nerezové bazény

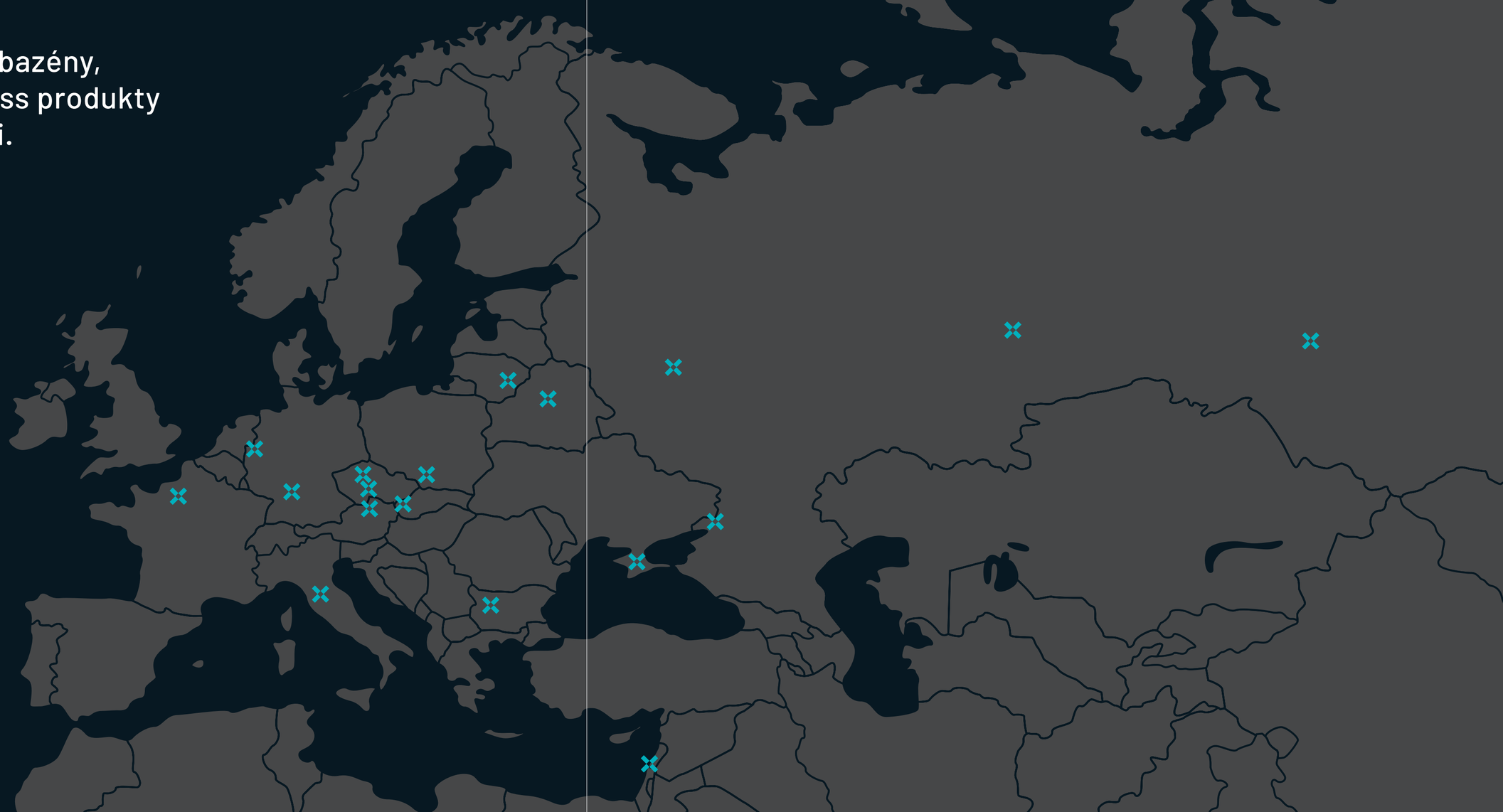
IMAGINOX®

Zažijte ten dokonalý pocit...

... v bazénu přesně podle vašich představ.

Poznejte nás a rozhodněte se...

Realizujeme luxusní bazény, vířivky a další wellness produkty po celé Evropě a Asii.



11
Proč nerez?
Proč IMAGINOX?

12
Produkty

30
Technologie
a výroba

27
Projektování
a vývoj

28
Realizace
Kvalita
a certifikace

32
Reference

86
Obchodní
zastoupení

Proč nerez?

Historie materiálu

Od počátku 19. století se začaly objevovat první výrobky z materiálu podobného nerezové oceli. Už v té době bylo totiž známo, že se přidáním chromu zvyšuje odolnost oceli vůči korozi. Ovšem samotný objev nerezu je spojován až s britským metalurgem Harrym Brearlym, který v roce 1913 dokázal jeho výhody prakticky zhodnotit a začal jej používat pro výrobu příborů.

Výhody a nevýhody materiálu

Objev nerezu neboli slitiny železa s chromem byl zásadním milníkem průmyslu, a to především díky jeho jedinečným mechanickým a hygienickým vlastnostem. Nerezová ocel je nejen odolná proti korozi a extrémním teplotním podmínkám, ale zároveň je i konstrukčně pevná a může u ní být docíleno velmi hladkého povrchu. Její výhodou je i recyklovatelnost, aniž by při ní došlo ke snížení kvality sekundárního produktu.

Od kdy se používá na bazény a proč

Poprvé byl nerezový materiál použit pro stavbu bazénu v roce 1969 v Rakousku. Během několika následujících let se neustále zvyšovala poptávka a rostlo i množství firem, které tyto produkty začaly vyrábět, a to i přes vyšší pořizovací cenu. Bazény z nerezové oceli totiž charakterizuje výjimečně dlouhá životnost, elegantní moderní vzhled, snadná údržba a navíc možnost zhotovení zcela na míru.

Proč IMAGINOX?

Flexibilita, komunikace a fair play

Ať už se jedná o poradenství nebo samotné produkty, vždy je pro nás na prvním místě flexibilita vůči klientům a obchodním partnerům. To potvrzuje i fakt, že převážná část našich produktů je realizována kompletně na míru a většina schůzek probíhá přímo na místě realizace, a to i v zahraničí. Vzhledem k tomu, že úspěšnost každého projektu závisí na mnoha na sebe navazujících krocích, je plánovaná, otevřená a férová komunikace s klientem či obchodním partnerem naprosto klíčovým aspektem zajišťujícím oboustrannou spokojenost.

Výborné zázemí

Velkou výhodou naší firmy je moderní multifunkční zázemí. Součástí sídla společnosti v České republice jsou nově vybudované kancelářské prostory, rozsáhlý showroom a kompletní špičkově vybavená výrobní hala. Díky tomu je veškerá kooperace mezi obchodníky, konstrukcí i výrobou snazší a umožňuje kontrolu prvotřídní kvality u každého produktu. A budete-li mít zájem, můžeme vás navíc kdykoli provést po montážních halách nebo si můžete naše produkty vyzkoušet na vlastní kůži v našem novém zkušebním wellness.

Zkušenosti s projekty doma i v zahraničí

Přestože je výroba nerezových bazénů stále považována za něco netradičního, nového a exkluzivního, poptávka po těchto wellness produktech stoupá každým rokem. Kromě typizovaných produktů, oblíbených u privátních klientů, se v současné době zaměřujeme na konstrukčně pokročilé a inovativní projekty v zahraničí a díky široké síti obchodních partnerů a dealerů realizujeme projekty nejen v Evropě, ale i na Blízkém Východě a v Asii.

Produkty

Skimmerový bazén

Přelivný bazén

Typizované bazény

Výhodou typizovaných bazénů IMAGINOX je rychlost instalace a nižší pořizovací cena. Jedná se o standardní modely, které jsou kompletně svařeny a osazeny veškerým vybavením již na výrobní hale a poté transportovány na místo realizace v jednom kuse. Kompaktní bazény nabízí dvě varianty cirkulace vody. První možností je skimmerový bazén, u kterého je voda filtrována skrze hladinový sběrač (skimmer) a hladina je o cca 9 cm níže, než je úroveň podlahy. Druhou variantou je přelivný bazén, ve kterém je voda cirkulována skrze přelivný žlab. V tomto případě se voda přelévá po celém obvodu bazénu nebo jeho části, přičemž je vodní hladina v úrovni okolní podlahy, případně i výš.

U obou variant se jedná o bazény, které potřebují pouze pevnou základovou desku a u kterých není nutné následné betonování kolem stěn. Všechny standardní modely jsou zateplené a je možné je vybavit libovolným osvětlením, několika typy schodišť, automatickou zakrývací roletou s vestavěnou šachtou a různými atrakcemi. Typizované bazény jsou vhodné zejména pro venkovní realizace kvůli instalaci bazénového tělesa v celku pomocí jeřábu.

Nabízené rozměry:

Délka:	5 m; 6 m; 7 m; 8 m; 9 m; 10 m
Šířka:	3 m; 3,5 m
Hloubka:	1,3 m; 1,4 m

Individuální bazény

Individuální bazény IMAGINOX jsou vyráběny zcela na míru dle požadavků zákazníka, díky čemuž je možné realizovat bazén jakékoli velikosti, tvaru i výbavy. Často se jedná o technologicky pokročilé projekty, které jsou výjimečné svým designem, materiálem či projektovým řešením. Díky libovolným rozměrům a možnosti přizpůsobit produkt danému prostoru na míru jsou tyto bazény využívány především pro náročnější privátní instalace a komerční provozy. Individuální bazény jsou navíc vhodné jak pro exteriérové, tak interiérové realizace, jelikož je možné umístit tyto produkty i do těžko přístupných prostorů – vždy se totiž instalují a svařují přímo na místě.

Zvolit si můžete jak skimmerové, tak přelivné provedení. Velmi oblíbenou variantou je bazén se stěnou negative edge, kde je přelivný žlab umístěn níže, než je hrana bazénu, a vodní hladina tak působí nekonečným dojmem. Nerezovou ocel je možné kombinovat i s dalšími typy materiálu – například se sklem, kterým je možné nahradit část jedné nebo dvou stěn, a vytvořit tak originální a designové řešení.

Typizované vířivky

Typizované vířivky IMAGINOX jsou kompletně svařovány a osazovány ve výrobní hale a následně převáženy na místo instalace v celku – z toho důvodu jsou určené pouze do prostor, do kterých lze celý produkt transportovat v jednom kuse. Kompaktní modely vířivých van jsou vhodné jak do privátních, tak komerčních provozů. Díky nastavitelným nohám je možné vířivku umístit na podlahu, terasu nebo jakoukoliv ocelovou konstrukci. Její vyrovnání a napojení na externí technologii je díky tomu velmi snadné. Všechny standardní vířivé vany IMAGINOX jsou izolovány PUR pěnou a jsou vybaveny masážními tryskami a osvětlením. Po domluvě lze vybavení přizpůsobit na přání zákazníka. Výhodou typizovaných modelů je rychlost instalace a nižší pořizovací cena.

Nabízené modely	LIDO	PULA	CULUS	GRANDO
Počet masážních míst	2	4-5	4-5	8
Vnější rozměr skimmer	168 x 154 x 65 cm	250 x 250 x 100 cm	ø 240 x 100 cm	400 x 200 x 100 cm
Vnější rozměr přeliv	228 x 214 x 65 cm	310 x 310 x 100 cm	ø 300 x 100 cm	460 x 260 x 100 cm
Objem vody	900 l	3600 l	3650 l	4500 l
Vzduchové trysky	16	16 *	*	*
Hydromasážní trysky	18	18	20	80
Hmotnost	450 kg	750 kg	980 kg	1950 kg
Osvětlení	1 x RGB ø 130 mm	1 x RGB ø 130 mm	2 x RGB ø 130 mm	3 x RGB ø 130 mm
Ovládání	4 x	5 x	4 x	8 x
Opěrky hlavy	2 x	2 x	0 x	0 x

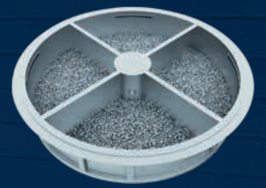
* masážní lavice

Individuální vířivky

Nerezovou vířivku IMAGINOX je možné vyrobit v jakémkoliv tvaru a zároveň přizpůsobit její výbavu vašim individuálním požadavkům. Kombinovat můžete masážní sedadla a lehátka v trubkovém i plnostěnném provedení, a libovolně je doplnit hydromasážními a vzduchovými tryskami. Na míru vyrobenou vířivou vanu můžeme buď zkompletovat ve výrobní hale a dopravit na místo realizace v celku, anebo v případě těžko přístupných prostor ji transportovat po částech a svařovat do finální podoby až na místě instalace.

Individuální hydromasážní vany nabízíme ve skimmerovém i přelivném provedení. Jsou tudíž vhodné jak pro privátní klienty, tak do komerčních provozů. Všechny vířivky IMAGINOX jsou kvalitně izolovány proti tepelným ztrátám – využít je tak můžete i pro exteriérové realizace.

Kneippův chodník



Ochlazovací bazén

Ochlazovací vědro

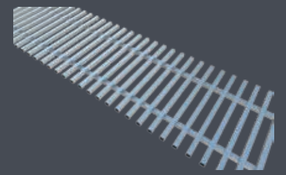
Wellness produkty

Kromě nerezových bazénů a vířivek nabízíme také doplňkové produkty do privátních a komerčních wellness. Ať už se jedná o oblíbenou lázeňskou proceduru Kneippův chodník pro masáž chodidel v teplé a studené vodě, ochlazovací bazének pro zchlazení se po saunování, polévací vědro nebo další wellnes produkty, naši odborníci jsou připraveni naplánovat pro vás řešení na míru.

Doplňky a vybavení

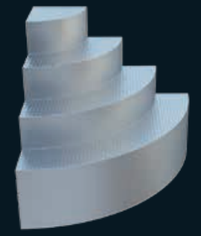
Při výběru bazénu, vířivky či dalších nerezových wellness produktů není důležitá pouze volba velikosti, tvaru a typ filtračního provedení. Pro celkový dojem a komfort je nezbytnou součástí také správně zvolená doplňková výbava – vybírat je možné z mnoha typů atrakcí, osvětlení, zakrytí bazénové hladiny, vstupních schodišť a dalších bazénových komponentů, a vše tak přizpůsobit vašim individuálním požadavkům. Veškeré námi nabízené vybavení pochází buď přímo z naší výroby, anebo jej objednáváme od prověřených zahraničních dodavatelů, které představují špičku na trhu.

Trysky

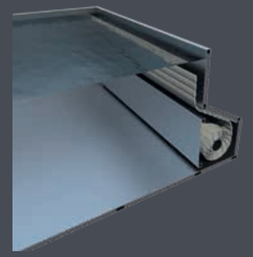


Mřížky přelivu

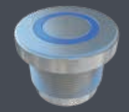
Chrliče



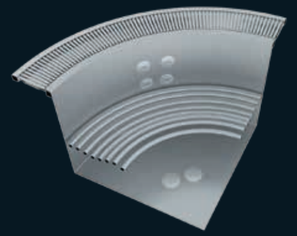
Schodiště



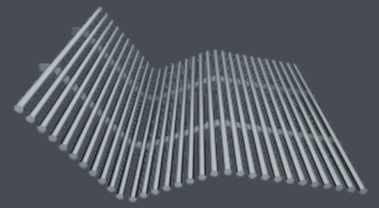
Zakrytí bazénů



Ovládání



Masážní sedadla



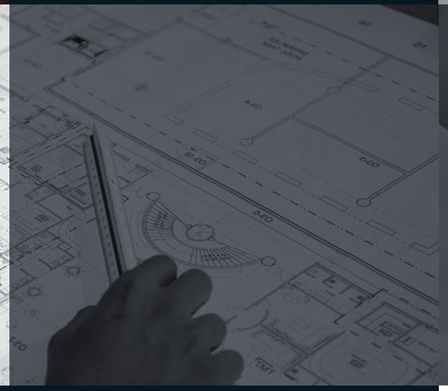
Masážní lehátka

Masážní stěny

Protiproudy

Osvětlení

Dnové gejzíry



Projektování a vývoj

Plánování a vizualizace

Začátek plánování provází velké množství otázek. Náš tým obchodníků a konzultantů je tu od toho, aby našim zákazníkům a obchodním partnerům poskytl kvalitní poradenství spojené s průběhem spolupráce i portfoliem naší nabídky, a aby každému vytvořil adekvátní řešení dle individuálních požadavků. Součástí procesu plánování je často i návštěva místa realizace a vyhotovení vizualizace – díky tomu dokážeme nabídnout produkt, se kterým jsou naši klienti dlouhodobě spokojeni.

3D modelace produktů

Na základě definice vlastností a parametrů produktu, včetně jeho komponentů, způsobu ukotvení a umístění, zpracovává náš tým konstruktérů podrobný technický 3D model. Výhodou 3D modelace oproti klasickému výkresu je možnost si bazén dokonale představit, a tím předejít nesrovnalostem v dalších fázích projektu.

Perfektní a detailní zpracování

Výroba nerezového bazénu, vířivky, ale i menších wellness doplňků vychází vždy z výkresů, který musí být schválen klientem, architektem nebo jinou osobou odpovědnou za realizaci projektu. Následně se připraví detailní výrobní dokumentace, která je nezbytná pro zahájení procesu výroby. Abychom zaručili bezchybnost našich produktů, jsou všechny výrobky nejprve kontrolně sestavovány do finální podoby ve výrobní hale a teprve poté jsou exportovány na místo realizace vcelku nebo po částech dle požadavku stavby.

Realizace

Od začátku až do konce

Náš cíl je maximální spokojenost klienta, a proto v průběhu celého procesu poskytujeme individuální odbornou podporu. Od začátku až do konce vám bude k dispozici zástupce naší společnosti, na kterého se budete moci kdykoliv obracet s vašimi dotazy. Abychom docílili co nejvyšší kvality, jsou naše produkty vyráběny i instalovány stejnou montážní skupinou. Jejich znalost projektu tak zajistí celkovou plynulost realizace a lepší finální výsledek.

Technická podpora

Kvalitní technická podpora je klíčem k tomu, aby realizace projektu proběhla hladce a bez komplikací. Poskytujeme proto našim klientům i obchodním partnerům komplexní technické informace týkající se stavební připravenosti i konstrukce našich produktů. Zároveň jsme schopni na základě domluvy zajistit také zaměření prostoru pro plánovaný bazén, vířivku či jiný wellness produkt.

Průběh instalace

Po ukončení výroby dochází k transportu produktu na místo realizace, a to buď v celku, nebo v rozloženém stavu. Následuje vykládka, kterou dle okolností a váhy jednotlivých komponentů vykonáváme ručně či za pomoci jeřábu. Délka samotné montáže pak závisí na složitosti a velikosti daného produktu. Menší kompaktní bazén dokážeme nainstalovat a zprovoznit za pouhých pár dní.

Kvalita a certifikace

Atesty a certifikace

Každý použitý materiál prochází zkouškou kvality a všechny tyto atesty zákazník obdrží spolu s předávací dokumentací. Certifikovány jsou však nejen materiály, ale i celý proces výroby včetně lidí, kteří se podílejí na výrobě. Na základě auditování celého procesu kontrolory firmy TÜV SÜD disponuje společnost IMAGINOX certifikáty:

ČSN EN ISO 9001 – Systém managementu kvality
ČSN EN ISO 1090-1 – Provádění a návrh ocelových konstrukcí
ČSN EN ISO 3834-1 – Požadavky na jakost při tavném svařování kovových materiálů

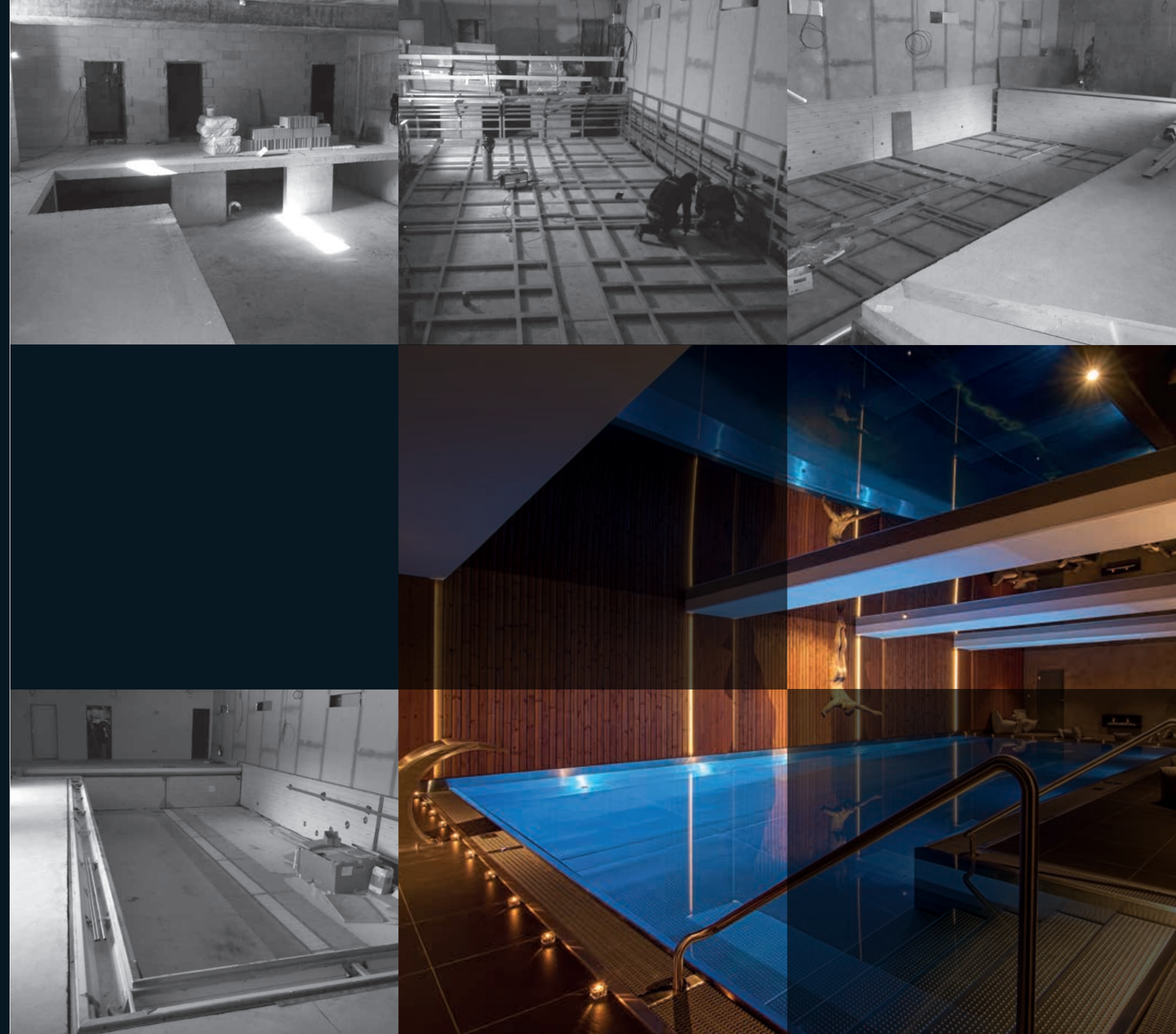
Dodavatelé a používané materiály

Naším hlavním heslem je „preciznost", a proto klademe velký důraz na kvalitu technologií, výroby, montáže a používaných materiálů, které nám dodávají pouze prověření partneři. Pro výrobu bazénů používáme několik jakostí nerezu, a to vždy s ohledem na chemické složení vstupní vody a zvolený způsob dezinfekce. Základní materiály používané u většiny projektů jsou:

STĚNY: 1.4404 dle ČSN EN 10088-1
KONSTRUKCE: 1.4301 dle ČSN EN 10088-1
POTRUBÍ: 1.4571 dle ČSN EN 10088-1

Kontrola procesu výroby a expedice

Na celý proces obchodu a výroby je přísně dohlíženo nejen auditory z mezinárodně uznávané společnosti TÜV SÜD, ale také interně, kdy je výroba a následná expedice zboží kontrolována naším manažerem kvality a expedice. Díky pravidelnému prověřování přístupu k zakázkám, výrobě, pracovníkům a jejich kvalifikaci dokážeme zajistit vysokou kvalitu výsledných produktů.



Technologie a výroba

Moderní výrobní areál

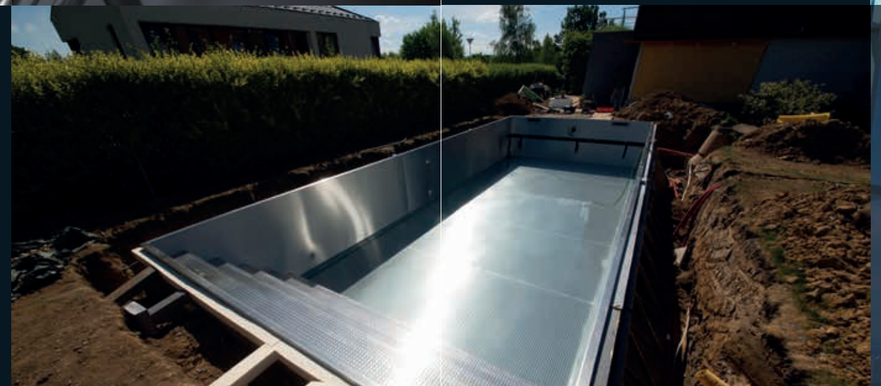
Veškeré naše nerezové produkty IMAGINOX jsou vyráběny v moderním areálu v České republice, který se skládá ze dvou výrobních hal o celkové ploše více než 4 600 m². Rádi vás naším areálem provedeme a ukážeme vám naživo, s jakou precizností a kvalitou jsou naše produkty vyráběny.

Technologie výroby

Naše výrobní haly jsou vybaveny moderními stroji, které nám umožňují precizní práci s nerezovou ocelí. Díky vodnímu paprsku a osmimetrovému ohraňovacímu lisu nabízíme možnost vyrábět jednotlivé části bazénu v kuse až do velikosti 8 x 2 metry. Mimo jiné disponujeme čtyřmetrovými hydraulickými nůžkami, zakružovačkami plechů a profilů, kvalitními svařovacími agregáty či speciálními bruskami, které umožňují našim pracovníkům operativnost při výrobě a detailní zpracování produktů.

Inovace ve výrobě

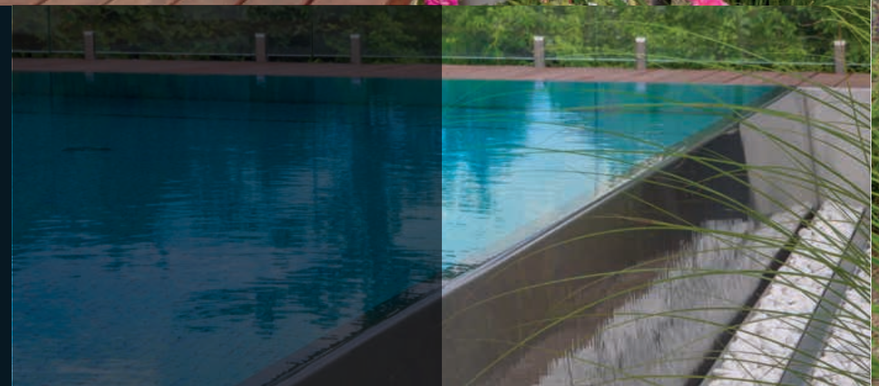
Nejedná se jen o stroje a nářadí, ale také například o na míru naprogramovaný systém pro řízení obchodu a výroby, který dohlíží na jednotlivé kroky, nebo konstrukční software pro perfektní zpracování výrobní dokumentace. S přibývajícími projekty si stále více uvědomujeme, že klíčem úspěchu a růstu firmy je nutnost neustálé modernizace a investic. Pouze tak jsme schopni udržet krok s celosvětově rostoucí poptávkou po nerezových bazénech a zvyšujícím se očekáváním našich klientů.



Reference

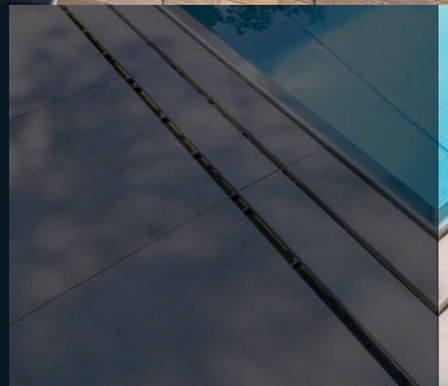
Nerezový bazén s přelivným žlabem
překrytým keramickou dlažbou.

Infinitypool IMAGINOX se dvěma přelivnými skleněnými stěnami v Tel Avivu.



Bazén s přelivem negative edge a žlábkem umístěným pod úrovní terasy.

Přelivný nerezový bazén s designovým zakrytím přelivného žlabu složeným z kamenných segmentů.



Plavecký bazén s rozměry 23 x 3 x 1,4 m
v luxusní privátní vile v blízkosti Moskvy.

Zakulacený skimmerový bazén
s vykonzolovaným schodištěm
a masážní vzduchovou lavicí.

Přestavba atypicky tvarovaného betonového bazénu na nerezový. Bazén je vybaven protiproudem a trubkovou lavicí.

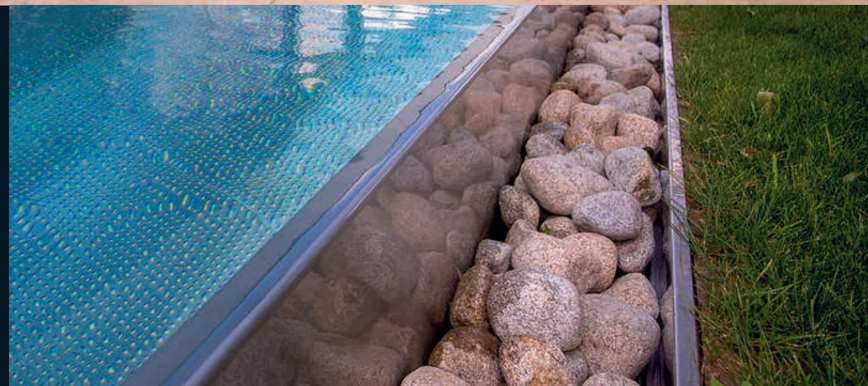
Velký komerční bazén IMAGINOX v luxusním fitness Edge Premium v ruském Novosibirsku.

Přelivný nerezový bazén vybavený automatickou roletou zabudovanou ve dně tělesa ve wellness rodinného domu.

Přelivný bazén IMAGINOX se skrytým přelivem pod přírodním kamenem a okrasnými oblázky.

Přelivný nerezový bazén s posuvným dnem pro reality show BigBrother v Izraeli. Na žádost architekta polepený fólií s motivem.

Privátní bazén se širokým schodištěm
a jednou přelivnou infinity stěnou.



Kompaktní skimmerový bazén
s rozměry 6 x 3 metry instalovaný
v celku za pomoci jeřábu.

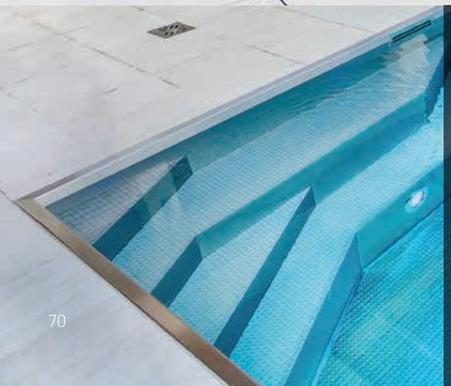
Skimmerový bazén s rozměry
20 x 4 x 1,35 metru na východním
Slovensku.

Realizace bazénu s přelivem překrytým dlažbou na třech stranách. Bazén disponuje protiproudem, vestavěným žebříkem a zakrývací roletou.

Bazén atypického tvaru s roletou skrytou pod odpočinkovou lavicí, která je součástí schodiště.

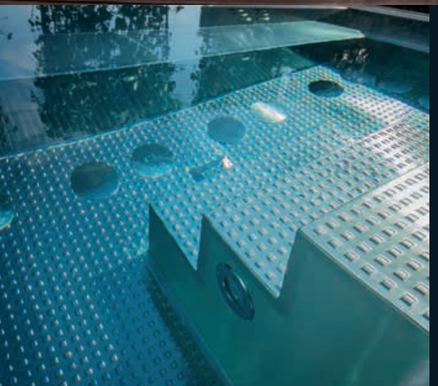
Individuální přelivný bazén ve wellness v luxusním hotelu Ritz Carlton v Berlíně.

Interiérový skimmerový bazén s hranou bazénu skrytou pod dlažbou.



Venkovní skimmerový bazén
s automatickou solární roletou
a madly pro její podepření
z důvodu zvýšení bezpečnosti.

Exkluzivní infinitypool
IMAGINOX s prosklenou čelní stěnou
ve Středočeském kraji.



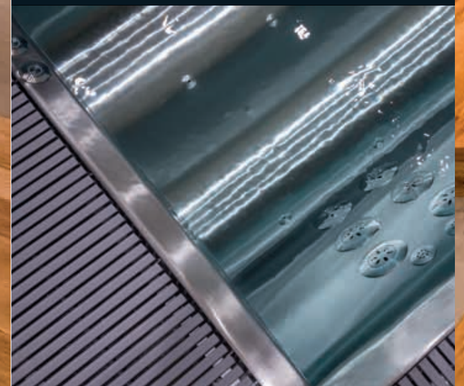
Dvě venkovní nerezové vířivky IMAGINOX
v komerčním wellness s přelivy umístěními
pod úrovní hladiny.

Designová skimmerová vířivka IMAGINOX unikátního tvaru. Vířivá vana je vybavena trubkovou lavicí a masážním lehátkem.

Prostorná přelivná vířivka v komerčním wellness hotelu Tomášov ve Zlíně.

Přelivný model nerezové vířivky CULUS
s trubkovou lavicí pro perličkovou masáž
a několika hydromasážními tryskami.

Plně vestavěná přelivná varianta
modelu LIDO s dvěma masážními místy.



Jedinečná přelivná vířivka
ve tvaru hvězdice vyrobená
pro wellness 3PLE centrum Košice.

Ochlazovací bazének a dva různé Kneippovy chodníky v komerčních spa.

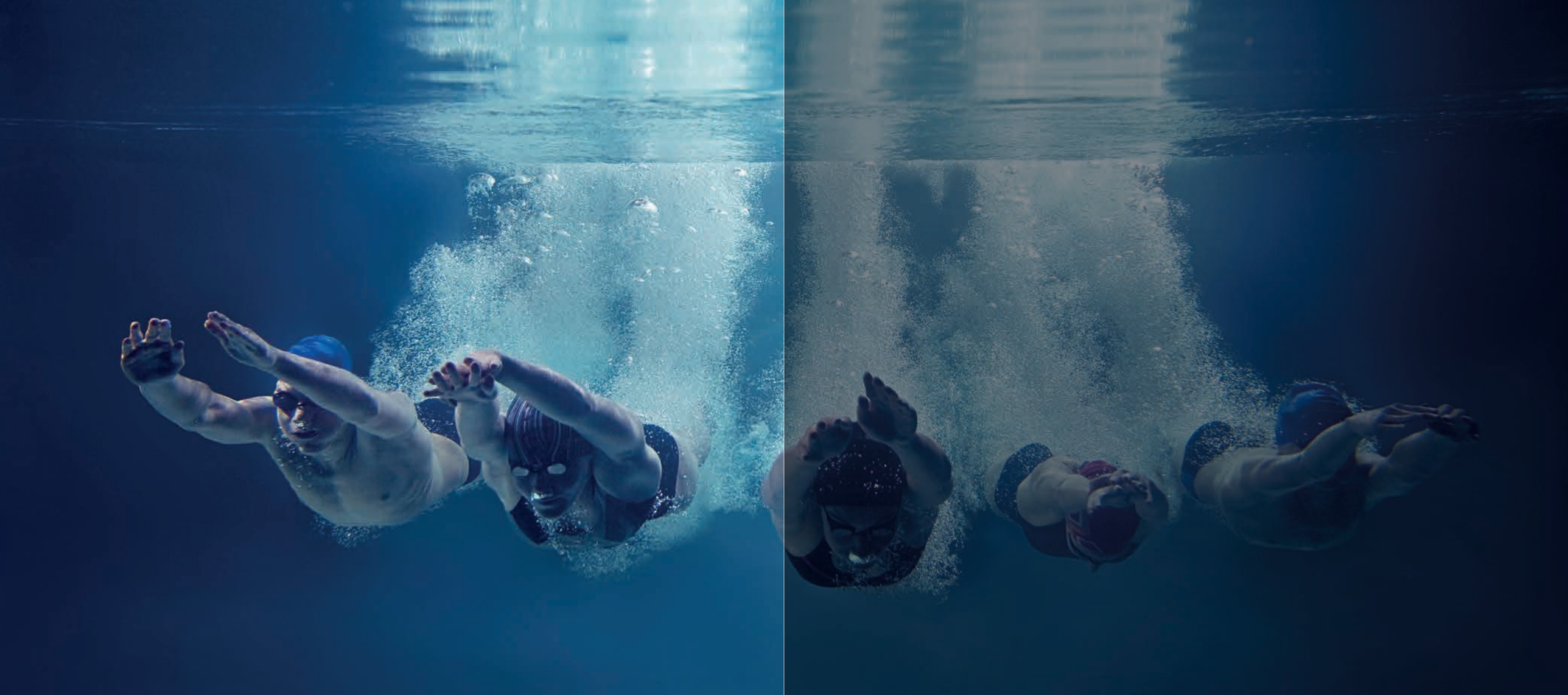
Obchodní zastoupení

Sídlo firmy a showroomy v České republice

Firma IMAGINOX sídlí 50 km od Prahy ve Vrchotových Janovicích, kde se kromě kancelářských budov nachází i kompletní výroba, výstavní plocha složená z interiérové a exteriérové části a nově také zkušební wellness, které má našim klientům a obchodním partnerům zprostředkovat ucelený dojem z našich produktů.

Obchodní zástupci v zahraničí

Díky narůstajícímu zájmu o naše nerezové bazény a vířivky exportujeme produkty IMAGINOX nejen po Evropě, ale i do Asie a na Blízký východ. Každoročně rozšiřujeme naši obchodní síť zahraničních partnerů, které nyní naleznete například v Rakousku, Německu, Slovensku, Francii, Itálii, Polsku, Litvě, Bělorusku, Bulharsku, Rusku nebo Izraeli!

Navštivte náš showroom a výrobu v České republice a poznejte nejen kvalitu našich produktů, ale i náš lidský a přátelský přístup.

Vrchotovy Janovice 266,
257 53, Vrchotovy Janovice
Česká republika