

# hydro-massage

ein Meer aus sprudelnden Perlen



L'hydro-massage – une mer bouillonnante de perles  
hydro-massage – a sea of tingling bubbles



## fluvo® hydro-massage im Überblick

Vue d'ensemble hydro-massage / hydro-massage - overview



## pro / compact



## Q-Line / karibic



## forte /grande



## Einschaltvarianten

Variantes de mise en marche / Activation options



## Pumpen und Ansaugungen

Pompes et aspirations / Pumps and suction



## Sanfte Regeneration

Regénération en douceur / Gentle regeneration



## Individualität - meine hydro-massage

Personnaliser son hydro-massage / Individuality - my hydro-massage



## Luftperlen im Wasser

Des bulles d'air dans l'eau / Bubbles in the water



## WKvario



## Service & Produktprogramm

Service et gamme de produits / Service and product range



# fluvo® hydro-massage

## einfach und genial

Weiche, vibrierende Massagestrahlen durch die innovative Wirbelkammer sorgen für eine wirksame, harmonische und gesunde Massage. Dazu kommen unzählige kleine **Luftbläschen**, die über das Injektorprinzip selbständig angesaugt werden. Dieser **Perleffekt**, in Kombination mit **vibrierenden Wasserstrahlen**, erzeugt ein Gefühl der völligen **Entspannung**; zuerst auf der Hautoberfläche, dann in der Muskulatur und zuletzt in den tieferliegenden Gewebeschichten. hydro-massage und der Wasserauftrieb geben Ihnen ein Gefühl der unendlichen **Leichtigkeit** – ein Schwebestand der süchtig machen kann.

**hydro-massage fluvo® – simple et génial** : Les jets doux et vibrants obtenus par le système innovateur de la chambre à effervescence assurent un massage efficace, harmonieux et sain. Ils sont enrichis par d'innombrables **petites bulles d'air** aspirées de manière autonome sur le principe de l'injecteur. Ce mélange de **petites perles** avec le **jet d'eau** apporte une sensation de pleine **détente** ; tout d'abord sur l'épiderme, ensuite dans les muscles et enfin dans les couches plus profondes des tissus. L'hydro-massage et la poussée de l'eau vous procurent une sensation de **légèreté** infinie, une impression de flottement dont on ne peut plus se passer.

**fluvo® hydro-massage – simple, but pure genius**: Soft, gently vibrating massage streams emerging from the swirl chamber ensure an effective, harmonious and healthy massage. These are complemented by countless tiny **air bubbles**, with the injector principle ensuring that air suctioning occurs automatically. This **bubble effect**, in combination with **vibrating water streams**, generates a feeling of complete **relaxation**; first on the surface of the skin, followed by the muscles and, finally, directly in deep-seated layers of tissue. hydro-massage and water buoyancy give you a feeling of endless **lightness** – a floating sensation that will seduce you completely.

fluvo® hydro-massage im Überblick / Vue d'ensemble hydro-massage / hydro-massage – overview

pro / compact

Q-Line / karibic

forte / grande

Einschaltvarianten, Pumpen und Ansaugungen / Variantes de mise en marche, Motorisation / Activation options, Pumps and suction

hydro-massage – sanfte Regeneration / hydro-massage – la régénération en douceur / hydro-massage – gentle regeneration

Individualität – meine hydro-massage / Personnaliser son hydro-massage / Individuality – my hydro-massage

Luftperlen im Wasser / Des perles d'air dans l'eau / Bubbles in the water

WKvario

Service & Produktprogramm / Service et gamme de produits / Service and product range



# fluvo<sup>®</sup> hydro-massage im

Vue d'ensemble hydro-massage / hydro-massage - overview

| Serie<br><small>Gamme / Series</small>   | Volumenstrom<br><small>Débit / Flow</small>   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| pro  |    | 7 - 12 - 20 m <sup>3</sup> /h |
| compact  |   | 7 - 12 - 20 m <sup>3</sup> /h |
| Q-Line   |  | 7 - 12 - 20 m <sup>3</sup> /h |
| karibic  |  | 48 m <sup>3</sup> /h          |
| forte  |  | 24 - 96 m <sup>3</sup> /h     |
| grande   |  | 24 - 60 m <sup>3</sup> /h     |
| Zubehör <small>Accessoires / Accessories</small>   |   |                               |
| <b>Impuls-Düse MD 9</b><br>Buse à impulsions MD 9<br>Impulse massage jet MD 9  |  |                               |
| <b>Impuls-Düse MD 3 mit Massageschlauch</b><br>Lance de massage avec buse MD 3<br>Impulse massage jet MD 3 with hose |  |                               |

# Überblick

ew

| Einsatzgebiet<br>Domaine d'implantation / Pool type  | Einbauart<br>Lieu d'implantation / Type of installation |                       |                             |
|--|---|-----------------------|-----------------------------|
|  | Wand<br>Paroi / Wall                                    | Boden<br>Fond / Floor | Treppe<br>Escalier / Stairs |
|   | ✓   |                       | ✓                           |
|       | ✓   | ✓                     | ✓                           |
|   | ✓   |                       | ✓                           |
|   | ✓   |                       | ✓                           |
|   | ✓   | ✓                     |                             |
|   | ✓   | ✓                     |                             |
|   |   |                       |                             |
|   |   |                       |                             |

fluvo® hydro-massage im Überblick / Vue d'ensemble hydro-massage / hydro-massage – overview

pro / compact

Q-Line / karibic

forte / grande

Einschaltvarianten, Pumpen und Ansaugungen / Variantes de mise en marche, Motorisation / Activation options, Pumps and suction

hydro-massage – sanfte Regeneration / hydro-massage – la régénération en douceur / hydro-massage – gentle regeneration

Individualität – meine hydro-massage / Personnaliser son hydro-massage / Individuality – my hydro-massage

Luftperlen im Wasser / Des perles d'air dans l'eau / Bubbles in the water

WKvario

Service & Produktprogramm / Service et gamme de produits / Service and product range



pro



privat  
privé  
private

pro pulsive inox



7 m<sup>3</sup>/h 40 cm<sup>2</sup>  
10 N Ø 150 mm

pro pulsive ABS



7 m<sup>3</sup>/h 40 cm<sup>2</sup>  
10 N Ø 150 / 190 mm

pro balance inox



12 m<sup>3</sup>/h 140 cm<sup>2</sup>  
15 N Ø 150 mm

pro balance ABS



12 m<sup>3</sup>/h 140 cm<sup>2</sup>  
15 N Ø 150 / 190 mm

pro comfort inox



20 m<sup>3</sup>/h 140 cm<sup>2</sup>  
25 N Ø 150 mm

pro comfort ABS



20 m<sup>3</sup>/h 140 cm<sup>2</sup>  
25 N Ø 150 / 190 mm



# compact

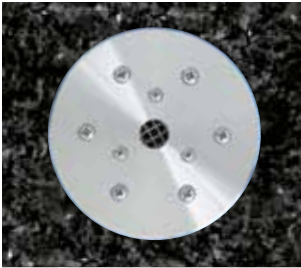


privat  
privé  
private



hotel  
hôtel  
public

compact pulsive inox



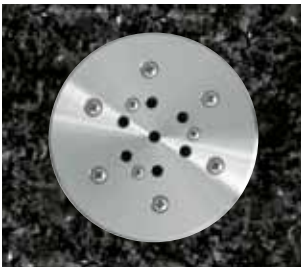
7 m<sup>3</sup>/h 10 cm<sup>2</sup>  
20 N Ø 150 mm

compact pulsive PVC



7 m<sup>3</sup>/h 10 cm<sup>2</sup>  
20 N Ø 120 - 170 mm

compact balance inox



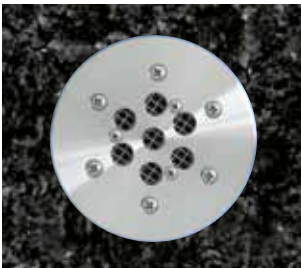
12 m<sup>3</sup>/h 250 cm<sup>2</sup>  
25 N Ø 150 mm

compact balance PVC



12 m<sup>3</sup>/h 250 cm<sup>2</sup>  
25 N Ø 120 - 170 mm

compact comfort inox



20 m<sup>3</sup>/h 250 cm<sup>2</sup>  
35 N Ø 150 mm

compact comfort PVC



20 m<sup>3</sup>/h 250 cm<sup>2</sup>  
35 N Ø 120 - 170 mm



Volumenstrom  
Débit  
Flow



Massagefläche  
Surface de massage  
Massage surface



Massagekraft  
Puissance de massage  
Massage power



Maße  
Dimension

pro / compact  
Q-Line / karibic  
forte / grande

Einschaltvarianten, Pumpen und Ansaugungen / Variantes de mise en marche, Motorisation / Activation options, Pumps and suction

hydro-massage – sanfte Regeneration / hydro-massage – la régénération en douceur / hydro-massage – gentle regeneration

Individualität – meine hydro-massage / Personnaliser son hydro-massage / Individuality – my hydro-massage

Luftperlen im Wasser / Des perles d'air dans l'eau / Bubbles in the water

WKvario

Service & Produktprogramm / Service et gamme de produits / Service and product range



# Q-Line



## matt / mat / brushed

### Q-Line pulsive



 7 m<sup>3</sup>/h  
  40 cm<sup>2</sup>  
 10 N  
  180 x 180 mm

## poliert / poli / polished

### Q-Line pulsive



 7 m<sup>3</sup>/h  
  40 cm<sup>2</sup>  
 10 N  
  180 x 180 mm

## Q-Line balance



 12 m<sup>3</sup>/h  
  140 cm<sup>2</sup>  
 15 N  
  180 x 180 mm


## Q-Line balance



 12 m<sup>3</sup>/h  
  140 cm<sup>2</sup>  
 15 N  
  180 x 180 mm

## Q-Line comfort




 20 m<sup>3</sup>/h  
  140 cm<sup>2</sup>  
 25 N  
  180 x 180 mm


## Q-Line comfort



 20 m<sup>3</sup>/h  
  140 cm<sup>2</sup>  
 25 N  
  180 x 180 mm

 **Volumenstrom**  
 Débit  
 Flow

 **Massagefläche**  
 Surface de massage  
 Massage surface

 **Massagekraft**  
 Puissance de massage  
 Massage power

 **Maße**  
 Dimension





# karibic



karibic compact inox\*



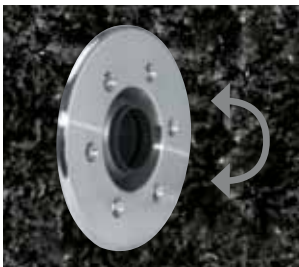
48 m<sup>3</sup>/h 130 cm<sup>2</sup>  
 140 N Ø 150 mm

karibic pro inox\*



48 m<sup>3</sup>/h 130 cm<sup>2</sup>  
 140 N Ø 150 mm

karibic compact inox kurz\*  
 short version / version courte



48 m<sup>3</sup>/h 130 cm<sup>2</sup>  
 140 N Ø 150 mm

karibic compact inox  
 feststehend / fixe / fixed



48 m<sup>3</sup>/h 130 cm<sup>2</sup>  
 140 N Ø 150 mm

**matt / mat / brushed**  
 karibic Q-Line



48 m<sup>3</sup>/h 130 cm<sup>2</sup>  
 140 N Ø 180 x 180 mm

**poliert / poli / polished**  
 karibic Q-Line



48 m<sup>3</sup>/h 130 cm<sup>2</sup>  
 140 N Ø 180 x 180 mm

\* Auch in ABS erhältlich / Disponible en ABS / Available in ABS

beweglich / orientable / adjustable

**Q-Line / karibic**

**forte / grande**

**Einschaltvarianten, Pumpen und Ansaugungen / Variantes de mise en marche, Motorisation / Activation options, Pumps and suction**

**hydro-massage – sanfte Regeneration / hydro-massage / hydro-massage – la régénération en douceur / hydro-massage – gentle regeneration**

**Individualität – meine hydro-massage / Personnaliser son hydro-massage / Individuality – my hydro-massage**

**Luftperlen im Wasser / Des perles d'air dans l'eau / Bubbles in the water**

**WKvario**

**Service & Produktprogramm / Service et gamme de produits / Service and product range**



forte



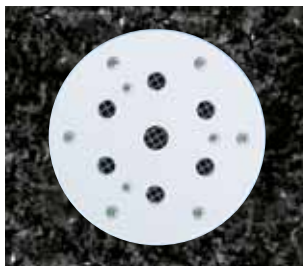
kommunal  
publique  
public

forte 30 inox



≈ 24 - 48 m<sup>3</sup>/h  
□ 700 cm<sup>2</sup> 🧤 70 - 300 N  
Ø 190 - 250 mm

forte 30 PVC



≈ 24 - 48 m<sup>3</sup>/h  
□ 700 cm<sup>2</sup> 🧤 70 - 300 N  
Ø 190 - 250 mm

forte 60 inox



≈ 42 - 60 m<sup>3</sup>/h  
□ 700 cm<sup>2</sup> 🧤 100 - 700 N  
Ø 190 - 250 mm

forte 60 PVC



≈ 42 - 60 m<sup>3</sup>/h  
□ 700 cm<sup>2</sup> 🧤 100 - 700 N  
Ø 190 - 250 mm

forte 90 inox



≈ 48 - 96 m<sup>3</sup>/h  
□ 700 cm<sup>2</sup> 🧤 100 - 400 N  
Ø 190 - 250 mm

forte 90 PVC



≈ 48 - 96 m<sup>3</sup>/h  
□ 700 cm<sup>2</sup> 🧤 100 - 400 N  
Ø 190 - 250 mm







# grande

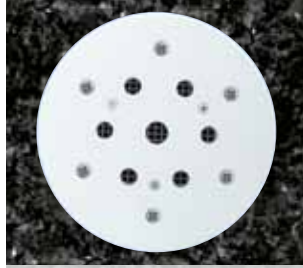






grande inox



 24 - 60 m<sup>3</sup>/h  
 700 cm<sup>2</sup>  70 - 460 N  
 230 mm

grande PVC



 24 - 60 m<sup>3</sup>/h  
 700 cm<sup>2</sup>  70 - 460 N  
 230 mm



Einbaubeispiel Bodengeysir / exemple de montage geyser / installation exemple geyser

 **Volumenstrom**  
Débit  
Flow  
 **Massagefläche**  
Surface de massage  
Massage surface  
 **Massagekraft**  
Puissance de massage  
Massage power  
 **Maße**  
Dimension

forte / grande

Einschaltvarianten, Pumpen und Ansaugungen / Variantes de mise en marche, Motorisation / Activation options, Pumps and suction

hydro-massage – sanfte Regeneration / hydro-massage – la régénération en douceur / hydro-massage – gentle regeneration

Individualität – meine hydro-massage / Personnaliser son hydro-massage / Individuality – my hydro-massage

Luftperlen im Wasser / Des perles d'air dans l'eau / Bubbles in the water

WKvario

Service & Produktprogramm / Service et gamme de produits / Service and product range



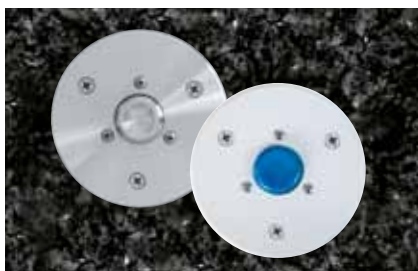
# Einschaltvarianten

Variantes de mise en marche / Activation options



## Druckwellenschalter pro

Commande pneumatique pro  
Air switch pro  
inox / ABS



## Druckwellenschalter compact

Commande pneumatique compact  
Air switch compact  
inox / ABS



## Druckwellenschalter Q-Line inox

Commande pneumatique Q-Line inox  
Air switch Q-Line inox



## Sensortaster s-touch

Commande sensitive s-touch  
Pressure-sensitive switch s-touch



## mono Sender

Emetteur type mono  
Transmitter type mono



# Pumpen und Ansaugungen

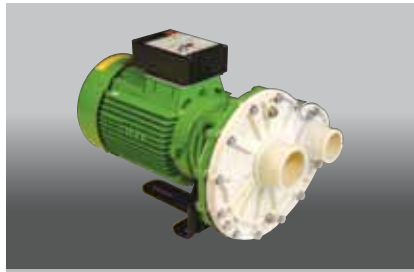
Pompes et aspirations / Pumps and suction



**Typ WK, standard**

**Förderleistung / Débit / Flow rate**

$Q_{max}$  42/48/60/96 m<sup>3</sup>/h



**Typ WKN, funkferngesteuert**

Avec récepteur électronique radio

Electronic radio receiver

**Förderleistung / Débit / Flow rate**

$Q_{max}$  42/48/60/96 m<sup>3</sup>/h

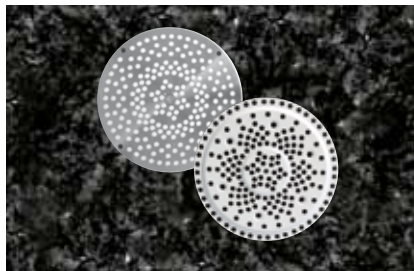


**Typ SMK, selbstansaugend**

Auto-amorçante / Self-priming

**Förderleistung / Débit / Flow rate**

$Q_{max}$  42/54/60 m<sup>3</sup>/h



**Ansaugsieb**

Grille d'aspiration

Suction grille

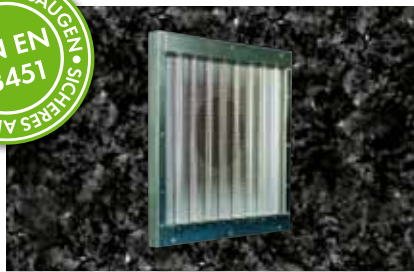
inox / ABS



**Saugnische secur®40**

Niche d'aspiration secur®40

Suction niche secur®40



**Saugnische secur®**

Niche d'aspiration secur®

Suction niche secur®

Einschaltvarianten, Pumpen und Ansaugungen / Variantes de mise en marche, Motorisation / Activation options, Pumps and suction  
 hydro-massage – sanfte Regeneration / hydro-massage – la régénération en douceur / hydro-massage – gentle regeneration  
 Individualität – meine hydro-massage / Personnaliser son hydro-massage / Individuality – my hydro-massage  
 Luftperlen im Wasser / Des perles d'air dans l'eau / Bubbles in the water  
 WKvario  
 Service & Produktprogramm / Service et gamme de produits / Service and product range



**karibic**  
intensive Massage oder  
kompakte Gegenströmung

massage intensif ou nage  
à contre-courant  
intensive massage or  
countercurrent jet stream unit



**balance pro**  
breitflächig – streichelnd für  
Rücken und Nacken

jet étendu et doux  
pour le dos et la nuque  
large and caressing, for back  
and neck wellness



**comfort pro**  
breitflächig – kräftig für die  
Oberschenkelmuskulatur

jet étendu et tonique, pour les  
muscles de la cuisse  
large and strong, for revitalising  
of thigh muscles



**pulsive pro**  
lokal – konzentriert zur  
Lockerung der Muskulatur

jet localisé – visant  
à assouplir les muscles  
local and concentrated,  
for muscle relaxation



# hydro-massage

## santfte Regeneration

Der hektische Alltag hat ein Ende, der Stress fällt ab; höchste Zeit für die **vollkommene Entspannung**. Die magische Antwort auf andauernde Reizüberflutungen heißt hydro-massage. Körper, Geist und Seele finden dabei wieder zueinander. Sanft massierend wirken **Wasser- und Luftstrom** auf Nacken, Schulter, Rücken, Gesäß- und Beinpartien sowie auf die wichtigen Fußreflexzonen. Auch tieferliegende Gewebepartien und Gelenke werden angesprochen. hydro-massage von *fluvo*® ist ein einzigartiges Konzept mit **innovativer Düsenteknik**; die raffinierte Kombination von Wasser und Luft wirkt **wohltuend auf den Körper**, und das ohne Mühe und Kraftaufwand. hydro-massage von *fluvo*® ist die sinnvolle Investition in Ihre Gesundheit und in ein starkes Stück Lebensqualität. Und obendrein bringt sie eine Menge **Badespaß** in Ihren Pool.

**L'hydro-massage ou la régénération en douceur** : Après une journée stressante, il est temps de se **détendre pleinement**. La réponse magique à ce bombardement de stimuli a pour nom hydro-massage. Celui-ci vient réconcilier le corps, l'esprit et l'âme. **Le courant d'eau et d'air** vient masser en douceur la nuque, les épaules, les fesses et les jambes ainsi que les points de réflexologie plantaire. Les tissus situés plus en profondeur et les articulations se trouvent eux aussi sollicités. L'hydro-massage de *fluvo*® est un concept unique en son genre avec un **système de buses innovant** ; la combinaison astucieuse de l'eau et de l'air produit ses effets **bienfaisants sur le corps**, tout cela sans fournir d'effort. Avec l'hydro-massage de *fluvo*®, vous investissez judicieusement pour votre santé et votre qualité de vie. En prime, il vous assure de **l'animation** pour votre bassin.

**hydro-massage - gentle regeneration**: The hectic daily routine is over, stress is banished - that's when it's high time for **complete relaxation**. The magical answer to persistent sensory overload is hydro-massage. Body, spirit and soul rediscover their natural harmony. **Water and air currents** gently massage the neck, shoulders, back, posterior and legs and act on the most important foot reflex zones. Tissue and joints lying deeper below the surface also enjoy these benefits. hydro-massage from *fluvo*® is a unique concept with **innovative jets**; the ingenious combination of water and air soothingly **refreshes the body** without any effort or force. hydro-massage from *fluvo*® is a practical investment in your health and a substantial contribution to the quality of your life. It also brings the **fun into swimming** in your pool.

hydro-massage – santfte Regeneration / hydro-massage – la régénération en douceur / hydro-massage – gentle regeneration

Individualität – meine hydro-massage / Personnaliser son hydro-massage / Individuality – my hydro-massage

Luftperlen im Wasser / Des perles d'air dans l'eau / Bubbles in the water

WKvario

Service & Produktprogramm / Service et gamme de produits / Service and product range



**Brodelbucht**  
Espace bouillonnant  
Bubbling niche



**Wandebau**  
Montage en paroi  
Wall installation



**Bodeneinbau**  
Montage en fond de bassin  
Floor installation





# Individualität meine hydro-massage

Planen Sie Ihre eigene hydro-massage! Alle denkbaren Varianten sind möglich: Wand- und Bodenplatzierung, in **Sitznischen oder in Treppen**. Die Kompaktheit der Einbausätze lässt somit keine Wünsche mehr offen. Die Variante karibic ist **auch als Gegestromschwimmanlage** einsetzbar. Farbige, austauschbare Blendenringe geben Ihrem Pool eine zusätzliche, persönliche Note. Ein Plus von *fluvo*<sup>®</sup>: Alle Düsen können auch **nachträglich** gegen andere Varianten der pro-Serie **ausgetauscht werden**.

**Personnaliser son hydro-massage** : Et si vous conceviez votre propre station d'hydro-massage! Toutes les variantes imaginables sont possibles : en paroi, en fond de bassin, **dans les assises ou dans les marches**. Grâce aux pièces à sceller compactes, aucun de vos souhaits ne reste sans réponse. La buse de massage karibic peut être **également utilisée comme nage à contre-courant**. Des façades amovibles de couleur ajoutent une note personnelle à votre piscine. Le point fort de *fluvo*<sup>®</sup> : Toutes les buses peuvent **être remplacées ultérieurement** par les buses de la gamme pro.

**Individuality - my hydro-massage**: Plan your very own hydro-massage! Every conceivable variant can be realised: wall and floor installations, **seating niches or in steps**. The compact design of these installation sets covers every possible wish. The karibic version can **also be used as a counter current unit**. Colourful, replaceable covers give your pool that additional, very personal touch. Another advantage of *fluvo*<sup>®</sup>: all jets can **be replaced at a later stage** with other models in the pro series.



Individualität – meine hydro-massage / Individuality – my hydro-massage

Luftperlen im Wasser / Des perles d'air dans l'eau / Bubbles in the water

WKvario

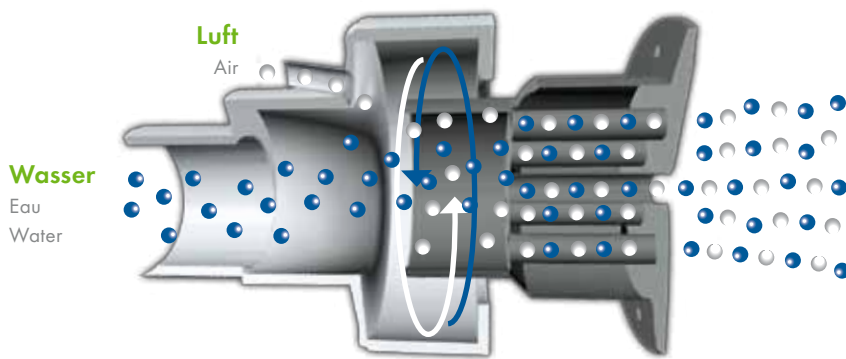
Service & Produktprogramm / Service et gamme de produits / Service and product range



**NEU: Wirbelkammer mit optimiertem Wirbelsystem**

NOUVEAU : Chambre de mélange eau /air avec système optimisé

NEW: swirl chamber with optimized swirl system



**Wirbelkammer**

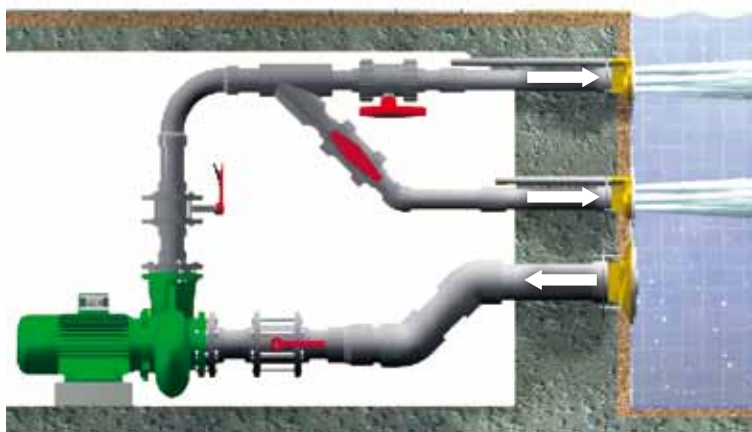
Chambre de mélange eau air

Swirl chamber

**Einbaubeispiel**

Exemple de montage

Installation example



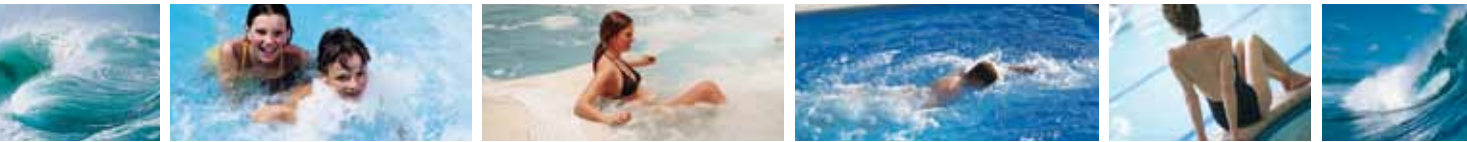


# Luftperlen im Wasser die Mischung macht's

Viele Massagesysteme funktionieren mit reinem Wasserdruck, um eine massierende Wirkung zu erzielen. Das harte Auftreffen des Wasserstrahls auf Haut und Gewebe richtet dabei mehr Schaden als Nutzen an. Anders die hydro-massage von *fluvo*®: Auf der Basis einer **innovativen Wirbelkammer** wird der Wasserstrahl mit **unzähligen Luftbläschen** angereichert. Dieser einmalige Effekt bewirkt eine schonende und wohlfühlende Massage mit **optimaler Tiefenwirkung**. Mit der pro-Serie haben wir diesen **fantastischen Flow** noch einmal optimiert. Wer sie einmal ausprobiert hat, möchte nie mehr darauf verzichten.

**Des bulles d'air dans l'eau : l'important, c'est le mélange !** De nombreux systèmes utilisent tout simplement la pression de l'eau pour obtenir un effet de massage. Le jet d'eau qui s'écrase avec force sur la peau et les tissus nuit plus à l'utilisateur qu'il ne lui profite. Le principe de l'hydro-massage de *fluvo*® est différent : Dans une **chambre de mélange eau/air** le jet d'eau est enrichi d'**innombrables petites bulles d'air**. Grâce à cette méthode exceptionnelle, on obtient un massage tout en douceur, **qui agit en profondeur, de façon optimale**. Avec la série pro, nous avons encore optimisé cette **fabuleuse formule d'écoulement**. Celui qui en a fait l'expérience ne peut plus jamais s'en passer.

**Bubbles in the water - the magic is in the mixture:** Many massage systems function purely with water pressure to achieve a massaging effect. The heavy impacting of the water stream on skin and tissue does more harm than good in this situation. hydro-massage from *fluvo*® is different: The water stream is enriched with **countless air bubbles in an innovative swirl chamber**. This unique effect creates a gentle and soothing massage with **optimum effectiveness** that can be felt deep, deep down. We have improved this **fantastic flow** yet again with the pro series. Anybody who has ever tried it will never want to do without it in future.

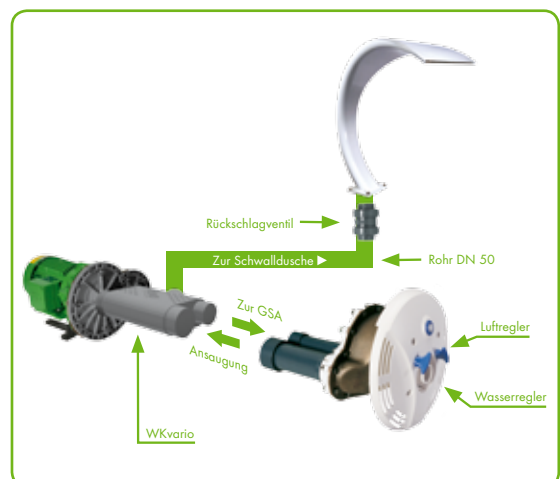
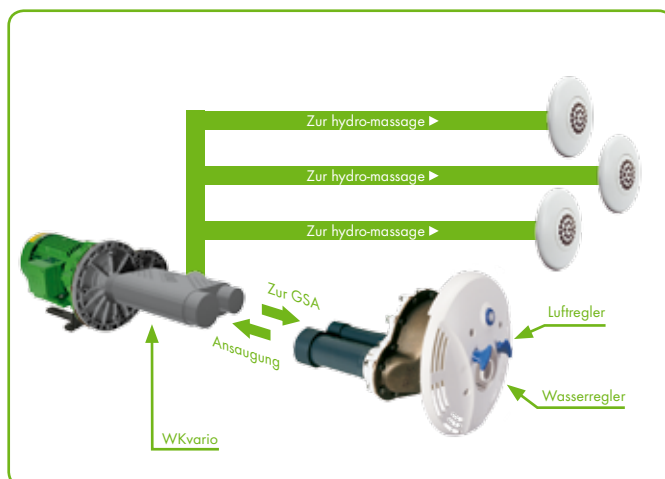


#### Technische Daten / Caractéristiques techniques / Technical data:

- Fördervolumen / Débit / Flow: 1000 l/min
- Strömungsgeschwindigkeit / Vitesse d'écoulement / Flow velocity: 1,6 m/s
- Motorleistungen / Puissance du moteur / Motor power: 3,0 kW
- Anschluss / Raccordement / Connection: 400 V (IE 2)

#### Besonderheiten / particularités / special characteristics:

- In Kombination mit rondo - wahlweise 1 bis 3 Massagedüsen oder 1 Schwalldusche  
 En combinaison avec rondo et au choix 1 à 3 buses de massage ou 1 douche cascade  
 In combination with rondo - optionally available with 1 to 3 massage jets or 1 water curtain



Unverbindliche Systemillustration / Illustration du système, à simple titre d'information / Suggested system illustration



# WKvario innovativer Systembaustein

WKvario ist eine preisgekrönte innovative Idee. Betreiben Sie **2 Attraktionen** wechselweise mit nur **einer Pumpe!** WKvario ist ein automatisches Umschaltventil, ohne Mechanik und ohne Elektronik. Wird die Gegenstromanlage zuggedreht, sind die Massagedüsen aktiv. Die Venturi-Düsen aus der **hydro-massage-Serie von fluvo®** sind ein einmaliges Erlebnis, auf das Sie nie mehr verzichten möchten. Unzählige Luftbläschen und ein pulsierender Wasserstrom massieren Ihren Körper auf wohlthuende Art und Weise. Die ideale Ergänzung zum Gegenstromschwimmen.

**WKvario – module innovateur.** WKvario est une idée très innovatrice qui a obtenu un prix à ce titre. Avec **une seule pompe**, vous pouvez utiliser **deux attractions** en alternance. WKvario est une vanne à sélection automatique, sans composant mécanique et électronique. En fermant la nage à contre-courant, ce sont les buses de massage qui se trouvent activées. Les venturi de **la gamme hydromassage de fluvo®** vous font vivre une expérience unique, dont vous ne pourrez plus vous passer. D'innombrables petites bulles d'air et un courant d'eau pulsé procurent un effet de massage bienfaisant sur votre corps. Le complément idéal de la nage à contre-courant.

**WKvario – innovative System module.** WKvario is a prize-winning innovative design. You can operate **2 attractions** alternatively with only **one pump!** WKvario is an automatic switching valve without a mechanism or electronics. The massage jets are activated if the counter current unit is shut off. The venturi nozzles from the **fluvo® hydro-massage series** are a unique experience which you will never want to be without again. Countless air bubbles and a pulsating water current massage your body in a soothing manner. The ideal supplement to your counter current swimming experience.



# Fachhändler und Service

Das *fluvo*®-Fachhändlernetz ist breit gestreut. Gerne nennen wir Ihnen ausgewählte Fachhändler in Ihrer Nähe – oder im Internet unter [www.fluvo.de](http://www.fluvo.de). Unsere Fachhändler beraten Sie kompetent und umfassend zu allen unseren Produkten und Leistungen.

Die *fluvo*®-Produktphilosophie: Umfassender Service und Werterhaltung Ihrer Produkte liegt uns besonders am Herzen. So sind alle Bauteile grundsätzlich für viele Einbausituationen in jeder Art von Schwimmbecken geeignet und selbstverständlich für den dauerhaft zuverlässigen Einsatz konzipiert. Hochwertige Materialien werden dabei ihrem Einsatzbereich in jeder Hinsicht gerecht. Unser Markenzeichen garantiert für die Einhaltung höchster technischer Standards.

Zum Thema Ersatzteile: Unser Ersatzteil-service steht Ihnen immer zur Verfügung – auch für ältere Anlagen. Denn wir wissen: *fluvo*®-Produkte halten ein Leben lang.

## Revendeurs et assistance utilisateur.

Le réseau des professionnels spécialisés dans la marque *fluvo*® est très étendu. C'est avec plaisir que nous vous fournissons les adresses correspondantes près de chez vous, vous pourrez les trouver aussi sur notre site [www.fluvo.de](http://www.fluvo.de). Ces partenaires *fluvo*® vous conseilleront de façon compétente et exhaustive sur tous nos produits et prestations.

La philosophie des produits *fluvo*® : Un service complet et la préservation de la valeur de vos produits nous tiennent à cœur. Ainsi, toutes nos pièces s'adaptent dans de nombreux cas de figure et dans tous les types de bassins, bien entendu, conçues pour un usage fiable et durable. Les matériaux de haute qualité seront toujours à la hauteur pour votre domaine d'application. Notre marque est le gage du respect des normes techniques les plus strictes.

En ce qui concerne les pièces de rechange: Notre service de pièces de rechange est toujours à votre disposition, même pour des installations qui ont déjà plusieurs années. Car nous le savons : Les produits *fluvo*® durent toute une vie.

## Specialist retailers and service.

The *fluvo*® network of specialist retailers is far-reaching. We will be happy to advise you about selected retailers closest to you – or why not visit us on the internet at [www.fluvo.de](http://www.fluvo.de). Our specialist retailers provide you with competent and comprehensive advice on all our products and services.

The *fluvo*® product philosophy: the provision of a comprehensive service and long-term maintenance of the value of your products are priorities particularly dear to our heart. All our components are therefore in principle suitable for numerous installation situations in every type of pool, and it goes without saying that they are designed for a long and reliable service life. High-quality materials meet the requirements of your applications in every respect. Our brand is your guarantee of compliance with the most stringent technical standards.

With regard to spare parts: our spare parts service is at your disposal at all times – even where old systems are involved. Because we know that *fluvo*® products last a lifetime.

QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEM



DQS zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001 : 2000 Reg. Nr. 062927 QM



# Mehr über faszinierende Wasserwelten...

...erfahren Sie in unseren Produktprospekten. Einfach per Fax oder E-Mail anfordern.

Vous souhaitez plus d'informations sur nos produits ? Demandez nos plaquettes commerciales par fax ou e-mail.

Do you need more information on our products? Order our product brochures by fax or e-mail.



**Gegenstromschwimmanlagen**  
La nage à contre-courant  
Counter current systems



**Unterwasserscheinwerfer**  
Projecteurs subaquatiques  
Underwater spotlights



**Luftsprudelsysteme**  
Les bains bouillonnants  
Air bubble systems



**Wasserschwallsysteme**  
Rideaux d'eau  
Water curtain systems



**secur®-Ansaugnischen**  
Niches d'aspiration  
Suction niches



**Badewasser-Umwälzpumpen**  
Pompes de circulation  
Water recirculation pumps



**SMK - Kreiselpumpen**  
Pompes centrifuges SMK  
SMK - centrifugal pumps



**Planungsunterlagen-CD**  
CD de planification  
Planning-CD

## Produktgruppen:

Gamme de produits/Product groups



### Gegenstromanlagen

Nages à contre-courant/Counter current systems



### hydro-massage

hydro-massage



### Wasserschwallssysteme

Rideaux d'eau/Water curtain systems



### Luftsprudelsysteme

Bains bouillonnants/Air bubble systems



### Unterwasserscheinwerfer

Projecteurs subaquatiques/Underwater spotlights



### Ansaugnischen

Niches d'aspiration/Suction niches



### Schwimmbadpumpen/-Verdichter

Pompes, compresseurs pour piscines/Swimming pool pumps, blowers

**schmalenberger**  
strömungstechnologie

Schmalenberger GmbH + Co. KG  
Strömungstechnologie  
Im Schelmen 9 - 11  
D-72072 Tübingen  
Tel.: +49 (0) 7071/70 08-0  
Fax: +49 (0) 7071/70 08-10  
Email: [info@schmalenberger.de](mailto:info@schmalenberger.de)  
Web: [www.fluvo.de](http://www.fluvo.de)

