

zjeżdżalnie

wodne atrakcje.eu



polglass 

Naszym żywiołem
jest woda, celami
pewność Partnerów
i radość użytkowników,
środkiem zaś
najnowsze technologie.



Pol-Glass to polska firma założona w 1989 roku. Od ponad 20 lat doskonalimy się w kompleksowych realizacjach systemów zjeżdżalni wodnych, placów zabaw dla dzieci, aquaparków i basenów rekreacyjnych. Dzięki przeszło dwóm dekadom obecności na rynku Pol-Glass zyskał ogromne doświadczenie i poszczycić się może niezwykłymi osiągnięciami.

Chlubą firmy są dwie normy ISO oraz liczne nagrody. Nasze dokonania docenione zostały między innymi przez Kapitułę Godła „Teraz Polska”, jednego z najbardziej prestiżowych wyróżnień gospodarczych w Polsce.

Naszą wizytówką są miliony uśmiechów, ponad 20 tys. m zrealizowanych zjeżdżalni, niemal 300 instalacji i Partnerzy w 15 krajach. Wierzymy, że taką pozycję osiągnąć można dostarczając tylko kompleksowe, bezpieczne, trwałe i atrakcyjne rozwiązania.

Po to jesteśmy.

Rurowa
Zamknięta
TURBO
Ø 800

TURBO Ø 800



Zjeżdżalnia Turbo została specjalnie zaprojektowana z myślą o dużym nachyleniu sięgającym 20%. Jest ona skierowana szczególnie do młodych, energicznych osób lubiących duże prędkości i dreszcz emocji. Zjeżdżalnia tego typu może mieć średnicę 800 lub 1000 mm, w zależności od oczekiwań klientów. Zjeżdżalnię Turbo zainstalować można zarówno na zewnątrz, jak i wewnątrz kompleksu rekreacyjnego.



	Średnica	800	[mm]
	Wydajność pompy	90-120	[m ³ /h]
	Optymalna długość	40-80	[m]
	Średni spadek	min. 17	[%]

Rurowa
Zamknięta
Ø 1000, 1200

Ø 1000, 1200

Ø 1000

Konstrukcja tej zjeżdżalni rurowej zamkniętej o średnicy 1000 mm, pozwala na instalację zewnętrzną, wewnętrzną oraz na kombinację obu rozwiązań. Zjeżdżalnia ta może występować w pełnej kolorystyce, w wersji półprzezroczystej lub w połączeniu z przezroczystymi elementami o zróżnicowanych kształtach i rozmiarach. Produkt prezentuje się świetnie w połączeniu z zainstalowanymi wewnątrz efektami audiowizualnymi.

Ø 1200

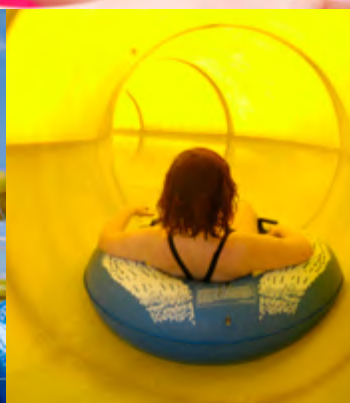
Zwiększona średnica Zjeżdżalni Rurowej Zamkniętej daje dużo swobody podczas zjazdu, co zachęca do wspólnej zabawy większą liczbą użytkowników. Zjeżdżalnia o średnicy 1200 mm może występować w dowolnej kolorystyce wybranej przez klienta: od przezroczystości do wersji wielobarwnych. Istnieje również możliwość wzbogacenia jej o dowolne kształty z laminatu transparentnego, np. okręgi, pasy, gwiazdy.



	Średnica	1000, 1200	[mm]
	Wydajność pompy	120	[m ³ /h]
	Optymalna długość	60-100	[m]
	Średni spadek	10-13	[%]

Rurowa
Zamknięta
Ø 1400

Ø 1400



Jest to największa zjeżdżalnia z serii zjeżdżalni rurowych zamkniętych. Poszerzona średnica daje nie tylko większą swobodę użytkownikom, ale pozwala także na korzystanie z pontonu. Podnosi to atrakcyjność zjeżdżalni i zwiększa możliwości jej wykorzystania. Jej konstrukcja pozwala również na dodanie efektów światła dziennego oraz audiowizualnych, by dodatkowo urozmaicić zjazd.



ZJAZD Z LUB BEZ
PONTONU



MŁODZIEŻ
I DOROŚLI

	Średnica	1400	[mm]
	Wydajność pompy	160	[m ³ /h]
	Optymalna długość	60-100	[m]
	Średni spadek	10-13	[%]

Rynnowa
Otwarta
240° U 1000



240° U 1000

Jest to rodzaj zjeżdżalni rynnowej otwartej, której wyjątkowość polega na podwyższeniu boków stanowiących jej burtę. Oznacza to nową jakość zjazdu, niedostępną w innych zjeżdżalniach otwartych. Rozwiązanie z wysokimi burtami sytuuje zjeżdżalnię pomiędzy zjeżdżalniami otwartymi i serią zjeżdżalni zamkniętych.



ZJAZD BEZ
PONTONU



MŁODZIEŻ
I DOROŚLI

	Średnica	1000	[mm]
	Wydajność pompy	120	[m ³ /h]
	Optymalna długość	20-60	[m]
	Średni spadek	10-13	[%]

Rynnowa
Otwarta
270° U 1000

270° U 1000



Jest to rodzaj zjeżdżalni rynnowej otwartej, której stopień otwarcia jest jeszcze mniejszy niż w wersji 240o. Oznacza to jeszcze większe poczucie bezpieczeństwa użytkowników nawet przy gwałtownych manewrach wewnątrz zjeżdżalni. Jednocześnie pozwala ona zachować uroki zjazdu w półotwartej przestrzeni.



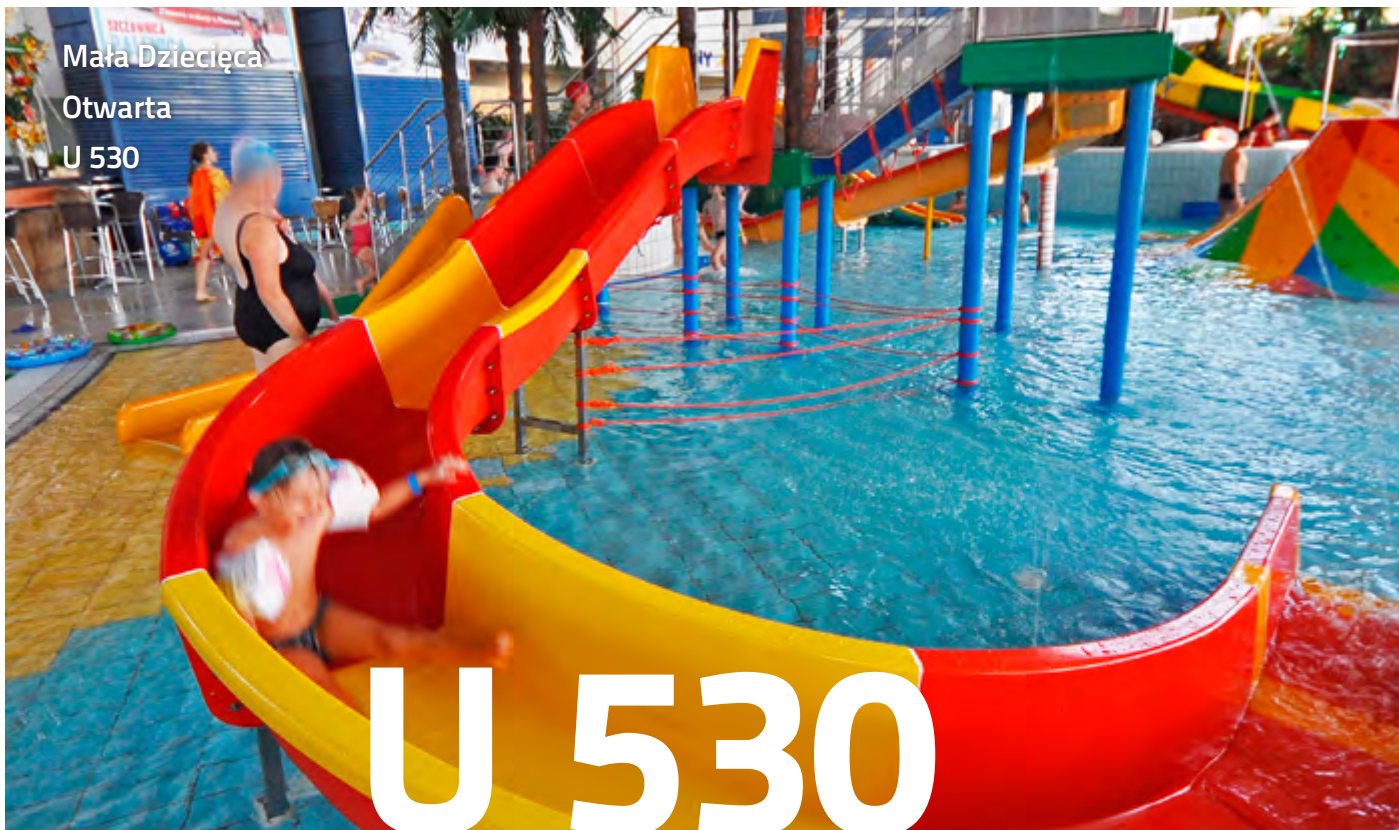
ZJAZD BEZ
PONTONU



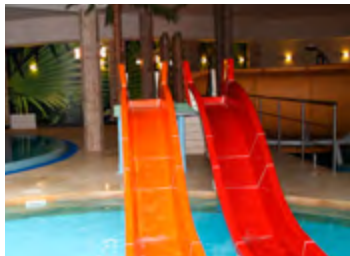
MŁODZIEŻ
I DOROŚLI

	Średnica	1000	[mm]
	Wydajność pompy	120	[m ³ /h]
	Optymalna długość	20-60	[m]
	Średni spadek	10-13	[%]

Mała Dziecięca
Otwarta
U 530



U 530




Zjeżdżalnia dziecięca to frajda dla najmłodszych członków rodziny. Idealnie urozmaici każdy tematyczny plac zabaw czy też płytki basen. Niepozorna na pierwszy rzut oka zjeżdżalnia, z pewnością zapewni dzieciom wiele radości z pełnym poczuciem bezpieczeństwa.



ZJAZD BEZ
PONTONU



RODZINY

	Średnica	530	[mm]
	Wydajność pompy	20-30	[m ³ /h]
	Optymalna długość	10-16	[m]
	Średni spadek	10-20	[%]

Otwarta**Typ „U”**

- » U 800 + (h=250)
- » U 1000 + (h=250)
- » U 1000 + (h=320)
- » U 1200 + (h=250)

(h – wysokość burty)


Otwarta U



Zjeżdżalnie tego typu to najpopularniejsza forma zjeżdżalni rynnowych. Dostępne są w szerokościach 800, 1000 i 1200 mm. Pasują do miejsc oferujących dużo przestrzeni i ciekawe widoki zachowując wysoką dynamikę jazdy. Charakteryzują się wielką dowolnością projektowania, zarówno w zakresie przebiegu, jak i kolorystyki.

 ZIAZD
Z PONTONEM

 MŁODZIEŻ
I DOROŚLI

	Średnica	800, 1000, 1200	[mm]
	Wydajność pompy	90-120	[m ³ /h]
	Optymalna długość	40-100	[m]
	Średni spadek	9,5-13	[%]

Rodzinna

- » W=2200
- » W=3000
- » W=4000

Rodzinna



Zjeżdżalnia Rodzinna zaprojektowana została z myślą głównie o zjazdach grupowych. Dzięki możliwości urządzenia zabawy dla kilku osób, jest ona szczególnie zalecana dla miejsc odwiedzanych przez rodziny z dziećmi. Szeroki tor oraz niewielkie nachylenie pozwalają na całkowicie bezpieczny zjazd. Zjeżdżalnia Rodzinna nie wymaga instalowania specjalnych stref hamowniczych, przez co może być montowana z wykorzystaniem już istniejących konstrukcji.



	Średnica	2200, 3000, 4000	[mm]
	Wydajność pompy	90	[m ³ /h]
	Optymalna długość	10-25	[m]
	Średni spadek	15-25	[%]

Otwarta

Kamikadze

Typ „U”

U 1000 + (h=250)

(h – wysokość burty)




Kamikadze



Zjeżdżalnia Kamikadze skierowana jest do osób, które szukają adrenaliny i ekscytujących przeżyć. Niebagatelna prędkość zjazdu i otwarta konstrukcja gwarantują ekstremalne emocje. Dzięki możliwości montażu dwóch lub więcej takich torów, Kamikadze służyć może również jako miejsce koleżeńskiej rywalizacji. Zjeżdżalnia Kamikadze może uatrakcyjnić zarówno zamknięte centra rekreacji, jak i te, które funkcjonują na świeżym powietrzu.



	Średnica	1000	[mm]
	Wydajność pompy	120	[m ³ /h]
	Optymalna długość	30-60	[m]
	Średni spadek	min. 20	[%]

Kamikadze

Pontonowa

Typ „U”

U1400 + (h=150)

(h - wysokość burty)



Kamikadze pontonowa



Zjeżdżalnia pontonowa Kamikadze podnosi atrakcyjność zarówno zamkniętych centrów rekreacji, jak i tych, które funkcjonują na świeżym powietrzu. Jest to otwarta konstrukcja o dużym nachyleniu i jednocześnie prostej linii, które w połączeniu z możliwością użycia pontonu oferują jeszcze bardziej niezapomniane doznania dla tych, którzy szukają ekscytujących wrażeń.



	Średnica	1400	[mm]
	Wydajność pompy	160	[m³/h]
	Optymalna długość	30-60	[m]
	Średni spadek	min. 20	[%]

Cebula

D=6500

- » Dolot \varnothing 800
- » prawoskrętna




Cebula 6500




Cebula 6500 to konstrukcja, która tylko w niewielkim stopniu przypomina standardowe zjeżdżalnie, dzięki czemu przyciąga uwagę użytkowników obiektu. Kulminacją zjazdu rurą dolotową jest wirowanie w wielkiej komorze w kształcie cebuli, które kończy się swobodnym spadkiem do basenu. Względnie niewielki rozmiar daje możliwość jej montażu także w mniejszych parkach rozrywki.



	Średnica czaszy	6500	[mm]
	Wydajność pompy	120+25	[m ³ /h]
	Optymalna długość dolotu	20-30	[m]
	Średni spadek dolotu	13-15	[%]

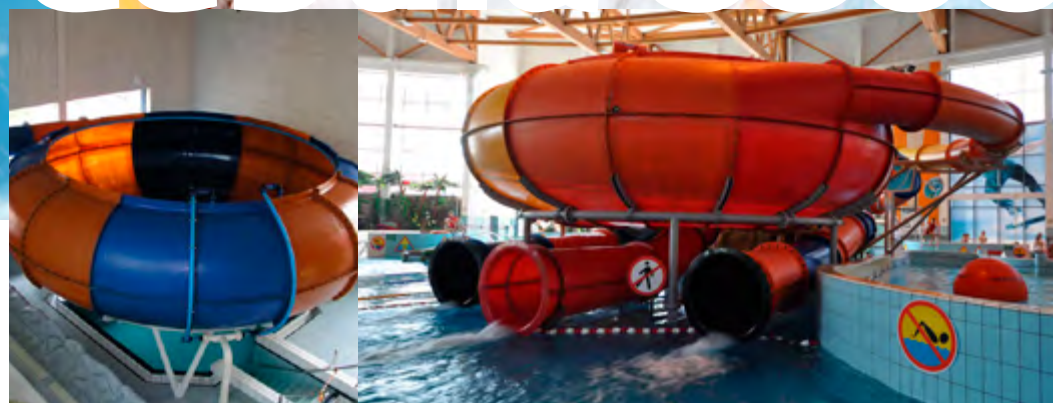
Cebula

D=8800

- » Dolot Ø 800
- » prawoskrętna i lewoskrętna



Cebula 8800



Cebula 8800 oferuje większą dawkę emocji ze względu na większy rozmiar komory, która pozwala użytkownikom na dłuższe wirowanie zakończone lądowaniem w usytuowanym poniżej basenie. Także ten model może być połączony z innymi zjeżdżalniami lub basenami. Cebula w tym rozmiarze dostępna jest zarówno w wersji prawo- jak i lewoskrętnej.



ZIAZD BEZ
PONTONU



MŁODZIEŻ
I DOROŚLI

	Średnica czaszy	8800	[mm]
	Wydajność pompy	120+25	[m³/h]
	Optymalna długość dolotu	20-30	[m]
	Średni spadek dolotu	13-15	[%]

Cebula

D=8800 z wylotem

- » Dolot \varnothing 800
- » Wylot \varnothing 800
- » prawoskrętna / lewoskrętna

Cebula 8800



Ta zjeżdżalnia zapewnia podniesienie poziomu emocji dzięki połączeniu otworu wylotowego Cebuli z następną zjeżdżalnią, co przedłuża radość ze zjazdu i czyni go bardziej ekscytującym. Dostępna w wersji prawoskrętnej i lewoskrętnej Cebula z wylotem zapewnia wyciśnięcie maksimum atrakcji ze swobodnego wirowania.



	Średnica czaszy	8800	[mm]
	Wydajność pompy	120+25	[m ³ /h]
	Optymalna długość dolotu + wylotu	dolot 20-30, wylot 10	[m]
	Średni spadek dolotu i wylotu	dolot 13-15, wylot 10	[%]

Wahadło

- » szerokość W=20 m
- » długość L=16,5 m
- » poziom startu H=9,5 m



Wahadło



Wahadło to kolejna nietypowa konstrukcja wyróżniająca wyposażony w nią obiekt. Jej nazwa sama sugeruje unikalny poziom oferowanych emocji. Zjazd odbywa się na pontonie, który porusza się naprzemiennie po wysokich, mocno nachylonych ścianach. Gwałtowne zmiany prędkości pontonu przechylającego się na wszystkie strony stanowią doskonałą rozrywkę dla wszystkich miłośników ekstremalnych wrażeń.



ZJAZD
Z PONTONEM



MŁODZIEŻ
I DOROŚLI

	Wymiary	W = 20 m L = 16,5 m H = 9,5 m	[m]
	Wydajność pompy	240+60	[m ³ /h]

Zjeżdżalnia 2 – TOROWA

W = 1600

Zjeżdżalnia SZEROKA 2 – TOROWA

W = 3400

Zjeżdżalnia 3 – TOROWA

W = 2500

Zjeżdżalnia 4 – TOROWA

W = 3400

Zjeżdżalnia N – TOROWA

Wielotorowa



Zjeżdżalnia 2 - TOROWA				Zjeżdżalnia SZEROKA 2 - TOROWA			
	Szerokość	1600	[mm]		Szerokość	1600	[mm]
	Wydajność pompy	90	[m³/h]		Wydajność pompy	90	[m³/h]
	Optymalna długość	20-40	[m]		Optymalna długość	20-40	[m]
	Średni spadek	13-20	[%]		Średni spadek	13-20	[%]
Zjeżdżalnia 3 - TOROWA				Zjeżdżalnia 4 - TOROWA			
	Szerokość	1600	[mm]		Szerokość	1600	[mm]
	Wydajność pompy	90	[m³/h]		Wydajność pompy	90	[m³/h]
	Optymalna długość	20-40	[m]		Optymalna długość	20-40	[m]
	Średni spadek	13-20	[%]		Średni spadek	13-20	[%]
Zjeżdżalnia N - TOROWA							
	Szerokość	1600	[mm]				
	Wydajność pompy	90	[m³/h]				
	Optymalna długość	20-40	[m]				
	Średni spadek	13-20	[%]				

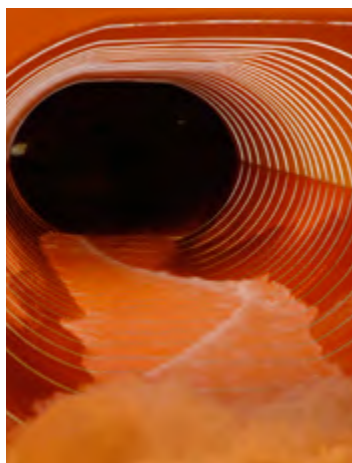
Cechą charakterystyczną tej zjeżdżalni jest opcja jednoczesnego zjazdu kilku osób bez ryzyka kolizji. Umożliwia to koleżeńską rywalizację pomiędzy użytkownikami. Zjeżdżalnia dostępna jest w wariantach dwu-, trzy-, cztero-, i pięciotorowych, co pozwala na równoczesną zabawę całych rodzin.





iNFiNiTi


SLIDE



iNFiNiTi to duża zjeżdżalnia nowego typu, której konstrukcja różni się od standardowych rozwiązań. Charakteryzuje się dużą przestrzenią wewnątrz. Aż 2,5 m szerokości pozwala na jednoczesny zjazd kilku użytkowników lub korzystanie z pontonu. Zamknięty charakter zjeżdżalni umożliwia całoroczną zabawę, a zainstalowanie efektów audiowizualnych dodatkowo podnosi atrakcyjność zabawy.

 ZJAZD Z LUB BEZ PONTONU

 MŁODZIEŻ I DOROŚLI

	Wymiary	W=2100 H=1400 W=2500 H=1400	[mm]
	Wydajność pompy	360-400	[m ³ /h]
	Optymalna długość	50-100	[m]
	Średni spadek	10-13	[%]

Dzika Rzeka

- » W = 1345
- » W = 1400
- » W = 1600

Dzika Rzeka




Dzika rzeka to zjeżdżalnia przeznaczona głównie do użytku zewnętrznego. Ze względu na jej dużą szerokość, zjeżdżalnia umożliwia zjazd kilku osobom jednocześnie. Dzięki niewielkiemu nachyleniu prędkość zjazdu jest umiarkowana, co przy otwartej konstrukcji pozwala cieszyć się widokami. Dzika Rzeka oferuje spokojny i relaksujący zjazd podczas swobodnego spływu pontonem.

Dzika rzeka 1345 świetnie sprawdza się jako uzupełnienie atrakcji na wolnych powierzchniach na zewnątrz. Daje możliwość wydłużenia drogi zjazdu nawet do 170 m. Umiarkowana prędkość i wysokie poczucie bezpieczeństwa sprawiają, że jest to zjeżdżalnia, która spełni oczekiwania użytkowników w każdym wieku.



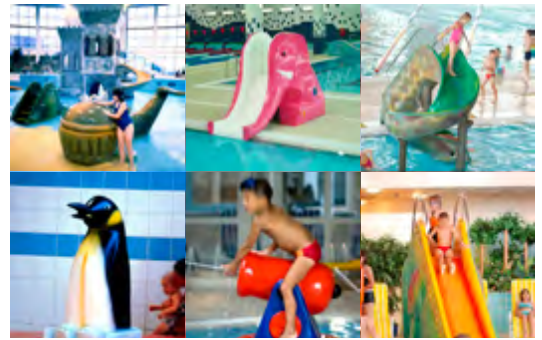
 ZJAZD
Z PONTONEM

 RODZINY

	Szerokość	1345,1400, 1600	[mm]
	Wydajność pompy	240+160 ⁽¹⁾	[m ³ /h]
	Optymalna długość	60-85	[m]
	Średni spadek	5-13	[%]

⁽¹⁾W przypadku rozbudowanej rzeki konieczny jest montaż dodatkowej pompy z wydajności około 160 m³/h.

**Zjeżdżalnie wodne to
sztandarowy produkt
firmy Pol-Glass. Naszym
Klientom dajemy jednak
znacznie, znacznie więcej!**



Ważną część oferty stanowią zabawki i ślizgawki instalowane w wodnych placach zabaw. W szerokiej palecie akcesoriów znajdują się zamki, postacie i zwierzęta, w tym multimedialny hipopotam wydający z siebie dźwięki programowane według pomysłu Klienta. Zabawki wodne przyjmowane są bardzo entuzjastycznie szczególnie przez najmłodszych uczestników zabaw. Ale i starsi czerpią z tego wiele radości. W końcu, nie tylko dzieci kochają zabawki!

W ostatnim czasie propozycja firmy wzbogacona została o tematyczne place zabaw, które cieszą się coraz większym zainteresowaniem. Oprócz Antarktydy, Holandii, Chin, Afryki i Kosmosu możliwe jest zaprojektowanie placu według stylu dowolnie wybranego przez Klienta.

Pol-Glass dostarcza również skałki laminatowe, ściany wspinaczkowe, mostki laminatowe imitujące drewno oraz palmy. Wszystkie dodatki doskonale spełniają warunki dyktowane przez agresywne środowisko basenowe.

**Ponad 20-letnia
obecność na rynku daje
nam nie tylko obszerną
wiedzę, umiejętności
i doświadczenie
w realizowanych
usługach. To także
ogromny kapitał,
jaki czerpiemy
ze współpracy ze
zróżnicowanymi
Partnerami.**

Najlepszą wizytówką naszej firmy są zadowoleni i rekomendujący nas Klienci. Na przestrzeni dwóch dekad Pol-Glass zrealizował ponad 20 tys. m zjeżdżałni. Instalacje pracują w 15 krajach, w tym niemal 160 na terenie Polski. Do naszych największych sukcesów należą realizacje w aquaparkach w Krakowie, Łodzi, Polkowicach, Reinbeku (Niemcy), Oberhausen (Niemcy), Höör (Szwecja), Oskarshamn (Szwecja) oraz Druskienniki (Litwa).

Międzynarodowe uznanie utwierdza nas w przekonaniu, że podążamy właściwą ścieżką. Nie spoczywamy jednak na laurach - każdego dnia pracujemy, by cieszyć się zaufaniem kolejnych Klientów.

POL-GLASS

72-100 Goleniów, Polska
Łozienica, ul. Nowa 17
tel.: +48 91 88 11 900
fax: +48 91 88 11 919

www.wodneatrakcje.eu



European Waterpark
Association

