05), biały strukturalny (RAL 9152.05)

UWAGA!!! W CENNIKU CENY SŁUPKÓW ORAZ INNYCH PROFILI DOTYCZĄ KOLORU BIAŁEGO. DOPLĄTY DO KOLORÓW SĄ ODPOWIEDNIE JAK ZA KOLOR TYPOWY / NIETYPOWY

Ceny w cenniku są cenami netto. Rabat odejmujemy na końcu wyliczenia a następnie dodajemy VAT.

W tabelach cennika okien nietypowych wymiary zaokrąglamy do 49 -w dół, od 50 -w górę np. okna 1349x1350 liczymy z tabeli 1300x1400

Nie odejmujemy od cen kwoty za rezygnację z funkcji U lub R.

UWAGA!!! WYMIARY OKIEN POZA TABELAMI ORAZ PARAMETRY ZAZNACZONE POMARAŃCZOWYM POLEM NIE PODLEGAJĄ GWARANCJI.




























































MINIMALNE WYMIARY OKIEN (SZER. WYS.) WYNOSZĄ:

- fix w ramie 350 mm x 350 mm
- fix w skrzydle 420 mm x 420 mm
- rozwierne 420 mm x 420 mm
- uchylno rozwierne 420 mm x 500 mm
- uchylne 420 mm x 420 mm

W przypadku szyb ornamentowych strona ze wzorem umieszczona jest wewnątrz wkładu, za wyjątkiem ornamentu: SILVIT, NIAGARA.

W przypadku konstrukcji, której jeden wymiar przekracza 2,5 mb firma Eko Okna zastrzega sobie prawo doliczenia do 10% wartości produktu.

Konstrukcje pozacennikowe, proszę konsultować z działem sprzedaży, bądź z działem wycen.

 O1 565x535 U 238,-	 O2 865x535 U 276,-	 O3 1165x535 U 327,-	 O3A 1465x535 U 366,-	 O4 565x835 U 274,-	 O5 865x835 U 327,-	 O6 1165x835 U 392,-	 O7 1465x835 U 441,-								
 O10 565x1135 RU 345,-	 O11 565x1135 RU 345,-	 O14 865x1135 RU 395,-	 O15 865x1135 RU 395,-	 O16A 1165x1135 R+RU 643,-	 O17A 1165x1135 R+RU 643,-	 O18A 1465x1135 R+RU 703,-	 O19A 1465x1135 R+RU 703,-	 O20A 1765x1135 R+RU 771,-	 O21A 1765x1135 R+RU 771,-	 O22A 2065x1135 R+RU 836,-	 O23A 2065x1135 R+RU 836,-	 O16 1165x1135 RU 477,-	 O17 1165x1135 RU 477,-		
 O26 565x1435 RU 382,-	 O27 565x1435 RU 382,-	 O30 865x1435 RU 460,-	 O31 865x1435 RU 460,-	 O32A 1165x1435 R+RU 722,-	 O33A 1165x1435 R+RU 722,-	 O34A 1465x1435 R+RU 796,-	 O35A 1465x1435 R+RU 796,-	 O36A 1765x1435 R+RU 880,-	 O37A 1765x1435 R+RU 880,-	 O38A 2065x1435 R+RU 958,-	 O39A 2065x1435 R+RU 958,-	 O32 1165x1435 RU 536,-	 O33 1165x1435 RU 536,-	 O34 1465x1435 RU 648,-	 O35 1465x1435 RU 648,-
 O42 565x1635 RU 415,-	 O43 565x1635 RU 415,-	 O46 865x1635 RU 498,-	 O47 865x1635 RU 498,-	 O48A 1165x1635 R+RU 784,- (482+683)	 O49A 1165x1635 R+RU 784,- (482+683)	 O50A 1465x1635 R+RU 875,- (542+923)	 O51A 1465x1635 R+RU 875,- (542+923)	 O52A 1765x1635 R+RU 958,- (542+1223)	 O53A 1765x1635 R+RU 958,- (542+1223)	 O54A 2065x1635 R+RU 1043,- (842+1223)	 O55A 2065x1635 R+RU 1043,- (842+1223)				
 1765x1135 936,-	 1765x1435 1065,-	 1765x1635 1153,-	 2065x1135 993,-	 2065x1435 1134,-											
 2065x1635 1241,-	 2365x1135 1060,-	 2365x1435 1210,-	 2365x1635 1319,-												

Użyte materiały:

- profile ALUPLAST
- okucia MACO
- szyby zespolone U=1,0
- wzmocnienia - stal ocynkowana
- standard: - blokada klamki w jednym skrzydle UR
- mikrowentylacja w jednym skrzydle UR

Szerokości mniejszych kwater







w oknach 2-skrzydłowych są następujące:

- szerokość okna
- 116,5cm - 48,2cm
- 146,5cm - 54,2cm
- 176,5cm - 54,2cm
- 206,5cm - 84,2cm

Dopłaty:

- dodatkowy uchył + 38 zł/szt. netto
- rezygnacja z poprzeczki w balkonie (nie odejmujemy)

Drzwi balkonowe typowe
W drzwiach balkonowych poprzeczka standardowo dostosowana jest do okna o wysokości 143,5cm

 OB3 865x2095 R 626,-	 OB4 865x2095 R 626,-	 OB5 865x2195 R 645,-	 OB6 865x2195 R 645,-	 OB7 865x2295 R 662,-	 OB8 865x2295 R 662,-
---	--	--	--	--	--

SŁUPKI	
Słupek stały standard, biały	75 zł/mb
Słupek stały szeroki, biały	109 zł/mb
DOPŁATY DO SKRZYDEŁ SPECJALNYCH Ideal 4000, Ideal 7000	
Skrzydło otwierane na zewnątrz	900 zł do skrzydła
Skrzydło do klamki obustronnej otwierane Do wewnątrz lub na zewnątrz + zasuwnica zakluczana wkładką zamka	1200 zł do skrzydła

Próg aluminiowy	198 zł/mb
Listwa podparapetowa (ślizg)	9 zł/mb

Podane ceny są cenami za kolor biały

Zakres wysokości klamek w skrzydłach

WYMIAR WYSOKOŚCI OKNA	WYMIAR WYSOKOŚCI KLAMKI OD DOŁU OKNA
416 - 546	178
547 - 716	228
717 - 916	358
917 - 1116	458
1117 - 1366	558
1367 - 1616	658
1617 - 1966	758
1967 - 2216	1108
2217 - 2466	1108

Dopłaty do paneli PCV

Kolor biały max wym. 1500 x 3000	86 zł/m ²
Kolor jednostronny max wym. 1150 x 3050	450 zł/m ²
Kolor dwustronny max wym. 1150 x 3050	570 zł/m ²
Poliwęglan 4-komorowy, grubość 24 mm	110 zł/m ²

Dodatki uniwersalne

	Białe	Kolor
Wypełnienie rowka bez montażu w oknie	4 zł/mb	7 zł/mb
Wypełnienie rowka z montażem w oknie	9 zł/mb	11 zł/mb

Klamki okienne

STANDARD	
Biała, brąz	7 zł
STANDARD Z KLUCZYKIEM	
Biała, brąz	51 zł
MACO	
Biała, brąz	20 zł
Srebrna, złota, tytanowa	25 zł
MACO Z KLUCZYKIEM	
Biała, brąz	114 zł
Srebrna, złota, tytanowa	125 zł
MACO Z PRZYCISKIEM	
Biała, brąz	67 zł
Srebrna, złota, tytanowa	58 zł
HOPPE SECUSTIC	
Biała, brąz	26 zł
Srebrna, złota, tytanowa	29 zł

Wentylacja

Nawiewnik higrosterowany dwustrumieniowy (AERECO) (montuje się na ramie i skrzydle)	
EMM 707, do okien białych	280 zł
EMM 716, do okien w jednostronnym kolorze (nawiewnik biały + okap brąz lub złoty dąb)	324 zł
EMM 739, do okien w dwustronnym kolorze (kolor brąz)	324 zł
EMM 766, do okien w dwustronnym kolorze (kolor złoty dąb)	324 zł
Ventair z pokrętkiem, biały lub brąz	180 zł
Nawiewnik Radax, biały, brąz	86 zł
Nawiewnik ciśnieniowy Slimline 2000	99 zł
Nawiewnik ciśnieniowy Aereco typ AMO	150 zł

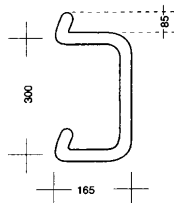
Dodatki do okien i drzwi

Dodatkowa funkcja U lub R (okna nietypowe)	75 zł
Stopniowy uchył UWAGA - ograniczenie wysokości od min. 900 do max. 2500	24 zł
Hamulec rozwarcia sterowany klamką UWAGA - ograniczenie szerokości od min. 750 do max. 1250 nie można zastosować w oknie z progiem	80 zł
Blokada klamki	12 zł
Zmiana wysokości klamki*	40 zł
Zatrask balkonowy + uchwyt biały, brąz	25 zł
Okucie antywyważeniowe (dopłata do skrzydła) Stopień Wk1, klamka z kluczem w standardzie	90 zł
Okucie antywyważeniowe (dopłata do skrzydła) Stopień Wk2, klamka z kluczem w standardzie - tylko w UR	160 zł
Zamykacz naświetli ręczny max. wys. okna uchylnego 800 mm montowany na ościeżnicy szer. do 1200 mm	458 zł
Linka do zamykania naświetli - długość 700 mm	547 zł
Linka do zamykania naświetli - długość 1000 mm	660 zł
Linka do zamykania naświetli - długość 1250 mm	709 zł

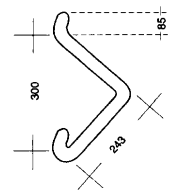
Nożyca dodatkowa do zamykacza naświetli	102 zł
Kotwa	0,40 zł
Elektrozamek	140 zł
Rozszczelnienie okna	20 zł/1 szt. skrzydła
Wyfrezowanie otworu pod AERECO	55 zł/szt.
Dodatkowy zawias	100 zł
Samozamykacz OTS 440	360 zł
Samozamykacz OTS 440 z blokadą	450 zł
Pochwył London kalkulatorkowy / klamka	250 zł
Dodatkowy zamek do drzwi zewnętrznych min. wys. 2010mm - jednoskrzydłowe / 2110 - dwuskrzydłowe	190 zł
Klamka pod roletę	110 zł/szt.
Mazak do Renolitu	50 zł/szt.
Wkładka zamka typu C	400 zł
Odwodnienia	0,10 zł/szt.
Zaśleпки na okucia	4 zł/komplet

* Należy skonsultować się z działem sprzedaży

Cennik pochwyтів aluminiowych do drzwi zewnętrznych



Pochwył prostokątny
P1 - pochwył-klamka
P2 - pochwył dwustronny



Pochwył trójkątny
T1 - pochwył-klamka
T2 - pochwył dwustronny

Pochwył-klamka	P1	T1
biały, brąz	316 zł	307 zł
srebrny	348 zł	338 zł
Dwustronny pochwył	P2	T2
biały, brąz	295 zł	277 zł
srebrny	358 zł	338 zł

* przy pochwyłach dwustronnych obowiązkowo doliczamy samozamykacz

Szyby i szprosy



Dopłaty do szyb do m² okna

Szyby zespolone	
6/14/4	120 zł/m ²
6/12/6	170 zł/m ²
Szyba U-0,7 4/12/4/12/4	145 zł/m ²
Szyby przeciwsłoneczne	
Szyba Antisol brąz, zielony, grafit (przyciemniana)	136 zł/m ²
Stopsol brąz, zielony, grafit (lustrzanka)	265 zł/m ²
Stopsol niebieski 6 mm	500 zł/m ²
Antelio 6 mm clear, srebrny	330 zł/m ²
Antelio 6 mm brąz, zieleń	380 zł/m ²
Lustro weneckie 1 str.	624 zł/m ²
Szyba matowa, piaskowa biała	200 zł/m ²
Ornamenty	
	Biały Kolor
Silvit*, Szynszyla, Deszczyk (kura)*	120 zł/m ² 160 zł/m ²
Crepi, Kocie łapy (Atlantic)	160 zł/m ² brak
Waterdrop, Delta*	190 zł/m ² brak
Ornamenty inne	
	Biały Kolor
Niagara*	280 zł/m ² 280 zł/m ²
Delta piaskowana*, Flutes piaskowana, Alt deutsch*	330 zł/m ² brak
Szklą typu master*	310 zł/m ² brak
Szyby akustyczne	
Szyby dźwiękochłonne 37dB	220 zł/m ²
Szyby dźwiękochłonne 39dB	402 zł/m ²
Szyby bezpieczne i antywłamaniowe	
Bezpieczna VSG 6 mm (3.3.1)	190 zł/m ²
Bezpieczna VSG 8 mm (4.4.1)	220 zł/m ²
Antywłamaniowa P2	230 zł/m ²
Antywłamaniowa P4	280 zł/m ²

Szyba zespolona 4/16/4 U=1,0 170 zł/m² (nie montowana w oknie)

Uwaga: max powierzchnia szyby zespolonej 2x4 mm = 3 m²

* ornamenty kierunkowe

* max wysokość przy ornamentach kierunkowych - 1420 mm

minimalna powierzchnia szyby od której liczymy cenę to 0,4 m²

Dopłata do szprosów (cena za 1 pole)

Szpros ślepy	20mm	30mm
	28 zł	34 zł
Łącznik do szprosów w kształcie litery T	40 zł	

SZPROSY NAKLEJANE	23mm	33mm	43mm
Biały	60 zł	70 zł	80 zł
Biały/Renolit	80 zł	90 zł	100 zł
Renolit/Renolit	100 zł	110 zł	120 zł

Ciepłe ramki	
Ciepła ramka szara (RAL 7040)	22,50 zł/m ²
Ciepła ramka jasnobrązowa (RAL 8003)	28 zł/m ²
Ciepła ramka ciemnobrązowa (RAL 8016)	28 zł/m ²

KOLOR SZPROSU	8mm	18mm	26mm	45mm
Biały	26 zł	26 zł	26 zł	32 zł
Biały/RAL (8012, 8014, 8017,8022)	X	26 zł	26 zł	X
RAL/RAL (8012, 8014, 8017,8022)	X	35 zł	35 zł	X
Biały / drewnopodobny lakierowany (mahoń, dąb bagieny, orzech, złoty dąb, daglezja)	X	45 zł	45 zł	X
Drewnopodobny lakierowany (mahoń, dąb bagieny, orzech, złoty dąb, daglezja)	X	38 zł	38 zł	X
Biały / drewnopodobny Renolit (wszystkie kolory niestandardowe)	X	66 zł	66 zł	110 zł
Drewnopodobny Renolit (wszystkie kolory niestandardowe)	X	60 zł	60 zł	72 zł
Biały / RAL niestandardowy	X	66 zł	66 zł	110 zł
RAL dwustronny niestandardowy	X	60 zł	60 zł	72 zł
Złoty	26 zł	26 zł	X	X

Kolory dostępnych szprosów z drabinki (inne niż podstawowe należy skonsultować z działem sprzedaży)

Ceny szyb zespolonych

4/16/4 U=1,0	170 zł/m ²
6/12/6TH	405 zł/m ²
4/12/4/12/4 U=0,74	356 zł/m ²
33.1/14/4TH	401 zł/m ²
33.1MAT/14/4TH	521 zł/m ²
44.2/12/4TH	487 zł/m ²
44.4/10/4TH	589 zł/m ²
33.1/12/33.1TH	671 zł/m ²
44.2/16/44.2 U=1,0	840 zł/m ²
44.4/16/44.4 U=1,0	1023 zł/m ²
44.2/16/4 U=1,0 Rw=37dB	555 zł/m ²
44.1AKUS/16/4 U=1,0 Rw=39dB	799 zł/m ²
33.1AKUS/16/6 U=1,0 Rw=40dB	815 zł/m ²
4/16/4 U=1,0 kura BB (crepi, atlantic, chinchila, Silvit, flutes, waterdrop, delta, martele, cathedral)	356 zł/m ²
5/16/4 U=1,0 niagara bb	514 zł/m ²
4/16/4 U=1,0 kura brąz (chinchila brąz)	416 zł/m ²
4/16/4 U=1,0 master carre (ligne, point)	585 zł/m ²
4/16/4 U=1,0 flutes piaskowany	626 zł/m ²
4/16/4 U=1,0 float matowy	446 zł/m ²
4/16/4 U=1,0 antisol brąz (szary, zielony)	398 zł/m ²
4/16/4 U=1,0 stopsol brąz (szary, zielony, clear)	521 zł/m ²
6/14/4TH stopsol niebieski	832 zł/m ²
6/14/4TH antelio srebrne (clear)	581 zł/m ²
6/14/4TH antelio zielone (brąz)	645 zł/m ²

6

Eko-Okna Sp. z o.o. 47-480 Kornice ul. Spacerowa 4 tel.: 32 415 43 38 fax: 32 418 30 62 e-mail: poczta@ekookna.pl

www.ekookna.pl



OKNO FIX W RAMIE

- w konstrukcjach, w których powierzchnia szyby zespolonej przekracza 3,35 m² cena w tabeli zawiera szybę 6/12/6

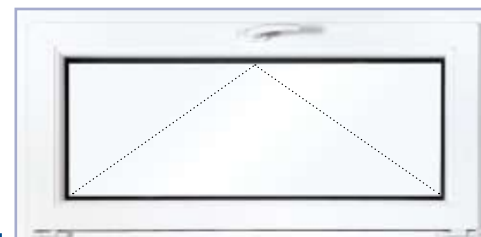
	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500
400	141	146	152	157	161	169	177	186	195	204	213	221	231	240	250	259	268	277	286	295	303	313
500	146	151	156	162	171	183	194	204	214	224	234	245	256	266	277	287	297	308	318	328	338	349
600	152	156	162	175	186	199	210	222	233	245	256	269	280	293	304	316	327	339	350	362	373	386
700	157	162	175	188	200	214	227	240	253	265	279	292	305	318	331	344	357	370	382	395	408	422
800	161	171	186	200	214	230	244	258	272	286	300	314	328	343	357	371	386	400	415	429	443	458
900	169	183	199	214	230	246	261	277	292	307	324	339	355	371	386	402	417	432	448	463	478	495
1000	177	194	210	227	244	261	278	295	311	328	346	362	379	397	413	430	447	463	480	497	513	531
1100	186	204	222	240	258	277	295	313	332	350	367	385	403	422	440	458	476	494	512	530	548	567
1200	195	214	233	253	272	292	311	332	351	370	389	409	428	448	467	487	506	525	544	564	584	603
1300	204	224	245	265	286	307	328	350	370	391	411	432	452	474	494	515	535	556	577	598	619	639
1400	213	234	256	279	300	324	346	367	389	411	433	455	477	500	521	543	565	587	610	632	653	676
1500	221	245	269	292	314	339	362	385	409	432	455	478	501	525	548	572	595	619	642	665	688	712
1600	231	256	280	305	328	355	379	403	428	452	477	501	526	551	575	600	625	650	674	699	723	1076
1700	240	266	292	317	343	370	397	422	448	474	500	525	551	578	603	629	655	681	707	1053	1094	1134
1800	249	276	303	331	357	386	413	440	467	494	521	548	575	603	631	658	685	713	1064	1107	1149	1193
1900	259	286	316	344	371	402	430	458	487	515	543	572	600	629	658	686	715	1071	1116	1161	1205	1251
2000	268	297	327	357	385	417	447	476	506	535	565	595	624	655	685	715	1073	1120	1167	1214	1261	1309



OKNO FIX W SKRZYDLE

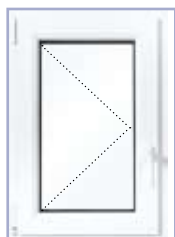
- w konstrukcjach, w których powierzchnia szyby zespolonej przekracza 3,35 m² cena w tabeli zawiera szybę 6/12/6

	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
400	177	186	195	208	217	229	239	248	258	268	277	289	300	314	327	339	352	364	376	388	401	414	426
500	186	194	203	216	227	238	247	260	273	287	301	314	327	341	356	370	383	397	411	424	438	451	465
600	195	203	212	226	235	250	265	280	295	310	324	339	354	370	386	400	415	430	445	460	475	490	505
700	208	216	226	239	255	272	289	304	321	337	353	369	385	402	420	435	452	468	484	500	517	533	550
800	217	227	235	255	273	291	308	326	343	361	378	395	413	431	449	467	484	502	520	536	554	572	590
900	229	238	250	272	291	311	330	349	367	386	404	423	442	461	481	499	518	537	556	575	594	613	632
1000	239	247	265	289	308	330	350	369	390	409	429	450	469	491	511	531	552	572	591	612	632	652	673
1100	248	260	280	304	326	349	369	391	412	433	455	476	497	519	542	563	584	606	627	649	670	692	713
1200	258	273	295	321	343	367	390	412	435	458	480	502	524	548	572	594	617	640	662	685	708	731	754
1300	268	287	310	337	361	386	409	433	458	481	505	528	553	577	602	626	651	674	698	722	746	771	794
1400	277	301	324	353	378	404	429	455	480	505	530	555	581	606	633	658	683	708	734	759	784	810	835
1500	289	314	339	369	395	423	450	476	502	528	555	582	608	636	664	689	716	743	769	796	823	849	876
1600	300	327	354	385	413	442	469	497	524	553	581	608	636	664	693	721	749	777	805	832	860	888	916
1700	314	341	370	402	431	461	490	519	548	577	606	635	664	694	724	753	783	811	841	870	899	929	1285
1800	326	356	386	420	449	481	511	542	572	602	633	663	693	724	756	786	817	847	878	908	1258	1305	1349
1900	339	370	400	435	467	499	531	563	594	626	657	689	721	753	786	819	850	882	914	1269	1317	1364	1412
2000	352	383	415	452	484	518	552	584	617	651	683	716	749	783	817	850	883	916	1276	1326	1376	1425	1475



OKNO JEDNOSK RZYDŁOWE U

	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700
400	248	256	270	279	292	302	312	338	348	357	369	393	407
500	256	265	278	289	301	311	323	353	367	381	394	420	434
600	265	273	288	298	314	328	344	375	390	404	419	448	463
700	278	288	301	318	336	352	368	401	417	433	449	479	495
800	288	297	318	335	354	372	389	423	441	458	475	506	524
900	331	344	366	384	405	424	441	472	491	509	528	560	579
1000	341	359	383	402	424	443	461	495	514	534	555	587	609
1100	354	374	398	419	442	463	483	517	538	560	581	615	637
1200	367	389	415	437	461	483	505	540	562	585	607	642	666
1300	381	403	431	454	479	503	525	562	586	610	633	671	695
1400	394	418	447	471	498	523	547	585	610	635	660	699	724
1500	408	433	463	489	517	543	568	607	633	660	687	726	754



OKNO JEDNOSKRZYDŁOWE R

- okna zaznaczone pomarańczowym polem są bez gwarancji

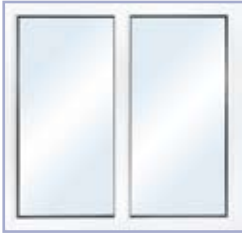
	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600
500	244	252	261	274	284	295	319	331	345	358	372	386	405
600	252	261	269	284	293	308	336	352	366	381	396	410	432
700	265	274	284	297	313	330	360	376	392	408	425	440	463
800	274	284	293	313	330	348	379	397	414	432	449	466	490
900	286	295	307	330	348	369	401	420	438	457	475	494	519
1000	300	308	326	350	369	391	424	444	464	484	504	524	550
1100	309	321	341	365	387	410	444	465	487	508	529	551	578
1200	315	330	352	378	400	424	460	483	505	528	551	572	601
1300	324	344	366	393	418	443	480	504	528	552	575	599	630
1400	336	359	383	412	436	463	501	527	552	577	603	627	659
1500	347	373	397	427	454	481	522	548	574	601	627	654	687
1600	359	385	413	444	471	500	541	569	597	625	653	680	714
1700	375	403	432	464	493	523	566	595	623	653	682	711	746
1800	391	420	450	484	513	545	589	620	650	680	711	742	778
1900	416	446	477	512	543	576	622	653	685	716	748	780	818



OKNO JEDNOSKRZYDŁOWE UR

- okna zaznaczone pomarańczowym polem są bez gwarancji

	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600
500	269	275	288	300	311	330	343	360	373	387	436	467
600	277	283	298	308	323	348	364	381	396	411	461	495
700	290	298	311	328	345	372	388	407	423	440	491	526
800	301	307	327	345	363	391	408	429	447	464	517	553
900	311	321	343	363	384	413	431	453	472	491	545	582
1000	331	346	370	390	412	442	462	485	505	525	581	619
1100	343	361	385	408	431	462	483	508	529	551	608	647
1200	353	372	398	421	445	478	501	526	549	572	629	670
1300	366	386	413	439	464	498	521	549	573	597	656	699
1400	382	403	432	457	484	519	545	573	598	624	684	728
1500	395	417	447	475	503	540	566	595	622	649	711	756
1600	411	436	467	496	525	562	590	621	649	678	741	786
1700	429	455	487	517	547	587	616	647	677	706	771	818
1800	446	473	507	538	569	610	641	673	704	735	801	849
1900	472	500	535	568	600	642	674	709	740	772	839	889



OKNO DWUCZĘŚCIOWE FIX W RAMIE

- w konstrukcjach, w których powierzchnia szyby zespolonej przekracza 3,35 m² cena w tabeli zawiera szybę 6/12/6

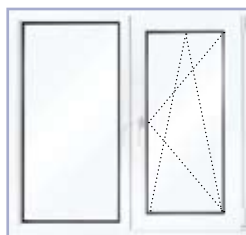
	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
400	258	263	268	273	278	283	288	294	299	309	318	328	335	346	353	364	372	382	390	400	407
500	268	273	278	283	291	302	312	322	333	343	353	364	374	384	394	405	416	426	436	446	456
600	277	282	293	303	316	326	339	350	363	373	386	396	409	419	432	443	456	466	479	490	503
700	289	302	315	328	340	353	366	380	393	405	418	431	444	457	470	483	497	510	522	535	548
800	310	324	339	352	368	380	396	410	425	438	453	466	481	494	510	523	538	551	568	580	596
900	332	347	362	378	393	410	425	440	457	472	487	503	518	533	549	565	581	596	611	627	642
1000	351	369	389	403	419	437	462	471	486	504	520	538	553	571	586	605	621	639	654	673	708
1100	371	389	407	425	443	461	479	498	516	534	552	570	588	607	625	643	662	680	698	716	734
1200	393	411	432	450	470	488	509	528	548	566	588	606	626	644	665	684	704	722	743	761	782
1300	413	433	454	474	496	517	537	559	579	600	620	641	661	682	702	724	745	765	786	806	827
1400	433	456	477	500	521	544	564	588	609	632	653	676	696	720	741	764	785	809	829	853	873
1500	455	478	501	525	548	571	594	618	641	664	688	712	735	758	781	805	828	852	875	898	921
1600	474	498	523	546	572	596	622	645	672	695	721	744	770	793	819	843	868	892	917	941	966
1700	495	521	546	572	598	625	650	676	703	728	754	780	806	831	857	884	910	935	961	987	1013
1800	517	543	572	598	626	652	680	707	735	761	789	815	843	869	897	924	952	978	1006	1033	1061
1900	515	543	572	600	629	658	686	715	744	772	800	829	857	885	914	943	971	1000	1028	1056	1086
2000	539	569	598	629	657	688	716	748	777	807	836	867	895	926	955	986	1014	1046	1075	1106	1134
2100	558	589	620	651	682	712	744	775	806	837	869	900	931	962	993	1025	1056	1087	1117	1148	1179
2200	580	611	645	676	710	741	774	806	840	870	904	935	968	999	1033	1065	1098	1129	1163	1195	1228
2300	600	634	667	701	734	768	801	836	869	903	937	971	1004	1038	1071	1106	1139	1173	1206	1240	1273
2400	620	656	689	726	760	796	829	867	900	936	970	1006	1039	1075	1109	1146	1179	1216	1249	1286	1320
2500	643	679	716	752	788	824	860	897	933	969	1006	1042	1078	1114	1150	1187	1223	1259	1295	1332	1369



OKNO DWUCZĘŚCIOWE FIX W SKRZYDLE

- w konstrukcjach, w których powierzchnia szyby zespolonej przekracza 3,35 m² cena w tabeli zawiera szybę 6/12/6

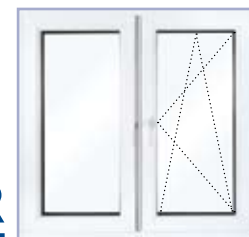
	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
400	340	349	365	375	385	394	404	414	424	433	443	452	462	472	481	492	501	511	520	532	545
500	357	366	382	392	402	411	421	431	441	450	460	475	487	502	513	530	541	556	568	583	596
600	374	383	399	408	418	428	439	456	470	485	499	514	529	544	559	574	589	603	619	634	648
700	399	408	424	433	448	463	481	496	513	528	546	560	578	592	610	625	643	657	675	690	707
800	417	426	444	462	480	497	514	532	550	567	585	601	619	637	654	672	689	707	724	742	759
900	437	450	477	494	514	532	552	570	590	608	627	645	665	682	702	720	740	757	777	795	815
1000	460	479	506	526	546	566	586	607	626	646	667	686	706	726	746	766	787	807	827	847	866
1100	486	508	534	557	577	599	620	643	663	685	705	728	748	771	790	814	833	856	876	899	919
1200	513	533	562	585	608	631	653	676	699	722	744	767	789	812	835	858	881	903	926	948	971
1300	541	563	594	616	642	665	689	713	738	761	786	808	834	856	881	904	930	952	977	1000	1025
1400	567	591	623	648	674	698	724	750	775	800	825	850	875	901	925	952	976	1002	1027	1052	1078
1500	593	620	651	679	705	733	758	786	811	839	864	892	917	945	970	998	1023	1051	1077	1104	1129
1600	622	649	683	710	738	767	794	823	850	878	905	933	962	989	1017	1045	1073	1100	1128	1157	1184
1700	649	675	712	740	770	798	828	857	887	915	945	973	1004	1031	1062	1090	1121	1148	1178	1207	1236
1800	677	706	744	774	804	835	865	896	926	957	987	1017	1047	1078	1109	1139	1170	1200	1231	1260	1291
1900	685	713	754	784	817	848	880	911	944	975	1007	1038	1070	1101	1134	1165	1198	1228	1261	1291	1324
2000	714	746	785	818	852	884	917	951	984	1016	1050	1082	1115	1149	1181	1214	1248	1281	1313	1347	1380
2100	740	774	815	849	883	919	951	988	1020	1056	1089	1124	1158	1193	1226	1262	1295	1330	1363	1399	1432
2200	766	801	843	879	915	950	986	1021	1057	1092	1128	1164	1199	1235	1270	1307	1342	1378	1413	1449	1484
2300	795	830	875	910	948	984	1023	1059	1096	1132	1171	1205	1244	1279	1317	1353	1392	1427	1465	1501	1539
2400	822	859	903	942	980	1019	1056	1095	1133	1172	1209	1248	1285	1324	1362	1401	1438	1477	1515	1553	1591
2500	849	889	934	974	1012	1053	1091	1133	1170	1212	1250	1290	1329	1369	1407	1448	1487	1527	1565	1607	1644



OKNO FIX W RAMIE + UR

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

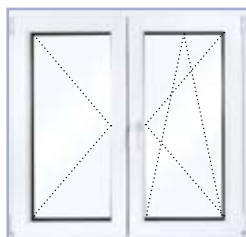
	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500
600	399	403	416	426	438	449	462	475	498	511	525	537	552	567	581	594
700	418	426	440	452	465	481	495	510	536	549	564	578	593	611	626	640
800	438	445	462	478	494	511	527	542	569	584	600	616	632	651	667	683
900	458	470	490	507	524	542	560	577	605	621	640	656	673	693	711	728
1000	489	504	526	544	563	583	601	620	648	667	685	703	722	743	762	781
1100	512	529	551	571	591	612	631	652	681	701	721	741	760	783	802	823
1200	532	549	573	594	615	637	659	680	712	732	753	774	795	819	840	861
1300	555	575	600	622	645	668	691	713	747	768	790	813	835	859	883	905
1400	580	601	628	652	675	700	724	748	781	805	828	852	875	903	925	950
1500	605	627	654	680	704	731	755	781	816	841	866	891	915	944	968	994
1600	632	654	684	710	736	763	790	816	853	879	905	931	958	987	1013	1039
1700	658	683	713	741	769	797	825	852	891	917	945	973	1000	1031	1058	1086
1800	687	711	744	772	801	831	860	889	929	956	986	1014	1043	1075	1104	1133
1900	702	728	761	791	822	853	883	913	954	983	1015	1044	1074	1107	1137	1167



OKNO DWUCZĘŚCIOWE FIX W SKRZYDLE + UR

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500
600	448	454	470	480	490	501	512	529	553	568	583	597	612	631	645	660
700	473	479	496	505	520	536	554	569	597	611	629	643	661	679	696	712
800	491	497	515	533	551	570	586	605	632	650	668	684	702	723	740	757
900	511	522	548	565	585	604	625	642	673	690	710	728	747	768	788	806
1000	544	560	587	606	626	648	668	689	719	739	759	779	798	822	842	862
1100	570	589	615	638	658	682	702	726	755	778	797	820	841	866	886	909
1200	592	610	639	662	685	709	731	755	787	810	833	855	878	903	926	949
1300	621	639	671	693	719	743	768	791	827	849	874	896	922	948	972	996
1400	648	669	702	726	752	778	804	830	865	890	915	940	965	994	1018	1045
1500	674	699	730	757	783	812	838	866	901	929	954	982	1007	1038	1063	1091
1600	706	730	764	792	820	850	877	906	943	971	999	1026	1055	1086	1113	1141
1700	737	761	797	825	855	884	915	943	984	1011	1042	1070	1100	1131	1162	1190
1800	767	794	831	861	891	923	954	985	1025	1055	1086	1116	1146	1180	1211	1241
1900	787	813	853	884	917	949	981	1013	1055	1086	1119	1149	1182	1215	1248	1279

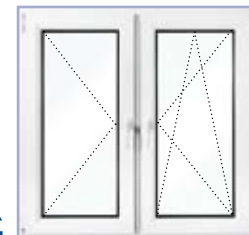


OKNO DWUSKRZYDŁOWE Z RUCHOMYM SŁUPKIEM R + UR

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

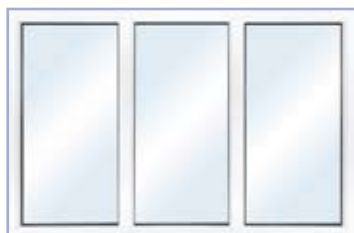
	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100
800	553	562	568	589	607	625	658	675	694	733	750	767	785
900	573	582	596	619	639	656	693	711	731	770	790	808	827
1000	604	620	636	662	683	703	739	759	780	822	842	861	882
1100	627	645	664	692	714	734	773	793	816	858	881	900	923
1200	649	670	689	719	741	764	803	826	849	893	916	938	961
1300	675	698	717	750	772	798	836	862	885	932	954	980	1002
1400	706	730	752	783	808	833	875	901	926	973	998	1024	1048
1500	732	760	781	815	841	869	911	938	964	1013	1039	1066	1092
1600	762	788	813	848	875	903	947	975	1003	1053	1081	1109	1136
1700	795	822	849	883	913	941	988	1016	1047	1096	1126	1155	1184
1800	828	858	884	921	952	982	1029	1059	1091	1142	1173	1203	1234
1900	901	929	959	995	1029	1059	1109	1139	1173	1225	1258	1288	1321

OKNO DWUSKRZYDŁOWE ZE STAŁYM SŁUPKIEM R + UR



- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
600	497	506	512	528	538	548	559	570	586	625	639	654	669	683
700	523	531	537	553	563	578	594	611	627	668	683	700	715	732
800	540	548	554	573	590	608	627	644	662	703	721	739	755	773
900	559	568	579	605	623	643	662	682	699	744	761	781	799	818
1000	591	605	621	648	667	687	709	729	750	793	813	834	853	873
1100	611	631	650	676	699	719	743	763	786	830	852	872	895	915
1200	627	649	667	696	719	742	766	788	811	858	880	903	926	948
1300	653	677	696	727	750	776	800	824	848	897	920	944	967	992
1400	682	707	728	760	785	811	837	862	888	937	962	987	1013	1037
1500	709	732	757	788	816	842	871	896	925	973	1001	1026	1054	1079
1600	738	765	789	823	850	878	908	936	964	1015	1043	1071	1098	1127
1700	769	798	822	859	887	917	946	977	1005	1059	1087	1117	1145	1176
1800	802	831	858	895	926	956	988	1018	1050	1103	1134	1164	1194	1224
1900	831	864	890	930	961	994	1026	1058	1089	1146	1176	1209	1240	1272



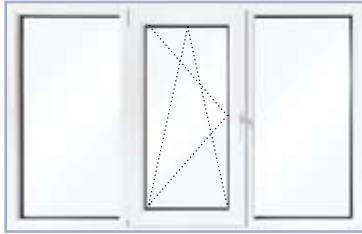
OKNO TRZYCZĘŚCIOWE FIX W RAMIE

	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
500	352	357	362	367	372	377	382	387	393	398	403	409	418	428	438	450	459	470	481	490	501	512
600	365	370	375	380	385	391	396	401	410	421	434	444	456	468	479	490	504	514	526	538	549	560
700	378	384	389	394	399	405	416	431	442	455	470	481	493	509	520	533	548	559	572	587	598	610
800	392	397	402	408	419	433	448	461	476	491	504	518	534	547	561	577	591	605	620	633	647	662
900	406	411	420	433	449	463	479	495	510	526	542	557	572	589	603	619	636	650	665	683	697	712
1000	420	428	442	459	478	492	509	529	543	560	579	594	610	630	644	660	681	695	711	731	745	761
1100	434	449	468	484	503	521	538	557	576	593	612	630	647	666	684	702	721	739	756	776	794	810
1200	455	474	493	513	532	551	571	591	610	629	649	669	688	707	727	746	766	785	805	824	843	862
1300	477	499	518	540	562	581	601	623	643	664	686	705	726	748	767	787	810	829	850	872	892	913
1400	499	525	544	564	590	609	630	657	676	696	722	742	763	789	808	829	855	875	895	921	940	961
1500	523	547	570	594	617	640	663	686	711	734	757	780	803	826	849	873	897	920	943	966	990	1013
1600	545	572	595	619	646	669	692	719	743	766	793	816	841	868	891	914	942	965	988	1015	1038	1061
1700	568	598	621	646	675	698	724	753	777	801	832	855	879	909	932	956	987	1010	1035	1064	1087	1112
1800	593	620	648	675	702	729	756	783	811	838	865	892	919	946	973	1001	1028	1056	1083	1111	1138	1165
1900	572	603	630	657	688	716	743	774	802	829	860	887	914	945	972	999	1031	1058	1085	1116	1143	1170
2000	601	634	661	690	723	750	779	812	840	868	902	929	957	991	1019	1047	1081	1109	1137	1171	1198	1226
2100	622	655	687	715	749	780	808	842	874	902	935	966	995	1028	1059	1087	1122	1153	1181	1216	1247	1275
2200	647	681	713	744	777	811	842	875	908	939	973	1005	1036	1069	1102	1132	1167	1199	1230	1264	1296	1328
2300	670	706	739	771	807	839	872	909	941	973	1010	1042	1074	1111	1143	1175	1212	1244	1277	1313	1345	1377
2400	692	732	764	797	837	869	901	941	974	1006	1046	1079	1112	1152	1184	1216	1257	1289	1322	1362	1394	1426
2500	718	755	791	826	864	901	935	973	1010	1045	1082	1118	1153	1190	1227	1261	1300	1336	1371	1408	1444	1480



OKNO TRZYCZĘŚCIOWE FIX W SKRZYDLE

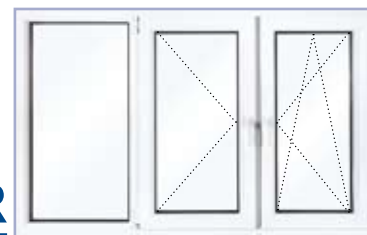
	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
500	509	517	526	539	556	565	575	585	594	604	614	624	633	643	653	662	673
600	533	542	550	563	580	589	599	609	619	628	643	657	671	688	702	716	732
700	570	579	588	601	617	627	637	655	670	687	704	719	735	753	767	784	801
800	597	606	615	629	651	668	686	704	721	739	755	773	791	809	825	843	861
900	626	635	650	670	698	716	734	755	772	790	811	829	846	868	886	902	924
1000	654	672	690	713	741	760	780	802	820	840	862	881	900	922	941	960	982
1100	691	712	732	756	785	806	827	850	870	891	913	935	955	977	999	1019	1041
1200	729	750	771	798	827	849	873	896	917	941	963	985	1009	1032	1053	1077	1100
1300	769	793	813	842	874	895	921	946	967	992	1017	1040	1064	1090	1111	1136	1162
1400	808	833	856	885	917	942	967	994	1017	1043	1069	1094	1118	1145	1170	1194	1221
1500	847	871	896	927	960	985	1014	1040	1065	1093	1119	1146	1173	1200	1225	1252	1279
1600	885	914	938	970	1006	1032	1060	1091	1115	1143	1173	1200	1227	1258	1282	1310	1341
1700	924	954	978	1013	1050	1077	1106	1137	1164	1194	1225	1251	1282	1312	1339	1369	1399
1800	968	998	1025	1060	1098	1126	1158	1189	1218	1249	1280	1310	1342	1371	1401	1433	1463
1900	963	997	1026	1061	1101	1131	1163	1197	1226	1258	1291	1321	1353	1387	1416	1448	1483
2000	1009	1042	1071	1109	1151	1180	1215	1250	1279	1314	1349	1379	1413	1448	1478	1512	1547
2100	1048	1083	1115	1153	1195	1228	1262	1297	1331	1365	1400	1434	1468	1503	1537	1571	1606
2200	1087	1121	1154	1195	1237	1270	1309	1345	1377	1416	1452	1485	1522	1558	1592	1629	1665
2300	1127	1165	1197	1240	1285	1318	1358	1395	1429	1468	1506	1539	1579	1617	1650	1690	1728
2400	1167	1205	1240	1283	1329	1364	1404	1444	1479	1519	1558	1594	1633	1673	1709	1748	1788
2500	1207	1246	1281	1326	1373	1409	1452	1491	1529	1570	1610	1647	1689	1728	1765	1808	1847



OKNO TRZYCZĘŚCIOWE FIX W RAMIE + UR + FIX W RAMIE

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

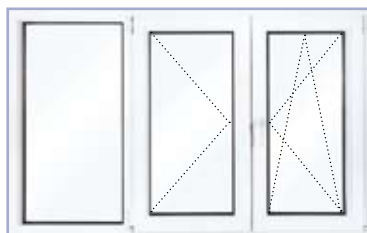
	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
600	513	517	523	534	545	558	567	580	592	601	615	629	649	664	678	687	702
700	535	541	555	568	580	594	605	621	638	648	663	680	701	715	732	743	757
800	560	572	583	600	617	632	645	664	678	693	710	724	749	767	780	795	812
900	589	602	619	638	655	673	687	707	723	738	756	774	798	817	834	848	866
1000	629	644	665	683	701	723	736	756	777	792	810	831	856	874	895	909	927
1100	661	678	698	719	739	760	776	797	819	836	855	876	904	924	944	961	981
1200	690	708	729	751	774	794	812	836	857	875	897	919	947	969	990	1009	1030
1300	723	742	765	788	811	834	854	877	901	920	943	967	996	1018	1042	1062	1083
1400	756	777	803	827	849	876	896	921	946	966	990	1016	1046	1069	1096	1115	1138
1500	789	812	836	863	888	913	936	963	987	1010	1036	1062	1094	1120	1145	1166	1193
1600	825	849	875	902	930	956	979	1008	1035	1057	1085	1112	1145	1172	1199	1221	1249
1700	861	885	915	942	970	1000	1023	1052	1083	1105	1133	1164	1197	1223	1255	1278	1304
1800	898	925	953	983	1013	1042	1068	1099	1128	1154	1183	1212	1249	1279	1307	1334	1364
1900	900	928	959	989	1020	1051	1077	1110	1142	1167	1199	1230	1267	1298	1329	1355	1386
2000	930	958	992	1023	1054	1089	1115	1148	1183	1209	1240	1276	1312	1343	1379	1405	1436



OKNO FIX W RAMIE + R + UR

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

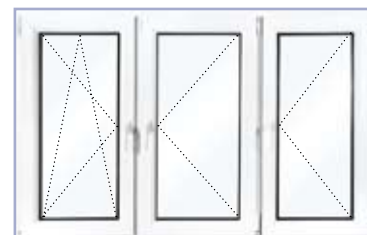
	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
600	617	625	630	641	656	666	676	687	699	708	723	737	763	788	802	814	829
700	647	655	664	678	691	703	715	731	747	760	777	793	820	846	862	875	892
800	672	684	691	706	726	742	758	775	793	808	825	842	872	899	915	931	948
900	701	713	726	746	770	787	803	822	841	857	877	895	924	953	971	987	1007
1000	744	761	778	799	822	842	859	879	901	918	937	957	988	1018	1038	1055	1075
1100	777	798	816	838	863	884	902	924	946	964	985	1007	1040	1071	1091	1110	1131
1200	805	827	845	870	895	916	937	960	982	1003	1025	1047	1082	1114	1135	1156	1178
1300	842	865	883	910	937	959	982	1005	1030	1052	1075	1099	1134	1168	1191	1213	1236
1400	881	904	926	953	980	1006	1028	1053	1080	1102	1127	1152	1188	1223	1249	1271	1296
1500	916	942	964	991	1022	1046	1071	1098	1124	1149	1175	1201	1240	1276	1301	1326	1352
1600	955	982	1005	1034	1067	1093	1118	1147	1175	1200	1228	1256	1293	1332	1359	1384	1413
1700	997	1025	1051	1081	1114	1143	1169	1197	1228	1254	1283	1312	1352	1391	1420	1447	1475
1800	1042	1071	1096	1129	1162	1191	1221	1251	1280	1310	1340	1369	1412	1452	1480	1510	1540
1900	1060	1091	1118	1151	1187	1217	1245	1279	1310	1339	1371	1402	1445	1488	1518	1547	1579
2000	1085	1116	1146	1180	1216	1248	1279	1312	1345	1375	1408	1442	1486	1528	1561	1591	1624



OKNO FIX W RAMIE + RUCHOMY SŁUPEK

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

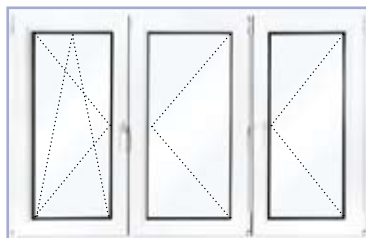
	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
700	660	666	677	695	705	717	729	762	776	791	807	822	837	874	889	903	919
800	686	695	705	726	740	756	774	806	822	840	854	871	890	925	942	960	975
900	715	723	740	766	783	800	819	852	869	888	905	923	941	980	997	1016	1033
1000	757	771	792	817	835	855	875	908	929	947	964	986	1005	1044	1065	1083	1100
1100	793	809	830	856	876	898	918	953	974	995	1015	1035	1055	1097	1118	1138	1158
1200	827	845	865	894	916	937	959	996	1018	1040	1061	1082	1106	1148	1170	1192	1213
1300	865	882	904	937	958	980	1005	1043	1065	1090	1111	1134	1159	1202	1224	1249	1270
1400	905	922	949	980	1001	1028	1053	1090	1116	1141	1163	1189	1214	1257	1283	1308	1330
1500	941	963	987	1021	1046	1071	1097	1139	1164	1190	1215	1241	1267	1314	1338	1365	1389
1600	980	1001	1030	1063	1088	1117	1144	1185	1213	1241	1265	1294	1320	1367	1396	1423	1448
1700	1022	1047	1073	1110	1137	1165	1194	1238	1265	1294	1322	1350	1379	1428	1456	1484	1512
1800	1068	1090	1119	1158	1185	1214	1247	1289	1318	1351	1378	1406	1440	1487	1516	1549	1576
1900	1168	1194	1223	1262	1292	1322	1355	1399	1430	1463	1492	1522	1555	1605	1636	1669	1698
2000	1184	1210	1242	1283	1312	1346	1379	1424	1458	1491	1519	1554	1587	1638	1672	1704	1733
2100	1223	1251	1284	1326	1357	1391	1425	1473	1507	1541	1573	1608	1641	1694	1729	1763	1794
2200	1262	1290	1324	1368	1400	1434	1472	1520	1554	1591	1625	1658	1695	1750	1783	1820	1854



OKNO TRZYKRZYDŁOWE UR + R + R

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

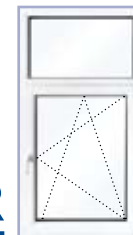
	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
600	723	732	737	751	767	776	786	796	807	817	831	846	873	914	928	941	958
700	760	769	775	788	804	814	825	843	859	875	893	908	937	978	993	1010	1027
800	786	795	801	815	837	854	871	889	908	926	942	961	992	1033	1050	1068	1085
900	814	824	836	856	884	902	920	941	959	977	999	1016	1047	1092	1110	1127	1148
1000	859	878	893	916	944	963	983	1005	1025	1044	1066	1085	1118	1164	1182	1202	1223
1100	896	918	935	959	988	1009	1030	1053	1075	1095	1117	1139	1173	1219	1240	1261	1282
1200	922	943	961	988	1018	1039	1063	1086	1109	1133	1155	1176	1215	1261	1282	1306	1329
1300	962	986	1003	1032	1065	1085	1111	1136	1159	1184	1209	1232	1270	1319	1340	1365	1391
1400	1006	1031	1051	1080	1113	1137	1162	1189	1214	1240	1266	1290	1329	1379	1404	1428	1455
1500	1045	1069	1091	1122	1156	1180	1209	1235	1262	1290	1316	1343	1384	1434	1459	1486	1513
1600	1086	1116	1136	1169	1205	1231	1258	1289	1315	1343	1373	1400	1441	1495	1520	1548	1578
1700	1136	1165	1187	1221	1259	1285	1315	1346	1374	1405	1435	1461	1506	1560	1587	1616	1647
1800	1187	1217	1242	1277	1314	1343	1374	1405	1435	1467	1497	1528	1573	1626	1656	1688	1718
1900	1220	1253	1279	1314	1355	1384	1416	1450	1481	1513	1546	1576	1622	1679	1709	1740	1775
2000	1240	1274	1300	1338	1379	1409	1443	1478	1509	1544	1579	1609	1657	1715	1745	1780	1814
2100	1279	1314	1343	1381	1424	1456	1491	1526	1561	1594	1630	1664	1711	1771	1805	1838	1874
2200	1318	1353	1383	1424	1466	1499	1537	1573	1607	1646	1681	1715	1766	1825	1859	1897	1932



OKNO TRZYKRZYDŁOWE RUCHOMY SŁUPEK UR + R + R

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

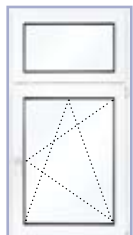
	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
700	774	780	788	805	818	827	840	874	887	905	922	936	954	1006	1020	1037	1055
800	800	806	814	834	851	867	888	919	937	957	971	989	1009	1060	1077	1097	1112
900	828	834	849	876	898	915	935	971	988	1008	1027	1044	1065	1119	1137	1156	1175
1000	874	888	906	935	957	977	999	1034	1053	1075	1093	1114	1135	1189	1209	1230	1249
1100	911	929	948	977	1002	1022	1044	1082	1103	1125	1146	1167	1189	1246	1267	1288	1310
1200	944	961	982	1014	1038	1060	1086	1123	1144	1169	1191	1213	1237	1294	1316	1341	1362
1300	985	1004	1025	1059	1085	1106	1135	1174	1194	1222	1245	1267	1294	1352	1374	1402	1424
1400	1030	1049	1073	1108	1134	1159	1187	1226	1252	1280	1302	1327	1355	1413	1439	1466	1489
1500	1070	1092	1116	1152	1180	1205	1234	1276	1302	1331	1356	1381	1411	1471	1497	1525	1551
1600	1112	1135	1161	1197	1227	1254	1284	1327	1355	1384	1410	1438	1468	1530	1558	1586	1613
1700	1161	1186	1210	1250	1282	1308	1341	1387	1411	1445	1473	1500	1532	1596	1622	1655	1684
1800	1213	1236	1264	1306	1336	1365	1401	1444	1473	1509	1534	1565	1600	1662	1691	1727	1753
1900	1289	1315	1343	1386	1419	1449	1485	1532	1560	1596	1626	1656	1691	1757	1786	1822	1852
2000	1297	1324	1355	1399	1433	1464	1501	1548	1580	1616	1647	1679	1716	1782	1813	1850	1881
2100	1337	1366	1399	1442	1478	1511	1549	1598	1631	1668	1701	1734	1771	1840	1872	1909	1942
2200	1377	1406	1438	1485	1522	1555	1596	1645	1679	1719	1752	1786	1827	1894	1927	1968	2001



OKNO PIONOWE FIX W RAMIE + UR

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

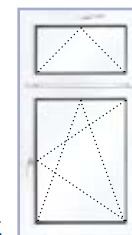
	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
1200	425	450	473	499	535	561	591	618	643	705
1300	436	462	487	516	555	582	613	641	669	732
1400	458	484	513	543	582	611	643	672	702	765
1500	469	498	530	562	601	631	665	696	725	791
1600	480	515	546	580	621	652	687	719	751	818
1700	489	524	559	593	635	669	704	737	771	838
1800	503	540	576	611	655	688	726	761	794	864
1900	517	556	591	628	674	709	748	784	820	890
2000	530	570	607	645	692	729	768	805	843	915
2100	546	587	626	666	713	750	792	831	868	942
2200	559	602	642	683	733	771	814	854	894	968
2300	576	620	662	704	754	794	837	878	920	995
2400	594	638	682	725	777	818	863	906	947	1025
2500	608	655	699	743	797	840	886	929	974	1052
2600	624	671	717	763	817	862	909	954	999	1078
2700	639	688	735	783	837	882	931	978	1023	1105
2800	665	716	763	812	870	916	967	1014	1062	1144



OKNO PIONOWE FIX W SKRZYDLE + UR

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

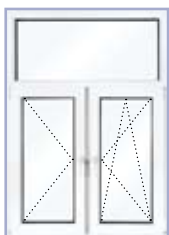
	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
1000	436	450	475	501	527	562	587	614	640	665	725
1100	445	459	488	515	542	578	603	631	658	685	745
1200	455	469	502	530	559	594	620	650	678	708	772
1300	464	481	516	544	573	610	637	669	700	732	798
1400	483	504	539	568	598	635	667	701	734	767	834
1500	492	517	553	583	614	655	688	723	759	791	860
1600	503	529	566	597	629	674	709	745	781	817	886
1700	512	539	576	609	644	690	726	764	801	839	908
1800	528	556	594	628	668	715	751	790	830	867	938
1900	540	567	608	645	686	733	773	813	852	892	965
2000	552	581	621	663	704	753	793	836	876	917	991
2100	566	596	640	681	726	776	817	860	903	944	1020
2200	578	609	655	699	743	795	838	883	926	969	1047
2300	594	626	674	720	765	818	862	908	953	998	1075
2400	609	644	695	741	788	843	887	934	981	1026	1105
2500	622	658	710	758	806	862	909	958	1004	1052	1132
2600	638	676	729	779	829	886	933	984	1032	1080	1163



OKNO PIONOWE U + UR

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

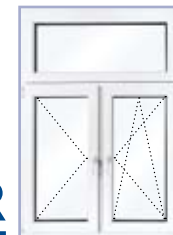
	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
1200	531	565	592	622	657	684	730	758	788	852
1300	543	578	606	636	674	701	749	780	812	878
1400	566	601	630	661	699	730	781	814	847	914
1500	578	615	645	677	719	751	803	839	872	940
1600	591	628	659	693	737	772	825	861	897	967
1700	601	638	671	708	753	789	844	881	919	988
1800	618	656	690	732	778	814	870	910	947	1018
1900	629	670	707	749	797	836	893	932	972	1045
2000	643	683	725	768	816	857	916	956	997	1072
2100	658	702	743	789	840	880	940	983	1024	1100
2200	671	717	761	807	858	902	963	1006	1049	1127
2300	688	736	782	829	881	925	988	1033	1078	1155
2400	706	757	803	852	906	950	1014	1061	1106	1185
2500	720	772	820	870	925	973	1038	1084	1132	1213
2600	770	823	873	922	979	1026	1089	1137	1185	1268
2700	786	841	890	942	1000	1047	1111	1161	1210	1294
2800	812	868	920	972	1031	1081	1146	1197	1249	1333



OKNO PIONOWE FIX W RAMIE + R + UR

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

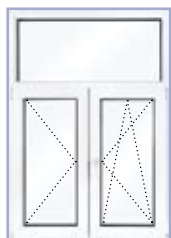
	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
1200	693	707	740	765	791	819	844	871	921	928	956	982	1009
1300	712	731	766	793	823	850	879	907	958	964	996	1022	1051
1400	744	767	804	832	863	893	919	950	1002	1011	1043	1070	1100
1500	767	793	830	859	889	923	953	983	1037	1046	1078	1109	1140
1600	791	820	856	890	921	954	985	1019	1072	1084	1117	1149	1180
1700	805	835	875	908	939	974	1006	1041	1097	1107	1143	1177	1210
1800	828	860	902	935	968	1005	1037	1074	1132	1144	1181	1214	1248
1900	855	885	928	963	1000	1035	1072	1108	1167	1180	1221	1253	1290
2000	877	910	951	988	1026	1064	1101	1137	1197	1214	1253	1290	1325
2100	903	936	981	1021	1058	1098	1135	1174	1235	1252	1294	1331	1369
2200	928	963	1008	1049	1088	1129	1167	1210	1270	1290	1332	1371	1409
2300	952	989	1037	1078	1119	1160	1200	1242	1306	1327	1368	1409	1450
2400	985	1022	1071	1112	1153	1197	1240	1282	1348	1367	1412	1453	1495
2500	1009	1047	1099	1140	1186	1228	1273	1316	1383	1404	1452	1494	1539
2600	1038	1080	1131	1174	1219	1265	1310	1355	1422	1445	1493	1538	1583
2700	1061	1103	1158	1203	1248	1296	1341	1386	1456	1482	1530	1575	1622
2800	1090	1132	1187	1234	1283	1329	1378	1424	1496	1520	1572	1617	1666



OKNO PIONOWE FIX W SKRZYDLE + R + UR

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800
1000	722	737	761	780	803	829	854	879	931
1100	736	751	776	799	826	854	884	913	964
1200	752	766	799	826	855	886	915	945	998
1300	766	786	823	853	886	915	949	978	1035
1400	798	823	861	895	927	961	991	1024	1082
1500	821	850	889	923	955	992	1025	1059	1117
1600	843	876	916	952	986	1022	1056	1092	1151
1700	860	893	936	972	1006	1045	1081	1118	1179
1800	888	923	966	1004	1041	1079	1117	1156	1217
1900	914	948	993	1031	1071	1110	1150	1187	1252
2000	938	975	1019	1059	1100	1141	1183	1221	1286
2100	966	1003	1050	1094	1134	1176	1217	1258	1324
2200	990	1030	1077	1121	1163	1208	1249	1293	1359
2300	1017	1058	1109	1153	1198	1240	1284	1329	1399
2400	1051	1091	1142	1188	1232	1277	1326	1371	1440
2500	1074	1116	1170	1215	1264	1309	1357	1403	1475
2600	1106	1151	1205	1251	1299	1349	1397	1445	1517



OKNO PIONOWE FIX W RAMIE + RUCHOMY SŁUPEK

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

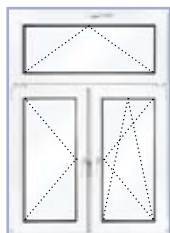
	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100
1200	705	719	753	777	806	849	874	901	949	953	982	1010
1300	724	746	778	808	835	879	906	937	983	992	1021	1049
1400	755	781	817	846	876	919	948	978	1030	1037	1067	1097
1500	781	806	843	873	902	949	981	1012	1064	1072	1105	1133
1600	805	833	870	904	934	982	1013	1048	1098	1111	1144	1176
1700	826	855	896	928	959	1009	1042	1076	1131	1141	1177	1210
1800	852	881	922	955	989	1039	1073	1110	1166	1178	1213	1247
1900	876	905	949	983	1021	1070	1107	1142	1200	1213	1253	1287
2000	897	931	974	1009	1046	1100	1137	1174	1231	1246	1287	1324
2100	926	960	1007	1045	1082	1137	1174	1211	1274	1290	1330	1367
2200	953	986	1034	1073	1114	1167	1209	1247	1309	1326	1370	1407
2300	977	1015	1060	1102	1143	1200	1241	1280	1343	1362	1406	1448
2400	1007	1045	1093	1137	1178	1237	1278	1319	1384	1403	1450	1491
2500	1032	1072	1120	1165	1208	1268	1310	1356	1418	1443	1487	1531
2600	1063	1102	1154	1198	1244	1305	1347	1393	1459	1483	1531	1574
2700	1086	1127	1180	1225	1273	1335	1380	1426	1494	1518	1566	1613
2800	1156	1200	1253	1302	1348	1412	1458	1507	1574	1601	1651	1698

OKNO PIONOWE FIX W SKRZYDLE + RUCHOMY SŁUPEK



- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

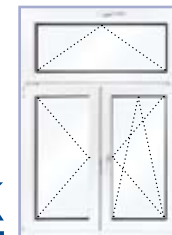
	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800
1000	734	748	773	792	815	858	881	908	956
1100	749	763	788	815	841	885	911	940	991
1200	764	778	811	839	870	915	945	974	1026
1300	778	801	835	867	898	946	976	1008	1060
1400	809	837	876	908	942	987	1019	1054	1109
1500	834	863	903	936	969	1018	1054	1087	1143
1600	857	890	929	965	1000	1051	1084	1120	1178
1700	880	913	956	992	1027	1080	1116	1153	1213
1800	911	944	987	1024	1062	1114	1152	1192	1251
1900	933	968	1014	1051	1092	1145	1185	1222	1285
2000	959	995	1042	1080	1120	1177	1217	1258	1320
2100	989	1026	1075	1117	1158	1215	1256	1297	1363
2200	1015	1053	1102	1144	1188	1245	1289	1330	1398
2300	1042	1083	1131	1175	1220	1281	1325	1367	1434
2400	1073	1114	1165	1213	1258	1318	1363	1408	1476
2500	1097	1142	1192	1240	1286	1349	1394	1442	1511
2600	1132	1173	1228	1275	1324	1389	1434	1483	1554



OKNO PIONOWE U + R + UR

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

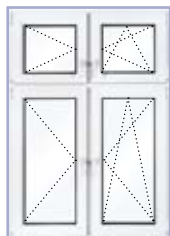
	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
1200	815	830	879	906	935	966	1008	1038	1091	1102	1154	1182	1224
1300	830	849	903	933	966	996	1042	1071	1128	1137	1191	1220	1264
1400	861	886	941	975	1008	1041	1084	1117	1175	1187	1241	1272	1317
1500	884	913	969	1003	1036	1072	1118	1152	1210	1222	1277	1312	1358
1600	906	939	996	1032	1066	1102	1150	1185	1244	1259	1314	1351	1396
1700	923	957	1016	1052	1086	1125	1174	1211	1272	1285	1344	1380	1429
1800	951	987	1046	1084	1121	1159	1210	1249	1310	1327	1386	1422	1471
1900	977	1011	1073	1111	1151	1190	1243	1280	1346	1362	1423	1460	1512
2000	1002	1038	1099	1139	1180	1221	1276	1314	1379	1398	1460	1501	1552
2100	1029	1066	1130	1174	1215	1256	1310	1351	1417	1438	1502	1543	1596
2200	1053	1094	1157	1201	1243	1288	1342	1386	1452	1475	1538	1582	1635
2300	1081	1121	1189	1233	1278	1320	1378	1422	1492	1515	1578	1623	1680
2400	1115	1154	1222	1268	1312	1357	1419	1464	1533	1557	1623	1668	1725
2500	1138	1179	1250	1295	1344	1389	1451	1496	1568	1593	1661	1707	1767
2600	1200	1243	1310	1356	1404	1454	1515	1563	1635	1661	1723	1772	1833
2700	1224	1267	1338	1387	1436	1484	1547	1596	1669	1700	1763	1810	1871
2800	1253	1297	1366	1416	1468	1518	1583	1631	1709	1737	1802	1852	1915



OKNO PIONOWE U + RUCHOMY SŁUPEK

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

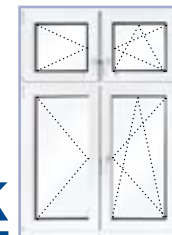
	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800
1000	797	812	853	872	895	938	974	1001	1050
1100	812	827	868	895	921	965	1004	1033	1084
1200	827	842	891	919	950	995	1038	1067	1119
1300	842	865	915	947	978	1026	1069	1101	1153
1400	872	900	956	988	1022	1067	1113	1147	1202
1500	897	926	983	1016	1049	1098	1148	1180	1236
1600	920	953	1009	1045	1080	1131	1177	1213	1271
1700	944	976	1036	1072	1107	1160	1209	1246	1306
1800	975	1007	1067	1104	1142	1195	1245	1285	1344
1900	997	1032	1094	1131	1172	1225	1278	1315	1378
2000	1022	1059	1122	1160	1200	1257	1310	1351	1413
2100	1053	1090	1155	1197	1238	1295	1349	1390	1456
2200	1078	1116	1182	1224	1269	1325	1382	1423	1491
2300	1106	1146	1211	1255	1300	1361	1418	1460	1527
2400	1136	1177	1245	1293	1338	1398	1456	1501	1569
2500	1160	1205	1272	1320	1367	1429	1487	1535	1604
2600	1225	1265	1333	1380	1429	1494	1552	1601	1672



OKNO PIONOWE R + UR + R + UR

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

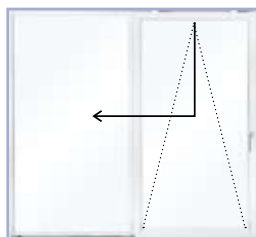
	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
1200	996	1000	1039	1065	1092	1121	1146	1173	1247	1254	1283	1309	1336
1300	1013	1023	1064	1090	1119	1148	1176	1203	1280	1284	1316	1342	1371
1400	1041	1060	1101	1130	1159	1190	1216	1246	1322	1329	1361	1393	1424
1500	1063	1085	1126	1155	1185	1219	1247	1277	1353	1363	1399	1436	1468
1700	1102	1126	1170	1201	1230	1264	1298	1336	1419	1431	1471	1508	1544
1800	1132	1158	1202	1234	1266	1300	1339	1379	1463	1478	1517	1553	1590
1900	1158	1182	1229	1260	1295	1334	1373	1412	1499	1514	1559	1596	1634
2000	1182	1208	1252	1286	1326	1367	1409	1446	1535	1553	1597	1637	1676
2100	1208	1235	1281	1320	1362	1404	1445	1488	1574	1595	1639	1681	1723
2200	1231	1260	1307	1348	1392	1438	1480	1525	1610	1633	1679	1723	1764
2300	1257	1287	1339	1383	1428	1472	1516	1561	1653	1676	1720	1765	1809
2400	1290	1319	1377	1421	1466	1513	1560	1604	1696	1722	1769	1814	1858
2500	1314	1346	1407	1451	1498	1548	1594	1639	1736	1759	1809	1856	1903
2600	1346	1382	1445	1490	1540	1589	1638	1686	1780	1806	1858	1904	1954
2700	1383	1422	1487	1536	1584	1636	1683	1733	1829	1857	1911	1960	2006
2800	1413	1453	1518	1567	1620	1672	1721	1771	1871	1899	1954	2000	2053



OKNO PIONOWE R + UR + RUCHOMY SŁUPEK

- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR

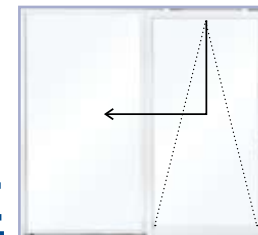
	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
1200	1004	1030	1063	1092	1136	1162	1189	1214	1286	1297	1322	1349
1300	1023	1055	1090	1117	1163	1189	1219	1245	1319	1327	1356	1382
1400	1059	1094	1127	1156	1202	1231	1260	1287	1360	1370	1402	1433
1500	1083	1119	1155	1183	1231	1259	1288	1317	1394	1409	1443	1475
1600	1107	1142	1180	1209	1258	1286	1318	1350	1429	1444	1482	1515
1700	1130	1166	1204	1234	1283	1314	1348	1385	1464	1482	1519	1555
1800	1163	1199	1237	1269	1318	1353	1390	1431	1513	1531	1568	1604
1900	1186	1225	1264	1298	1350	1389	1426	1467	1549	1570	1609	1648
2000	1210	1249	1290	1323	1381	1420	1462	1501	1588	1606	1648	1687
2100	1241	1280	1322	1360	1421	1462	1504	1546	1630	1654	1695	1734
2200	1265	1307	1350	1392	1452	1495	1538	1582	1666	1692	1734	1779
2300	1291	1333	1381	1426	1488	1529	1574	1619	1708	1734	1776	1820
2400	1324	1368	1419	1463	1529	1573	1617	1664	1754	1780	1824	1871
2500	1348	1397	1449	1495	1561	1607	1652	1701	1791	1820	1866	1913
2600	1381	1430	1487	1534	1601	1648	1695	1743	1837	1865	1915	1959



PATIO Z FIXEM W RAMIE

- powyżej wysokości 2180 należy doliczyć poprzeczkę w skrzydle

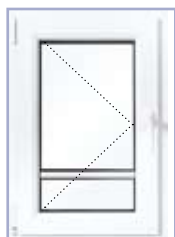
	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
1900	3643	3695	3751	3976	4031	4082	4139	4190	4415	4466	4604
2000	3705	3762	3817	4047	4103	4159	4215	4272	4497	4554	4692
2100	3757	3817	3875	4108	4166	4224	4283	4342	4569	4629	4770
2200	3812	3872	3935	4167	4231	4289	4354	4413	4646	4705	4851
2300	3888	3951	4016	4251	4318	4379	4446	4507	4742	4805	4953
2400	3941	4008	4074	4314	4380	4447	4513	4580	4816	4882	5032



PATIO Z FIXEM W SKRZYDLE

- powyżej wysokości 2180 należy doliczyć poprzeczkę w skrzydle

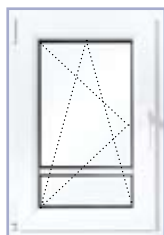
	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
1900	3707	3757	3817	4041	4101	4151	4211	4261	4486	4537	4679
2000	3770	3826	3885	4114	4174	4229	4289	4346	4570	4626	4768
2100	3824	3886	3944	4179	4238	4299	4360	4420	4645	4706	4848
2200	3878	3939	4004	4238	4303	4364	4429	4490	4720	4781	4929
2300	3960	4020	4090	4325	4394	4455	4526	4587	4821	4882	5035
2400	4014	4080	4149	4389	4459	4525	4596	4662	4896	4963	5115



DRZWI BALKONOWE Z POPRZECZKĄ JEDNOSKRZYDŁOWE R

- drzwi zaznaczone pomarańczowym polem są bez gwarancji
- nie odejmujemy za rezygnację z poprzeczki
- powyżej wysokości 2200mm - bez poprzeczki drzwi bez gwarancji

	600	700	800	900	1000	1100
2000	545	582	617	656	706	743
2100	559	597	635	675	726	765
2200	571	614	652	694	745	785
2300	588	632	671	714	767	808
2400	603	647	688	732	788	831

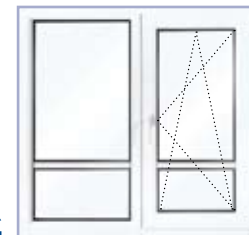


DRZWI BALKONOWE Z POPRZECZKĄ JEDNOSKRZYDŁOWE UR

- drzwi zaznaczone pomarańczowym polem są bez gwarancji
- nie odejmujemy za rezygnację z poprzeczki
- powyżej wysokości 2200mm - bez poprzeczki drzwi bez gwarancji

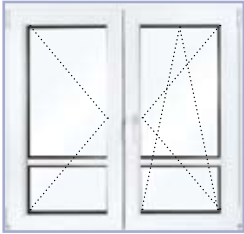
	600	700	800	900	1000
2000	568	605	641	681	726
2100	582	620	659	699	747
2200	594	637	677	718	766
2300	611	655	696	738	788
2400	626	670	712	756	808

DRZWI BALKONOWE Z POPRZECZKĄ FIX W RAMIE + UR



- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR
- nie odejmujemy za rezygnację z poprzeczki
- powyżej wysokości 2200mm - bez poprzeczki drzwi bez gwarancji

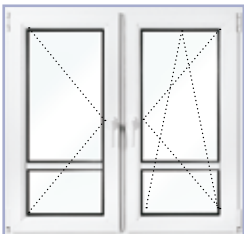
	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500
2000	917	951	985	1024	1057	1090	1121	1159	1199	1231	1301	1340	1391	1427	1466
2100	943	976	1013	1054	1087	1123	1153	1193	1232	1268	1340	1380	1432	1469	1509
2200	968	1004	1040	1083	1118	1154	1187	1229	1269	1304	1380	1419	1472	1512	1554
2300	995	1030	1069	1114	1149	1186	1221	1264	1307	1344	1417	1461	1514	1554	1598
2400	1020	1057	1097	1142	1179	1220	1255	1299	1341	1380	1451	1494	1554	1594	1636



DRZWI BALKONOWE Z POPRZECZKĄ DWUSKRZYDŁOWE Z RUCHOMYM SŁUPKIEM R + UR

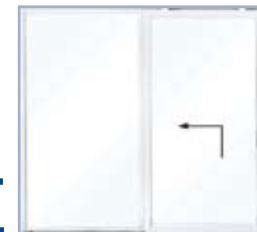
- warunki uzyskania gwarancji takie same jak dla okna R, UR
- nie odejmujemy za rezygnację z poprzeczki
- powyżej wysokości 2200mm - bez poprzeczki drzwi bez gwarancji

	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100
2000	1102	1127	1164	1197	1236	1289	1325	1361	1421	1457	1494	1529
2100	1129	1154	1195	1232	1272	1326	1363	1403	1460	1500	1537	1573
2200	1155	1183	1226	1266	1304	1360	1402	1443	1501	1541	1581	1621
2300	1184	1216	1264	1304	1347	1403	1443	1483	1547	1586	1626	1666
2400	1214	1247	1296	1338	1378	1439	1479	1522	1586	1626	1671	1710



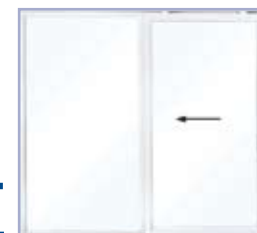
DRZWI BALKONOWE Z POPRZECZKĄ DWUSKRZYDŁOWE ZE STAŁYM SŁUPKIEM R + UR

	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
2000	1022	1048	1087	1121	1159	1195	1231	1270	1331	1365	1402	1439	1477
2100	1049	1075	1113	1150	1188	1229	1266	1306	1367	1404	1444	1481	1518
2200	1072	1102	1145	1181	1222	1263	1302	1340	1404	1443	1483	1520	1560
2300	1100	1128	1174	1216	1256	1297	1337	1379	1443	1483	1526	1567	1607
2400	1123	1156	1206	1247	1291	1332	1373	1417	1482	1525	1565	1607	1650



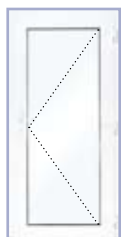
DRZWI PODNOSZONO-PRZESUWNE HST

	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100
2100	10323	10497	10671	10845	11019	11195	11369	11546	11720	11894	12107	12282	12457	12635	12810	12944	13118	13292	13468	13642	13816
2200	10518	10692	10869	11043	11220	11399	11573	11750	11924	12101	12314	12493	12668	12849	13024	13161	13338	13512	13691	14799	15003
2300	10711	10888	11065	11245	11421	11601	11778	11955	12132	12309	12525	12703	12881	13062	13241	13377	13554	14660	14866	15070	15274
2400	10914	11094	11271	11451	11628	11810	11987	12167	12344	12524	12740	12921	13103	13284	13465	14520	14729	14933	15145	15349	15559
2500	11109	11289	11469	11649	11829	12011	12191	12371	12551	12731	12951	13132	13313	13497	14610	14779	14989	15199	15411	15626	15836
2600	11392	11575	11755	11938	12118	12304	12484	12667	12850	13030	13252	13433	14530	14744	14961	15130	15346	15561	15773	15988	16198



DRZWI PRZESUWNE ST

	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
1800	4806	4876	4942	5011	5082	5152	5221	5290	5471
1900	4899	4971	5041	5110	5184	5254	5437	5509	5578
2000	5050	5122	5194	5267	5338	5524	5596	5669	5741
2100	5144	5216	5288	5364	5552	5627	5699	5772	5847
2200	5235	5310	5386	5575	5652	5727	5802	5875	5950



DRZWI ZEWNĘTRZNE JEDNOSKRZYDŁOWE WERSJA A

UWAGA - Rysunek drzwi na zamówieniu przedstawia widok od wewnątrz.
Prosimy o dokładne zaznaczenie na zamówieniu kierunku otwierania drzwi (do środka, na zewnątrz).

	800	900	1000	1100	1200
1800	1948	2015	2081	2147	2212
1900	1982	2050	2117	2185	2253
2000	2100	2169	2237	2305	2373
2100	2132	2203	2272	2341	2411
2200	2164	2235	2306	2378	2448
2300	2196	2269	2341	2413	2486

DRZWI ZEWNĘTRZNE DWUSKRZYDŁOWE RUCHOMY SŁUPEK WERSJA A



UWAGA - Rysunek drzwi na zamówieniu przedstawia widok od wewnątrz.
Prosimy o dokładne zaznaczenie na zamówieniu kierunku otwierania drzwi (do środka, na zewnątrz).

	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
1800	3292	3359	3425	3490	3557	3622	3688	3752
1900	3355	3422	3488	3556	3623	3690	3756	3826
2000	3508	3575	3645	3714	3781	3851	3918	3987
2100	3560	3629	3699	3769	3838	3908	3977	4046
2200	3617	3689	3760	3831	3901	3973	4046	4115
2300	3677	3749	3822	3894	3966	4039	4111	4183

Łączniki i poszerzenia

Ideal 4000, Ideal 7000

Łączniki/poszerzenia	BIAŁY	1 STR	2 STR
Statik 21mm szeroki (tylko Ideal 4000)	174 zł/mb	208 zł/mb	241 zł/mb
Statik 13 mm wąski	174 zł/mb	208 zł/mb	241 zł/mb
Łącznik rurowy	270 zł/mb	380 zł/mb	415 zł/mb
Łącznik kątowy 90o ze stalą	180 zł/mb	230 zł/mb	267 zł/mb
Łącznik tezka	20 zł/mb	-	-
Łącznik h	20 zł/mb	32 zł/mb	42 zł/mb
Poszerzenie 100mm (stal opcja)	99 zł/mb	105 zł/mb	130 zł/mb
Poszerzenie 60mm (stal opcja)	52 zł/mb	67 zł/mb	78 zł/mb
Poszerzenie 35mm (stal opcja)	42 zł/mb	55 zł/mb	65 zł/mb
Poszerzenie 15mm (brak stali)	37 zł/mb	45 zł/mb	52 zł/mb

Dopłaty do drzwi zewnętrznych w opcji skośna poprzeczka,
A* - szyba K-1,0 4/16/4, B - PCV

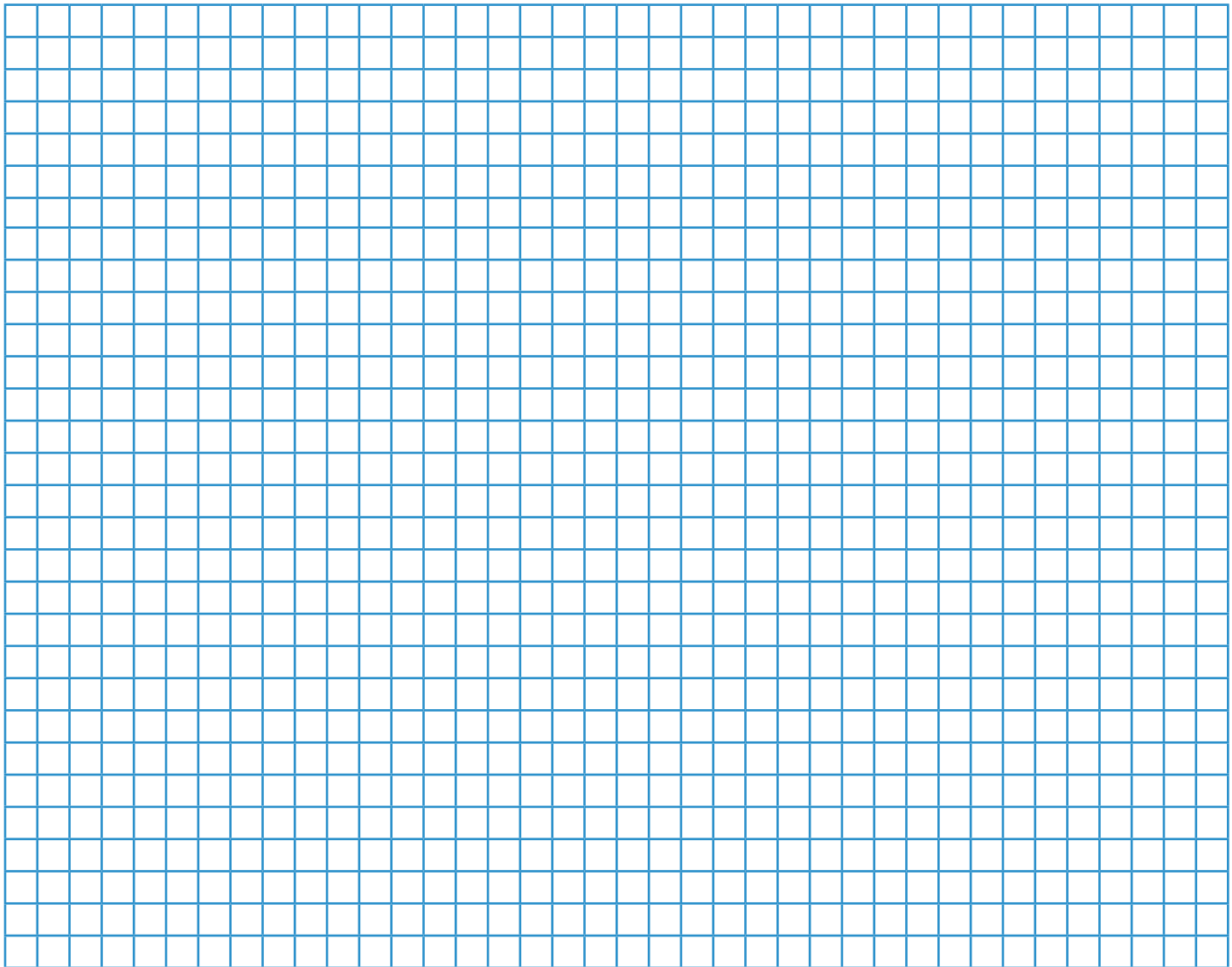
Podane ceny są za kolor biały (dopłaty do kolorów procentowe odpowiednie za kolor 1-stronny, 2-stronny)

Podane ceny dolicza się do cen drzwi zewnętrznych str. 43

Model 1		860 zł dopłata
Model 2		1083 zł dopłata
Model 3		1415 zł dopłata
Model 4		1683 zł dopłata

na rys. zaznaczono formy otwierania

A* jeśli klient wybiera inną szybę niż tą, która jest w standardzie do podanych cen należy doliczyć dopłatę za wybraną szybę.



Eko-Okna Sp. z o.o.
47-480 Kornice
ul. Spacerowa 4
tel.: 0048/32 415 43 38
fax: 0048/32 418 30 62
e-mail: poczta@ekookna.pl
www.ekookna.pl