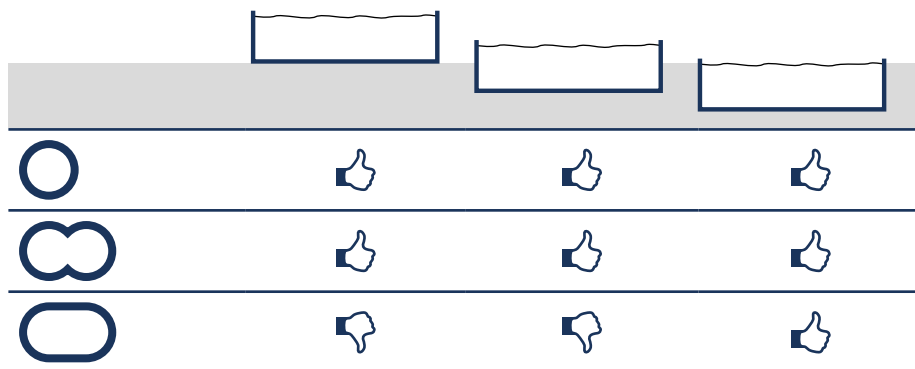

BAZEN EXKLUSIV

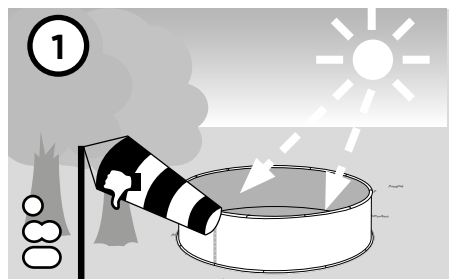
SI



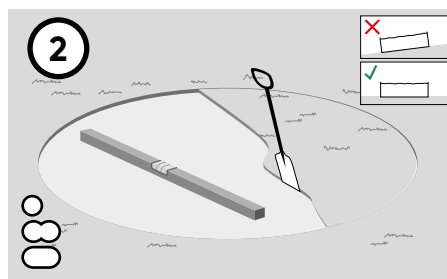
KRATKA NAVODILAG / KURZANLEITUNG / QUICK START GUIDE / NOTICE SOMMAIRE / GUIDA RAPIDA / BEKNOPTTE HANDLEIDING / KORTFATTAD BRUKSANVISNING / STRUČNÁ PŘÍRUČKAG / STRUČNÝ NÁVOD / GYORS ÚTMUTATÓ / MANUAL CU INSTRUCȚIUNI PE SCURT



ZA VSE VRSTE BAZENOV

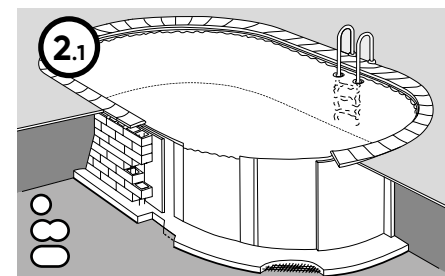


- 1**
- (SLO) Izbira mesta bazena
 - (DE) Pool-Standort wählen
 - (UK) Selection of pool location
 - (FR) Sélection de l'emplacement
 - (IT) Scegliere il luogo per la piscina
 - (NL) Locatie zwembad kiezen
 - (S) Välja placering för bassängen
 - (CZ) Pool-volba místa
 - (SK) Zvolte miesto inštalácie bazéna
 - (SI) Izbira mesta za postavljanje bazena
 - (HU) Medence helyének a kiválasztása.

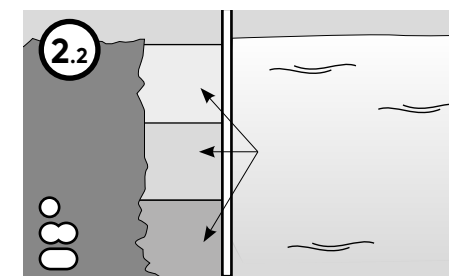


- 2**
- (SLO) Priprava tal
 - (DE) Untergrund vorbereiten
 - (UK) Preparing the foundation/ground
 - (FR) Préparation du terrain
 - (IT) Preparare il fondo
 - (NL) Ondergrond voorbereiden
 - (S) Förbereda underlaget
 - (CZ) příprava podkladu
 - (SK) Pripravte podklad
 - (SI) Priprava tal
 - (HU) Felállítási hely előkészítése.

ZA DELNO / KOMPLETNO VGRADNJO

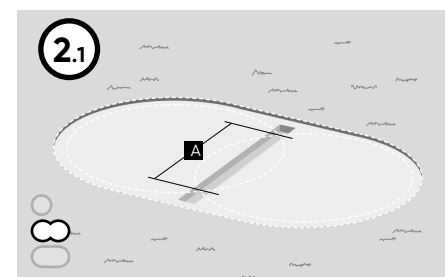


- 2.1**
- (SLO) Odstranite zemljo in ulijte betonsko ploščo
 - (DE) Erreich ausheben & Betonplatte gießen
 - (UK) Excavation & Casting a concrete slab
 - (FR) Excavation & Coulage de la dalle en béton
 - (IT) Eseguire lo scavo e posare la base in calcestruzzo
 - (NL) Grond verwijderen & betonplaat gieten
 - (S) Gräv ur marken & gjut en betongplatta
 - (CZ) Odkopat zeminu vybetonovat základovou desku
 - (SK) Vysadiť zeminu & zaliat betónovú dosku
 - (SI) Zemljo odstranite & vlijite betonsko ploščo
 - (HU) Ássa ki az alapot & készítse el a betonlapot

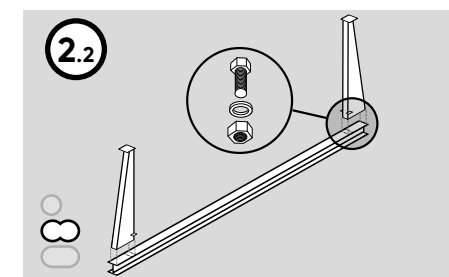


- 2.2**
- (SLO) Naknadno nanašanje betona v plasteh
 - (DE) Schichtweise Betonhinterfüllung
 - (UK) Concrete backfill in layers
 - (FR) Remblai en béton par couches
 - (IT) Riempimento calcestruzzo a strati
 - (NL) Beton laagsgewijs vullen
 - (S) Fyll på betong i flera skikt
 - (CZ) Betonovat po vrstvách
 - (SK) Vo vrstvách zaliat betónom
 - (SI) Postopno v plasteh nanestite beton
 - (HU) Lépcsőzetes betonozás

ZA OSEMKTNI BAZEN



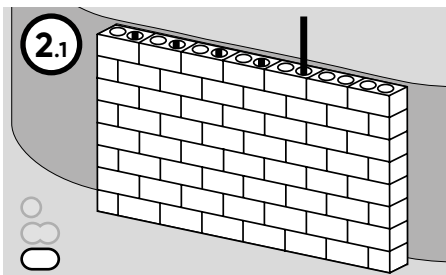
- 2.1**
- (SLO) Jarek za jeklene nosilce
 - (DE) Graben für Stahlträger
 - (UK) Trench for steel girder
 - (FR) Creusement pour poutre en acier
 - (IT) Scavo per trave d'acciaio
 - (NL) Greppel voor stalen drager
 - (S) Gräv ett dike för stålbalen
 - (CZ) Vykopat pro ocelový nosník
 - (SK) Jamy pre ocelové nosníky
 - (SI) Luknje za jeklene nosilce
 - (HU) Acélmerevítő alapja



- 2.2**
- (SLO) Montaža jeklenih opornih nosilcev
 - (DE) Montage der Stahlstützträger
 - (UK) Assembly of steel support girder
 - (FR) Montage des jambes de force en acier
 - (IT) Montaggio delle travi di sostegno in acciaio
 - (NL) Montage van stalen steun
 - (S) Montera stålbalen
 - (CZ) Montáž ocelových nosníků
 - (SK) Montáž ocelového podperného nosníka
 - (SI) Montaža jeklenih nosilnih stebrov
 - (HU) Acélmerevítő szerelése

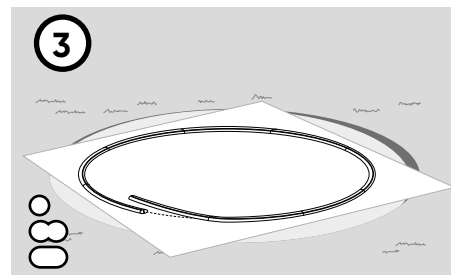
ZA BAZENE OVALNE

OBLIKE

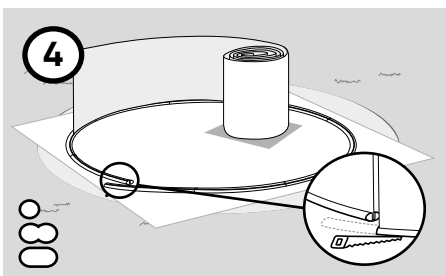


- SLD Izdelava podpornega zidu
- D Stützmauer errichten
- UK Construction of retaining wall
- F Construction d'un mur de soutènement
- I Costruire il muro di sostegno
- NL Steunmuur maken
- S Bygg stödmuren
- CZ Vybudovat opěrnou zeď
- SK Postaviť oporný múr
- SI Naredite podporni zid
- HU Támasztófal építése

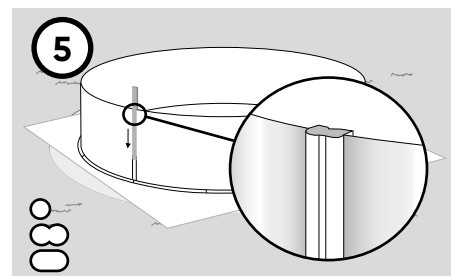
ZA VSE VRSTE BAZENOV



- SLD Polaganje flisa in talnih tračnic
- D Vlies und Bodenschienen auslegen
- UK Installation of floor protection fleece and bottom rails
- F Pose du tapis feutre et des rails d'assise
- I Posare velo protettivo e profili inferiori
- NL Vlies en bodemrails uitleggen
- S Lägga ut duk och bottenskenor
- CZ uložení vlákny a dnových kolejnic
- SK Rozložte podložku a dnových obruč
- SI Postavitev flisa in talnih tračnic
- HU Védőfólia és alap sínek elhelyezése.

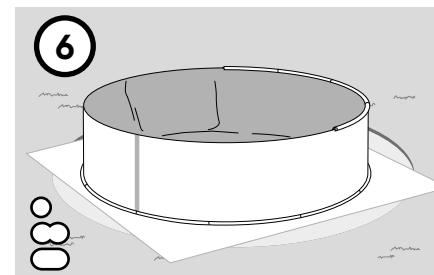


- SLD Postavitev jeklenega plašča
- D Stahlmantel aufstellen
- UK Installation of steel wall (jacket)
- F Mise en place de la paroi en acier
- I Disporre la lamiera
- NL Stalen mantel opstellen
- S Ställa upp stålmanteln
- CZ stavba ocelového pláště
- SK Postavte ocelový plášť
- SI Postavitev pločevinastega plašča
- HU Fémpalást felállítása.

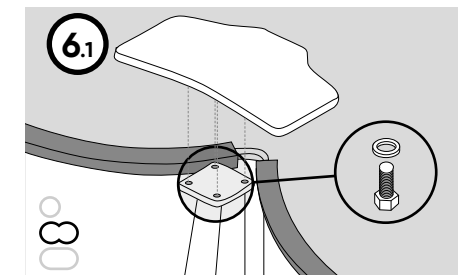


- SLD Povezava jeklene stene
- D Stahlwand verbinden
- UK Connecting the steel walls
- F Raccordement de la paroi en acier
- I Collegare la parete d'acciaio
- NL Stalen wand verbinden
- S Foga ihop stålväggen
- CZ Spojit ocelovou stěnu
- SK Spojit ocelovú stenu
- SI Povežite jeklen plašč
- HU Acélpalást összekötése

ZA OSEMKOTNI BAZEN



- SLD Vpetje folije in ročaja
- D Folie und Handlauf einhängen
- UK Attaching the liner and top rail
- F Accrochage du liner et de la margelle
- I Agganciare il liner e il profilo superiore
- NL Folie en reling inhangen
- S Installera folien och hållskenan
- CZ Zavěšení folie a zábradlí
- SK Zaveste fóliu a držadlo
- SI Napenjanje folije in ročaja
- HU Fólia és felső sín behelyezése.



- SLD Montaža deske za sedenje
- D Montage des Sitzboards
- UK Assembling the seat
- F Montage du siège
- I Montaggio panchina laterale
- NL Montage van de bevestigings-board
- S Montera sittbrädan
- CZ Montáž sedačky
- SK Montáž sedacla
- SI Montaža sedeža
- HU Összekötő, felülő lemez szerelése



Upoštevajte izčrpna navodila na naslednjih straneh.

- UK Detailed instructions in your language can be found on the Internet at <http://download.waterman-pool.com> for you.
- D Eine ausführliche Anleitung in Ihrer Sprache finden Sie im Internet unter <http://download.waterman-pool.com>.
- F Une notice d'utilisation détaillée dans votre langue est disponible sur le site Internet <http://download.waterman-pool.com>
- I Potete trovare la descrizione dettagliata nella vostra lingua in Internet all'indirizzo <http://download.waterman-pool.com>
- NL Een uitgebreide handleiding in uw taal staat op internet onder <http://download.waterman-pool.com> voor u klaar.
- S En utförlig anvisning på ditt språk finns att ladda ner på Internet under adressen <http://download.waterman-pool.com>
- CZ Podrobné pokyny ve vašem jazyce jsou k dispozici na internetu jsou pro vás připraveny pod <http://download.waterman-pool.com>
- SK Podrobný návod vo vašom jazyku nájdete na internete na stránke <http://download.waterman-pool.com>
- HU Részletes útmutató az Ön beszélt nyelvében az interneten a következő címen <http://download.waterman-pool.com> áll rendelkezésére.
- RO Un manual cu instrucțiuni detaliate vă stă la dispoziție pe internet pregătit în limba dumneavoastră la <http://download.waterman-pool.com>



ELEKTRIČNA VARNOST



- Električni priklop za plavalni bazen je treba zaščititi z zaščitnim stikalom FI (30 mA).
- Nikoli ne jemljite električnih naprav v bazen ali se jih dotikajte iz vode.
- Prosto stoječe filtrirne naprave črpalke z več kot 12 volti morajo biti od bazena oddaljene najmanj 2 m, ob tem pa mora biti vir električnega toka biti od bazena oddaljen najmanj 3,5 m.
- Pri vseh električnih inštalacijah svojega bazena upoštevajte DIN VDE 0100, 702. del

VARNOST ZA NEPLAVALCE

- Izurjeni odrasli nadzornik mora ves čas stalno, aktivno in budno nadzirati šibke plavalci in neplavalce (ne pozabite, da obstaja nevarnost utopitve pri otrocih, mlajših od 5 let).
- Ko se bazen uporablja, ga nadzoruje izurjen odrasli nadzornik.
- Slabi plavalci ali neplavalci morajo ob vstopu v bazen nositi osebno varovalno opremo.
- Ko bazena ne uporabljate ali ni pod nadzorom, iz njega in njegove okolice odstranite vse igrače, da ne bi privlačile otrok.

VARNOSTNI IN OPOZORILNI NAPOTKI



Uporaba bazenskega kompleta zahteva upoštevanje varnostnih predpisov, ki jih opisuje navodilo za uporabo in vzdrževanje. Dostop do bazena je treba zavarovati saj s tem preprečite utopitev otrok. Dostop do bazena je treba zavarovati tako, da otroci mlajši od 5 let ne morejo neopazno v bazen. Zavarujete lahko z ograjo ali pokrivalom celotnega bazena, ki ima alarmni sistem. Vsa varnostna navodila so smiselna pomoč, vseeno ne nadomestijo nadzora odraslih usposobljenih oseb. Med kopanjem ni dovoljeno odstraniti pripomočkov za dostop do bazena (lestvica). Po kopanju je treba lestvice v celoti odstraniti iz bazena ali pa jih zavarovati tako, da je onemogočen dostop nepooblaščenim osebam (npr. priporočamo uporabo varnostne lestvice z odstranljivimi ali zložljivimi in zaklenjenimi stopnicami).

VARNA UPORABA BAZENA

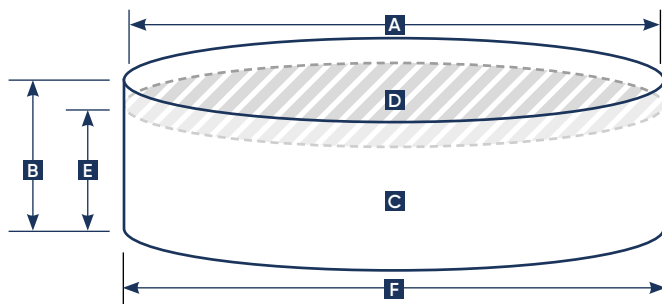
- Skoki v bazen na glavo niso dovoljeni, nikoli ne skačite v plitvo vodo (možne so hude poškodbe ali celo smrt).
- Naučite se prve pomoči (masaža srca in umetno dihanje) in to znanje redno obnovljajte. To je lahko v nujnem primeru razlika, ki reši življenje.
- Vse uporabnike bazena, vključno z otroki, poučite, kako ravnati v nujnih primerih.
- Pred kopanjem odstranite pokrivala, nikoli se ne potopite pod pokrivala..
- Za vstop v bazen postavite lestvico na varno in trdno podlago ter redno preverjajte trdnost vseh priključkov in morebitne poškodbe.
- Nikoli ne uporabljajte bazena, če ste pod vplivom alkohola, drog ali zdravil.
- Nikoli ne mešajte kemikalij za pripravo vode med seboj. Kemikalije za bazen hranite varno zaprte in izven dosega otrok.
- Nikoli se ne kopajte sami, otroci in neplavalci naj se kopajo le pod nadzorom in po potrebi z uporabo plavalnih pripomočkov. Vsi uporabniki, še posebej otroci, naj se naučijo plavati.
- Uporabite priložene varnostne nalepke in jih pritrdite na dobro vidno mesto na območju bazena (znotraj 2.000 mm).



- V bližini bazena postavite reševalno opremo (palice, rešilne jopiče, številke za prvo pomoč).
- Redno merjenje pH in dezinfekcija sta edini način za preprečevanje širjenja bolezenskih klic (bakterij, virusov itd.) v vodi. Vedno se tuširajte pred kopanjem in po njem. Nikoli ne skačite in hodite pregreti v vodo.
- Nikoli ne sedite na robu bazena in ne povzročajte prekomernega gibanja vode, zlasti v prostostojećih bazenih.
- Na območju bazena se izogibajte dirjanju (nevarnost zdrsa).
- Nikoli ne dovolite živalim (psom, mačkam, ribam), da se kopajo v bazenu.
- Nikoli se ne kopajte v temi in tudi ne v nevarnih vremenskih razmerah (strela, grom, nevihta).
- Nikoli ne plavajte/se ne potaplajte med lestvico in steno bazena (nevarnost zagozditve).
- V bližini bazena morata biti na voljo delujoč telefon in seznam števil za klic v sili.
- Nikoli ne plezajte neposredno iz bazena, vedno uporabite lestev. Prevelik pritisk in brce proti steni bazena lahko poškodujejo bazen ali celo povzročijo podrtje bazena. Nikoli ne sedajte na rob/oprijemalo bazena.
- Ne uporabljajte ostrih naprav za čiščenje ali igrač, lahko poškodujejo notranji ovoj.
- Redno preverjajte zatesnenost vseh vijačnih povezav in se prepričajte, ali na bazenu oz. opremi (npr. lestvici) ni ostrih vogalov ali robov, ki bi lahko povzročili poškodbe.

INFORMACIJE ZA NAKUP / TEHNIČNI PODATKI ZA OKROGLI BAZEN

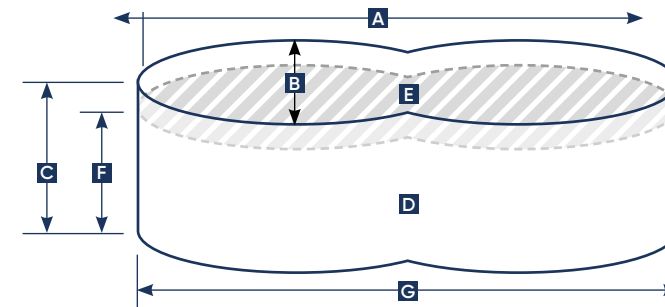
Napotek:
ta bazen ustreza
standardu EN 16562-1
in je gradbeni komplet
za postavljeni
plavalni bazen.



A	B	C	D	E	F	Čas postav- ljanja (brez betona)	potrebno število ljudi za postavljanje
Premer (m)	Višina (m)	Prostornina (l)	Vodna površina	Najv. globina vode	Najv. zunanja mera		
2,00	1,20	3.500	3,15 m ²	1,10 m	Mere bazena + 5 cm	1,5 h	2
3,00	1,20	8.000	7 m ²	1,10 m		2 h	2 - 3
3,20	1,20	10.000	8,05m ²	1,10 m		2 h	2 - 3
3,50	1,20	11.000	9,6 m ²	1,10 m		2 h	2 - 3
4,00	1,20	14.000	12,5 m ²	1,10 m		2,5 h	3
4,20	1,20	15.000	13,5 m ²	1,10 m		2,5 h	3
4,50	1,20	18.000	16 m ²	1,10 m		2,5 h	3
5,00	1,20	22.000	19,5 m ²	1,10 m		3 h	3
6,00	1,20	31.000	28 m ²	1,10 m		3,5 h	4
7,00	1,20	43.000	38,5 m ²	1,10 m		3,5 h	4
3,50	1,50	14.000	9,6 m ²	1,40 m	Mere bazena + 5 cm	2,5 h	3
4,00	1,50	18.000	12,5 m ²	1,40 m		3 h	3
4,20	1,50	19.000	13,5 m ²	1,40 m		3 h	3
4,50	1,50	21.000	16 m ²	1,40 m		3 h	3
5,00	1,50	28.000	19,5 m ²	1,40 m		3,5 h	3
6,00	1,50	40.000	28 m ²	1,40 m		4 h	4
7,00	1,50	55.000	38,5 m ²	1,40 m		4,5 h	4

INFORMACIJE ZA NAKUP / TEHNIČNI PODATKI ZA OSEMKOTNI BAZEN

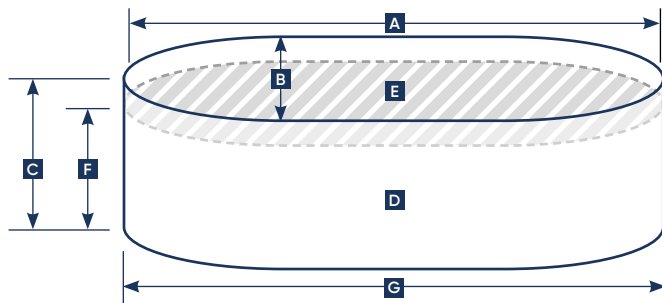
Napotek:
ta bazen ustreza
standardu EN 16562-1
in je gradbeni komplet
za postavljeni
plavalni bazen.



A	B	C	D	E	F	G	Čas postav- ljanja (brez betona)	potrebno število ljudi za postavljanje
Dolžina (metri)	Širina (metri)	Višina (metri)	Prostornina (litri)	Vodna površina	Najv. globina vode	Najv. zunanja mera		
4,70	3,00	1,20	13.000	11,3 m ²	1,10 m	Mere bazena + 5 cm	3,5 h	3
5,25	3,20	1,20	16.000	14,0 m ²	1,10 m		3,5 h	3
5,40	3,50	1,20	18.000	15,75 m ²	1,10 m		3,5 h	3
6,25	3,60	1,20	21.000	18,5 m ²	1,10 m		4 h	3
6,50	4,20	1,20	25.000	21,5 m ²	1,10 m		4 h	3
7,25	4,60	1,20	31.000	27,0 m ²	1,10 m		4,5 h	4
8,55	5,00	1,20	39.000	34,0 m ²	1,10 m		4,5 h	4
4,70	3,00	1,50	16.000	11,3 m ²	1,40 m		Mere bazena + 5 cm	4 h
5,25	3,20	1,50	21.000	14,0 m ²	1,40 m	4 h		3
5,40	3,50	1,50	23.000	15,75 m ²	1,40 m	4 h		3
6,25	3,60	1,50	26.000	18,5 m ²	1,40 m	4,5 h		3-4
6,50	4,20	1,50	32.000	21,5 m ²	1,40 m	4,5 h		3-4
7,25	4,60	1,50	39.000	27,0 m ²	1,40 m	5 h		4
8,55	5,00	1,50	49.000	34,0 m ²	1,40 m	5 h		4

INFORMACIJE ZA NAKUP / TEHNIČNI PODATKI ZA OVALNI BAZEN

Napotek:
ta bazen ustreza standardu EN 16562-1 in je gradbeni komplet za postavljeni plavalni bazen.



A	B	C	D	E	F	G	Čas postav- ljanja (brez betona)	potrebno število ljudi za postavljanje
Dolžina (metri)	Širina (metri)	Višina (metri)	Prostornina (litri)	Vodna površina	Najv. globina vode	Najv. zunanja mera		
4,90	3,00	1,20	14.000	12,5 m ²	1,10 m	Mere bazena + 5 cm	3 h	3
5,00	3,00	1,20	14.500	13 m ²	1,10 m		3 h	3
5,25	3,20	1,20	17.000	15 m ²	1,10 m		3 h	3
6,00	3,20	1,20	19.000	17 m ²	1,10 m		3,5 h	3
6,23	3,60	1,20	21.000	18,5 m ²	1,10 m		3,5 h	3
7,00	3,50	1,20	24.000	21 m ²	1,10 m		4 h	4
7,37	3,60	1,20	26.000	22,5 m ²	1,10 m		4 h	4
8,00	4,00	1,20	31.000	27 m ²	1,10 m		4,5 h	4
8,00	4,20	1,20	33.000	29 m ²	1,10 m		4,5 h	4
9,16	4,60	1,20	41.000	36 m ²	1,10 m	4,5 h	4	
4,90	3,00	1,50	18.000	12,5 m ²	1,40 m	Mere bazena + 5 cm	3,5 h	3 - 4
5,00	3,00	1,50	18.500	13 m ²	1,40 m		3,5 h	3 - 4
5,25	3,20	1,50	22.000	15 m ²	1,40 m		3,5 h	3 - 4
6,00	3,20	1,50	24.000	17 m ²	1,40 m		4 h	3 - 4
6,23	3,60	1,50	28.000	18,5 m ²	1,40 m		4 h	3 - 4
7,00	3,50	1,50	31.000	21 m ²	1,40 m		4,5 h	4
7,37	3,60	1,50	33.000	22,5 m ²	1,40 m		4,5 h	4
8,00	4,00	1,50	40.000	27 m ²	1,40 m		5 h	4
8,00	4,20	1,50	41.000	29 m ²	1,40 m		5 h	4
9,16	4,60	1,50	52.000	36 m ²	1,40 m	5 h	4	
11,00	5,50	1,50	75.000	53 m ²	1,40 m	6 h	5	

Uporaba Zunanji montažni bazen, delno vgradni bazen, vgradni bazen

Tip montažnega seta Set za montažne bazene

Vodotesni razred WO: 0 lt

Potrebno orodje za postavitvev:

- Smer
- Vodna tehničica
- Lopata
- Gumijasto kladivo,
- vibro plošča
- Žaga za železo
- Meter
- Izvijač,
- Obročni ključ 10
- Vrv
- Količki
- Markirni sprej ali markirna moka

Potrebno orodje za betoniranje ni navedeno.

Dodatni potrebni material

- Talni zaščitni flis
- Izdelki za nego vode

Smiselna oprema

- Talni sesalec
- Bazenska lovilna mrežica
- Pokrivalo
- Dozator za bazen
- Testni pribor za vodo
- Razsvetljava

Priložene varnostne nalepke



Važno
riziko
skakanja



Odrasli
nadzirajte
otroke



Poznavanje
tveganja
utopitve

Proizvajalec: Summerfun Pools S.A.R.L., Rue de Colonel Bouvet, F-68530 Buhl

POMEMBNO PRED POSTAVITVIJO



Najprej se vam zahvaljujemo, da ste izbrali kakovosten izdelek podjetja CF Group Deutschland GmbH. Naši bazeni Ekklusiv temeljijo na desetletjih strokovnega znanja, ki se je z leti še poglobilo. Naš proizvodni obrat za te bazene je v Alzaciji, neposredno za nemško mejo, zaposleni v glavnem obratu v Wendlingenu ob Neckarju (blizu Stuttgarta) pa ga nenehno preverjajo in tehnično razvijajo. Skrbno preberite ta navodila, in v primeru nejasnosti kontaktirajte neposredno z nami.

IZBIRA MESTA POSTAVITVE

Najprej razščitite, ali je izbrani bazen res mogoče postaviti na izbrani lokaciji brez gradbenega dovoljenja in brez dodatnih uradnih formalnosti. Ob tem upoštevajte, da ob prostoru, kjer bo postavljen nov bazen ni ovir (plin, voda, elektrika, telefon itd.). Vgrajenih bazenov ni dovoljeno postavljati na območjih, kjer je v zemeljskih plasteh voda, oz. je prisotna podtalnica.

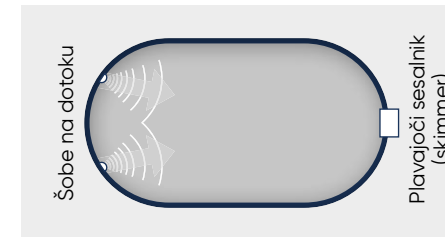
- ❑ **Sončna lokacija:** priporočamo, da izberete lokacijo, ki je če za čim dlje obsijana s sončno svetlobo.
- ❑ **Drevesa:** ne smejo biti v neposredni bližini bazena, saj močno onesnažujejo okolje (listje, iglice, cvetni prah) in povzročajo senco.
- ❑ **Veter:** optimalno je treba uporabiti glavno smer vetra, da se umazanija, ki pade na vodno površino, usmeri proti plavajočemu sesalniku (skimmerju).
- ❑ **Logistika/sosedje:** za delovanje bazena potrebujete elektriko (zaščiteno s stikalom FI), vodo za polnjenje in priključek za odpadno vodo/kanalizacijsko cev. Bazeni je smiselno postaviti čim bližje hiši, po možnosti na območju terase, vendar se morate vedno prepričati, ali tehnične težave ne morejo povzročiti škode na hiši (npr. iztekanje vode v klet). pazite, da sosedom ne povzročate morebitne škode zaradi prelivanja, oz., da izberete čim bolj zaščiteno lokacijo (zasebnost).

PRAVILNA IZRABA OPREME

Za vaš bazen obstaja veliko uporabne opreme, nekatere pa ni mogoče naknadno namestiti ali pa jo je mogoče namestiti le s težavo. Sem spadajo predvsem vsi vgrajeni deli (talni odtok, ki izboljša pretok vode, dodatne vstopne šobe, vgrajeni reflektorji, vgrajeni protitočni sistemi itd.). Veliko stvari je mogoče naknadno vgraditi (npr. solarni sistem, toplotno črpalko, varnostno pokrivalo), vendar je v nekaterih primerih priporočljivo, tako, da že pri vgradnji bazena razmislite, kaj boste morda želeli priključiti pozneje.

PRETOK VODE

Naši bazeni z jekleno steno imajo standardno luknjo za plavajoči sesalnik (skimmer) (primerno za mini plavajoči filter pravokotne oblike velikosti približno 148 x 140 mm) in 60 mm okroglo luknjo za 1 vstopno šobo, ki je nameščena približno 80 cm poleg nje. Luknje za vse ostale vgradne dele morate pri montaži bazena narediti sami. Glede na obliko bazena (zlasti pri večjih ovalnih in osemkotnih bazenih) lahko namestite drugo vstopno šobo, ki izboljša pretok vode (s čimer lahko prihranite sredstva za nego vode), ali pa obe vstopni šobi namestite nasproti plavajočemu sesalniku (skimmer) (s pomočjo sredinsko nameščenega T-kosa).



JAŠEK ZA FILTER

Predvsem za bazene v zemlji je smiselno zgraditi filtrirni jašek (npr. zidan). Prednost tega je, da filtrirni sistem / druga tehnologija ni vidna. Ob tem se znatno zmanjša hrup, filtrirni sistem pa je zaščiten proti vremenskim vplivom. Vendar je ob tem pomembno zagotoviti dobro odvajanje vode (vključno s priključkom na kanalizacijo), da tudi v primeru nenačrtovanega naliva ali okvare na filtrirnem sistemu ne pride do poplavljanja filtrirnega sistema/električnih priključkov. Dobro prezračevanje jaška filtra preprečuje poškodbe zaradi korozije in ga je po možnosti treba vključiti v načrtovanje.

POLAGANJE CEVI

Naši bazeni so standardno opremljeni z bazensko gibko cevjo 38 mm. Gibke cevi ne smete položiti neposredno v zemljo. Priporočamo, da gibko cev pri polaganju v zemljo vstavite v dodatno prazno cev. Alternativno uporabljajo monterji bazenov že nameščeno zacevitev ali lepilno gibko cev 50 mm. Prednost tega je, da so cevi bolj stabilne, upor pa je manjši zaradi gladke notranjosti in večjega premera, kar pozitivno vpliva na zmogljivost filtra / pretok vode (po potrebi vprašajte svojega prodajalca / z veseljem vam bomo ponudili alternativne cevi za vaš bazen). Ob polaganju gibke cevi ali cevovoda ter plavajočega sesalnika (skimmerja) / šob na dotoku poskrbite, da so ti deli v primeru okvare lahko dostopni, da jih lahko zamenjate, če je treba.

POSTAVLJANJE BAZENA (OKROGLI BAZEN)

Pred postavitvijo preverite, ali so, glede na priloženi kosovni seznam, na voljo vsi sestavni deli.

Bazen Premer/globina	Paket profilnih tračnic Oprijemalo Q4 / talna tračnica Q2	Notranja lupina	Jeklena stena z vtičnim profilom	Komplet za ozemljitev
Ø 2,00 x 1,20 m	1	1	1	1
Ø 3,00 x 1,20 m	1	1	1	1
Ø 3,20 x 1,20 m	1	1	1	1
Ø 3,50 x 1,20 m	1	1	1	1
Ø 4,00 x 1,20 m	1	1	1	1
Ø 4,20 x 1,20 m	1	1	1	1
Ø 4,50 x 1,20 m	1	1	1	1
Ø 5,00 x 1,20 m	1	1	1	1
Ø 6,00 x 1,20 m	1	1	1	1
Ø 7,00 x 1,20 m	1	1	1	1
Ø 3,50 x 1,50 m	1	1	1	1
Ø 4,00 x 1,50 m	1	1	1	1
Ø 4,20 x 1,50 m	1	1	1	1
Ø 4,50 x 1,50 m	1	1	1	1
Ø 5,00 x 1,50 m	1	1	1	1
Ø 6,00 x 1,50 m	1	1	1	1
Ø 7,00 x 1,50 m	1	1	2	1

3 RAZLIČNE MOŽNOSTI MONTAŽE



Prosto stoječi / na zemeljski podlagi

možno le do 1,20 m
(pri globini vode 1,50 mora
biti bazen vkopan v zemljo
najmanj do 1/3)



Delno vkopan

(Pozor: delno vgrajeno
območje bazena morate
dodatno zapolniti s suhim
betonom)



Popolnoma vgrajen bazen

(možna dodatna zapolnitev
le s suhim betonom (20 – 30
cm)). Bazen ne sme biti dalj
časa brez vode.

PRIPRAVA TAL ZA OKROGLI BAZEN

Najboljša podlaga za bazen je betonska plošča (debeline približno 20 cm), ki pa mora biti res 100-odstotno ravna (terase, tlakovane površine itd. so kritične / neprimerne, saj so položene z naklonom).

1. Mesto postavitve označite tako, da zabodete kol in narišete krog z vrvico ali s sprejem za označevanje oz. steklenico z moko.

Manjši bazen lahko postavite tudi brez betonske plošče če upoštevate naslednje:

2. Popolnoma odstranite travo, grmičevje in korenine

3. Odstranite zemljo, dokler podlaga ni 100-odstotno izravnana (nikoli je ne zasujete in za polnjenje ne uporabljajte peska).

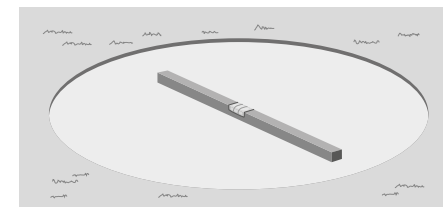
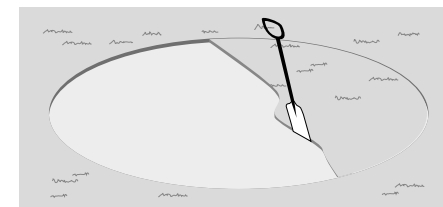
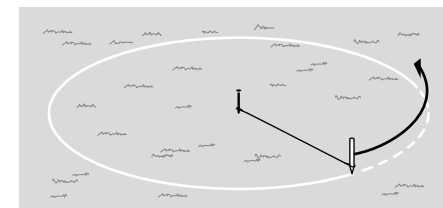
Podlaga mora biti 100 % ravna, največje odstopanje = 1 cm po celotni površini, nosilnost podlage najmanj 1,2 t (pri globini bazena 1,20 m) ali 1,5 t (pri globini bazena 1,50 m).

Bazen mora stati na poraslih ravnih tleh, nikoli na pobočju. Tla utrdite s stresalno ploščo (žabico). Premer mesta postavitve bazena mora biti vsaj 20 cm večje od dejanske mere bazena. Ob vgradnji v zemljo se prilagodite glede na zasutje stene zadaj (v primeru zemlje, ki dodatno pritiska. priporočamo zasutje s 30 cm suhega betona).

Vgradnja talnega izpusta (opcija/ ne spada k standardni izdobi): k plavajočem sesalniku (skimmerju) lahko dodate še talni izpust. Omočja vam boljšo bazensko hidravliko / pretok. Pri montaži talnega izpusta morate narediti betonsko ploščo z malim nagibom proti talnemu izpustu.

Funkcijo sesanja talnega odtoka uporabljate samo takrat, ko v bazenu ni kopalcev, sicer obstaja nevarnost prisesanja na tla.

Mere bazena	Dolžina vrvice
200 cm	110 cm
300 cm	160 cm
320 cm	170 cm
350 cm	185 cm
400 cm	210 cm
420 cm	220 cm
500 cm	260 cm
600 cm	310 cm
700 cm	360 cm



POLAGANJE FLISA

Po tem ko so tla pripravljena in 100 % vodoravna položite najprej zaščitni talni flis (flisa ni v kompletu, ki ste ga kupili). Še enkrat temeljito očistite podalگو in odstranite vse kamenčke / poravnajte neravnine, ki bi lahko poškodovale folijo.

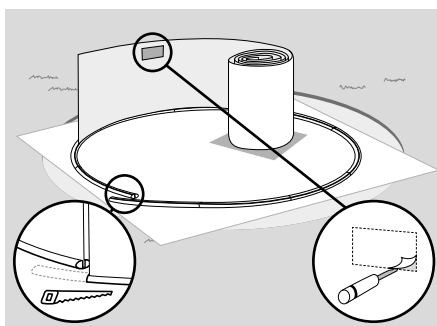
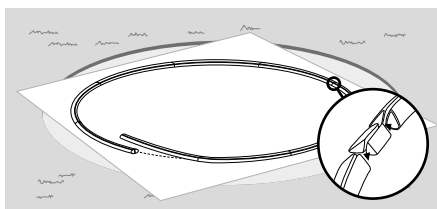
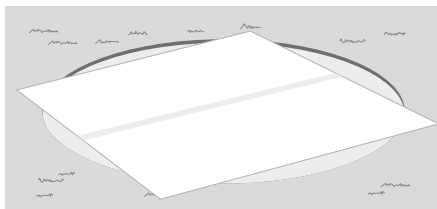
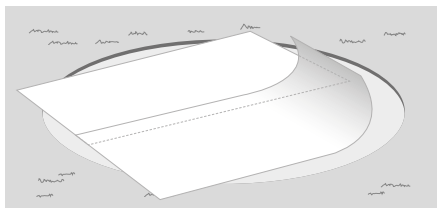
Fils položite na spoj in ga pritrdite z dvostranskim lepilnim trakom, ali pa ga s pršilnim lepilom pritrdite na podlago. Če pustite, da se flis prekriva, ima to lahko pozneje negativen vizualni učinek, saj se lahko vidi skozi folijo. Flis naj bo zunaj pribl. 10cm večji od mer bazena (brez zaščitnega flisa nimate pravic iz garancije za folijo).

MONTAŽA TALNIH TIRNIC

Naslednji korak je sestavljanje talnih tračnic s povezovalnimi cevkami. Upoštevajte, da je treba talne tirnice na koncu skrajšati na dolžino jeklene stene. **Naš nasvet:** Če povezovalne cevke v talnih tirnicah pred montažo zlepite na eni strani, jih je mogoče bolje pritrditi.

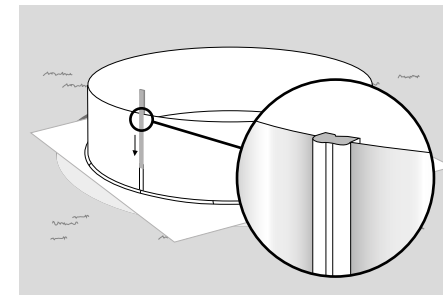
POSTAVITEV JEKLENE STENE

Ne postavljajte v močnem vetru, vsaj tri osebe morajo pomagati, da se jeklena stena ne upogne / prevrne. Za stabilizacijo lahko na vrh postavljene jeklene stene začasno prilepite segmente oprjemala. Obvezno uporabljajte zaščitne rokavice saj so robovi jeklene stene lahko ostri. Jekleno steno postavite na leseno desko in jo previdno razvijte. Jekleno steno postavite v talne tirnice (bela stran je obrnjena navzven). Zaradi proizvodnega postopka je jeklena stena navita v nasprotno smer navijanja (siva stran je nato na zunanji strani), kar preprečuje tudi poškodbe pri prevozu.) Morda bo koristno, če talne tirnice pritisnete z desko od spodaj v jekleno steno. Pazite na odprtino za plavajoči sesalnik (skimmer) na zgornjem robu jeklene stene (je na jekleni steni ko jo odvijete pribl. 1 meter). Izbijte izsek odprtine za plavajoči sesalnik.



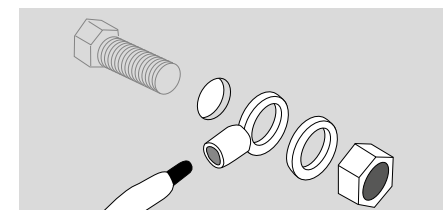
POVEZAVA JEKLENE SENE, VRIVANJE VTIČNEGA PROFILA

Vtični profil se od zgoraj potisne na predhodno namaščene konce jeklene stene (razdalja med koncema jeklene stene = 5 mm). Pazite, da je poševna stran vtičnega profila obrnjena navzgor in proti notranjosti bazena. Vtični profil lahko gladko potisnete navzdol, po potrebi ga previdno podprete z gumijasto palico. Pazite, da se profil ne postavi postrani in, da jeklena stena ni upognjena.



OZEMLJITEV PLAGALNEGA BAZENA (IZRAVNAVA POTENCIALA)

Nad talnimi tračnicami izvrtajte v jekleni plašč luknjo Ø 5 mm. Tu pritrdite priloženi ozemljitveni komplet (glejte risbo) in povežite kabel s približno 30 cm dolgim kovinskim ozemljitvenim klinom (ni priložen), ki ga pritrdite v zemljo. V primeru betonskega polnila ga položite skozi vse do zemlje. V primeru zunanjih montažnih bazenov zabijte / potisnite zemeljski klin v zemljo tako globoko, da ne more priti do poškodb.



Pozor: po predpisih DIN/ VDE lahko elektro instalacije izvaja le pooblaščen oseba.

MONTAŽA DRUGIH VGRADNIH DELOV

Preden vpetjem notranje lupine v jekleno steno izrežite/izvrtajte vse potrebne luknje za nadaljnje vgradne dele (npr. 2. vstopno šobo, reflektorje, protitočne sisteme itd.), temeljito odstranite vso žagovino in kovinske dele ter zaščitite vmesnike proti rji s cinkovim sprejem.

VGRADNJA FOLIJE

Namestitev notranje lupine se razlikuje glede na to, ali je bil vaš bazen Exclusive naročen / dostavljen z vpenjalnim ali klinastim pritrtilnim elementom. Notranja lupina s klinastim pritrtilnim elementom se vpne na notranjo stran oprjemala, nato pa se dodatno pritrdi z belo vpenjalno vrvico. Notranje lupine s vpenjalnim pritrtilnim elementom se obesijo neposredno na jekleno steno, nato se pričvrstijo z ograjo.

Če imate notranjo lupino s klinastimi pritrtilnimi elementi najprej montirajte zgornji del. V tem primeru je bazenu priložena dodatna ojačitev / pritrtilni element, ki se pritrdi pod ročaj tako, da se dobro prilega jekleni steni.

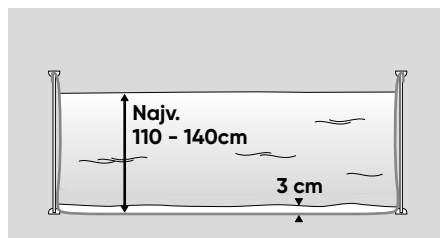
Upoštevajte, da je notranja lupina vedno nekoliko manjša od bazena, da se po vgradnji lahko prilega bazenu brez gubic.

Ker je PVC-folija termoplastični material, ki z višanjem temperature postaja mehkejši, mora biti zunanja temperatura približno 20 °C do 25 °C. Folije nikoli ne vlecite po tleh ali hodite po njej s čevlji.

Za montažo postavite folijo v bazen (po možnosti jo pred namestitvijo za ½ ure postavite na sonce, da se zravnavajo gube) in jo nato grobo izravnajte. Pazite na navpični zvar notranje folije, ki nikoli ne sme potekati na območju vgradnega dela (plavajoči sesalnik, šoba na dotoku itd.), sicer na tem mestu ne bi pravilno tesnil. Folijo nato pritrdite na oprijemalo / jekleno steno (kot je opisano zgoraj). Ker je notranja lupina vedno nekoliko manjša od bazena, jo je treba s pritiskom delno zataktniti pod napetostjo. Brez skrbi, folija se lahko razteza več kot 10 %.

Nato napolnite najprej pribl. 3 cm vode (ponovno lahko preverite, ali je bazen res raven, raven vode mora biti povsod enaka). Pri tej ravni vode lahko s pritiskom folije navzven enostavno odstranite vse preostale gube. Zdaj morate folijo poravnati in morebitne preostale gube potisniti navzven proti jekleni steni. Upoštevajte, da je gube mogoče odstraniti le, če je v bazenu največ 3-5 cm vode, pozneje gub zaradi pritiska vode ni več mogoče odstraniti. Uporabljajte le vodo iz pipe in nikoli iz vodnjaka (posledice bi bile težave s kakovostjo vode ali rjava voda). Ko je folija pravilno nameščena, lahko vstavite belo vpenjalno vrstico (velja samo za klinaste sisteme za pritrditev), da pritrdite folijo v vrzel med klinastim pritrdilnim elementom in oprijemalom:

Sedaj lahko bazen popolnoma napolnite, maksimalno = 5 cm pod oprijemalom. (Najprej do pod vgradne dele (plavajoči sesalnik / šoba na dotoku) in jih nato namestite). Bazena nikoli ne izpraznite v celoti saj prazen postane nestabilen.



MONTAŽA OPRIJEMALA (KAKOVOST Q 4)

Po namestitvi bazenske folije z vpenjalnimi pritrdilnimi elementi, se široko plastično oprijemalo natakne od zgoraj po segmentih. Tudi v tem primeru je priporočljivo dan prej na eni strani trdno prilepiti povezovalne cevke, da ne morejo zdrsniti. Sestavite posamezne segmente oprijemala in jih namestite od zgoraj, jih po potrebi po njih previdno udarite z gumijastim kladivom. Na koncu z žago za železo natančno prirežite zadnji segment. Če ste kupili bazen s klinastimi pritrdilnimi elementi (ki ni standardna), je treba oprijemalo namestiti pred notranjo folijo, saj se folija vstavi in pritrdi na oprijemalo z notranje strani.

MONTAŽA VGRADNIH DELOV:

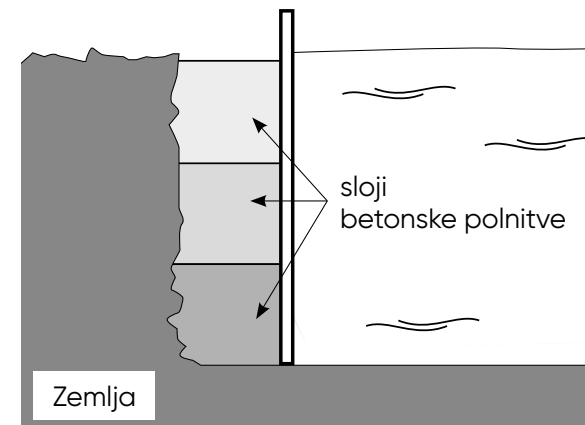
Vse vgradne dele (plavajoči sesalnik, šobe na dotoku, reflektorje itd.) lahko namestite šele, ko se gladina vode dvigne tik pod izrez jeklene stene. V nasprotnem primeru se lahko folija ob kasnejšem dvigu gladine vode raztrga ali pušča, zaradi česar se ponovno potopi.

BETONSKO POLNILO

Za bazene vgrajene v tla je obvezno betonsko polnilo iz suhega betona (C16/20) (20 cm/pri tleh, ki pritiskajo = 30 cm). V ta namen uporabite mešanico gramozu in cementa (velikost zrn od 0 do 8) v razmerju 8 : 1 v vlago v zemlji.

Betonsko nasutje je treba izvesti na celotnem območju vgradnje bazena, sicer obstaja nevarnost, da bo stena bazena med menjavo vode pritisnjena na zemljo. Pred jekleno steno najprej z zunanje strani namestite / prilepite vodotesno ploščo Styrodur (debeline približno 2 cm) (za toplotno izolacijo in zaščito jeklene stene), nato pa z zunanje strani v prostor med bazenom in zemljo v plasteh napolnite suhi beton.

Raven vode v bazenu mora biti vedno približno 30 cm višji od zasipa. Suhega betona ne zgoščujte in ne uporabljajte betonske črpalke. Najprej napolnite sloj pribl. 30 cm suhega betona, pustite 1 dan in nato nadaljujte z naslednjim slojem.



MONTAŽA (OSEMKOTNEGA BAZENA)

Pred postavitvijo preverite, ali so, glede na priloženi kosovni seznam, na voljo vsi sestavni deli.

Bazen Zunanje mere / globina (cm)	Jeklena stena z aluminijastim vtičnim profilom in paketom profilne tirnice Orijemalo Q4/ Talna tirnica G2, komplet za ozemljitev, vključno s priključkom za talno tirnico (Kosi)	Notranja lupina	Deska za sedenje, bela (502010307)	Par opornikov, 2-delni, 1,20 m (M31249VS)	Par opornikov, 2-delni, 1,50 m (M31278VS)	Osnovni nosilci, 2-delni, L 1490 mm IPE (M89300Z)	Osnovni nosilec, 2-delni, L 1490 mm IPE 140 (M89302Z)	Osnovni nosilec L 1738 IPE 120 karm-pl. z zgibnim jezičkom (M89315VS)	Osnovni nosilec L 2048 MM IPE 140, Stična prirobnica (M3336Z)	Osnovni nosilec L 2150 MM IPE 140, Stična prirobnica (M33361)	Komplet vijakov:
470 x 300 x 120	1	1	2	1		2					M64952
525 x 320 x 120	1	1	2	1			2				M64951
540 x 350 x 120	1	1	2	1				2			M64950
625 x 360 x 120	1	1	2	1			2				M64951
650 x 420 x 120	1	1	2	1					2		M64951
725 x 460 x 120	1	1	2	1						2	M64951
855 x 500 x 120	1	1	2	1						2	M64951
525 x 320 x 150	1	1	2	1	1		2				M64951
540 x 350 x 150	1	1	2	1	1			2			M64952
625 x 360 x 150	1	1	2	1	1		2				M64951
650 x 420 x 150	1	1	2	1	1				2		M64951
725 x 460 x 150	1	1	2	1	1					2	M64951
855 x 500 x 150	2	1	2	1	1					2	M64951

Pred vgraditvijo jeklene nosilce v beton, natančno preverite njihovo dolžino.

3 RAZLIČNE MOŽNOSTI MONTAŽE

Prosto stoječi / na zemeljski podlagi
možno le do 1,20 m
(pri globini vode 1,50 mora biti bazen vkopan v zemljo najmanj do 1/3)

Delno vkopan
(Pozor: delno vgrajeno območje bazena morate dodatno zapolniti s suhim betonom)

Popolnoma vgrajen bazen
(možna dodatna zapolnitev le s suhim betonom (20 – 30 cm)). Bazni ne sme biti dalj časa brez vode.

PRIPRAVA TAL OSEMKOTNI BAZEN

Najboljša podlaga za bazen je betonska plošča (debeline približno 20 cm), ki pa mora biti res 100-odstotno ravna (terase, tlakovane površine itd. so kritične / neprimerne, saj so položene z naklonom).

1. Mesto postavitve označite tako, da zabodete dva količka na razdalji A (glej tabelo) in narišete dva kroga z vrvico (za dolžino glej tabelo) in označevalnim sprejem ali stekleničko z moko:

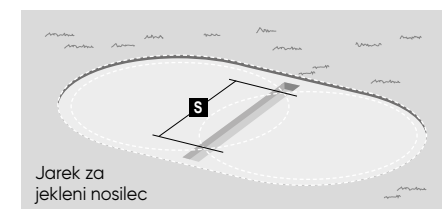
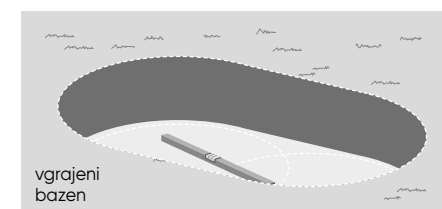
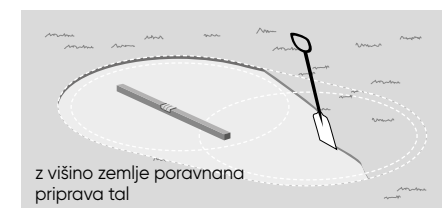
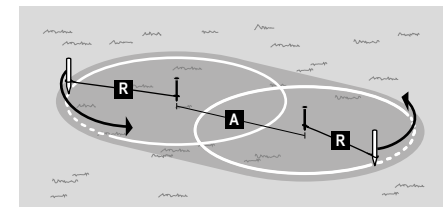
Kot podlago za bazen Exclusive v obliki osmice priporočamo betonsko ploščo z železno armaturo (debeline 20 cm). Podlaga mora imeti nosilnost najmanj 1,2 t. (globina bazena 1,20 m) ali 1,5 t. (globina bazena 1,50 m). Podlaga mora biti 100-odstotno ravna, največje odstopanje je 1 cm na celotni površini bazena. Pri večjem odstopanju tvegate sesutje celotnega bazena.

Premer mesta postavitve bazena mora biti vsaj 20 cm večji od mere bazena (glejte dolžino vrvic v tabeli). Če je bazen vgrajen v zemljo, ga prilagodite glede na zasutje stene (če je zemlja pritisnjena navzdol, priporočamo 30 cm zasutja s suhim betonom). V tem primeru povečajte dolžino vrvic za 10 cm (v skladu z zgornjo tabelo).

Na sredini betonske plošče v vsakem primeru predvidite jarek širine 240 mm in globine 255 mm, v katerega bo kasneje vgrajen jekleni nosilec, ki bo pritrjen z betonom. (Dolžina jarka glej tabelo na naslednji strani)

Jekleni nosilec je vgrajen približno 22,5 cm v talno ploščo (do višine pritrdilnih jezičkov priključnih kosov talne tirnice).

Mere bazena	Dolžina vrvic „R“	Dolžina vrvic „A“
470 x 300 cm	170 cm	170 cm
525 x 320 cm	180 cm	205 cm
540 x 350 cm	195 cm	190 cm
625 x 360 cm	200 cm	265 cm
650 x 420 cm	230 cm	230 cm
725 x 460 cm	250 cm	265 cm
855 x 500 cm	270 cm	355 cm



MONTAŽA JEKLENIH OPORNIH NOSILCEV

Glede na velikost bazena so za vaš bazen potrebni različni jekleni nosilci (glejte seznam delov). Jeklene nosilce, ki pripadajo vašemu bazenu, sestavite v skladu z naslednjimi skicami. Pazite, da so vsi vijaki trdno in varno montirani.

Mere bazena	Dolžina jaška	Razdalja podpornikov „S“
470 x 300 cm	320 cm	248,0 cm
525 x 320 cm	340 cm	248,0 cm
540 x 350 cm	370 cm	297,5 cm
625 x 360 cm	380 cm	248,0 cm
650 x 420 cm	440 cm	359,6 cm
725 x 460 cm	480 cm	380,0 cm
855 x 500 cm	520 cm	359,6 cm

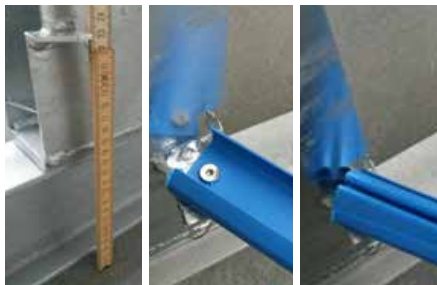
Preverite razdalje med podporniki po naslednji tabeli. Tukaj vidite potrebno mero za jašek v katerega pridejo podporniki.

POŠTAVITE IN PRITRDITE ZAŠČITO ZA JEKLENE NOSILCE

Predmontirane podpornike postavite v jašek. Podpornike izravnajte natančno navpično.

Zalijte poravnano z betonsko ploščo (vgradna globina ca. 22,5 cm) tako, da se zgornji jezički za pritrditev talnih tračnic zaključijo z betonsko ploščo.

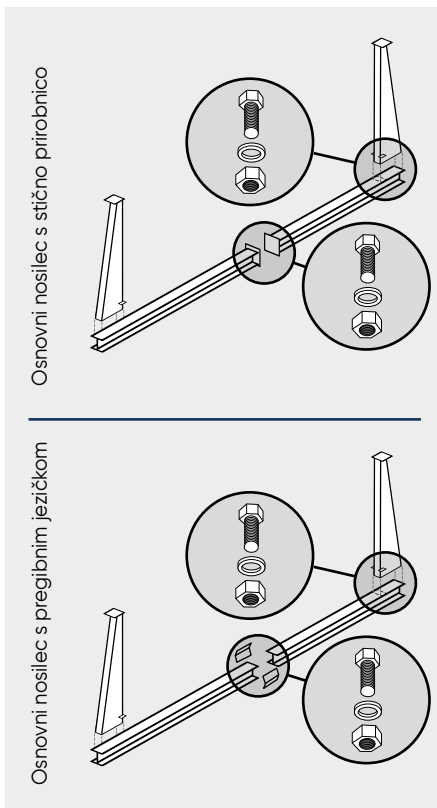
Naš nasvet: priključke spodnje tirnice je najbolje pritrditi na jekleni nosilec pred betoniranjem, saj je v nasprotnem primeru težko doseči vijake od spodaj.



Vgradna globina jeklenega nosilca (pribl. 22,5 cm)

Montaža priključka talne tračnice

Nataktnitev talne tirnice na jekleni nosilec



Osnovni nosilec s stično prirobnico

Osnovni nosilec s pregibnim jezičkom

POLAĞANJE FLISA IN TALNIH TRAČNIC

Ko je podlaga pripravljena, razporedite talni zaščitni flis (ni priložena vsakemu bazenu). Robovi se lahko prekrivajo (vendar se lahko vidijo skozi notranjo prevleko) ali pa jih položite drug na drugega in pritrdite od spodaj z dvostranskim lepilom ali lepilom v razpršilu. Sedaj sestavite talne tračnice in jih povežite s spojniki. Vedno začnite na jeklenih nosilcih s priključnimi kosi talnih tirnic. Pravilno dolžino talnih tirnic določite šele po nastavitvi jeklene stene, nato pa je treba talne tirnice ustrezno skrajšati.

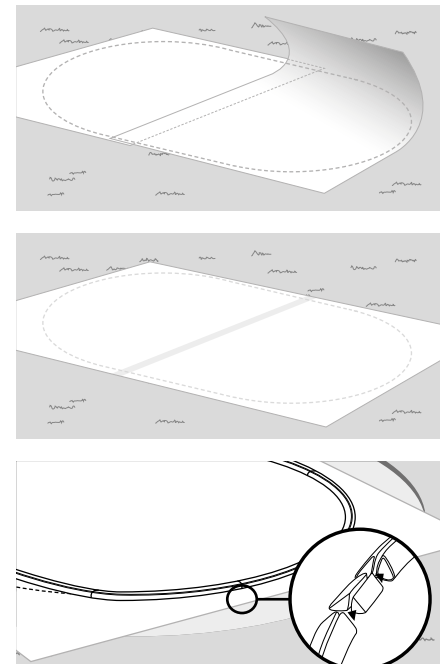
Pazite se, da so talne tirnice v obeh krogih bazena v obliki osmice enako skrajšane, sicer bo to vplivalo na simetrijo bazena. To pomeni, da če morate na primer talne tirnice skrajšati za skupaj 10 cm, da bi jih prilagodili dolžini jeklene stene, jih morate v vsakem krogu skrajšati za 5 cm.

POSTAVITEV JEKLENE STENE, MONTAŽA NOTRANJE LUPINE, OPRIJEMALO IN BETONSKO ZASUTJE

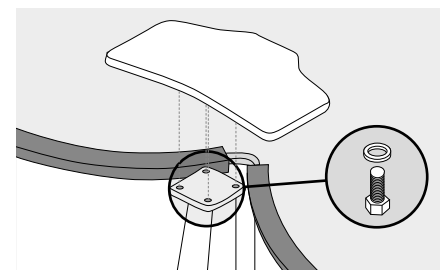
Vsi drugi postopki montaže in predpisi, ki jih je treba upoštevati, so enaki tistim za okrogle bazene, zato nadaljujte z branjem na strani 16 teh navodil.

MONTAŽA SEDEŽNIH DESK

Za konec privijte priložene sedežne deske na gornji del jeklenih nosilcev:



Pozor: za bazene v obliki osmice vam vedno dostavimo 2 popolna kompleta talnih tirnic za ustrezno okroglo velikost bazena (tako boste npr. za bazen v obliki osmice 470 x 300 cm prejeli 2 x spodnjo tračnico 300 cm okroglo), zato vam bo vedno ostalo nekaj segmentov.



POSTAVITEV BAZENA (OVALNA OBLIKA)

Pred postavljanjem preverite, ali so na voljo vsi potrebni deli v skladu s priloženim seznamom delov:

Plavalni bazen zunanje mere / globina (m)	Paket profilnih tirnic Oprijemalo Q4 / talne tirnice Q2	Notranja lupina	Jeklena stena z vtičnim profilom	Komplet za ozem- ljitev (vključno s pritrilnimi vijaki za oporno steno)
4,90 x 3,00 x 1,20 m	1	1	1	1
5,00 x 3,00 x 1,20 m	1	1	1	1
5,25 x 3,20 x 1,20 m	1	1	1	1
6,00 x 3,20 x 1,20 m	1	1	1	1
6,23 x 3,60 x 1,20 m	1	1	1	1
7,00 x 3,50 x 1,20 m	1	1	1	1
7,37 x 3,60 x 1,20 m	1	1	1	1
8,00 x 4,00 x 1,20 m	1	1	1	1
8,00 x 4,20 x 1,20 m	1	1	1	1
9,16 x 4,60 x 1,20 m	1	1	1	1
5,00 x 3,00 x 1,50 m	1	1	1	1
4,90 x 3,00 x 1,50 m	1	1	1	1
5,25 x 3,20 x 1,50 m	1	1	1	1
6,00 x 3,20 x 1,50 m	1	1	1	1
6,23 x 3,60 x 1,50 m	1	1	1	1
7,00 x 3,50 x 1,50 m	1	1	1	1
7,37 x 3,60 x 1,50 m	1	1	1	1
8,00 x 4,00 x 1,50 m	1	1	2	1
8,00 x 4,20 x 1,50 m	1	1	2	1
9,16 x 4,60 x 1,50 m	1	1	2	1
11,00 x 5,50 x 1,50 m	1	1	2	1



Pozor: bazeni ovalne oblike se lahko vgradijo le, če so v celoti ugreznjeni v zemljo. Prosto stoječa postavitve nad zemljo ni možna zaradi statičnih razlogov. Pri nagnjenem terenu ne delajte nasipa. Poševnine je treba odkopati. Pobočja morajo biti podprta z opornimi zidovi ali močno izravnana. Bazeni ne sme v nobenem slučaju podpirati nasipa. Pri neprepustnem terenu ali slojnih vodah je potrebno predvideti drenažo. Gradbena jama za bazen ne sme biti na območju a podtalnico.

MERE GRADBENE JAME

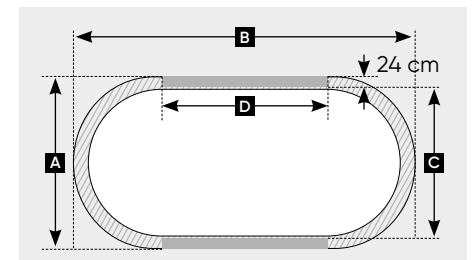
Pri globini bazena 1,20 m mora biti globina vgradnje vsaj 100-120 cm, pri globini bazena 1,50 m = 130-150 cm (plus dodatna globina, potrebna za osnovno ploščo).

Tla na območju gradbene jame morajo izpolnjevati statične zahteve (glejte opombe o statiki). To mora biti porasla zemlja in nikoli ne sme biti sestavljena iz zasute zemlje. Mere za gradbeno jamo si oglejte v naslednji skici/ tabeli.

VLIVANJE BETONSKE PLOŠČE

Priporočamo, da pod betonsko ploščo nasujete ca 15 cm gramaza za drenažo/zaščito proti mrazu. Betonska ploščica, nad tem, mora biti debela vsaj 15 cm in v vsakem primeru ojačena z železno armaturo / konstrukcijsko jekleno mrežo (B 500 A). Na območju, kjer so kasneje predvideni oporni zidovi, je treba v skladu s priloženo risbo prereza in tabelo namestiti kotnike, ki kasneje ustvarijo povezavo med betonsko ploščico in stranskimi opornimi zidovi. Betonska ploščica mora biti na območju, kjer bodo pozneje zgrajeni oporni zidovi, globoka še vsaj 10 cm (skupna globina je torej približno 25 cm). Oglejte si risbo prereza.

Mere bazena	„A“	„B“
490 x 300 cm	360 cm	540 cm
500 x 300 cm	360 cm	550 cm
525 x 320 cm	380 cm	575 cm
600 x 320 cm	380 cm	650 cm
623 x 360 cm	420 cm	673 cm
700 x 350 cm	410 cm	750 cm
737 x 360 cm	420 cm	787 cm
800 x 400 cm	460 cm	850 cm
800 x 420 cm	480 cm	850 cm
916 x 460 cm	520 cm	966 cm
1100 x 550 cm	610 cm	1150 cm



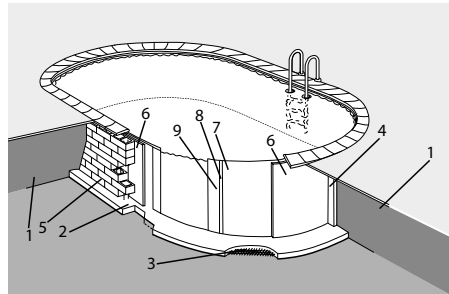
A Širina gradbene jame **B** Dolžina gradbene jame
C Razdalja zidov (znotraj) **D** Dolžina zidov
▨ Bezonsko polnilo na okrogli čelni strani

PRIPRAVA STRANSKEGA PODPORNEGA ZIDU

Ko se betonska ploščica strdi, se postavijo bočni oporni zidovi (za dimenzije glej sosednjo preglednico). V ta namen uporabite betonske opažne bloke 240 mm, ki so napolnjeni z betonom. Pomembno je, da so kamni obojestransko, navpično in vodoravno ojačeni s železnimi kotniki 8 mm v skladu z risbo/statiko (glej risbo) in na notranji strani popolnoma zapolnjeni z betonom. Kamne zlagajte z zamikom.

Mere bazena	Razdalja zida „C“	Dolžina zida „D“
490 x 300 cm	304 cm	190 cm
500 x 300 cm	304 cm	200 cm
525 x 320 cm	324 cm	205 cm
600 x 320 cm	324 cm	280 cm
623 x 360 cm	364 cm	263 cm
700 x 350 cm	354 cm	350 cm
737 x 360 cm	364 cm	377 cm
800 x 400 cm	404 cm	400 cm
800 x 420 cm	424 cm	380 cm
916 x 460 cm	464 cm	456 cm
1100 x 550 cm	554 cm	550 cm

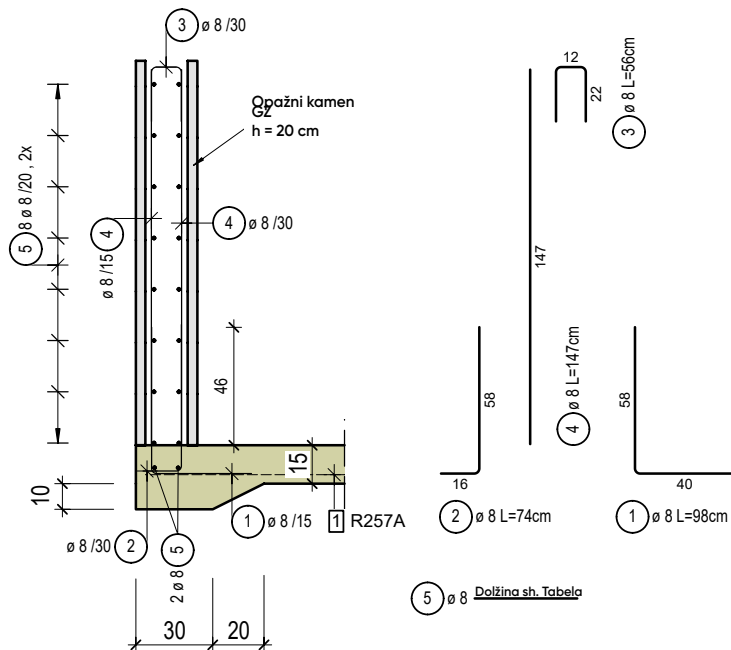
Upošteвайте čase sušenja, ta je lahko - glede na vrsto in kakovost - tudi do 21 dni. Šele ko se beton popolnoma strdi lahko nadaljujete z montažo bazena. V vsakem primeru upoštevajte, da stranski oporni zidovi ne smejo biti prosto stoječi, temveč morajo biti v celoti vgrajeni v zbito zemljo. Čelne krivine vašega ovalnega bazena je treba pozneje v celotni globini (v korakih po 20 do 30 cm, odvisno od vrste tal) zasuti s suhim betonskim zasipom.



- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| 1 = zemlja | 5 = podporni zid |
| 2 = betonska plošča | 6 = plošča iz styrodura, 20 mm |
| 3 = železna armatura betonske plošče | 7 = jeklena stena |
| 4 = betonsko polnilo | 8 = natični profil |
| | 9 = notranja lupina |

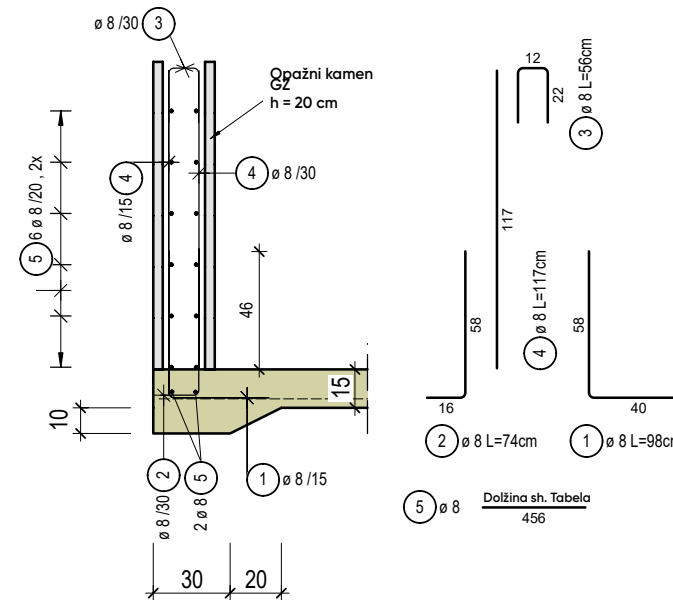
BAZEN OVALNE OBLIKE GLOBINE 1,50 M

Za število palic glejte tabelo

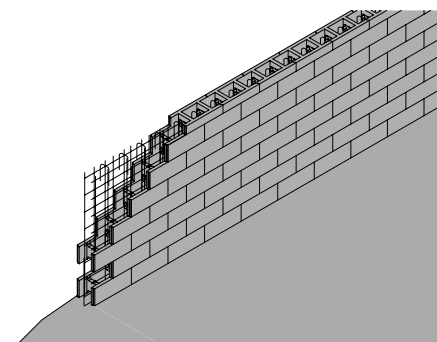


BAZEN OVALNE OBLIKE GLOBINE 1,20 M

Za število palic glejte tabelo



3D pogled zidu



3D betonska plošča s priključno armaturo

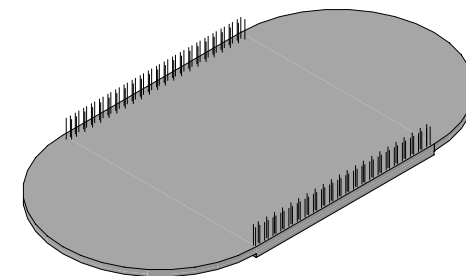
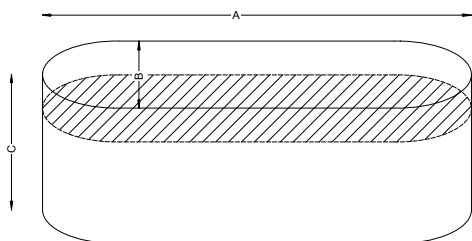


TABELA ARMATURNEGA ŽELEZA ZA OVALNI BAZEN:

Natančno upoštevajte specifikacije in količine armaturnega železa, potrebnega za vaš bazen.

Bazen ovalne oblike	Pol. 1 Kotnik, znotraj, 980 mm	Pol. 2 Kotnik, zunanaj, 740 mm	Pol. 3 U železo, zgoraj, 740 mm	Pol. 4 Železni drog, navpični, količina:	Pol. 4 Železni drog, navpični, dolžina:	Pol. 5 Železni drog, vodoravni, količina:	Pol. 5 Železni drog, vodoravni, dolžina:	Celotna masa (kg) armature:
490 x 300 x 120 mm	30	16	16	46	1,17 m	28	1,86	61,66 kg
500 x 300 x 120 mm	32	18	18	50	1,17 m	28	1,96	66,42 kg
525 x 320 x 120 mm	32	18	18	50	1,17 m	28	2	66,86 kg
600 x 320 x 120 mm	44	24	24	68	1,17 m	28	2,76	91,31 kg
623 x 360 x 120 mm	48	26	26	74	1,17 m	28	2,94	98,65 kg
700 x 350 x 120 mm	56	30	30	86	1,17 m	28	3,45	114,98 kg
737 x 360 x 120 mm	60	32	32	92	1,17 m	28	3,73	123,43 kg
800 x 400 x 120 mm	72	38	38	110	1,17 m	28	4,44	147,33 kg
800 x 420 x 120 mm	60	32	32	92	1,17 m	28	3,76	123,76 kg
916 x 460 x 120 mm	74	38	38	112	1,17 m	28	4,56	150,35 kg
490 x 300 x 150 mm	30	16	16	46	1,47 m	36	1,86	74,19 kg
500 x 300 x 150 mm	32	18	18	50	1,47 m	36	1,96	79,89 kg
525 x 320 x 150 mm	32	18	18	50	1,47 m	36	2	80,46 kg
600 x 320 x 150 mm	44	24	24	68	1,47 m	36	2,76	109,90 kg
623 x 360 x 150 mm	48	26	26	74	1,47 m	36	2,94	118,68 kg
700 x 350 x 150 mm	56	30	30	86	1,47 m	36	3,45	138,35 kg
737 x 360 x 150 mm	60	32	32	92	1,47 m	36	3,73	148,53 kg
800 x 400 x 150 mm	72	38	38	110	1,47 m	36	4,44	177,25 kg
800 x 420 x 150 mm	60	32	32	92	1,47 m	36	3,76	148,96 kg
916 x 460 x 150 mm	74	38	38	112	1,47 m	36	4,56	180,88 kg
1100 x 550 x 150 mm	88	46	46	134	1,47 m	36	5,44	216,31 kg

A = dolžina
B = širina
C = globina



DOKAZ STATIČNEGA IZRAČUNA:

Beton v skladu z DIN EN 1992-1-1- in armaturno jeklo v skladu z DIN 488				
Razred trdnosti betona	C25/30		Armaturno jeklo	
Razred eksplozije	XC1, WF		B500A	
posebne zahteve	Beton/cement			
Betonsko pokritje	Razpoložljiva mera Δc_{dev}	Mera polaganja c_v	posebni ukrepi / pogoji	
na vseh straneh	10 mm	20 mm		
<i>po opomniku DBV "Betonsko pokritje in armatura 2011-01"</i>				
Premer minimalnih upogibnih valjev D_{min} <i>po DIN EN 1992-1-1 tab. 8.1DE</i>				
Kavljici, kotni kavljici, zanke, stremena		Ukrivljenosti palice (poštevne palice ali druge upognjene palice)		
Premer palice [mm]	$\phi < 20$	$\phi \geq 20$	Minimalna vrednost betonskega prekritja pravokotno na raven upogibanja	
D_{min}	$\phi 4$	$\phi 7$	$>100 \text{ mm in } > \phi 7$ $>50 \text{ mm in } > \phi 3$ $\geq 50 \text{ mm in } \geq \phi 3$	
Distančnik (za opaže)		<i>po opomniku DBV</i>		
Betonsko pokritje in armatura (tab. 4: razvstitev)				
Distančnik : tipsko oznaka po tovarniških podatkih / izvedbenega podjetja		Razdalja v vzdolžni smeri: max $s_1 = 500\text{mm}$, v prečni smeri po 2 kosa		
o tem si poglejte načrt, št.		Statičen i pol.		
a	28.7.2022	TS	Na željo naročnika izdelani 3D pogledi.	
Indeks	Datum	Primek	SPREMEMBE	
Ta načrt velja le v povezavi z načrti arhitekta. O odstopanjih se je treba dogovoriti z vodstvom gradbišča.				
		Datum	Primek	
		Obdel.	21. 6. 2022	T.Sultani
Ingenieurgruppe Knörnschild & Kollegen GmbH Ernstplatz 8 • 96450 Coburg • Tel. +49 9561 8842-0 • Fax +49 9561 8842-11		Preizkusil	23. 6. 2022	JP
		Videl		
Investitor	CF - Group Deutschland GmbH		Odobreno s preizkusnim poročilom	
	Bahnhofstr. 68 73240 Wendlingen		z dnem	
Objekt	Waterman GmbH		Merilo	
			1:25	
Predmet	Armaturno jeklo opaže		Načrt št.	
			1	
	Auftrags-Nr. (MKIC)		a	
	22-0076			
Pri gradbenih projektih, ki jih je treba predložiti, se lahko dela izvajajo v skladu s tem načrtom šele potem, ko ga potrdi preizkusni inženir.				
Naše risbe so zaščitene z avtorskimi pravicami. Pravice uporabe se dodelijo samo za naročni predmet.				

H/B = 594 / 841 (0.50m²)

Allplan 2022

PRITRDITEV JEKLENE STENE NA PODPORNİ ZID

Po postavitvi jeklene stene upoštevajte, da jo je treba na zgornjem delu (približno 10 cm pod ograjo) pritrditi na stranski oporni zid z zatiči in ugreznimi vijaki. Priporočamo (odvisno od velikosti bazena), da na razdalji 50 cm namestite 1 čep (6 mm) in pritrdite jekleno steno z ugreznim vijakom. Nato glave vijakov z notranje strani oblepite z lepilnim trakom, združljivim s PVC (ni vključen v obseg dobave) (za zaščito notranjega pokrova).

POSTAVITEV JEKLENE STENE, MONTAŽA NOTRANJE LUPINE, OPORNIK IN BETONSKO ZASUTJE

Vsi drugi postopki montaže in predpisi, ki jih je treba upoštevati, so enaki tistim za okrogle bazene, zato nadaljujte z branjem na strani 16 teh navodil.

NEGA IN VZDRŽEVANJE BAZENA

MEHANSKA IN KEMIČNA NEGA VODE

Za odstranjevanje vse umazanije, ki pade v vodo in za filtriranje je na vaš bazen potrebno priklopiti filtrirno napravo. Priklop naredite prek plavajočega sesalnika (skimmerja) in šobe na dotoku. Ob tem morate poskrbeti za kemično nego vode. V ta namen je treba redno preverjati vrednost pH (optimalna vrednost = 7,2, tolerančno območje = 7,0 do 7,6) in jo po potrebi prilagoditi. Za dezinfekcijo in oksidacijo uporabljajte klorove izdelke ali kisikove komponente. Nikoli ne vlivajte izdelkov za nego vode neposredno v bazen, temveč vedno prek plavajoče dozirne enote ali prek zunanje klorove zapornice ali dozirnega sistema. Če npr v vodo padejo tablete klora, lahko pride do trajnih poškodb / obarvanosti folije.

NEGA NOTRANJE LUPINE

Zaradi uporabe dezinfekcijskih sredstev se notranja lupina lahko sčasoma rahlo razbarva. Zgornji rob umazanije / roba maščobe na višini vodne gladine lahko odstranite z našim čistilom za robove, za spomladansko čiščenje (ko je bazen prazen) pa uporabite naše kislno osnovno čistilo, ki odstranjuje tudi obloge vodnega kamna. Majne luknjice na notranji lupini lahko popravite s kompletom za popravilo / podvodnim lepilom. Redno dovajajte svežo vodo in najpozneje vsako drugo leto zamenjajte vodo v celoti.

PREZIMOVANJE

Vsi naši bazeni z jekleno steno so odporni proti vplivom zime in morajo prezimiti napolnjeni z vodo. Vodo izpustite pod raven ploavajočega sesalnika (skimmerja) šobo na dotoku zaprite z zamaškom za šobe. Jeseni, pred prezimovanjem, dodajte bazenski vodi sredstvo za zimsko

zaščito, da si spomladi prihranite menjavo vode. Pozimi ne lomite ledenih plošč, se ne drsate in ne stopate na led na bazenu. Poškodbe notranje lupine pozimi lahko pripeljejo do izlita vode in rušenja bazena. Bazeni redno preverjate. Jeseni bazen pokrijete s pokrivalom, odpornim proti zimi. Ne uporabljajte desk / lat ali drugih pokrivnih pripomočkov, ki ste jih naredili sami, saj lahko poškodujejo vaš bazen. Jeseni, ko ste izpustili del vode, uporabite dovolj veliko pokrivalo, ki bo ležalo na vodi. Če nastane pod pokrivalom prazen prostor lahko teža deževnice, ki pade na pokrivalo, močno poškoduje bazen, pride pa lahko tudi do zvitja jeklene stene.

GARANCIJSKI POGOJI ZA PLAVALNI BAZEN

Za obstojnost notranje lupine in jeklene stene vašega bazena Ekklusiv (brez dodatne opreme, kot so črpalka, lestev itd.) dajemo 6-letno garancijo (glej garancijsko tabelo):

Degresivna garancija zajema naslednje lastnosti:

- UV odpornost folije
- Odpornost proti gnitju
- Stabilnost zvara
- Prerjavitev jeklene stene (brez filma rje)

Pogoji za uveljavljanje garancije:

- Bazeni je treba obvezno postaviti po napotkih, navedenih v navodilih za montažo.
- Predložitev potrdila o nakupu s čitljivim datumom, iz katerega je jasno razvidno, kateri izdelek je bil kupljen.
- Pri bazenih v zemlji mora biti jeklena stena od zunaj zaščitena z vodoodpornim polistirenom (standardni bazen brez garancijskega zahtevka za vgradnjo v zemljo). Poleg tega je potrebna betonska zasipna plast.
- Na čista tla pod notranjo lupino je treba položiti sintetični zaščitni flis, odporen proti gnitju, ali zaščitno ponjavo za tla.
- Bazeni je zasnovan za enkratno montažo in ni primeren za večkratno montažo in demontažo.
- Poskrbite, da se zaščitni sloj jeklene stene med montažo in demontažo ne poškoduje.
- Takojšnje preverjanje popolnosti vseh dobavljenih delov.

Splošni garancijski pogoji:

- Morebitna zaustavitve ali neuporaba kupljenega blaga med čakalno dobo bodisi zaradi dobave elementa, ki manjka ob dobavi bazena, bodisi zaradi popravila ali zamenjave, ne pomeni materialnega najema in/ali upravičenosti kupca do kakršne koli pogodbene odškodnine.
- Garancija je omejena na pošiljanje nadomestnega dela, za katerega so naši strokovnjaki ugotovili napako, ali na njegovo popravilo po presoji naših strokovnjakov. V nobenem primeru to ni povod za kakršno koli vračilo plačila.
- V primeru uporabe izdelkov drugih proizvajalcev, ki niso združljivi z našimi izdelki, si pridržujemo pravico do izpolnitve garancijskih zahtevkov.
- Prevozne stroške krije lastnik blaga, na katerega se nanaša pritožba.
- Vsi nepredvideni stroški, delo, potni stroški, demontaža, pakiranje, prevoz, zastoj, ocena, čiščenje bazena, obnova, izguba ali zamenjava vode, kemikalije za čiščenje itd., povezani z

zamenjavo ali popravilom delov, za katere so naši strokovnjaki ugotovili napako, ter tveganje gredo vedno na stroške lastnika in jih garancija ne krije.

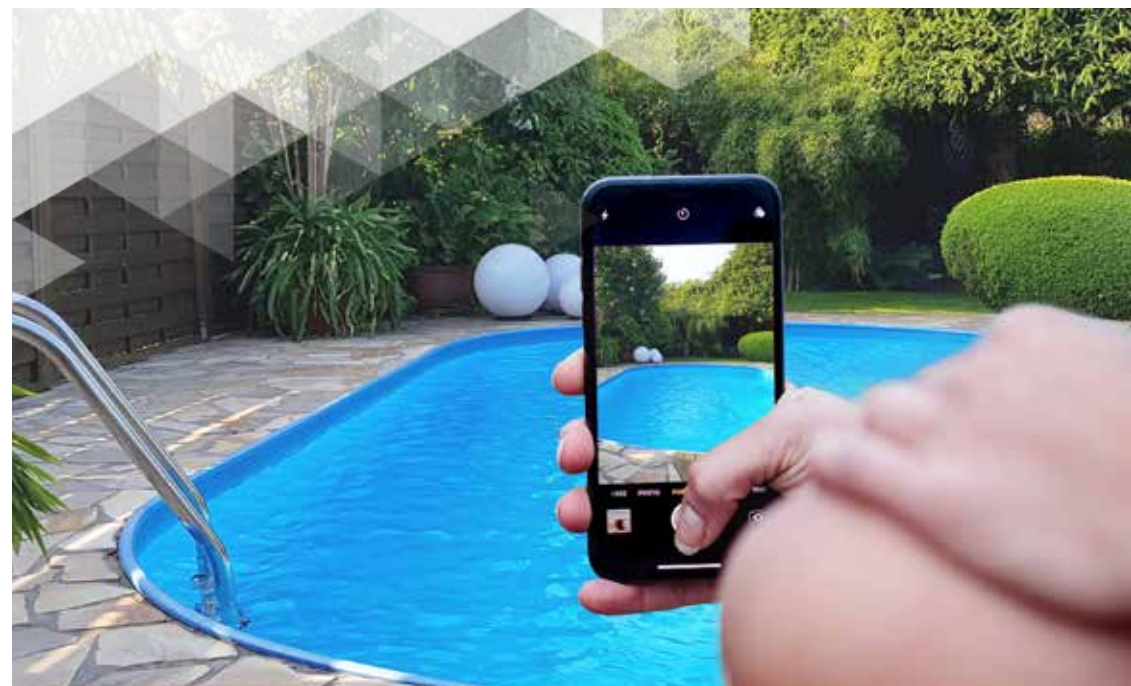
- Redno preverjanje in pritrjevanje vseh vijaknih povezav (odvisno od modela)
- Če je nadomestna dobava brezplačna, to ne pomeni novega začetka zastaralnega roka v skladu s členom 212 BGB.

IZKLJUČITEV GARANCIJE

- Kakršne koli mehanske poškodbe
- Rjavenje in poškodbe jeklene stene zaradi montaže vgradnih delov.
- Če popravila opravi tretja oseba, ki je ni odobril proizvajalec ali njegova hčerinska podjetja. Poškodbe in posledična škoda, npr. zaradi nepravilne uporabe izdelkov za nego vode. npr. zaradi nepravilne uporabe izdelkov za nego vode.
- Napačna montaža, vključno z napačno montažo vgradnih delov ali delov, ki niso združljivi z materiali, uporabljenimi v naših izdelkih.
- Naravna obraba / izrabljenost
- Bazeni ne sme nikoli prezimiti brez vode, uporaba, ki ni navedena (npr. drsanje)
- Izključene so tudi telesne poškodbe, škoda zaradi naravnih nesreč (poplave, veter itd.), škoda zaradi slabih talnih razmer (premikanje, pogrezanje, zdrs, talna voda itd.), škoda zaradi zunanjih vplivov.
- Bazeni s slano vodo: čeprav je razkuževanje s slano vodo in elektrolizo na splošno varno, ne moremo prevzeti nobene odgovornosti/garancije za poškodbe zaradi rje, ki jih povzroči slana voda.

6-LETNA DEGRESIVNA GARANCIJA

Časovno obdobje	Odstotkovna vrednost	znesek za plačilo za potrebni nadomestni del
v 2 letih	100 %	polna garancija
po 3. letu	80 %	20 %
po 4. letu	60 %	40 %
po 5. letu	40 %	60 %
po 6. letu	20 %	80 %



FOTOGRAFSKO TEKMOVANJE

Pošljite nam fotografije svojega dokončanega bazena na naslov: service@waterman-pool.com.

Te fotografije bomo ocenili in morda celo nagradili, če jih bomo lahko uporabili v oglaševalske namene.

CF Group Deutschland GmbH
Služba za stranke

Bahnhofstr. 68
73240 Wendlingen
Tel.: +49 7024 4048 100
Fax: +49 7024 4048 690
E-Mail: info.de@cf.group

Vaši kontaktni podatki

Ime*

Ulica*

Poštna številka/ kraj*

Telefon*

Mobilna številka

Faks

E-pošta*

K reklamacije priložite račun!* (Račun je obvezen za kakišno koli reklamacijo brez računa ne moremo priznati /obdelati reklamacije).

K reklamaciji priložite tudi fotografije* škode! (silke poškodovanega artikla) te nam omogočajo oceno škode. Zaradi tega reklamacijo lahko hitro obdelamo in s tem prihranimo čas čakanja in stroške.

Dne

sem pri podjetju

pošt. št./kraj

Kupil izdelek (tip)

s številko izdelka

Žal moram reklamirati naslednje (čim bolj podrobno opišite reklamacijo):



hitreje

oceniti stanje in obdelati reklamacijo. Le to vam prihrani stroške in dolgo čakanje.

po pošti na:

CF Group Deutschland GmbH Kundendienst, Bahnhofstr. 68, 73240 Wendlingen

+49 7024 4048 690

po faksu na:

info.de@cf.group

po e-pošti na:

Prijavni obrazec lahko prinesete tukaj: <http://reklamation.waterrman-pool.com>



Kraj* _____ Datum* _____ Podpis* _____



CF Group Deutschland GmbH

Bahnhofstr. 68 | 73240 Wendlingen | NEMČIJA

Tel.: +49 7024 4048 100 | info.de@cf.group | www.cf.group/deutschland

wa701-22s11