KSK TECHNOLOGIES

WYGIĄĆ MOŻNA WSZYSTKO

+48 52 387 58 00
+48 660 427 654

www.ksk.info.pl

ul. Nadborna 4b
86-050 Solec Kujawski

KIM JESTEŚMY ?

Jesteśmy wiodącym na rynku producentem elementów łukowych oraz okien nietypowych dla potrzeb producentów stolarki otworowej.
Ponad 20-letnie doświadczenie w branży okiennej pozwala nam sprostać oczekiwaniom nawet najbardziej wymagających klientów. Oferujemy gięcie profili PCV we wszystkich systemach okiennych oraz drzwiowych, z materiałów powierzonych.
Zgodnie z hasłem „WYGIĄĆ MOŻNA WSZYSTKO !" konsekwentnie wprowadzamy do gięcia najnowsze rodzaje profili, bez względu na ich szerokość, wysokość czy też liczbę komór.

CO ROBIMY?

Zajmujemy się wykonywaniem łuków z PCV o różnych kształtach m.in.: odcinkowe, regularne, regularne z przejściami w odcinki proste, koszowe, gotyckie, wklęsłe, wypukle oraz wg szablonu. Wyginamy oraz produkujemy kompletną nietypową stolarkę okienną i drzwiową we wszystkich systemach profili podstawowych, przejściowych i pasywnych dostępnych na rynku.
Kładziemy również nacisk na profesjonalną i kompleksową obsługę – szybkie wyceny, doradztwo techniczne oraz indywidualne podejście do Klienta. Ideą firmy było i jest dostarczanie swoim Klientom produktów o najwyższej jakości i standardzie wykonania.
Poziom profesjonalizmu pracowników i stosowane technologie umożliwiają realizację indywidualnych zamówień, satysfakcjonując nawet najbardziej wymagających Odbiorców.

DLACZEGO MY?

Dysponujemy profesjonalnym sprzętem oraz doświadczoną przez lata pracy w branży załogą. Posiadamy również linię technologiczną do gięcia profili stalowych, co umożliwia nam produkcję konstrukcji oraz gotowych okien nietypowych wraz ze wzmocnieniami wygiętymi na ich kształt. Ten sposób produkcji stolarki zapobiega deformacjom (zwłaszcza dużych konstrukcji okiennych) oraz zwiększa wytrzymałość i solidność. Udaje nam się osiągać najniższe promienie gięcia, zachowując przy tym doskonałą jakość powierzchni.

KSK TECHNOLOGIES

KONSTRUKCJE
KTÓRE WYKONUJEMY:

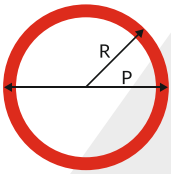
odcinkowe
regularne
regularne z przejściem w proste
koszowe
gotyckie
wklęsłe / wypukle
okrągłe, trójkątne itp.
eliptyczne
typu bawole oko
obrotowe
wg szablonu
okna na gotowo

POZOSTAŁE USŁUGI :
DOCINANIE LISTEW, WSTAWIANIE SŁUPKÓW, GIĘCIE STALI
GIĘCIE :
ościeżnic: okiennych, drzwiowych, renowacyjnych, holenderskich, skandynawskich
skrzydeł okiennych i drzwiowych / adapterów, listew przyszybowych
słupków / poszerzeń / płaskowników, kątowników / szprosów

PRZYKŁADY

KOŁO O ŚREDNICY 1m
P=1m, R=0,5m

L (łuk)= 2 x 3,14 x R
R - promień koła

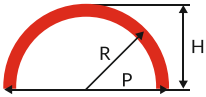


L (łuk)= 3,14 x R
L (łuk)= 3,14 x 0,5
L (łuk)= 1,57 + 0,2 (naddatek technologiczny)= 1,77
L (łuk)= 1,77m - ilość materiału potrzebna na wykonanie 1/2 koła

ŁUK REGULARNY O PODSTAWIE 1,3m
P=1,3m, R=0,65m

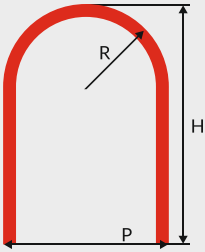
R = 1/2 podstawy łuku (H=R)

L (łuk) = 3,14 x R
R - promień łuku
H - wysokość łuku



L (łuk)= 3,14 x R
L (łuk)= 3,14 x 0,65
L (łuk)= 2,041 + 0,2 (naddatek technologiczny)= 2,241
L (łuk)= 2,241m - ilość materiału potrzebna na wykonanie 1/2 koła

ŁUK REGULARNY Z ELEMENTAMI PROSTYMI O WYMIARACH:
P=1,2m, R=0,6m, H=1,3m



L (prosta)= 0,7 x 2 =1,4
L (prosta)= 1,4 + 0,2 (naddatek technologiczny)= 1,6
L (profil)= 1,884 + 1,6 = 3,484
L (profil)= 3,5m - ilość materiału potrzebna na wykonanie łuku
z elementami prostymi w całości

ŁUK ODCINKOWY O WYMIARACH:
P=1,5m, H=0,5m

$$R = \frac{0{,}25 \times P^2 + H^2}{2H}$$

$$R = \frac{0{,}25 \times 2{,}25 + 0{,}25}{1} = 0{,}8125\text{m}$$

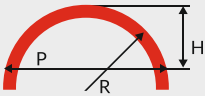
$$L = \frac{\frac{P}{2}}{R} = \frac{\frac{1{,}5}{2}}{0{,}8125} = 0{,}923$$

H < 1/2 podstawy łuku

$$R = \frac{0{,}25 \times P^2 + H^2}{2H}$$

$$L = \frac{\frac{P}{2}}{R}$$ wzór na sinus

$$L = \frac{3{,}14 \times R \times 2L}{180}$$ wzór na długość łuku



L= 0,923 - sinus, należy sprawdzić w tablicach trygonometrycznych,
mieści się w przedziale 67-68 stopni, do wyliczeń wykorzystuje się stopień wyższy

L=68°

$$L\ (\text{łuk}) = \frac{3{,}14 \times R \times 2L}{180} = \frac{3{,}14 \times 0{,}8125 \times 2 \times 68}{180} = 1{,}92761$$

L(łuk)= 1,95 + 0,2 (naddatek technologiczny) = 2,15

L(łuk)= 2,15m - ilość materiału potrzebna na wykonanie łuku

P - podstawa
R - promień
H - wysokość

TRANSPORT

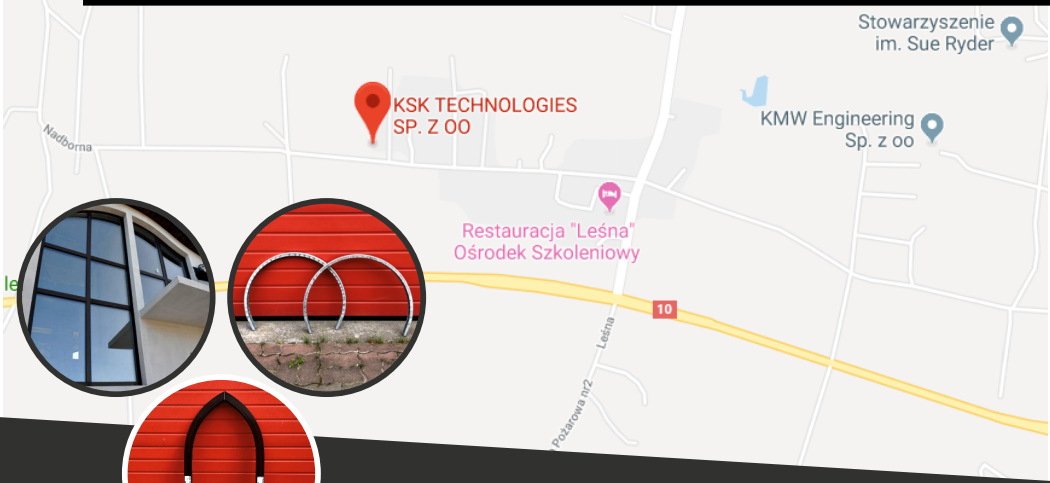
Posiadamy własną flotę samochodową,
dzięki której szybko i sprawnie
dostarczamy naszym Klientom zamówione konstrukcje.
Świadczymy usługi transportowe na terenie całego kraju
oraz poza jego granicami.

Współpracujemy również z wiodącymi na rynku firmami kurierskimi i spedycyjnymi.
Dzięki tej współpracy wypracowaliśmy konkurencyjne ceny wysyłek.
Bezpieczny transport wymaga również odpowiedniego spakowania
i zabezpieczenia konstrukcji okiennych.
Nasz zespół dokłada wszelkich starań aby towar został należycie zabezpieczony.

UPS | UPS SAVER | DHL | DHL EXPRESS | GLS | FedEx EXPRESS | ORLEN | PATRON SERVICE | INPOST | ROHLIG SUUS | POCZTEX | DPD | DHL PALETY | RABEN

KSK TECHNOLOGIES

WYGIĄĆ MOŻNA WSZYSTKO



KSK TECHNOLOGIES SP. Z O.O.
ul. Nadborna 4b
86-050 Solec Kujawski
NIP: 554-293-40-90 / REGON: 363335311
Santander Bank Polska S.A.
82 1090 1072 0000 0001 3193 0769

NUMERY KONTAKTOWE

SEKRETARIAT: +48 52 387 58 00
+48 660 427 654

DZIAŁ TECHNICZNY:
+48 52 387 58 14
+48 52 387 58 19

KIEROWNIK PRODUKCJI:
+48 52 387 58 27
+48 608 390 421

www.ksk.info.pl / e-mail : ksk@ksk.info.pl