











Waterbehandeling

MAXIMAAL AAN TE PASSEN

-  Bewegbare zwembadbodem
-  Onderwaterloopband
-  Onderwaterfiets
-  Onderwaterverlichting
-  Onderwatercamera's
-  Counter current
-  Onderwatermassage
-  Obstacle course

GEMAKKELIJKE ASSEMBLAGE

-  Geen zware onderdelen. Onderdelen kunnen door de deuropening naar binnen worden gebracht
-  Constructie met bouten. Geen laswerkzaamheden

VOLLEDIG MODULAIR

-  Al onze systemen worden op maat gemaakt op bestelling, in elk gewenste maat en diepte

KWALIFICATIES

- Geclassificeerd als Klasse 1 Medisch apparaatuur
- ISO 9001:2015 gecertificeerde fabrikant
- ISO 13485:2012 gekwalificeerd leverancier

Extra voordelen

- | | |
|--|--|
|  Klaar voor gebruik in 2 weken |  Optimale water hygiëne |
|  Eén centraal punt voor Hydrotherapie |  Beter dan beton |
|  Geen gevaarlijke vloeistoffen |  1000+ projecten wereldwijd |
|  80% recyclebaar materiaal |  25+ Jaren levensduur |

MODULAIR BAD

BOUW EEN OEFENBAD IN ELKE BESCHIKBARE RUIMTE



EWAC MEDICAL
We get you moving

EWAC Medical
Dulleweg 18
1721 CT Langedijk

EWAC MEDICAL
We get you moving

Wijzigingen voorbehouden

+31 (0)226 313 457
medical@ewac.nl
www.ewacmedical.nl

www.ewacmedical.nl

MODULAIR BAD



Wij geloven dat het mogelijk moet zijn om elke bestaande ruimte te modificeren naar een volledig ingerichte therapieruimte voor Hydrotherapie. Met deze reden hebben wij het modulaire behandelbad ontwikkeld, speciaal voor medische toepassingen. Met ons ontwerp garanderen wij de beste waterhygiëne waardoor het uitstekend geschikt is voor het behandelen van kwetsbare patiënten.

Beter dan beton

Het bouwen van een betonnen bad is een omslachtig proces met vooral veel ruimte voor fouten. Belangrijker nog, het bouwen van een dergelijk bad kost een behoorlijke hoeveelheid tijd en voorbereiding. Zo kost het bouwen van een betonnen bad gemiddeld 4 maanden en in veel gevallen kan de waterdichtheid niet 100% gegarandeerd worden. Bovendien zijn tegels en voegen een ideale leefomgeving voor bacteriën wat het risico op infecties verhoogt.

Wij denken dat een bad vele malen sneller, efficiënter, nauwkeuriger en hygiënischer gebouwd kan worden. Het bad wordt gebouwd uit zelfdragende, hoogwaardig RVS 316L panelen die gemakkelijk te vervoeren en verplaatsen zijn. Zo kunnen de panelen door de deuropening de ruimte in gebracht worden om ter plaatse het bad in elkaar te zetten. Het assembleren is ontzettend simpel. Vanwege het gebruik van bouten in de constructie wordt het gebruik van lassen, slijpen en ander heet-metaal werk vermeden, wat de veiligheid ten goede komt. De bouw van het bad duurt slechts twee weken, inclusief het installeren van de waterbehandeling.

Alles op één plek

Met de keuze voor een EWAC Medical modulaire behandelbad heeft u alle toepassingen voor Hydrotherapie in één ruimte.

Veelzijdig

Het EWAC Medical modulaire behandelbad is het meest veelzijdige concept in zijn soort. Wij kunnen het bad in elk gewenste maat, diepte of vorm maken. Het bad kan in de vloer geplaatst worden bij een lage ruimte maar kan ook op de vloer geplaatst worden.

Het is zelfs mogelijk om het bad deels in de vloer te laten verzinken en zo een ruimte te creëren waar patiënten onder water, door een groot raam, geobserveerd kunnen worden. Het modulaire behandelbad kan uitgerust worden met de EWAC Medical beweegbare bodem om zo de mogelijkheden voor de therapeut, om aan de behoeften van de patiënt te voldoen, enorm te vergoten.

Wij bieden een grote hoeveelheid aan mogelijkheden om het bad te verbeteren voor zowel de patiënt als voor de therapeut. In elk bad wat wij leveren kan een Pooltrack onderwaterloopband geplaatst of geïntegreerd worden om loopoefeningen met de patiënt te kunnen doen, op verschillende snelheden. Daarnaast kunnen wij het bad uitrusten met stroomversnellers, laminaire stroming-units, bubbel-panelen, onderwaterverlichting en onderwatercamera's om het bad ruimer toepasselijk te maken.

Hygiënisch

Ons modulaire behandelbad voldoet aan de strengste eisen voor hygiëne. Dit is meerdere malen aangetoond door de kleur-test die uitgevoerd is volgens de Europese norm EN 15288:2008, annex A. Dit houdt in dat het water op de juiste manier gedesinfecteerd wordt door het waterbehandeling systeem en dat er geen dode hoeken zijn waar het water onvoldoende circuleert. Omdat bacteriën zich niet aan de RVS wanden hechten, is het modulaire behandelbad de meest hygiënische oplossing.

Veilig

Alle panelen en elementen van het modulaire behandelbad hebben afgeronde hoeken en zijn ontworpen volgens de EN 15288 Europese standaarden. Een EWAC Medical modulaire behandelbad biedt state-of-the-art prestaties als het gaat om het creëren van een veilige en laag belastende werkomgeving voor zowel de patiënt als voor de therapeut.



Makkelijk te onderhouden

Als systeem is het modulaire behandelbad nagenoeg onderhoudsvrij. De gebruikelijke taken als het schoonzuigen van de bodem en het schoonhouden van de wanden zorgen voor een goede hygiëne. Als de buitenkant van de panelen ook eens in de zoveel tijd schoongemaakt wordt, dan kan het bad decennia lang gebruikt worden.

Milieuvriendelijk

Vanwege het gebruik van meer dan 80% recyclebaar materiaal worden de negatieve gevolgen voor het milieu sterk gereduceerd.

Accessoires

Het modulaire behandelbad kan uitgerust worden met een breed scala aan accessoires waarmee het revalidatieproces van de patiënt versneld kan worden. Het geeft de therapeut meerdere mogelijkheden en het zorgt voor plezier en beleving tijdens de revalidatie.

Pas de diepte aan

- Met de EWAC Medical beweegbare bodem kan de diepte van het bad aangepast worden om aan de behoeften van de patiënt te voldoen
- De beweegbare bodem is de meest veelzijdige in zijn soort en kan uitgerust worden met een Pooltrack® onderwaterloopband

Beweeg-accessoires

- Pooltrack® Onderwaterloopband
- Onderwaterfiets
- Obstacle course
- Verwijderbare looprailing
- Hand railing

Observatiemogelijkheden

- Onderwater camera's met computer om beelden op te nemen en terug te kijken
- Onderwater verlichting (een- of meerkleurig)
- Observatieramen om de patiënt onder water gericht te kunnen observeren en corrigeren waar nodig

Toegankelijkheid

- Trap aan de binnen- en buitenkant van het bad
- Luie trap (In combinatie met een beweegbare bodem)

Mobiliseren van de patiënt

- Plafondlift
- Mobiele rolstoel
- Stretcher / Trolley
- Bad lift



EWAC Medical is door Lloyd's Register gecertificeerd volgens de maatstaven van de ISO 9001 en ISO 13458. EWAC Medical heeft hierdoor voorrecht om Klasse I Medische producten, volgens The European Medical Device Directive, te mogen ontwikkelen, fabriceren en testen.

EWAC Medical is gecertificeerd volgens:

ISO 9001:2015

ISO 13485:2012

door Lloyd's Register Nederland

