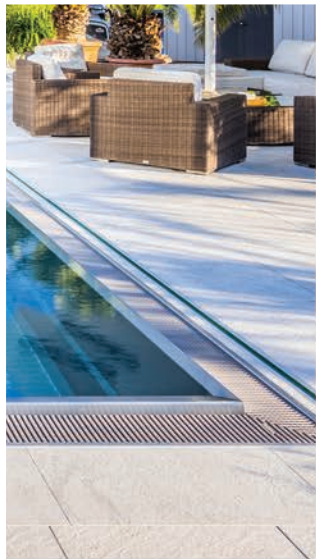




 **INOXline**
NEREZOVÉ BAZÉNY



POPREDNÝ EURÓPSKY VÝROBCA BAZÉNOV A BAZÉNOVÉHO ZASTREŠENIA

Od začiatku svojej činnosti v roku 1994 spoločnosť Diamant Unipool, s.r.o. úspešne uskutočnila už viac ako 20.000 realizácií, čo ju radí k popredným výrobcam bazénov v Európe.

Po celú dobu svojej existencie sa zameriavame na vysokú kvalitu našich bazénov a zastrešení a nikdy sme nepristúpili k výrobe masových a kvalitatívne nevyhovujúcich produktov. Každoročne investujeme nemalé prostriedky do inovácií našich produktov. Nekopírujeme teda nápady druhých, realizujeme vlastné nápady. Mnoho našich spolupracovníkov je s nami už od založenia spoločnosti a práve vďaka ich skúsenostiam dokážeme plniť aj tie najnáročnejšie prania našich zákazníkov.

Sme si plne vedomí toho, že práve Vy, naši zákazníci, nám umožníte robiť prácu, ktorá nás baví a naplňuje. Preto je spokojnosť našich zákazníkov a dobrá povest' spoločnosti Diamant Unipool, s.r.o. našim prvoradým cieľom.



Ing. Martin Lukáš - majiteľ

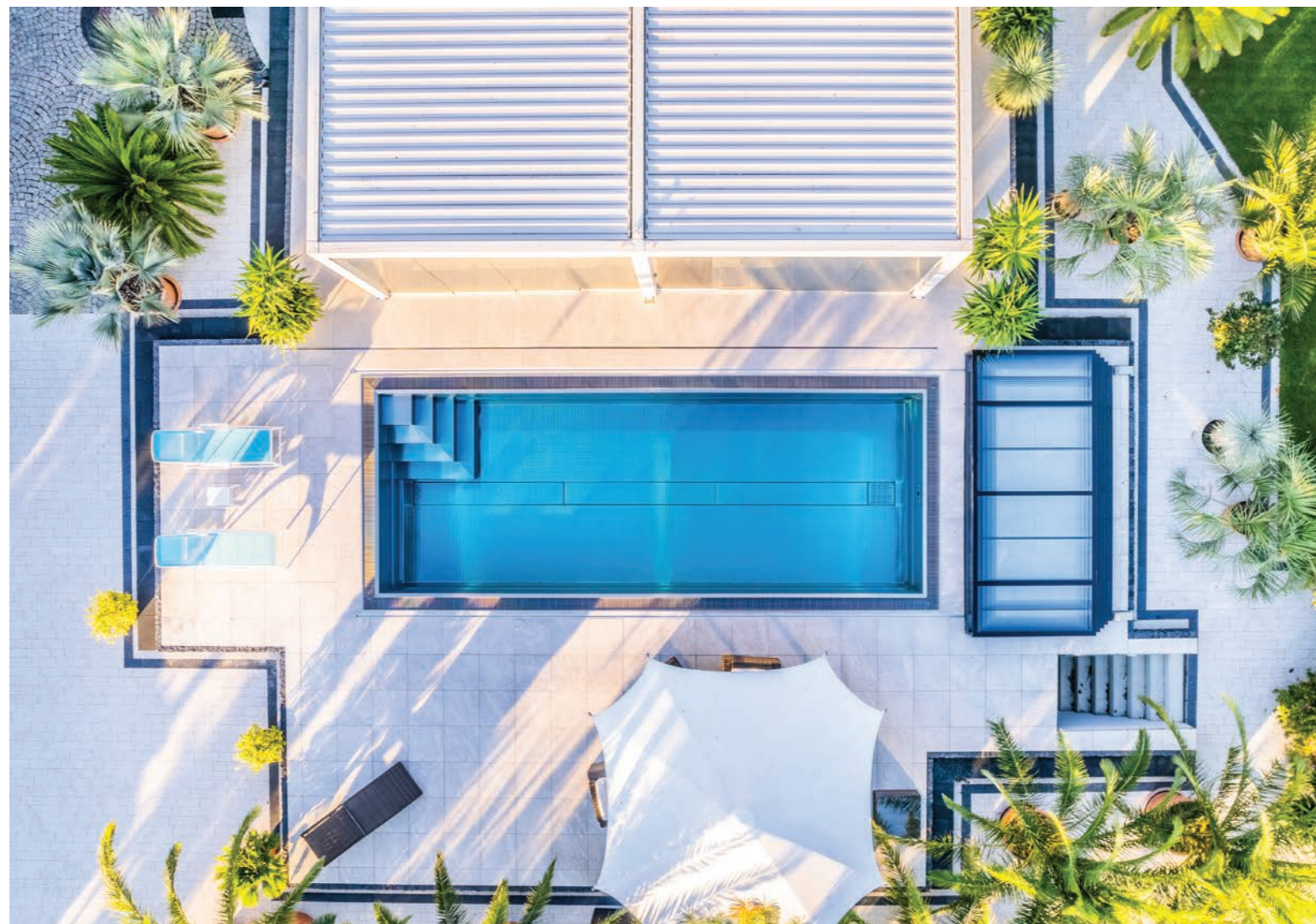


V roku 2020 bola dokončená nová výrobná hala na nerezové bazény v rozlohe 7.000 m² a celá výroba je sústredená do výrobného areálu vo Valašskom Meziříčí na 17.000 m².

PRE VÁŠ ŠTYLOVÝ DOMOV

Vysoko kvalitné bazény z nehrdzavejúcej ocele sa stávajú čoraz viac obľúbeným typom bazénu a to nielen pre kombináciu moderného, nadčasového vzhľadu materiálu a jednoduchej elegancie, ako aj vďaka jedinečným vlastnostiam antikoru, ktorými sú odolnosť voči mrazu, teplu a UV žiareniu. Hladký povrch nerezú taktiež poskytuje perfektné podmienky pre hygienu a zároveň minimalizuje úsilie pri údržbe. V neposlednom rade je najväčšou výhodou dlhovekosť antikoru.

NEREZOVÉ BAZÉNY INOXLINE





NAJMODERNEJŠIA VÝROBNÁ TECHNOLOGIA

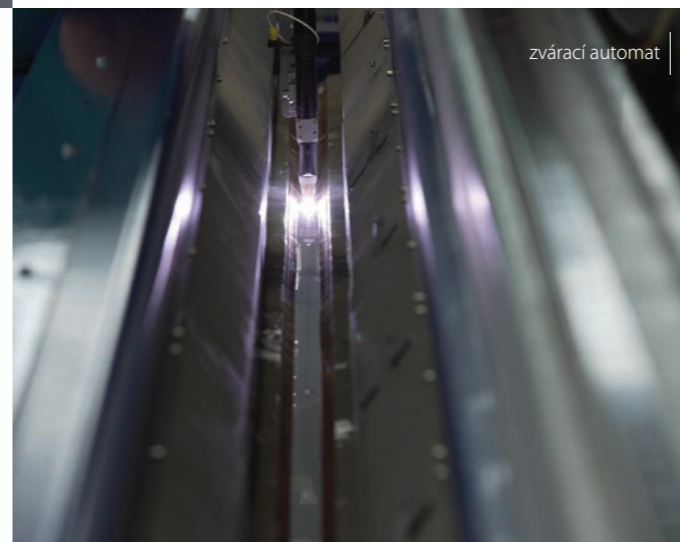
- ▶ pripravíme výrobnú dokumentáciu
- ▶ narežeme nerezové plechy a vypálíme otvory (CNC ohraňovacím lisom)
- ▶ naohýbáme steny a dná bazénov (CNC ohraňovacím lisom)
- ▶ nopolujeme plechy dna a schodov
- ▶ zvárame plechy na dno bazénu (zváracím automatom)
- ▶ roboticky zvárame pozdĺžne a zvislé bazénové vane (zváracím robotom)
- ▶ pripravíme výztuhy bazénovej vane a ich uchytenie k vani
- ▶ prízváraeme schody a komponenty do bazénovej vane
- ▶ chemicky čistíme zvary a pasivujeme celé vane
- ▶ osádzame transportné rozopretie a transportné balenie



CNC laser



CNC ohraňovací lis



zvárací automat



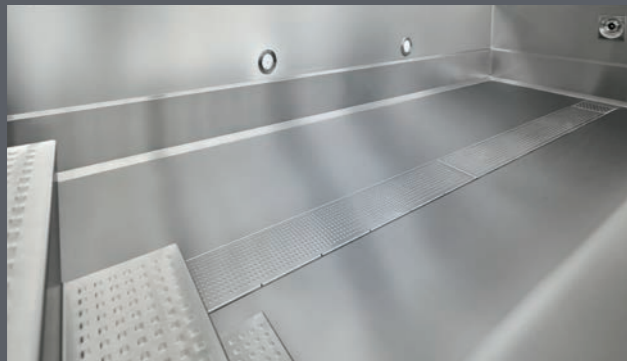
zvárací robot



Nahliadnite do zákulisia procesu výroby bazénov INOXline

JEDINEČNOSŤ BAZÉNOV DIAMANT INOXline

1 . STENY ÚPLNE BEZ ZVAROV



Bazén Inoxline sa môže pochváliť stenami úplne bez zvarov až do dĺžky 910 cm.

Táto bezkonkurenčná charakteristika zaisťuje nielen perfektne rovné steny a eliminuje riziko korózie, ale zároveň pôsobí dokonalým vzhľadom bez rušivých zvarov po celej dĺžke bazénu.

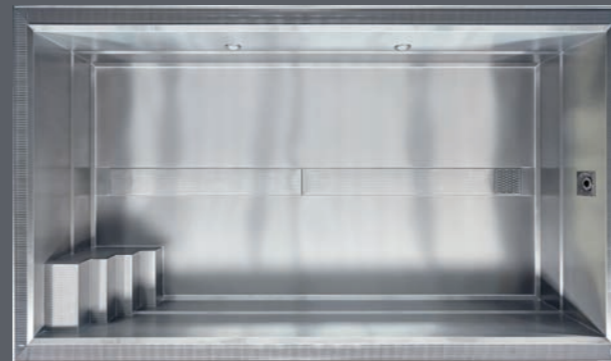
2 . POUŽÍVANIE NAJMODERNEJŠÍCH TECHNOLÓGIÍ



Iba bazény Diamant INOXline sú zvarené najmodernejšími zvarovacími robotmi, čo garantuje vysokú kvalitu a vzhľad zvarov.

Sme jediný na trhu, kto ponúka bazény vyrábané touto nadčasovou technológiou. Kvalita konštrukčných zvarov nie je závislá na ľudskom faktore a spĺňa tie najvyššie štandardy. Doplnkové zvary sú naopak realizované odbornými zvarčákmi, ktorí neskôr vykonajú všetky potrebné výstupné kontroly.

3 . SYSTÉM „AL-FA“ ALL in FActory



Bazén INOXline dodáme kompletne hotový a v celku na miesto stavby. Vďaka tomu sa skrátí doba inštalácie a znížia sa s ňou spojené náklady.

Nerezové bazény kompletované vo výrobe zanechajú na stavenisku klienta oveľa menej neporiadku, neznečisťujú prostredie chemikáliami a znížia potrebu personálu na minimum. Inštalácia bazéna je relatívne veľmi rýchla a bazén je pripravený na napustenie vodou počas niekoľkých hodín. Skúšky tesnosti, pasivácia a následná izolácia sú zaistené už vo výrobe.





VÝHODY KTORÉ OCENÍTE

1. ZOSILNENÉ STENY

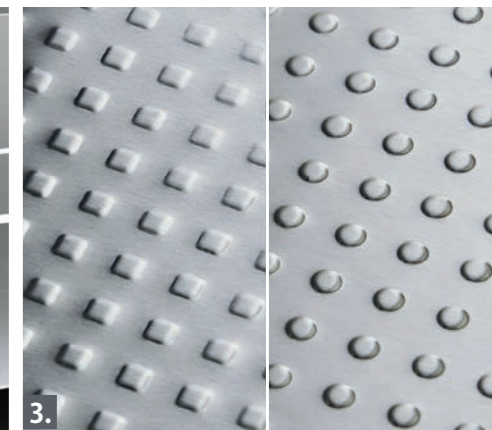
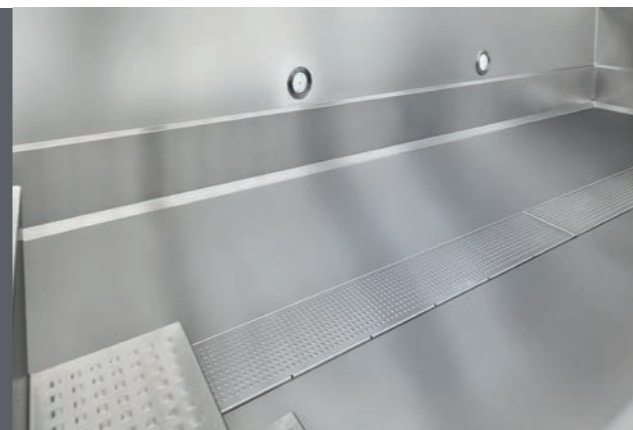
Steny bazéna sú zosilnené vodorovnými ohybmi v dvoch úrovniach tak, aby zabezpečili čo najvyššiu stabilitu a pevnosť celého skeletu.

2. INTEGROVANÁ IZOLÁCIA A ARMOVANIE

Plášť aj dno bazénu sú dodané na miesto inštalácie vrátane izolácie a armovania. Izolácia na stene bazénu je o hrúbke 2 až 5 cm, na dno je 10 cm.

3. SCHODISKO A DNO S NOPOVANÝM PROTIŠMYKOVÝM POVRCHOM

Schody, lavica aj dno môžu byť na zákazku opatrené estetickým štvorcovým, alebo kruhovým nopovaním, ktoré zabezpečuje ich bezpečné používanie bez rizika pošmyknutia.

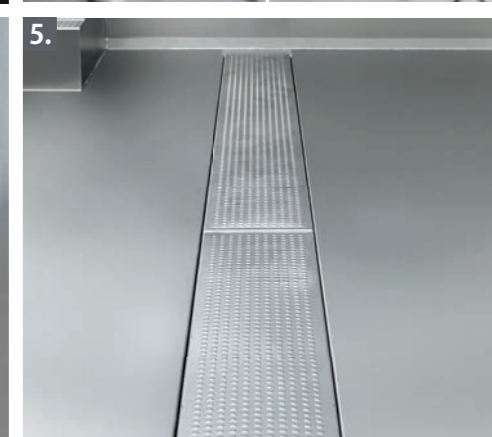


4. CELONEREZOVÉ KOMPONENTY

Bazény INOXline sú štandardne osadené celonerezovými komponentmi od popredných výrobcov. Komponenty sú priamo privarené na stenu a dno bazéna, bez použitia skrutiek a tesnenia. Veľkou výhodou pri takomto riešení je minimalizácia rizika vzniku akejkoľvek netesnosti v budúcnosti.

5. HLAVNÝ ODVODNÝ KANÁL

Tento špecifický systém zabezpečuje rovnomernú a optimálnu cirkuláciu vody a vysoko účinné čistenie vody. Odvodný kanál s protišmykovým povrchom vedie po celej dĺžke bazéna a je vybavený viacerými vstupnými otvormi. Plne nahradzuje vtokové trysky, ktoré nerušia vzhľad bazéna a okolo bazéna tak nie je vedené žiadne potrubie. Súčasťou odvodného kanála je aj integrované dnové sanie.



ŠAČTA NA PODVODNÚ ROLETU

Šachta umožňuje inštaláciu podvodného prekrytia bazéna do panelu na kratšej strane bazéna. Samotný kryt teda neprekáča pri užívaní bazénu a je celý pokrytý odnímateľným panelom pre zaistenie maximálnej bezpečnosti. Odnímateľný panel zároveň zaisťuje bezproblémový prístup k lamelám pre ľahkú údržbu.

BUDÚCNOŠŤ STAVANÁ NA NEREZI

Moderný, exkluzívny a čistý dizajn



Dlhá životnosť bez straty kvality



Hygienický, hladký a neporézny povrch s antibakteriálnymi účinkami



Farebná stálosť a vysoká mechanická i tepelná odolnosť



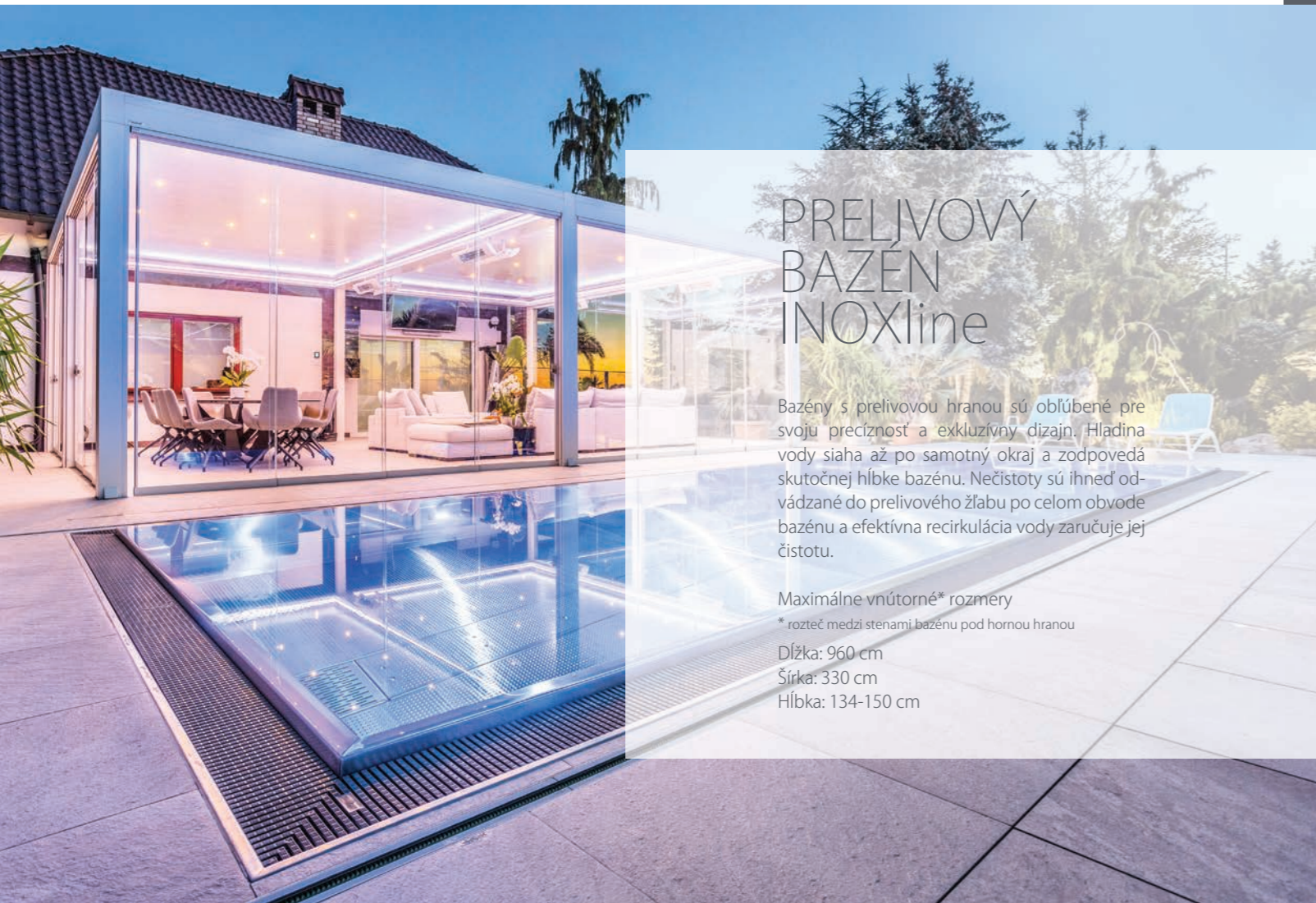
Jednoduchá údržba a prevádzka s nízkymi nákladmi



100% recyklovateľná



Vysoko kvalitná nerezová oceľ AISI 316L, ktorá je používaná pre bazény Diamant INOXline, ponúka celý rad skvelých výrobných možností a je zárukou dlhej životnosti, maximálnej stálosti a odolnosti. Tzv. austenitická nerezová oceľ je zliatinou niekoľkých kovov, kde dôležitú úlohu hrajú chróm, nikel, uhlík a molybdén. Jedná sa o multifunkčný materiál, ktorý dodáva bazénu svieži, luxusný a moderný vzhľad a je ideálnou voľbou pre vonkajšie použitie.



PRELIVOVÝ BAZÉN INOXline

Bazény s prelivovou hranou sú obľúbené pre svoju precíznosť a exkluzívny dizajn. Hladina vody siaha až po samotný okraj a zodpovedá skutočnej hĺbke bazénu. Nečistoty sú ihneď odvádzané do prelivového žlabu po celom obvode bazénu a efektívna recirkulácia vody zaručuje jej čistotu.

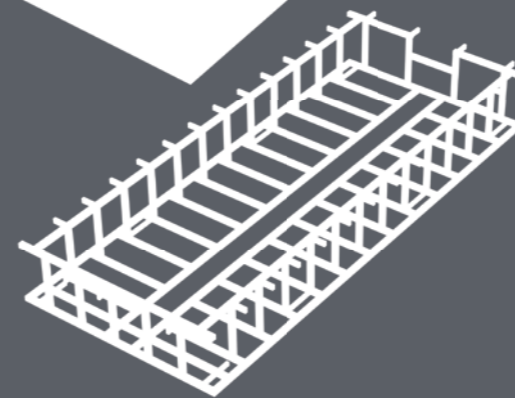
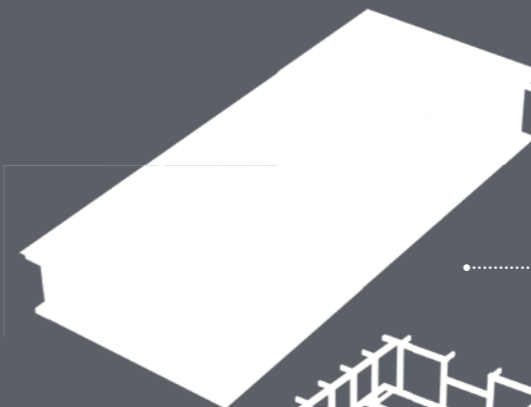
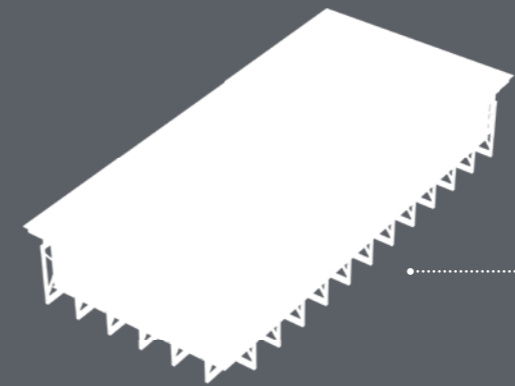
Maximálne vnútorné* rozmery

* rozteč medzi stenami bazénu pod hornou hranou

Dĺžka: 960 cm

Šírka: 330 cm

Hĺbka: 134-150 cm



VARIANTY INŠTALÁCIE

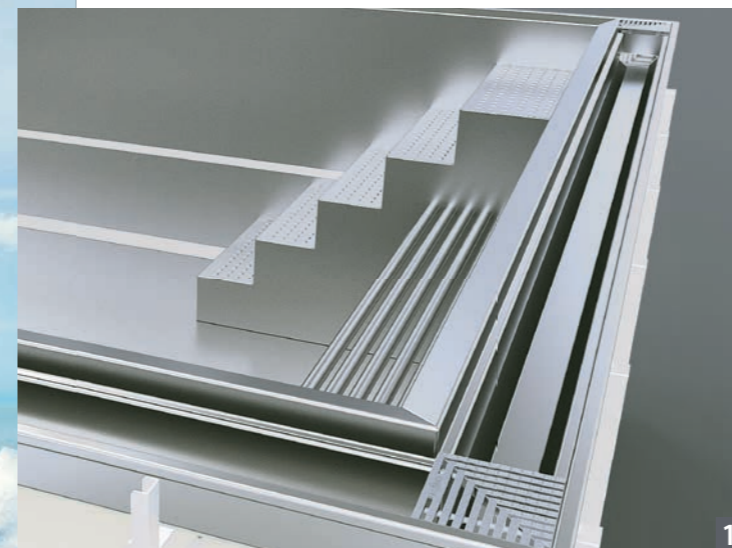
ŠTANDARD S VÝZTUHAMI

Zapustený bazén na vybetónovanie alebo obsypanie štrkom. Bazén je položený na základovú dosku, pomocou rektifikačných skrutiek je prevedená jeho nivelácia a potom je bazén ukotvený cez výstuhy do základovej dosky. Po ukotvení sa bazén postupne napustí vodou a zasype suchým betónom alebo štrkom.

VOĽNE STOJACI

Samonosný model s pevným rámom ktorý zaručuje mimoriadnu stabilitu a tuhosť konštrukcie kedy nie je nutné zapustenie do zeme a následne obsypanie. Bazén je jednoducho ukotvený na vodorovnú vynivelovanú základovú dosku.

Zabezpečuje jednoduchú integráciu do akéhokoľvek prostredia, takže produkt prekoná všetky požiadavky projektu. Odporúčame na terasy, strechy alebo do svahovitého terénu.



1. 2.

1. PRELIVOVÝ ŽĽAB EASY CLEAN

Prelivový žľab so systémom Easy Clean neobsahuje žiadne vnútorné výstuhy, jeho pevnosť zabezpečuje externá štruktúra. Výhodou je veľmi jednoduché a rýchle mechanické čistenie, pri ktorom nič neprekáža.

2. ODTOK Z PRELIVOVÉHO ŽĽABU

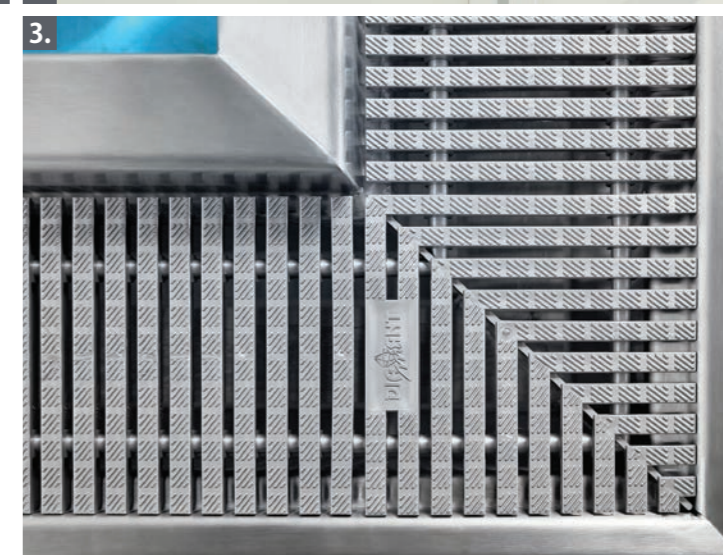
Špeciálne skonštruované výpuste z prelivových žľabov optimalizujú prietok vody a zaisťujú jej rýchly odtok, ale najmä znižujú hlučnosť až o 50% v porovnaní so štandardným riešením u prelivového žľabu.

3. DIZAJNOVÁ PRELIVOVÁ MRIEŽKA DIAMANT

Nami úplne novo vyvinutá a vysoko funkčná mriežka v nerzovom dizajne je vyrobená z vysoko kvalitného a odolného polypropylénu. Toto riešenie zabezpečuje dokonalý a rýchly odvod vody. Voľba materiálu potom celkom eliminuje možnosť vzniku korózie na tomto inak veľmi exponovanom mieste.



3.



SKIMMEROVÝ BAZÉN INOXline

Skimmerové bazény sú najrozšírenejším typom bazénov najmä pri súkromných realizáciách. Ide o jednoduchý, a zároveň účinný systém s bezproblémovou prevádzkou.

Voda z bazénu je nasávaná do hladinového zberača - skimmeru, odkiaľ sa prečerpáva do filtračného zariadenia.

Jedná sa o obľúbené riešenie pre tých, ktorí požadujú luxus nerezového záhradného bazénu s minimom prevádzkových starostí.

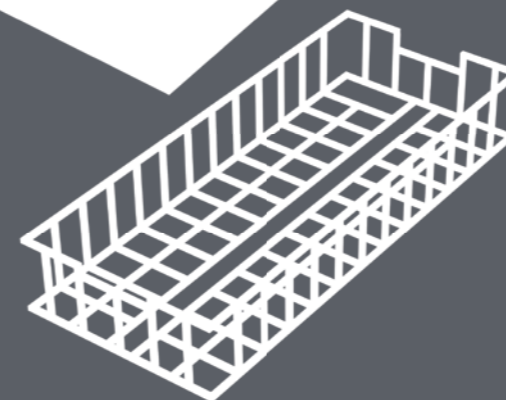
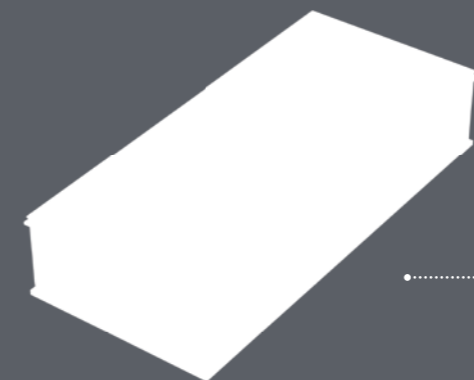
Maximálne vnútorné* rozmery

* rozteč medzi stenami bazénu pod hornou hranou

Dĺžka: 1000 cm

Šírka: 350 cm

Hĺbka: 140-150 cm



VARIANTY INŠTALÁCIE

ŠTANDARDNÝ

Zapustený bazén na zabetónovanie. Bazén sa položí na betónový základ a naplní sa vodou, pričom bočné steny sa zasypú suchou alebo polosuchou betónovou zmesou na spevnenie.

VOĽNE STOJACI

Nadzemný bazén, samostatne stojaca konštrukcia - samonosný model s pevným rámom, kedy nie je nutná inštalácia do zeme. Bazén je jednoducho usadený na vodorovnú vynivelovanú základovú dosku.

Zabezpečuje jednoduchú integráciu do akéhokoľvek prostredia, a tak produkt prekoná akékoľvek požiadavky projektu. Odporúčame na terasy, strechy alebo do svahovitého terénu.



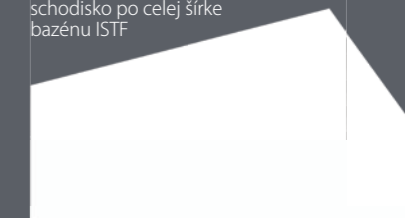
VSTUPY DO BAZÉNA A ODPOČÍNKOVÉ LAVICE

Vyberte si do svojho bazéna vstupné schodisko podľa Vášho želania. Schody sú opatrené estetickým štvorcovým, alebo kruhovým nopováním, ktoré zaručí ich bezpečné používanie bez rizika pošmyknutia.

Pohodlná odpočínková lavica vám poskytne nie len relaxačnú zónu, ale môže rovnako slúžiť k uschovaniu podvodnej rolety.



schodisko po celej šírke bazénu ISTF



schodisko hranaté diagonálne STJ



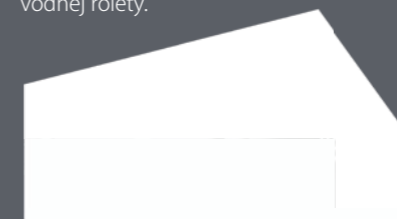
schodisko rohové hranaté STB



schodisko levitujúce STX



schodisko hranaté úzke STC



trubková lavica



lavica na roletu



schody s lavicou



protiprúdy



skimmery



masážne systémy



trysky



dnové sanie



osvetlenie



PRÍSLUŠENSTVO

Bazény INOXline sú osadené iba najkvalitnejšími a značkovými komponentmi od našich dlhoročných partnerov.

Všetky komponenty sú preverené dôkladným testovaním a ich kvalitné celonerezové spracovanie je zárukou dlhej životnosti a minimálnych nárokov na údržbu.



Diamant Unipool s.r.o. | www.diamant-unipool.eu | info@diamant-unipool.eu



Kopírovanie tohto katalógu, alebo jeho častí v akejkoľvek forme bez predchádzajúceho písomného povolenia spoločnosti DIAMANT UNIPOOL s.r.o. je zakázané.

© DIAMANT UNIPOOL s.r.o.

210x210/SK/01_2024