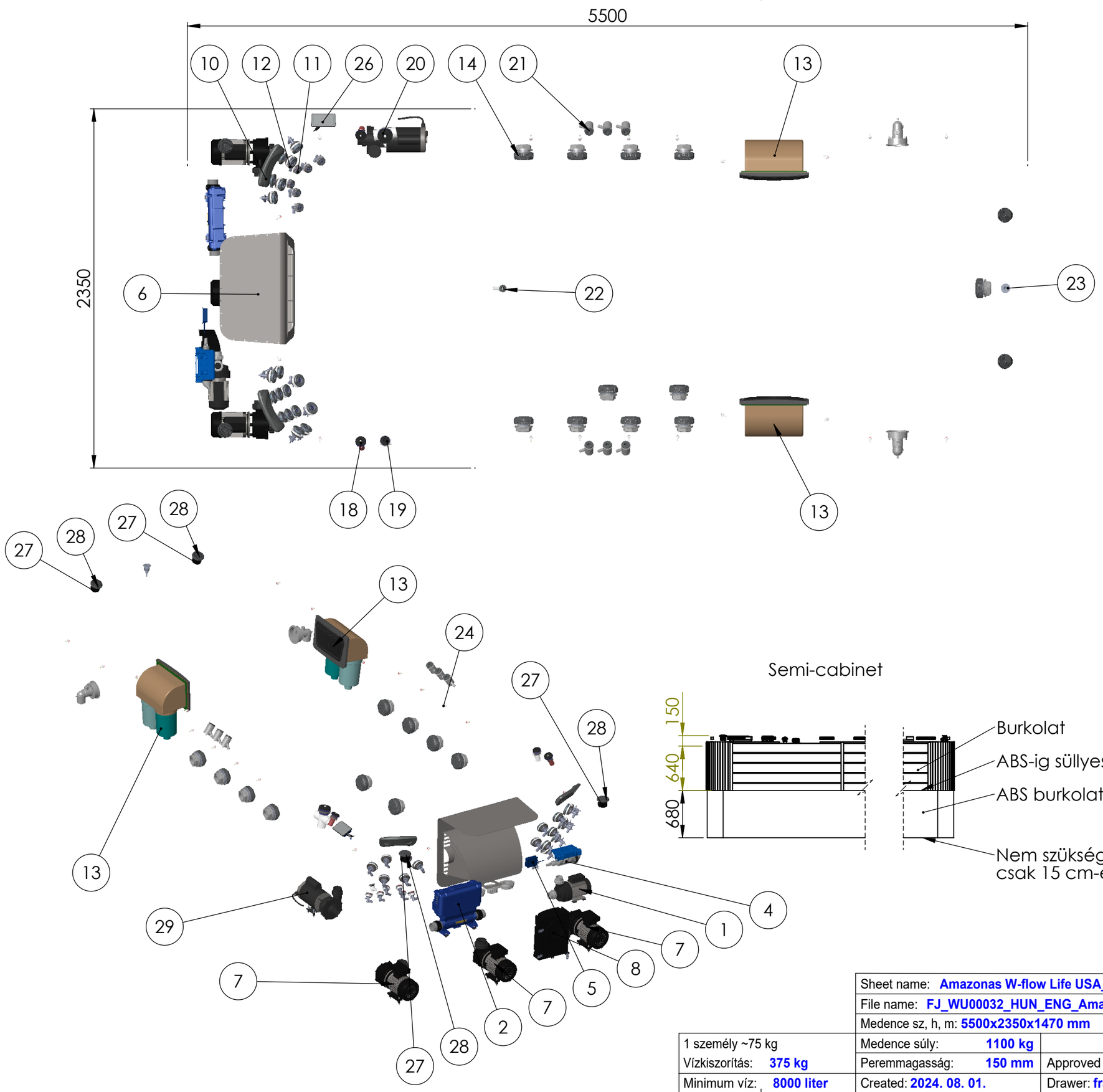
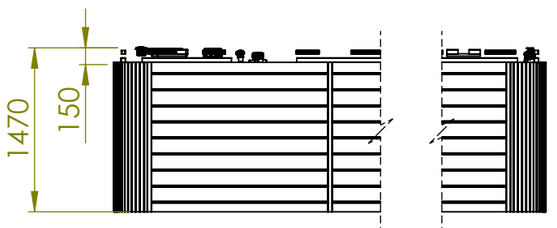


Tétel	Cikkszám	IFS megnevezés	Db
1	ACM0951	Motor 60Hz keringető 1100W (WBE150)	1
2	ACM0956	Vezérlő IN.Yt-8 Gecko+csavarok összeszerelve	1
3	ABE0621	Ózon ház mixerhez	1
4	ABE0620	Mixer ház	1
5	ACM1092	Ózongenerátor P78B138 EU/USA	1
6	ABE0413	Ellenáramoltató ház	1
7	ACM0955	Motor 60 Hz ellenáramoltató 2200W (56WUA300a-II)	3
8	ACM0849	Mélynyomó 288W (AQ-SWP8-2)	1
9	AKU1896	Csap markolat Wellis V2	1
10	AF00061	Fejpárna kagyló fehér (Gateway)	2
11	AJ00214	Jet betét 2" 1 lyukú V3 Wellis	6
12	AJ00217	Jet betét 3" 1 lyukú forgó V3 Wellis	18
13	AKU3011	Szűrőház oldal fali 2es V3	2
14	AKU2608	Beszívófej 2,5" RD tömítéssel	8
15	AJ00286	Önbeálló alátét RD beszívóhoz	11
16	AJ00285	Anya RD beszívóhoz	11
17	AKU2607	Beszívófej 2" RD tömítéssel	3
18	AKU1892	Dúsító ház 33 átlátszó V2	1
19	AKU1893	Csap ház 33 átlátszó V2	1
20	AKU1891	Vízirányváltó ház 60 átlátszó V2	1
21	AKU2625	Csobogó lamináris V3	1
22	AJ00169	Jet ózon 20mm 90 fokos	1
23	AKU2157	Adapter úszóbothoz 316	1
24	AKU2647	Led ház tömítéssel	4
25	AKU2219	Anya led házhoz	4
26	ACM0912	Kezelő IN.K1000 GEN-2	1
27	ACM0874	Hangszóró 2 utas 3" Aquatic	4
28	ACM0875	Rács hangszóróhoz 2 utas 3" Aquatic (Wellis)	4
29	ACM0734	Motor 60Hz hidro 2200W (56WUA300-I)	1

30 mA-s életvédelmi relé telepítése szükséges.

Semi-cabinet

Full-cabinet

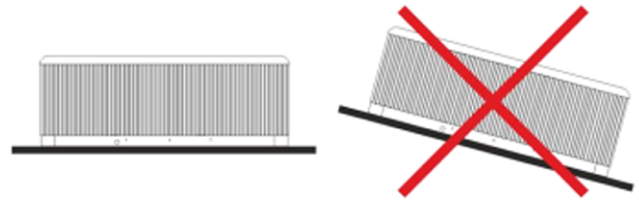


Termékcsalád: **Swim Life USA**

Sheet name: **Amazonas W-flow Life USA_HUN**				Projection	Wellis Wellis Magyarország Zrt.
File name: **FJ_WU00032_HUN_ENG_Amazonas W-flow_Life_USA_medence**					
Medence sz, h, m: **5500x2350x1470 mm**		Elekt. ig. min.: **240V - 50A - 60Hz** / Elekt. ig. teljes: **240V - 60A - 60Hz**			
1 személy ~75 kg	Medence súly: **1100 kg**		Vezérlő: **GECKO IN.YT-8 (4kW) +K1000**		
Vízkiszorítás: **375 kg**	Peremmagasság: **150 mm**	Approved by: **Frankó Csaba**	Pr. No: / Fe. No:	Number: **WU00032**	**B**
Minimum víz: **8000 liter**	Created: **2024. 08. 01.**	Drawer: **franko.csaba - 2024. 08. 01. 11:19:36**	**A3**	**M 1:50**	**page 1 / 6**

File path - - - - > C:\WELLIS_PDM\Belso_PDM_dokok\Uj_Dokumentum_rendezes\FJ_WM_100\

TELEPÍTÉSI INSTRUKCIÓK



A medence telepítését, bekötését, a tápvezeték cseréjét és bármilyen javítását csak szakember végezheti!
A megadott méretek tájékoztató jellegűek, a medence gyártási technológiájából adódóan eltérhetnek a rajzon feltüntetett értékektől.
Csak abban az esetben helyezzük üzembe a medencét, amennyiben a kismegszakító beépítéséről a beépítő érintésvédelmi nyilatkozatot tesz és azt a szervízes kollégának átadja.

1. Általános telepítési instrukciók

A medence beállításához elengedhetetlenül fontos a **szilárd, vízszintes alap (maximum 0.5% lejtés)**. Győződjön meg, hogy a burkolat vagy az alap megfelelően támasztja-e a medencét.
Tudnia kell ehhez a burkolat maximum terhelési kapacitását. Forduljon szakképzett építészeti szakemberhez vagy statikus mérnökhöz. A medence súlyának, tartalmának és részeinek megállapításához lásd a medence adattáblázatát. Ez a súly négyzetméterenként ne haladja meg a számított statikus kapacitást, máskülönben súlyos sérüléseket okozhat a medencében és az aljzatban. A medence körül **60 cm helyet kell biztosítani szervizeléshez**, ha ez nem megoldható szervízelés esetén előre jelezni kell, és a medence hozzáférhetőségét biztosítani kell! A medence kifolyó felőli oldalán célszerű vízösszefolyót kialakítani. Ennek célja az esővíz és a kifröccsenő víz elvezetése a medence környékéről, illetve, ha a medencét az alsó kivezető nyílásnál engedik le, el tud folyni a víz.

a. Beltéri elhelyezés

A medence beltérben való elhelyezése esetén vegye figyelembe a következő speciális követelményeket: Az aljzatburkolatnak megfelelő vízelvezetővel kell rendelkeznie, hogy a víz ne gyűljön össze a medence körül. Ha a medencének új helyiséget alakít ki, **padlóvíz-elvezető (padlóösszefolyó) kiépítése javasolt** az esetleges károk elkerülése érdekében (víz túlcsordulása, műszaki meghibásodás, stb.).
A **padlóösszefolyó** kiépítésének hiányában a keletkezett károkért Társaságunk felelősséget nem vállal.
Abban a helyiségben, ahol a medence található, jelentősen megnőhet a páratartalom, így a kicsapódó víz, illetve a gombásodás elkerülése érdekében kiemelten fontos a helyiség megfelelő szellőztetése. Tanácsoljuk páramentesítő készülék üzembe helyezését a helyiségben. Az akril nagyon gyorsan elnyeli a hőt a Nap sugaraiból, ezáltal az igen magas felületi hőmérséklettől károsodhat a medence. Ha a medence üvegszerkezetek közé lett helyezve, előzzük meg, hogy a napsugarak közvetlenül az üvegen keresztül érjék a medencét, hiszen úgy a hőmérséklet túl magas lehet.

b. Kültéri elhelyezés

Ha a medencét kültéren helyezi el, javasolt egy minimum 10 - 15 cm vastag vízszintes, vasalt betonfelület készítése. Védelem (medencetető) nélkül ne tegye ki közvetlen napfénynek az üres medencét. Ne feledje, hogy a hosszú ideig tartó napsütés károsíthatja a medence felületét és tartozékait.

c. Süllyesztett

Medence beépítése esetén gondoskodnia kell a medence körüljárhatóságáról, a karbantartási munkák elvégzésének céljából, **ezért egy minimum 60 cm széles szerelőaknát kell kiépíteni a medence köré!** Besüllyesztés esetén csak a medence **akril-perem alatti részét szabad besüllyeszteni**. Ezen feltételek hiányában a medence üzembe helyezése meghiúsulhat! A szerelőaknában esetlegesen felgyülemlő víz elvezetéséről is gondoskodni kell. A szerelőaknának megfelelően kell szellőznie. Ennek érdekében elszívó ventilátor, vagy más egyéb szellőztetés beépítése javasolt. Az esetleges kiemelés költségei az ügyfelet terhelik!

2.Elektromos bekötés

A rögzített vezetékhálózatba egy csak a medencéhez tartozó leválasztó eszközt kell beépíteni, amelyre semmilyen más eszköz nem köthető rá,
és a hálozatban egy 30mA-s életvédelmi relé telepítése kötelező.
Ellenőrizze a termékének típusát. WU00032 Amazonas W-flow Life USA medence
Nézze meg a termékének a minimális elektromos igényét. 240V 50A 60Hz
Nézze meg a termékének a optimális elektromos igényét. 240V 60A 60Hz
Ezek alapján válassza ki, hogy minimális vagy optimális módon szeretné bekötni a termékét.
Ez alapján válassza ki a szükséges kábel keresztmetszetet.
Elektromos bekötéshez vezeték kábel hossz és keresztmetszet 10m kábelhossz alatt mellékelt táblázatban van feltűntetve.

Szükséges kábel a bekötéshez
6 AWG

- 10 méteres kábelhossz felett kérjük konzultáljon szakemberrel.
- A bekötést minden esetben elektromos szakember végezze.
- Teljes szükséglet: ebben az esetben a hidromasszázs motor és a fűtés egy időben is működhet.
- Minimális szükséglet: ebben az esetben a hidromasszázs motor és a fűtés egy időben nem működhet.
- Az elektromos kábelek bevezetése a tálca kifúrásával és tömszelence beépítésével javasolt. Ajánlott irány a bekötési rajzon feltűntetve. Bekötéshez szükséges kábelhossz: min. 3 méter.
- A bekötés pontos módja mindig egyedileg kerül kialakításra, a medence elhelyezkedésétől és környezetétől függően.

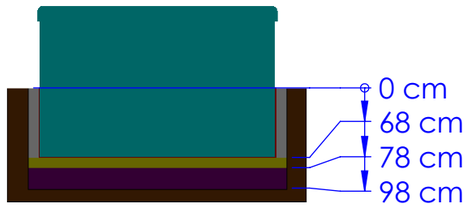
Az elektromos kiépítés (a medence bekötéséhez szükséges vezeték és kismegszakító) a megrendelő feladata. Ezen alkatrészek nem képezik a termék részét, azok beszerzése az ügyfél feladata.
Minden medence saját bekötési rajzzal rendelkezik.
Az elektromos bekötés során csak réz kábelezést alkalmazzon.
Ha egy biztosíték meghibásodik, csak ugyanolyan típusú és technikai paraméterekkel rendelkező alkatrészre cserélje azt.
A készüléket csatlakoztatni kell az épület egyenpotenciálra hozott (EPH) hálózatához is.

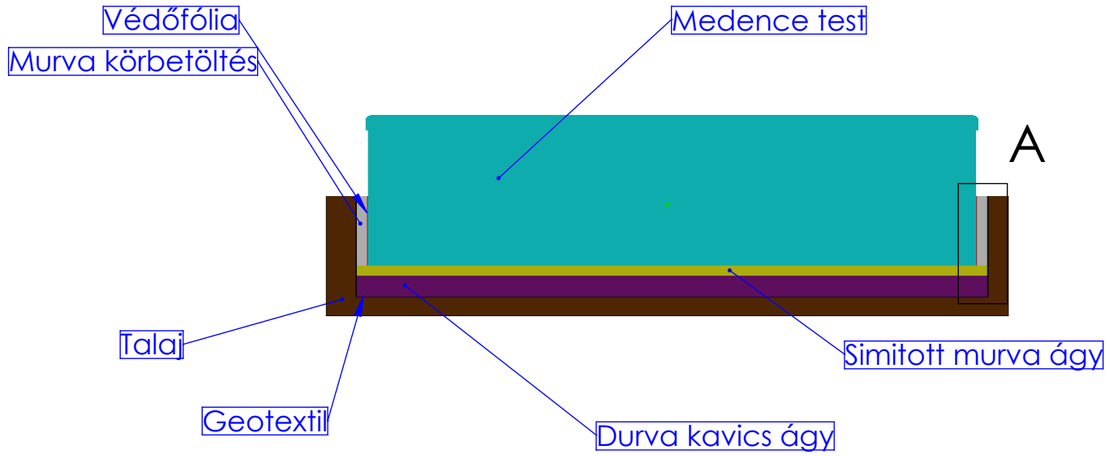
Tájékoztatjuk Önöket, hogy alkatrész táblázatunkban szereplő hidromasszázs motorok funkciója eltérhet a jelzéstől.
Ha például az ACM0394 Motor 50Hz hidro 2200W (WP300-II) motor kétszintű sebességgel van feltüntetve, de a gyakorlatban csak egy sebességgel működik, az azért van, mert a hidromasszázs termék a tökéletes masszázsélmény érdekében nagyobb vízmennyiséget igényel. Így a motor csak a maximális sebességen fog működni.

Termékcsalád: **Swim Life USA**

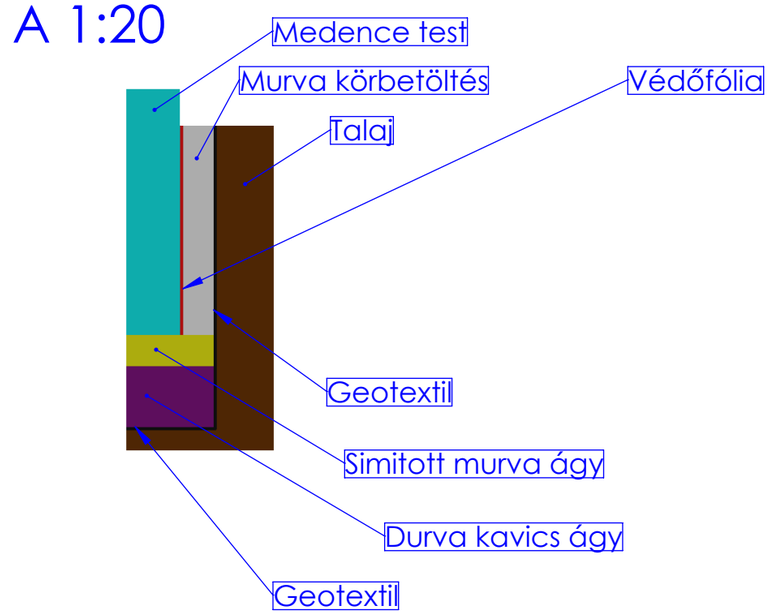
Sheet name: **INFO_HUN**				Projection	Wellis Wellis Magyarország Zrt.
File name: **FJ_WU00032_HUN_ENG_Amazonas W-flow_Life_USA_medence**					
Medence sz, h, m: **5500x2350x1470 mm**		Elekt. ig. min.: **240V - 50A - 60Hz / Elekt. ig. teljes: 240V - 60A - 60Hz**			
1 személy ~75 kg	Medence súly: **1100 kg**		**Vezérlő: GECKO IN.YT-8 (4kW) +K1000**		
Vízkiszorítás: **375 kg**	Peremmagasság: **150 mm**	Approved by: **Frankó Csaba**	Pr. No: / Fe. No:	Number: **WU00032**	**B**
Minimum víz: **8000 liter**	Created: **2024. 08. 01.**	Drawer: **franko.csaba - 2024. 08. 01. 11:19:36**		**A3** M **1:15**	**page 2 / 6**

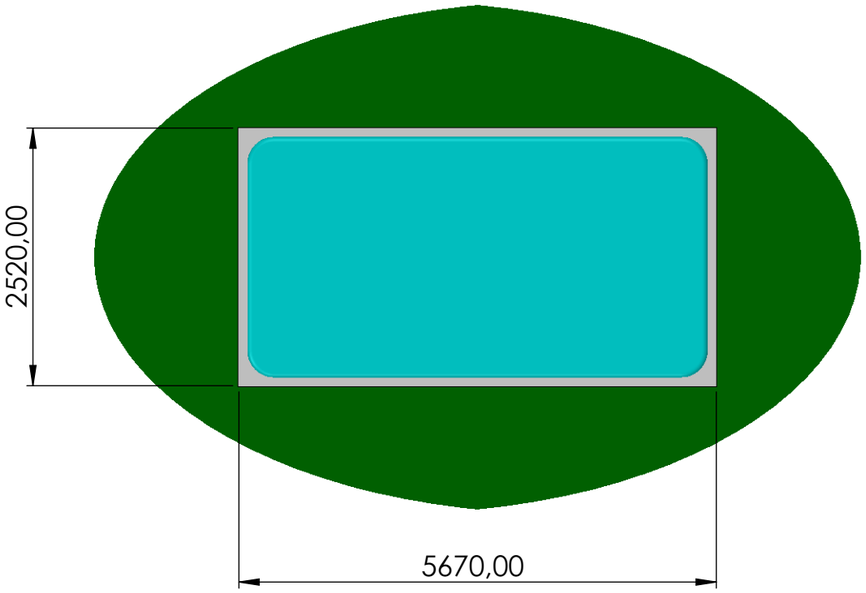
File path - - - - > C:\WELLIS_PDM\Belso_PDM_doksik\Új_Dokumentum_rendezes\FJ_WM_100\

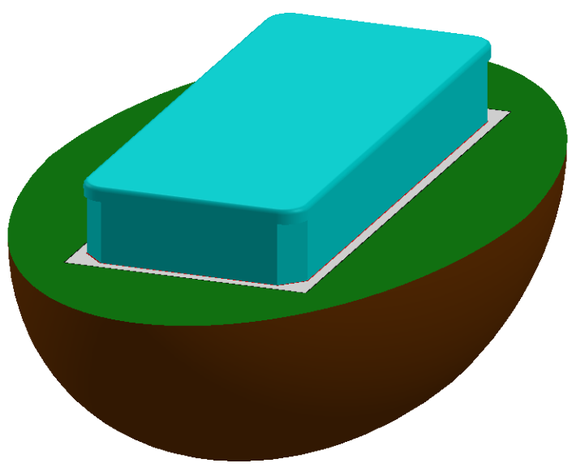




A 1:20



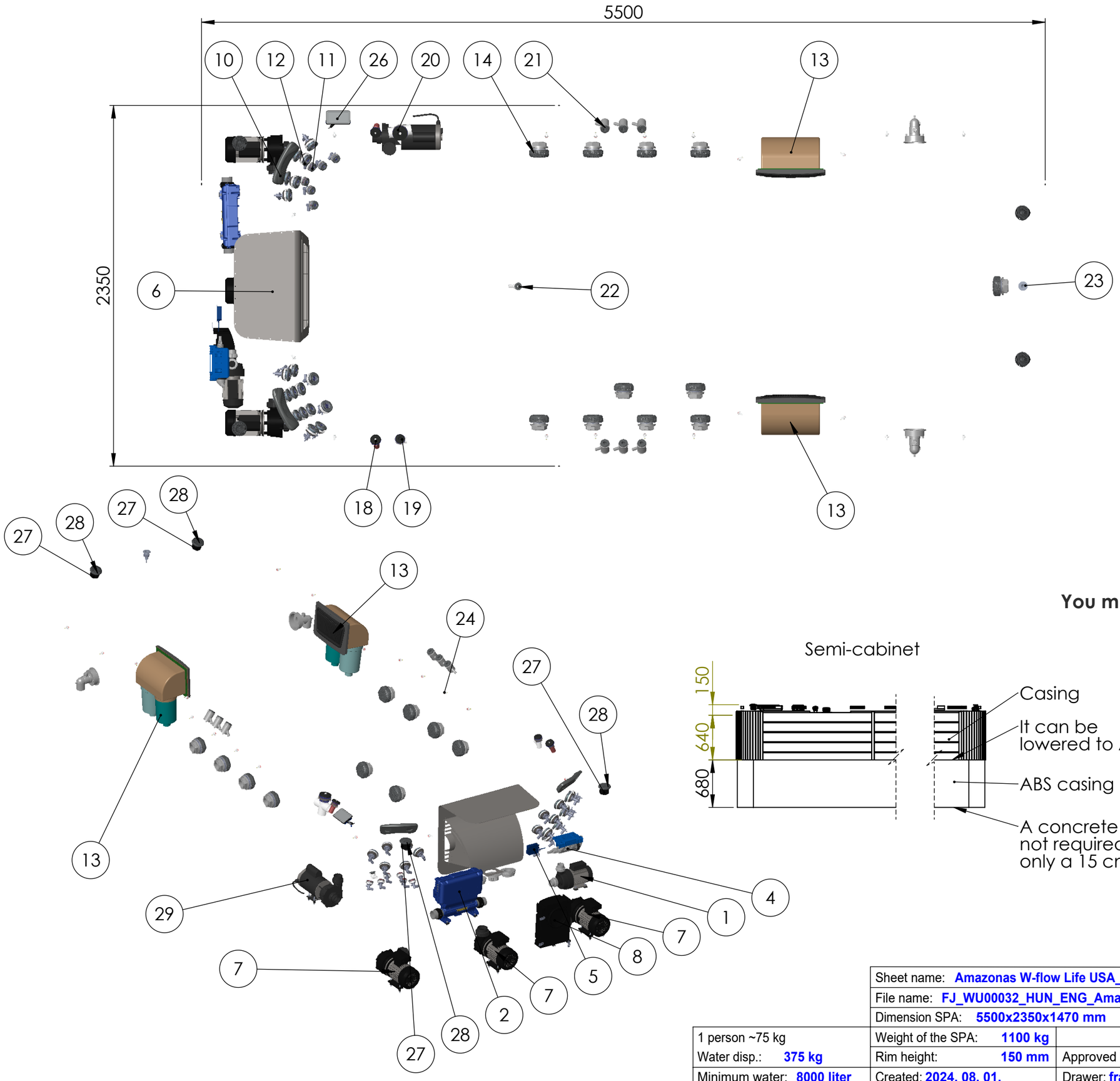




Termékcsalád: **Swim Life USA**

	Sheet name: **SEMICABINET_HUN**			Projection	Wellis Magyarország Zrt.
	File name: **FJ_WU00032_HUN_ENG_Amazonas W-flow_Life_USA_medence**				
	Medence sz, h, m: **5500x2350x1470 mm**	Elekt. ig. min.: **240V - 50A - 60Hz** / Elekt. ig. teljes: **240V - 60A - 60Hz**			
1 személy ~75 kg	Medence súly: **1100 kg**		Vezérlő: **GECKO IN.YT-8 (4kW) +K1000**		
Vízkiszorítás: **375 kg**	Peremmagasság: **150 mm**	Approved by: **Frankó Csaba**	Pr. No: / Fe. No:	Number: **WU00032**	**B**
Minimum víz: **8000 liter**	Created: **2024. 08. 01.**	Drawer: **franko.csaba - 2024. 08. 01. 11:19:36**		**A3** M 1:17	page 3 / 6

File path - - - - > C:\WELLIS_PDM\Belso_PDM_doksik\Új_Dokumentum_rendezes\FJ_WM_100\

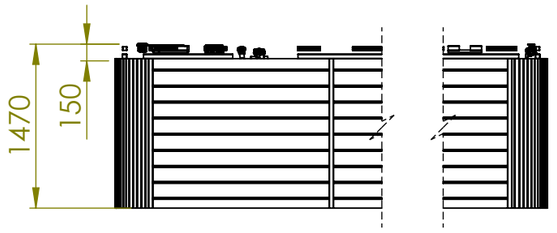


No.	Part No.	Description	Pcs
1	ACM0951	Circulation pump 60Hz 1100W (WBE150)	1
2	ACM0956	Control box IN.Yt-8 Gecko+screws assembled	1
3	ABE0621	Ozon mixer - Housing	1
4	ABE0620	Mixer housing	1
5	ACM1092	UL ozone	1
6	ABE0413	Counterflow housing	1
7	ACM0955	Motor 60 Hz counterflow 2200W (56WUA300a-II)	3
8	ACM0849	Subwoofer 288W	1
9	AKU1896	On-off tap grip Wellis V2	1
10	AF00061	Pillow 300x126x54 white ribbed	2
11	AJ00214	Jet 2" - transparent 1 Hole transparent V3 Wellis	6
12	AJ00217	Jet 3" - transparent 1 Hole Rotation transparent V3 Wellis	18
13	AKU3011	Filter House - wall two filters V3	2
14	AKU2608	RD Suction 2,5" with gasket	8
15	AJ00286	RD Suction Compensation Ring	11
16	AJ00285	RD Suction Nut	11
17	AKU2607	RD Suction 2" with gasket	3
18	AKU1892	Air Regulator - house led lighted V2	1
19	AKU1893	On-Off tap house 33 transparent V2	1
20	AKU1891	Water Diverter 60 - LED lighted V2	1
21	AKU2625	Fountain laminar V3	1
22	AJ00169	Jet - 20 SB - Ozone 90°	1
23	AKU2157	Adapter for swim theter V2	1
24	AKU2647	Led housing with seal	4
25	AKU2219	Nut for ledhouse	4
26	ACM0912	Control Panel - IN.K1000 V2	1
27	ACM0874	Speaker 3" (2 way)	4
28	ACM0875	Grille for speaker 3" (2 way)	4
29	ACM0734	Spa Pump 3 HP - One Speed 60 Hz	1

You must install a 30mA residual-current device (RCD)

Semi-cabinet

Full-cabinet

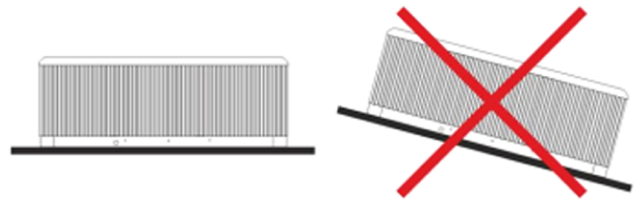


Product family: **Swim Life USA**

	Sheet name: **Amazonas W-flow Life USA_ENG**			Projection	Wellis Magyarország Zrt.
	File name: **FJ_WU00032_HUN_ENG_Amazonas W-flow_Life_USA_medence**				
	Dimension SPA: **5500x2350x1470 mm**		Min.El.needs: **240V - 50A - 60Hz / Opt.El.needs: 240V - 60A - 60Hz**		
1 person ~75 kg	Weight of the SPA: **1100 kg**		Control box: **GECKO IN.YT-8 (4kW) +K1000**		
Water disp.: **375 kg**	Rim height: **150 mm**	Approved by: **Frankó Csaba**	Pr. No: / Fe. No:	Number: **WU00032**	**B**
Minimum water: **8000 liter**	Created: **2024. 08. 01.**	Drawer: **franko.csaba - 2024. 08. 01. 11:19:36**	**A3**	**M 1:50**	**page 4 / 6**

File path - - - - > C:\WELLIS_PDM\Belso_PDM_doksik\Uj_Dokumentum_rendezes\FJ_WM_100\

INSTALLATION INSTRUCTIONS



Installation, connection and electrical installation can be done only by professionals!

The given dimensions are for information only, they may differ from reality due to the manufacturing technology of pools.

ATTENTION!

Pools can be installed only when electric schock protection compliance of the installed residual-current device is stated by the installation personnel in written form.

1. General installation instructions

A **solid, level base (maximum 0.5% slope)** is essential for setting up the pool. Make sure the cover or base is properly supporting the pool.
For this, you need to know the maximum load capacity of the cover. Consult a qualified architectural professional or structural engineer. To determine the weight, contents and parts of the pool, refer to the data table of the pool. This weight should not exceed the calculated static capacity per square meter, otherwise it may cause serious damage to the pool and the substrate. **60 cm of space is required around the pool provided for servicing,** if this cannot be done, in the event of servicing, advance notice must be given and access to the pool must be ensured! It is advisable to create a water confluence on the outlet side of the pool. Its purpose is to drain rainwater and splashing water from around the pool, and also to allow the water to flow away in case the pool is lowered at the bottom outlet.

a. Indoors/Basement

In case of placing the pool inside a building take into consideration the following requirements: The base must have a proper drain channel to prevent water collecting around the pool.
Incase a new place is buil for the pool, it is strongly recommended to install a floor drain to prevent damage due to water overflow or mechanical failure, etc.
If no floor drain is installed, our Company takes no responsibility for occuring damages.
Inside the room where the pool is installed, humidity can increase significantly. To prevent precipitating water and the occurance of fungus, proper ventillation of the room is highly recommended.
It is also suggested to install a dehumidifier device in the room. Acryl absorbs heat from the sun rapidly, due to which the pool can suffer significant heat damage. In case the pool is installed between glass structures, please prevent the sunrays to reach the pool directly through the glass, otherwise temperatures can rise too high.

b. Outdoors/Closed terrace

If the pool is installed outdoors, it is recommended to build a horizontal, reinforced concrete base with min. 10-15 cm thickness. Do not expose the empty pool direct sunlight without proper protection (thermal cover on top). Please keep in mind that long term exposure to sunlight will damage the pool and its accessories.

c. Recessed installation

In case of recessed installation a **60 cm wide manhole must be built around the pool** for proper access and servicing.
Only the part of the pool that is **under the acrylic rim** can be recessed. In case these conditions are not met, installation of the pool may fail!
It is appropriate to make the drain channel in the base on the drain side of the pool. Its purpose is to take away splash water around the pool, or drain the released water.
It is also necessary to provide water drainage in the manhole.
The manhole should also ventillate properly. It is recommended to install an exhaust fan or other ventillation device.
If raising the pool from its recessed place is neccessary, the customer is responsible for all related expenses.

2. Electrical installation

You must install a circut breaker dedicated only for the pool, no other devices allowed to connect. You must also install a 30mA residual-current device (RCD).
Check your product type: WU00032 Amazonas W-flow Life USA spa
Check the minimal electric needs of your product: 240V 50A 60Hz
Check the optimal electric needs of your product: 240V 60A 60HZ
Based on the information above, choose the appropriate cable size for your product.
For electric installation in case of cables not exceeding 10 meters in length, the appropriate cable cross section and length is given in the table on the right.

Necessary cable for connection
6 AWG

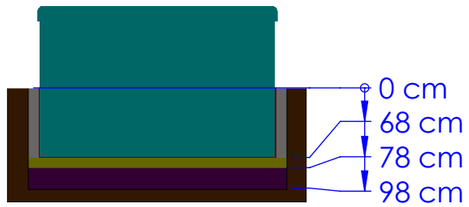
- For cable legths exceeding 10 meters please consult a professional!
- In all cases, the electrical installation of the pool has to be done by an electritian.
- In case the optimal energy needs of the pool are met: the Spa pump and heating can work simultainously.
- In case only the minimal energy needs of the pool are met: the Spa pump and heating can not work simultainously.
- Installing the cables is recommended through the bottom cover (tray) by drilling a hole and using a cable gland. Recommended direction is shown on the drawing.
  Min. cable length for installation is 3 m.
- The exact way of electrical installation is always unique, highly dependant on the location and environment of the pool.

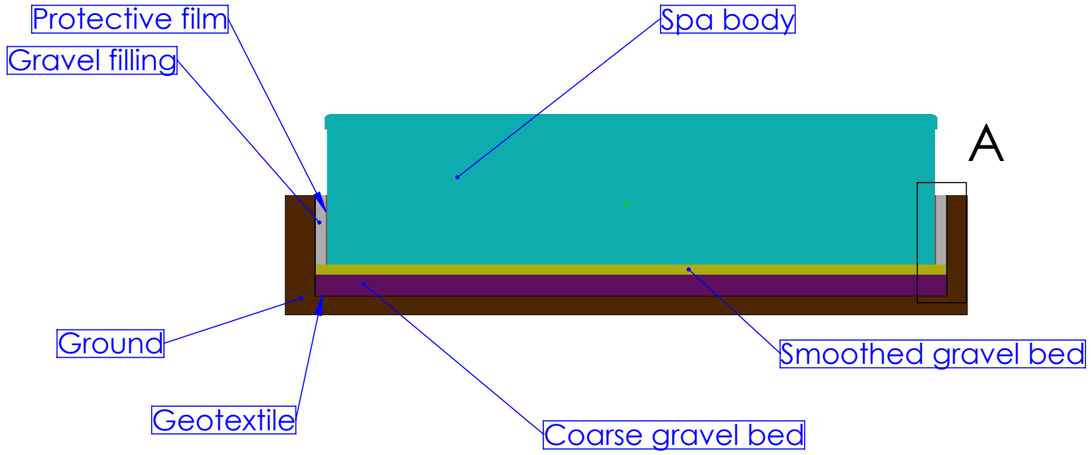
Additional electrical installation (cable, circuit breaker and residual-current device) is the customer's responsibility.
These parts are not included in the pool packaging, need to be purchased separately.
Every pool has a dedicated installation drawing.
Make sure that the pool is connected to a 30 mA residual-current device.
Use copper wiring only.
If a fuse fails, replace it only with same type of fuse with same technical parameters.
The device must be connected to the house's Equipotential Bonding Grid.

We inform you that the functioning of Spa pumps listed in the bill of materials on the first page may differ from reality. For example, if 'ACM0394 Spa Pump 3/0.6 HP - Two Speed' pump is listed as two speed, but in reality it only works with one speed, that might be because for the best massage experience a bigger influx of water is needed, thus the pump will work with its highest speed.

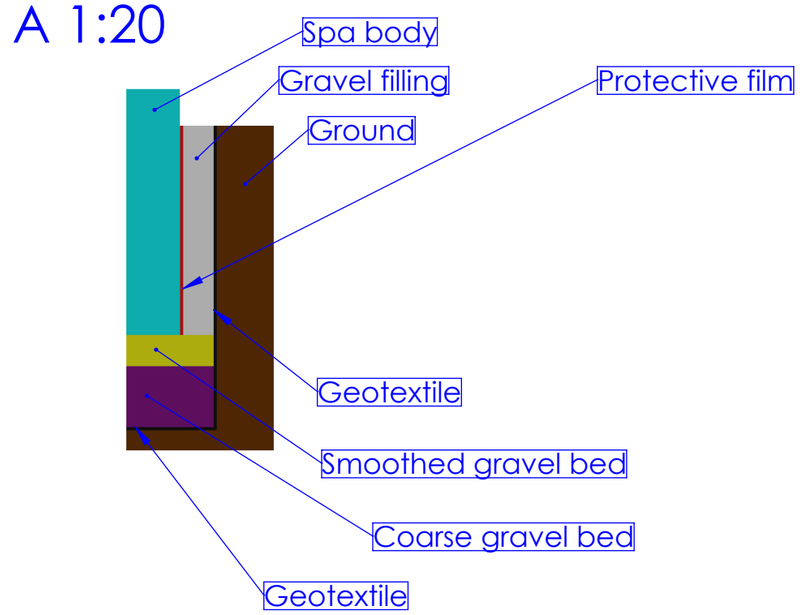
Product family: **Swim Life USA**

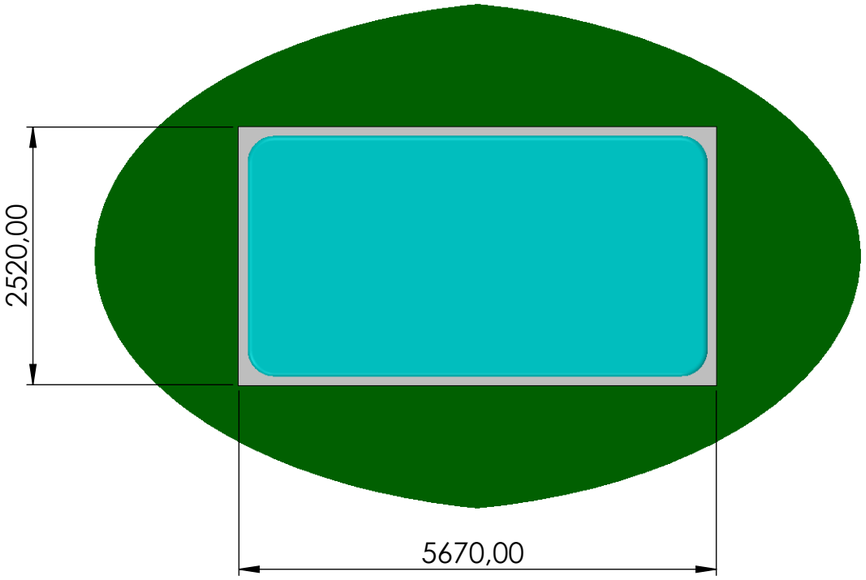
		Sheet name: **INFO_ENG**		Projection	Wellis Magyarország Zrt.
		File name: **FJ_WU00032_HUN_ENG_Amazonas W-flow_Life_USA_medence**			
		Dimension SPA: **5500x2350x1470 mm**	Min.El. needs: **240V - 50A - 60Hz / Opt.El. needs: 240V - 60A - 60Hz**		
1 person ~75 kg		Weight of the SPA: **1100 kg**		**Control box: GECKO IN.YT-8 (4kW) +K1000**	
Water disp.:	**375 kg**	Rim height: **150 mm**	Approved by: **Frankó Csaba**	Pr. No: / Fe. No:	Number: **WU00032** **B**
Minimum water:	**8000 liter**	Created: **2024. 08. 01.**	Drawer: **franko.csaba - 2024. 08. 01. 11:19:36**	**A3**	**M 1:15** **page 5 / 6**

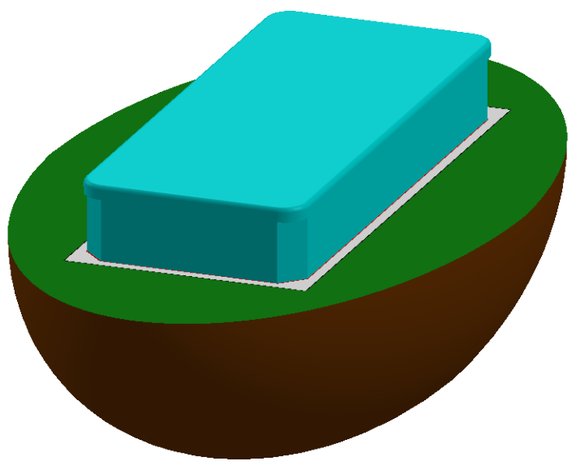




A 1:20







Product family: **Swim Life USA**

	Sheet name: **SEMICABINET_ENG**			Projection	Wellis Magyarország Zrt.
	File name: **FJ_WU00032_HUN_ENG_Amazonas W-flow_Life_USA_medence**				
	Dimension SPA **5500x2350x1470 mm**		Min.El.needs: **240V - 50A - 60Hz / Opt.El.needs: 240V - 60A - 60Hz**		
1 person ~75 kg	Weight of the SPA: **1100 kg**		**Control box:GECKO IN.YT-8 (4kW) +K1000**		
Water disp.: **375 kg**	Rim height: **150 mm**	Approved by: **Frankó Csaba**	Pr. No: / Fe. No:	Number: **WU00032**	**B**
Minimum water: **8000 liter**	Created: **2024. 08. 01.**	Drawer: **franko.csaba - 2024. 08. 01. 11:19:36**	**A3**	**M 1:17**	**page 6 / 6**

File path - - - - > C:\WELLIS_PDM\Belso_PDM_doksik\Új_Dokumentum_rendezes\FJ_WM_100\