



# GARRA RUFA SPA

gyógyító halas kezelés



A Garra rufa az Eurázsiai régióban már évszázadok óta ismert halfaj. Törökországban Kangal néven is találkozhatunk vele. Bár az akvarisztikában kevésbé terjedt el, ami köszönhető talán kevésbé élénk színezetének, sok más tulajdonsága teszi mégis roppant népszerűvé. Természetes élőhelyén a magas víz hőmérsékletet is kiválóan tűri, így könnyen alkalmazkodott a törökfürdők 35-40 °C-os klímájához. Ettől függetlenül a tartási hőmérséklete lehet alacsonyabb, akár 25 °C-os, szobahőmérsékletű is. Mérete felnőtt korára elérheti a 14 cm-t. Testfelépítése is talajlakó életmódjához alakult; hosszúkás, kifli alakú. Étrendjébe az algák, kisméretű élőlények, lárvák tartoznak, de a fürdőkben a természetes táplálék hiányában ezeket felváltotta a vízben fürdőző emberek hámsejtjei. Érthető, hogy a természetes gyógymódokat kedvelők körében miért vált híressé ez a hal.

## A Garra rufa alkalmazási területei

### Wellness

A 30-60 perces láb vagy testfürdők remek relaxáló hatásúak és a halak mikromasszázsja kényeztet minket a víz alatt. A halas fürdőzés bár szokatlannak tűnik, roppant kellemes érzés. Elsősorban a lábfürdők váltak ismertté, ami egy viszonylag kényelmes, egyszerű kezelést tesz lehetővé. A meleg vizes lábfürdő már önmagában is kellemes regeneráló hatású, de a halakkal együtt tovább fokozhatjuk ezt az élvezetet.

### Ápolás

A fürdőzők bőrkeményedéseit, elhalt hámrétegeit rágcsáló (igazából csak szívgató) halak sokkal kíméletesebben ápolnak, mint más durvább mechanikus vagy vegyszeres beavatkozások. Egy megfelelően tervezett Garra rufa kúra eltünteti a bőrkeményedéseket és frissíti a bőrt. Bár a halpedikűr nem egyenértékű egy hagyományos pedikűrös szolgáltatással, mégis kiváló teljesítményt lehet vele elérni, főleg ha kúraszerűen alkalmazzuk.

### Gyógymód

Azon túl, hogy a SPA-k kedvelt szolgáltatása a Garra rufa kezelés és mint wellness élmény rendkívül élvezetes, ennél sokkal hatékonyabb célra is használhatjuk. A bőr csipegetése közben a halak egy különleges enzimet választanak ki, ami a psoriasis-os (pl.: pikkelysömör) bőrön lévő sejtek DNS replikációját csökkenti és ez által segíti a bőr regenerálódását. Ez az enzim a dithranol, ami több gyógykészítményben is megtalálható.



# GARRA RUFA

## lábkezelő akvárium



## Garra rufa lábkezelő akvárium:

8 mm-es üvegből készült, élciszolt, ragasztott akvárium, lábkezeléshez alkalmas kialakítással. Egyszemélyes kezelőakvárium méretei: 50x50x50 cm. A technikai rész mérete: 50x40x50 cm. Összes alapterülete: 100x50 cm

**Szűrés** Épített külső szűrő, ahol egy szűrőakváriumban áramoltatjuk át a kezelővizet a szűrőközegen. A tartály üvegtetővel van ellátva a párolgás védelem miatt. Teljesítménye jelentős, a nagyobb szűrőközeg térfogat miatt. Mechanikai és biológiai szűrést is ellát. Nagy teljesítményű szivattyú biztosítja az áramlást.

**Fűtés** A kezeléshez ideális hőmérséklet elérésére, elektromos fűtőt használunk, ami a szűrőrendszerhez van csatlakoztatva. Beépített termosztátjának köszönhetően, könnyedén szabályozható a hőmérséklet. Teljesítménye: 250W.

**Levegőztetés** A víz állandó oxigénellátását egy külső kompresszor látja el, ami egy szilikon légcsőn keresztül pumpál levegőt a kezelő akváriumba. Az akváriumban csak egy porlasztó látszik, ami apró légbuborékokat bocsát ki magából. Az oxigén ellátást egyes rendszereknél esőztető beépítésével biztosítjuk.

**UV sterilizátor** UV-C 9 W, a speciális UV-lámpa fénye előtt elhaladó vízben elpusztulnak az egysejtűek, algák, baktériumok, és más kórokozók, a víz jellemzői azonban változatlanok maradnak, így pl. a biológiai szűrők baktériumtelepei sem károsodnak. Elpusztítja a lebegő zöldalgát, és spóráik elpusztításával a fonalgák szaporodását is visszaveti. A teljesítményt (vagyis a készülék típusát) a kívánt hatásnak megfelelően válasszuk meg. Általános szabály, hogy a homályos víz megszüntetése sokkal kevesebb UV-C teljesítményt igényel, mint a kórokozók elszaporodásának megakadályozása (csírátlantás).

A csírátlantó hatás javítja a halak egészségét, mert a vízben kevesebb lesz a kórokozó, tehát csökken a fertőzésveszély. Az egyéb víztértek nem változnak, a sugárzás a szűrők tisztító-baktériumaira sincs káros hatással. A víz fertőtlenítő hatása miatt a Garra rufa kezelő akváriumok elengedhetetlen tartozéka.

**Világítás** Vízálló fénycső, ami kifejezetten víz alatti hangulatvilágításra lett kifejlesztve.

**Fotel** A kezelő üllő alkalmaságát egy polyrattanból és alumíniumból készült fotel biztosítja, kényelmes szövetpárnával. A fotel kifejezetten vízálló, ezért tartós alkotóeleme a kezelőnek. Rendelhető különböző színekben, háttámlával vagy háttámla nélkül, illetve különböző vastagságú és színű szövetpárnával







### Fotel színminták:



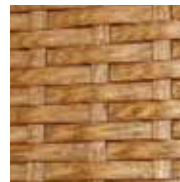
ezüst



fehér



fekete



parafa



wenge

### Halak:

Garra rufa gyógyító halak, 3-4cm-es méretben. A halak beakvarizáltak, karanténból származnak, emberi bőrhöz lettek szoktatva. Mennyiség: 50 db

### Oktatás:

A rendszer telepítése után képzést biztosítunk a kollégák részére, ahol a technikai paraméterek mellett a kezelés menetéről és a halak tartásáról is részletes információkat adunk.

### Marketing hozzájárulás:

A kész rendszer és szolgáltatás ismertségének fejlesztésére marketing szolgáltatás is nyújtunk. Kiállításokon, weblapunkon, nyomtatott ismertetőkön reklámozzuk az Önök szolgáltatásait. Egyedi reklám kampány tervezésében segítséget, támogatást nyújtunk.

### Karbantartás:

1 kezelő havi nettó karbantartási díja (Budapesten) 10 000 Ft. A fővároson kívül, illetve több kezelő üzemelése esetén egyedi ajánlatot készítünk.

### Garra rufa Spa akvárium installáció nettó díja:

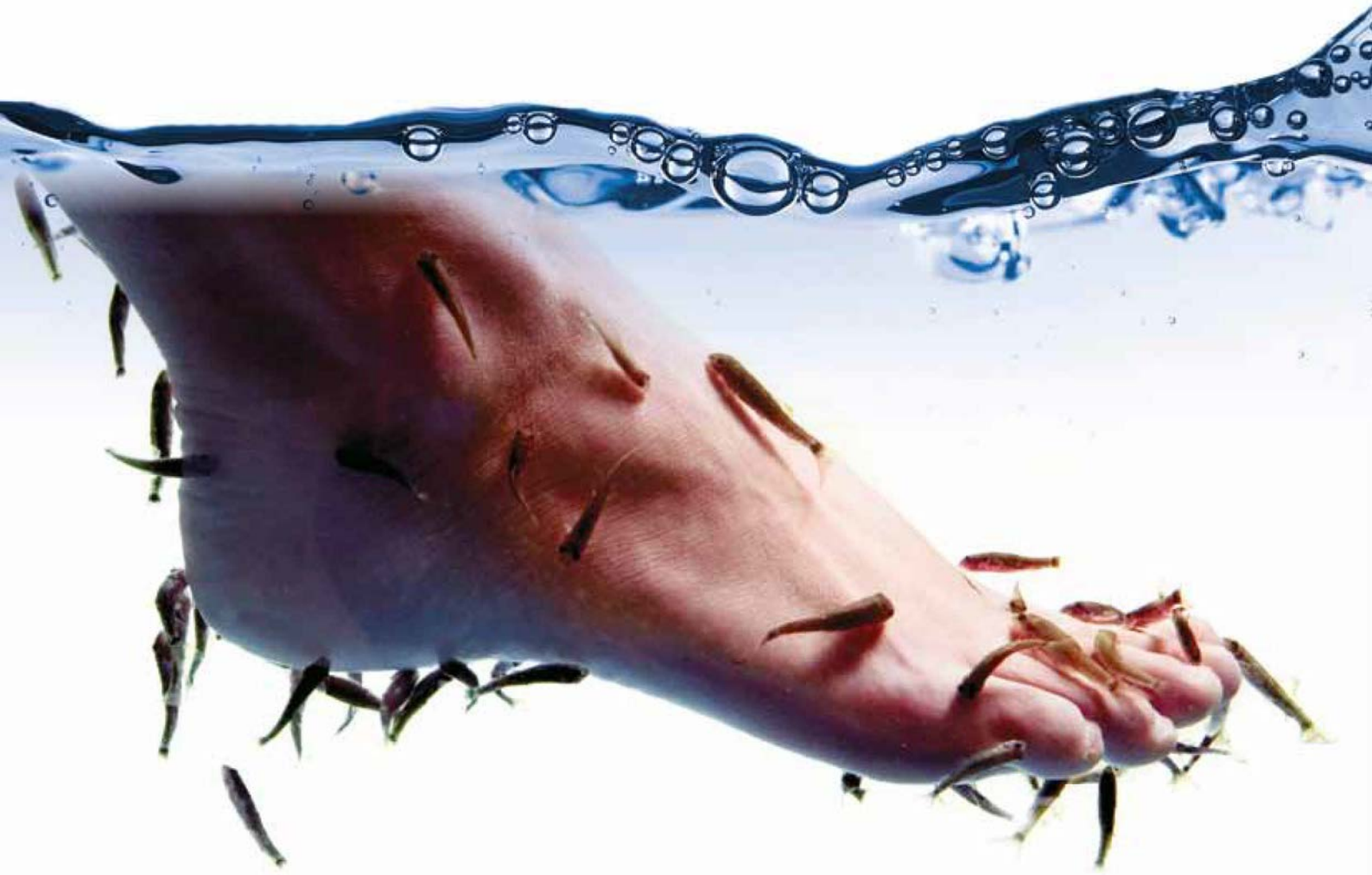
- Kezelő akvárium, szűrőházzal: 100 000 Ft
- 50 db Garra rufa hal: 25 000 Ft
- Polyrattan ülőke, szövetpárnával: 40 000 Ft
- Munkadíj, telepítés, szállítási költség: 35 000 Ft

Összesen: 200 000 Ft + Áfa

### Opcionális tételek:

- 5 cm-es szövet párna: 4 000 Ft
- Háttámlás ülőke: 10 000 Ft
- Automata időzítő: 3 000 Ft
- Műnövény dekoráció: 6 000 Ft
- FI relé (életvédelmi relé): 10 000 Ft





Szilágyi László

+36 20 557 6871 • • • info@akvariuminstall.hu

[www.garrarufaspa.hu](http://www.garrarufaspa.hu) • • • [www.capafog.hu](http://www.capafog.hu) • • • [www.akvariuminstall.hu](http://www.akvariuminstall.hu)

[www.garrarufaspa.hu](http://www.garrarufaspa.hu) • • • [www.facebook.com/garrarufahal](https://www.facebook.com/garrarufahal)

**Garra rufa Spa** A Garra Rufa Spa lényege, hogy wellness központok, szállodák, gyógy-intézmények, fürdők részére komplett gyógyító halas részleget telepítünk. Az akvarisztikai tapasztalatainkat és a fürdők létrehozásához szükséges szakipari munkákat összehangolva tudunk komplex szolgáltatást nyújtani. Kezdvé a tervezéstől, a kivitelezésen át egészen az alkalmazottak oktatásáig cégünk teljes körű szolgáltatást nyújt. Ügyfeink közé tartoznak azok az intézmények, akik szeretnék meglévő szolgáltatásaikat bővíteni és ezt egy profi csapatra kívánják bízni. A Garra rufa Spa-k kiépítését akár nagyobb tömeges fürdők, akár kis privát szalonok részére is vállaljuk. Az 1 fős kezelésre alkalmas merülő kádak vagy csak láb kezelésekre használt lábfürdők kivitelezésétől akár nagyobb létszám befogadására képes medence komplexumok szakszerű telepítéséig mindent megtalál portfóliónkban.

**akvarium install** Az elmúlt évek során akvarium install néven váltunk az egyik legismertebb hazai akvárium készítőkké. Cégünk fő profilja az egyedi akváriumkészítés és karbantartás. A Garra rufa halakkal is több éve foglalkozunk. Eleinte csak figyeltük, elemeztük az életmódjukat és ez alapján igyekeztünk számukra a legideálisabb tartási körülményeket kifejleszteni. Egyedi méretű gyógyító halas kezelők és halpedikűrök készítése és telepítése mellett egy saját sorozatgyártású lábkezelő rendszert is létrehoztunk. A halakat több forrásból, elsősorban külföldi tenyészetekből, európai és keleti importokból szerezzük be. A kezelők telepítése után a teljes rendszerfelügyeletet és karbantartást is ellátjuk.



[www.garrarufaspa.hu](http://www.garrarufaspa.hu)  
[www.facebook.com/garrarufahal](https://www.facebook.com/garrarufahal)

