



Zakład
Stolarki
Budowlanej
CAL

ul. Piaskowa 5
16-400 Suwałki

tel. 087 5631111/16
fax 087 5651268

www.drzwi-cal.pl
biuro@drzwi-cal.pl



obowiązuje od 2009.07.01

CE

cennik
drzwi zewnętrznych



NOWOŚCI

DRZWI

CAL 225 90, 80



CAL 253 90



WITRAŻE

kolekcja dostępna na
www.drzwi-cal.pl



DODATKOWA GWARANCJA

Skorzystanie z usług AUTORYZOWANYCH GRUP MONTAŻOWYCH i przeprowadzenie montażu zgodnie z „Instrukcją montażu drzwi zewnętrznych i naświetli” powoduje przedłużenie gwarancji.



grubość
65 mm

WZMOCNIONE



netto 4026,- brutto 4911,72

WZMOCNIONE



netto 4026,- brutto 4911,72

WZMOCNIONE



netto 4466,- brutto 5448,52



sosna netto 2600,- brutto 3172,00
dąb netto 3300,- brutto 4026,00



netto 2784,- brutto 3396,48
netto 3597,- brutto 4388,34

grubość
65 mm



sosna netto 2616,- brutto 3191,52
dąb netto 3300,- brutto 4026,00



netto 2784,- brutto 3396,48
netto 3597,- brutto 4388,34



netto 2400,- brutto 2928,00
netto 2990,- brutto 3647,80



netto 2616,- brutto 3191,52
netto 3300,- brutto 4026,00



netto 2784,- brutto 3396,48
netto 3490,- brutto 4257,80

grubość
65 mm

NOWY WZÓR



sosna netto 2784,- brutto 3396,48
dąb netto 3490,- brutto 4257,80



netto 2516,- brutto 3069,52
netto 3250,- brutto 3965,00



netto 2784,- brutto 3396,48
netto 3490,- brutto 4257,80



netto 2784,- brutto 3396,48
netto 3490,- brutto 4257,80



netto 3148,- brutto 3840,56
netto 3752,- brutto 4577,44

NOWY WZÓR

grubość
65 mm

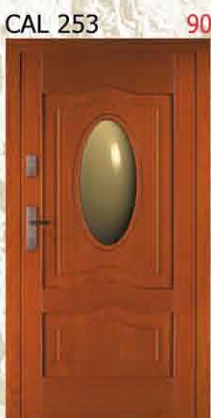
NOWY WZÓR



sosna netto 2784,- brutto 3396,48
dąb netto 3490,- brutto 4257,80



netto 2784,- brutto 3396,48
netto 3490,- brutto 4257,80



netto 2884,- brutto 3518,48
netto 3590,- brutto 4379,80



netto 2616,- brutto 3191,52
netto 3300,- brutto 4026,00



netto 3200,- brutto 3904,00
netto 3990,- brutto 4867,80

NOWY WZÓR

Widok drzwi od strony zewnętrznej, od wewnątrz bez aplikacji ozdobnych. **DRZWI ZEWNĘTRZNE WYKONANE ZGODNIE Z NORMĄ EN 1435-1:2006**

grubość 65 mm sosna dąb	<p>CAL 267 90</p>  <p>NOWY WZÓR</p> <p>netto 3200,- brutto 3904,00 netto 3990,- brutto 4867,80</p>	<p>CAL 278 90</p>  <p>NOWY WZÓR</p> <p>netto 3348,- brutto 4084,56 netto 4300,- brutto 5246,00</p>	<p>CAL 282 90, 80</p>  <p>netto 2784,- brutto 3396,48 netto 3490,- brutto 4257,80</p>	<p>CAL 283 90, 80</p>  <p>NOWY WZÓR</p> <p>netto 2784,- brutto 3396,48 netto 3490,- brutto 4257,80</p>	<p>CAL 291 90, 80</p>  <p>netto 2784,- brutto 3396,48 netto 3490,- brutto 4257,80</p>
	<p>CAL 401 90, 80</p>  <p>netto 2784,- brutto 3396,48 netto 3490,- brutto 4257,80</p>	<p>CAL 402 90, 80</p>  <p>netto 2784,- brutto 3396,48 netto 3490,- brutto 4257,80</p>	<p>CAL 500 90</p>  <p>netto 3348,- brutto 4084,56 netto 4400,- brutto 5368,00</p>	<p>CAL 501 90</p>  <p>netto 3348,- brutto 4084,56 netto 4400,- brutto 5368,00</p>	<p>CAL 521 90</p>  <p>NOWY WZÓR</p> <p>netto 3348,- brutto 4084,56 netto 4400,- brutto 5368,00</p>
grubość 65 mm sosna dąb	<p>DŁUGIE 90, 80*</p>  <p>netto 2112,- brutto 2576,64 netto 2730,- brutto 3330,60</p>	<p>GARBAŚ 90, 80*</p>  <p>netto 2184,- brutto 2664,48 netto 2780,- brutto 3391,60</p>	<p>OKRĄGŁE 90, 80*</p>  <p>netto 2388,- brutto 2913,36 netto 2990,- brutto 3647,80</p>	<p>ZELWA 90, 80*</p>  <p>netto 2388,- brutto 2913,36 netto 2990,- brutto 3647,80</p>	<p>SUMOWO 90, 80*</p>  <p>netto 2388,- brutto 2913,36 netto 2990,- brutto 3647,80</p>
	<p>ROŚ 90, 80*</p>  <p>netto 2388,- brutto 2913,36 netto 2990,- brutto 3647,80</p>	<p>ROSPUDA 90, 80*</p>  <p>NOWY WZÓR</p> <p>netto 2388,- brutto 2913,36 netto 2990,- brutto 3647,80</p>	<p>WARUNKI MONTAŻU I EKSPLOATACJI DRZWI ZEWNĘTRZNYCH</p>  <p>1 - ZADASZENIE. Drzwi zewnętrzne należy zabezpieczyć przed bezpośrednim oddziaływaniem opadów atmosferycznych i słońca przez wstawienie ich we wnękach lub stosowanie daszka nad drzwiami montowanymi w ścianach prostych. Zadaszenie powinno wystawać poza obrys otwartych drzwi i powodować zacienienie drzwi w południe, w okresie letnim.</p> <p>2 - ŹRÓDŁO CIEPŁA. Minimalna odległość grzejnika od drzwi powinna wynosić 150 cm. Zalecany jest przesłonek nieogrzewany.</p> <p>3 - MONTAŻ. Na gotową posadzkę w otworach ściennych po zakończeniu prac murarskich i osuszeniu tynków.</p> <p>4 - Skorzystanie z usług AUTORYZOWANYCH GRUP MONTAŻOWYCH i przeprowadzenie montażu zgodnie z „Instrukcją montażu drzwi zewnętrznych i naswietli” powoduje przedłużenie gwarancji o 12 miesięcy.</p>		
grubość 65 mm sosna dąb*	<p>netto 2112,- brutto 2576,64 netto 2730,- brutto 3330,60</p>	<p>netto 2184,- brutto 2664,48 netto 2780,- brutto 3391,60</p>	<p>netto 2388,- brutto 2913,36 netto 2990,- brutto 3647,80</p>	<p>netto 2388,- brutto 2913,36 netto 2990,- brutto 3647,80</p>	<p>netto 2388,- brutto 2913,36 netto 2990,- brutto 3647,80</p>
grubość 78 mm sosna dąb*	<p>netto 2462,- brutto 3003,64 netto 3080,- brutto 3757,60</p>	<p>netto 2534,- brutto 3091,48 netto 3130,- brutto 3818,60</p>	<p>netto 2728,- brutto 3328,16 netto 3340,- brutto 4074,80</p>	<p>netto 2728,- brutto 3328,16 netto 3340,- brutto 4074,80</p>	<p>netto 2728,- brutto 3328,16 netto 3340,- brutto 4074,80</p>
grubość 65 mm sosna dąb*	<p>netto 2388,- brutto 2913,36 netto 2990,- brutto 3647,80</p>	<p>netto 2388,- brutto 2913,36 netto 2990,- brutto 3647,80</p>			
grubość 78 mm sosna dąb*	<p>netto 2728,- brutto 3328,16 netto 3340,- brutto 4074,80</p>	<p>netto 2728,- brutto 3328,16 netto 3340,- brutto 4074,80</p>			

* Grubość skrzydła 78 mm tylko dla rozmiaru 90

* Konstrukcja skrzydła i ościeżnicy w części widocznej z drewna dębowego. W częściach wewnętrznych konstrukcji może być stosowane drewno sosny lub dębu. Okładziny skrzydła ze sklejki wodoodpornej, okleinowanej okleiną dębową.

UWAGA: Ceny detaliczne zawarte w cenniku obowiązują od 2009.07.01. Zastrzegamy sobie prawo do zmian i ulepszeń produktów przedstawionych w cenniku bez uprzedniego powiadomienia. Zawarte informacje są aktualne w chwili ukazania się niniejszej publikacji. Cennik ten nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i jest publikowany jedynie do celów informacyjnych. Wszystkie poprzednie cenniki dotyczące tego samego asortymentu tracą ważność. Cena brutto dla VAT 22%. Z uwagi na technikę druku przedstawione kolory mogą różnić się od rzeczywistych i nie mogą być traktowane jako wzorzec koloru.

PALETA KOLORÓW



NAŚWIETLA GÓRNE



szerokość w mm cena netto cena brutto

WYSOKOŚĆ 200-400

900-1500	810,-	988,20
1501-2100	870,-	1061,40

WYSOKOŚĆ 401-600

900-1500	940,-	1146,80
1501-2100	1080,-	1317,60

Naświetla dębowe
dopłata netto **210,00** brutto 256,20
Szyba P4 dopłata netto **80,00** brutto 97,60

NAŚWIETLA BOCZNE

szerokość w mm	cena netto	cena brutto
----------------	------------	-------------

TYP 1 i 2

200-400	1250,-	1525,00
401-600	1370,-	1671,40

TYP 3 i 4

200-400	1370,-	1671,40
401-600	1490,-	1817,80

Naświetla dębowe
dopłata netto **490,00** brutto 597,80
Szyba P4 dopłata netto **80,00** brutto 97,60

TYP 1

TYP 2

TYP 3

TYP 4



wysokość 2058

TABELA DOPLAT

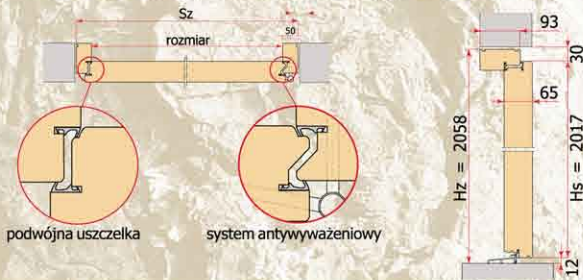
nazwa	uwagi	drzwi CAL 101 do 501	drzwi Dłgie do Rospuda	cena netto	cena brutto
Wizjer szerokokątny	M, Cr	+	+	36,-	43,92
Kołotka lew	patyna	+	+	65,-	79,30
Klamka z szyldami dzielonymi	mosiądz / chrom	+	+	116,- / kpl.	141,52
Klamka z szyldami długimi klasy	F1, F3, F4	+	+	240,- / kpl.	292,80
Nasadka na zawiasy	M, Cr, F1, F4	+	+	46,- / kpl.	56,12
Wkładka profilowa zwykła	mosiądz / chrom	+	+	25,- / szt.	30,50
Wkładki profilowe klasy B*	mosiądz / chrom	+	+	150,- / kpl.	183,00
Wkładki profilowe klasy C*	mosiądz / chrom	+	+	290,- / kpl.	353,80
Szko P4 w CAL 500, 501	refleks płaski	+	-	260,-	317,20
Szko P4 w Okrągłe	antisol wypukły	-	+	96,-	117,12
Malowanie kolorami RAL***	drzwi	+	+	300,-	366,00
Malowanie kolorami RAL***	naświetle	+	+	100,-	122,00
Podcięcie drzwi		do 30 mm	do 50 mm	45,-	54,90
Drzwi wzmocnione**		+	-	980,-	1195,60
Pogrubienie ościeżnicy do 40 mm	sosna	+	+	310,-	378,20
Pogrubienie ościeżnicy do 40 mm	dąb	+	+	420,-	512,40
Elektrozaczep	chrom			400,-	488,00

*) W komplecie dwie wkładki, w tym jedna z pokrętłem, klucze ujednolicone do obu wkładek, karta kodowa klucza
**) W ramiakach pionowych wpuszczone profile aluminiowe, drzwi z zasuwnicą trzypunktową, szylid - rozstaw otworów 92 mm.
***) Przed przyjęciem zamówienia należy potwierdzić możliwość realizacji koloru

STANDARDY SZKŁA

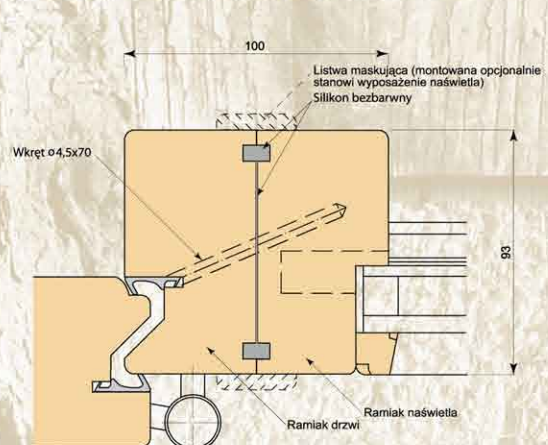
drzwi	opis	klasa
Okrągłe	Antisol wypukły	O2
CAL 500, 501	Refleks wypukły	O2
CAL 233, 234	Refleks płaski	O2
Garbaś, Rospuda, CAL 102, 121, 221, 225, 235, 261, 267, 278, 291, 401, 402, 521	Refleks płaski	P4
CAL 251, 252	Refleks wypukły	P4
CAL 282, 283, 253	Antisol wypukły	P4
naświetla do drzwi: Okrągłe, CAL 282, 283	Antisol płaski	P2
naświetla do drzwi pozostałych	Refleks płaski	P2
DZO 21 (szpros wewnętrzny w kolorze drzwi)	Okienne płaskie	P4
naświetle do drzwi DZO 21	Okienne płaskie	P2

WYMIARY DRZWI ZEWNĘTRZNYCH



Rozmiar	Wymiary w mm			
	Szerokość drzwi Sz	Wysokość drzwi Hz	Zalecany otwór w murze	
			Szerokość	Wysokość
90	1000	2058	1020	2070
80	900	2058	920	2070

ŁĄCZENIE DRZWI Z NAŚWIETLEM



UWAGA:

- listwa przyszybowa w naświetlu od strony zewnętrznej dla drzwi otwieranych na zewnątrz
- listwa przyszybowa w naświetlu od strony wewnętrznej dla drzwi otwieranych do wewnątrz