



TECHNISCHE UITLEG EN DUIDELIJKHEID

Pas als u vertrouwd bent met de terminologie en de mechanismen van hydromassage kunt u optimaal uw installatie samenstellen met de uitrustingen en opties die het best bij u passen.

Maar niemand moet zijn massagesysteem kiezen uit een woordenboek, kom dus naar onze showroom om alles waartoe Aquamass in staat is voor uw welzijn te zien en te voelen.

Airblower / Luchtcompressor (maximaal debiet 110 m³/u) met voorverwarming van de lucht op $\pm 42^{\circ}\text{C}$, gemonteerd onder de badkuip.

Aircontrol / Mechanisch of elektronisch toestel waarmee u de kracht van watermassage regelt door middel van de luchttoevoer. Wordt in het gamma Sound of Silence voorzien van een geluidsdemper die de stilte van de werking van de pomp nog verhoogt en zo uw gebruikscomfort verbetert.

Air-jet / Essentieel onderdeel van de luchtmassage, dat instaat voor de centrale of periferische luchtverspreiding in het water.

Anti-vortex / Beveiliging op het wateraanzuigingsrooster dat zelfs bij een verstopping zorgt voor een voldoende hoge en constante watertoevoer naar de pomp. Ieder risico op cavitatie wordt aldus vermeden.

Aquasound / Exclusief sonorisatiesysteem voor het bad. De vooruitrusting is eenvoudig aan te sluiten op een externe muziekbron (impedantie 8 ohm).

ASC (Active Suction Control) / Exclusief preventie-instrument dat de massagepomp uitschakelt indien de wateraanzuiging geblokkeerd is.

Automatisch massageprogramma / De gebruiker kan kiezen tussen drie verschillende massagemogelijkheden: ontspannend, stimulerend, verslankend, voor een optimale balneoessie.

Automatische droging met warme lucht / Beschermde airjets (na het bad) elektronisch tegen onzuiverheden zoals kalkafzetting, zeepresten, haren of huidschilfers voor een optimale hygiëne.

Blower / Luchtcompressor (max. debiet 140 m³/u) en voorverwarming van de lucht op $\pm 42^{\circ}$ in een omhulsel uit een warmtegeleidende legering.

Buzzer / Geluidssignaal dat meldt dat de ontsmettingseenheid in werking treedt (zie ook kinderbeveiliging).

CE-norm / Europese veiligheidsnorm voor elektrische huishoudtoestellen en in het bijzonder voor baden met massagesystemen en andere analoge installaties.

Cebec n° 735 / Referentienummer van het officiële Belgische label van elektrische homologatie waaraan de aquamass massagesystemen voldoen.

Comforttoets / Vrije toets op het bedieningspaneel van de MultiSilence voor de in werkingstelling van een bepaald accessoire, al dan niet verbonden aan het bad (bijvoorbeeld aquasound of dampextractor,...).

Chromotherapie / Welzijnstherapie door het waarnemen van een bepaalde dosis «lux» wit of gekleurd licht (wit, blauw, groen, rood, geel).

Design / Aquamass werd in zijn streven naar design o.a. beloond met de «belgian building award» op batibouw en de «design +» op het salon ish te Frankfurt.

Differentieelschakelaar 30 ma / Veiligheidsonderbreker met lage intensiteit (30 milliampère) die automatisch het massagesysteem afsluit bij een elektrisch probleem, zonder de andere elektrische aansluitingen in de badkamer te verstoren (verlichting, stopcontacten, verwarming, enz.).

Dorsale symmetrie / Bij badkuipen met dubbele rug, uitgerust met een lucht- of multimassagesysteem is het mogelijk om bijkomende airjets te plaatsen aan de tweede zijde van de badkuip en een richtbare bediening te voorzien aan 45° .

Drain'o / Geperfectioneerd watermassageprogramma voor lymfedrainage dat masseert op vier nauwkeurig bepaalde opeenvolgende zones, van de voeten naar de heupen.

Drain'r / Programma op de luchtmassage dat een opeenvolgende massage van 6 massagezones mogelijk maakt via 30 airjets. De massage vertrekt van de voeten naar de bovenrug en verzekert een echte lymfedrainage.

Elektrische schakelkast / Kast met bescherming ip 55 die de elektrische of elektronische componenten bevat nodig voor de werking van hydromassagesystemen (in het bijzonder de elektronische bedieningskaart, asc).

Flush / Automatisch spoelsysteem van de pomp en leidingen met helder water. Wordt naar gelang het gekozen watermassagesysteem gebruikt als voor- en/of naspoeling.

Geïsoleerde as / Essentieel element voor actieve veiligheid bestaande uit een pompas met synthetisch tussenstuk dat ieder contact tussen water en elektriciteit uitsluit.

Gemengde massage of multi / Gecombineerde water- en luchtmassage.

Geobalneo / Elektromagnetisch beveiligingssysteem bestaande uit twee technieken: een isolerend omhulsel voor de technische delen en een grafietverf op de buitenzijde van de badkuip om elektronische reststromen op te vangen en af te leiden. Het geobalneo-systeem is een exclusief systeem van Aquamass dat de schadelijke golven met 2mG reduceert.

«**Golf» hydrojet** / Door de aanpassing van de werkhoeke aan de wensen vernieuwt de «golf» hydrojet door zijn originele en functionele vorm: deze jet draagt bij tot een beter gebruik van het principe van de hydromassage: een betere, precieze oriëntatie van de waterstraal op het lichaam.

Hoofdkussen maris / Voor volledige wellness en ontspanning. Dit kussen is voorzien van 10 micro-waterjets, opgesteld in piramidevorm, voor een massage van de nekwerfels en de schouders. Het is aangesloten op de pomp van uw massagesysteem.

Hydrojet / Essentieel onderdeel van de watermassage dat het vermogen van de pomp omzet in debiet en druk en dat de effecten versterkt door luchtinjectie (venturi-principe).

ip55/ip68 / Europese referentie die de totale bescherming van het elektrische toestel tegen de penetratie van harde delen enerzijds en water anderzijds waarborgt.

Kabels en aansluitingen / Alle onderdelen zijn volledig geïsoleerd voor een optimale veiligheid (zie ook geobalneo).

Kinderbeveiliging / Vergrendelsysteem dat het toevallig inschakelen van de ontsmettingseenheid verhindert.

Led / (Light emitting diode) Elektroluminescerende diode die gebruikt wordt als getuigenlampje.

Lichtgenerator / Motor die een chromotherapie-schijf bedient, verlicht door een lamp van 50 w en verbonden aan een systeem van optische vezels voor de verpreiding van de kleuren wit-blauw-groen-geel-rood.

Luchtmassage / Massage gebaseerd op het principe van luchtinjectie in het badwater.

Luchtverdeler / Onderdeel uit synthetisch materiaal met een terugslagklep dat dient voor de distributie van lucht naar de airjets.

Luchtzuivering / Een microporeuze filter verhindert iedere penetratie van vervuulende deeltjes (stof, pollen, sporen, enz.) in de luchtmassagesystemen.

Massagecyclus / Elektronische variatie van de water- of luchtmassage in golven van afnemende en toenemende kracht.

Massageleidingen / Deze zijn vervaardigd uit onverslijtbaar kunststof met een lage wrijvingscoëfficiënt.

Minijet / Hydrojet met een kleinere diameter die toelaat meerdere waterinjectiepunten in het bad te bekomen en de totale kracht van de massage beter te verdelen.

Musicotherapie / Een originele cd remix met vijf muziekstukken in harmonie met de kleuren van de chromotherapie en de geuren van de aromatherapie.

No noisy system / Geluidsdemper die het mechanische geluid van de airblower voor lucht- en multisystemen verzacht (Classic Line).

Onderwaterspot / Deze spot in de wand van de badkuip wordt met een zeer lage veiligheidsspanning gevoed. Wordt traditioneel voorzien met

een witte lamp. De spot «Softies» van het systeem mastersilence verdeelt een blauw licht.

Ontsmettende spoeling / De ontsmettende spoeling is ontworpen voor een betere hygiëne van de watermassagesystemen. Het procédé bestaat uit de automatische injectie van een ontsmettende vloeistof of ozon in de leidingen tijdens de automatische naspoeling (zie ook flush).

Ontsmettingseenheid / Technisch geheel dat instaat voor de injectie van een ontsmettingsvloeistof in het badwater – voor een totale hygiëne.

Oppervlaktebewerking / Alle Aquamass massageonderdelen die rechtstreeks in contact komen met water zijn behandeld met nikkel om corrosie te voorkomen.

Ozon / Verrijkte zuurstof (O₃). Ozon stimuleert het organisme en heeft een hoge ontsmettingskracht.

Pomp / Motorisch element van de watermassage. De veiligheidsuitrustingen en de vermogenscurve zijn exclusief ontwikkeld voor Aquamass hydromassagesystemen – volledig conform aan de Europese normen CE, CE, KEMA, TÜV, en IEC.

Pomp «Sound of Silence» / Nieuwigheid 2007: revolutionaire pomp qua design en technisch concept. Verzacht het geluid van het massagesysteem in werking tot +/- 25 db. Is standaard gemonteerd op het gamma sound of silence.

Pulserende massage / Contrasterende alternanties van de minimum- en maximumkracht van de watermassage.

Rotatieve hydrojet / Deze geperfectioneerde hydrojet, gemonteerd op kogellagers, bedekt een grotere massageoppervlakte (2,5 tot 3 maal hoger in vergelijking met een traditionele hydrojet en verzacht licht de kracht (+/- 10 %).

Selfdraining / Automatische afvoer van het water dat zich nog in de pomp bevindt.

Sensorbediening / Met een lichte aanraking van de elektronische bediening bedient u in alle veiligheid alle functies van het hydromassagesysteem (zeer lage spanning).

Softies bediening / Elektronische sensorbediening met blauwe verlichting.

Technische eenheid / Essentieel element van het luchtmassagesysteem, uit kunststof, met dubbele geluidsisolatie. Ze brengt de blower, de elektronische bedieningskaart, het luchtzuiveringstoestel, enz. Samen in een compact geheel. Deze technische eenheid kan tot op 8m van het bad worden geïnstalleerd.

Terugslagklep / Vitaal veiligheidsmechanisme dat waterinfiltratie in de leidingen van de luchtmassage moet verhinderen. De Aquamass systemen hebben een algemene terugslagklep bij de luchtverdeler en individuele terugslagkleppen op iedere airjet.

Terugstroombeveiliging / Op massagesystemen voorzien van een flush beschermt deze terugslagklep de drinkwaterleidingen tegen de terugkeer van afvoerwater.

Thermische beveiliging / Een veiligheidsthermostaat beschermt de motor van de pomp bij oververhitting.

Tronicontrol / Elektronisch beheer verbonden aan elektroluminescerende diodes gebruikt als controlelampjes voor de badhygiëne. De 3 kleuren (groen-oranje-rood) laten de gebruiker weten welke onderhoudsmaatregelen hij moet treffen.

Venturi / Principe van waterversnelling, uitgevonden door de Italiaanse fysicus Venturi, dat de kracht van de watermassage verhoogt dankzij de toevoeging van lucht in het hart van de hydrojet.

Watermassage / Massage gebaseerd op het principe van badwatercirculatie in een gesloten kring.

Waterniveaivoeler / Elektronische voeler voor de aan- of afwezigheid van water in de badkuip om te voorkomen dat de pomp zonder water in werking treedt.

Waterverwarmer / Toestel dat het badwater op een constante temperatuur houdt gedurende de watermassage.

Zeer lage veiligheidsspanning / Om in alle veiligheid de elektronische bedieningen en elektrische uitrustingen te gebruiken (sensorbediening, onderwaterspot, enz.).

JETS & BEDIENINGEN (CLASSIC LINE & SOUND OF SILENCE GAMMA)

HYDROJETS



De hydrojets kunnen 360° worden gericht voor een lokale massage. Bovendien kunnen ze met de hand worden losgeschroefd voor een gemakkelijk onderhoud (WhirlClassic, WhirlClassic+, Multistream Classic, MultiPro, MultiPro+).



De «golf»-hydrojet zorgt voor een beter gebruik van het Venturi-principe en optimaliseert de werkhoeke van de straal op een bepaalde zone van het lichaam (Multileader, Force of Silence, MultiSilence).



Minijet: een kleinere diameter voor een betere verdeling van de massagekracht (WhirlClassic+, Force of Silence, MasterSilence, MultiSilence).



Rotatieve hydrojet: verzachte massage op gevoelige plaatsen (multileader - in optie op andere systemen).

AIRJETS



De airjets zijn uitgerust met individuele terugslagkleppen en een automatisch droogstelsysteem met warme lucht voor een onberispelijke hygiëne. Leuk detail: de lucht wordt voorverwarmd zodat het badwater niet afkoelt.

Periferische airjets: De periferische airjets leiden de luchtstroom spiraalsgewijs in het water voor een grotere opwaartse druk.

BEDIENINGEN



De 45° bediening is naar de gebruiker gericht voor een gemakkelijker baden. U stelt uw massage in met een eenvoudige druk op de multifunctionele sensortoets (WhirlClassic, WhirlClassic+, AirClassic, AirClassic+, Multistream Classic, MultiPro, MultiPro+, MultiLeader).



De systemen Force of Silence en MasterSilence hebben een «Softies» bediening met 2 of 3 verlichte toetsen.



Verlicht bedieningspaneel Softies voor de weergave van de ontelbare massagemogelijkheden van de MultiSilence.