



# AQUA3

Multifunction pump for fountains and ponds up to 15 m<sup>3</sup>  
 Multifunktionelle Pumpe für Springbrunnen und Gartenteiche bis zu 15 m<sup>3</sup>

**Models:**  
 800 - 1500 - 2500 - 4000 - 6000

AQUA3 is a line of multifunction pumps that satisfies the 3 main exigences of ponds: filtration, water plays and creation of waterfalls and streams. AQUA3 is a new generation of pond pumps, composed of a pump contained in a housing which allows a continuous working without having carry out frequent cleaning.

### DOUBLE FLOW REGULATOR (T-VALVE) FOR WATER PLAYS AND RECIRCULATION

To create a small stream or a waterfall, it is sufficient to connect a flexible pipe (diameter 22 mm) to the side mouthpiece of the valve. You can regulate the flow turning the knob 1 towards the + or - signs marked on it. This will divert part of the water towards the side outlet of the valve; the flow may be further controlled by turning knob 2.

AQUA3 ist eine Serie an multifunktionellen Pumpen, die für die 3 Hauptanwendungen der Pumpen für Gartenteiche geeignet ist: Wasserspiele, Filtration, Bildung von Wasserfällen und Bächen.

AQUA3 ist eine neue Generation von Pumpen für Gartenteiche, bestehend aus einer Pumpe, die im Innern eine Schale enthalten ist, die ihren Dauerbetrieb ermöglicht, ohne dass häufige Reinigungen vorgenommen werden müssen.

### DOPPEL REGULIER VENTIL (T-VENTIL) FÜR WASSERSPIELE UND REZIRKULATION

Um einen kleinen Wasserlauf oder einen Wasserfall zu schaffen, ist es ausreichend, ein biegsames Rohr  $\varnothing$  22 mm an der seitlichen Einmündung des Ventils anzubringen. Die Regulierung des Wasserflusses erfolgt durch Bestätigung des Drehknopfes 1 gemäß den darauf angebrachten Zeichen + und -. Auf diese Weise bewirkt man eine Abzweigung des Wassers zum seitlichen Ausgang hin: dieser Fluß kann außerdem auch noch über den Drehkopf 2 kontrolliert werden.



### Performances without air mix application - Leistung ohne Air Mix Anwendung

: <b>Acqua 3_800</b>		: <b>Acqua 3_1500</b>		: <b>Acqua 3_2500</b>		: <b>Acqua 3_4000</b>		: <b>Acqua 3_6000</b>	
Volt 230 ~	Volt 120 ~	Volt 230 ~	Volt 120 ~	Volt 230 ~	Volt 120 ~	Volt 230 ~	Volt 120 ~	Volt 230 ~	Volt 120 ~
Hz 50	Hz 60	Hz 50	Hz 60	Hz 50	Hz 60	Hz 50	Hz 60	Hz 50	Hz 60
Watt 12,5	Watt 11,5	Watt 16,5	Watt 30	Watt 42	Watt 33	Watt 50	Watt 44	Watt 90	Watt 141
A 0,11	A 0,19	A 0,09	A 0,55	A 0,32	A 0,55	A 0,45	A 0,75	A 0,8	A 2,97
H-m 1,4	Feet 4,7	H-m 2	Feet 6,5	H-m 2,9	Feet 9,5	H-m 3	Feet 10	H-m 3,8	Feet 12
l/h 750	gph 198	l/h 1450	gph 383	l/h 2500	gph 660	l/h 3850	gph 1018	l/h 5800	gph 1500



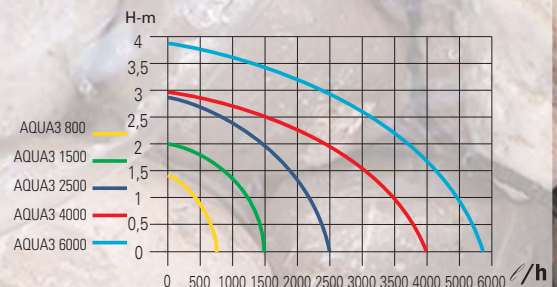
**AIR MIX SYSTEM**  
 Good oxygenation of the water is essential for a healthy pond! All AQUA3\* pumps are equipped with the AIR MIX system which allows large quantities of air to be mixed with the water, considerably increasing the concentration of Oxygen (O<sub>2</sub>). (except model 800).

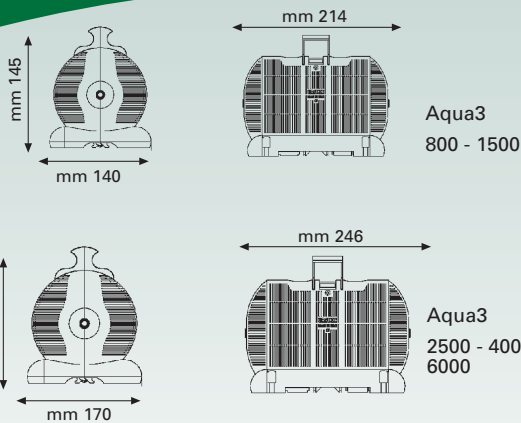
Eine gute Sauerstoffaufnahme des Wassers ist die Grundlage für einen gesunden Teich! Alle pumpe AQUA3\* sind mit dem System AIR MIX ausgestattet, das die Vermischung großer Luftmengen mit dem Wasser ermöglicht und dessen Sauerstoffkonzentration (O<sub>2</sub>). spürbar erhöht. \*ausgenommen Modell 800.



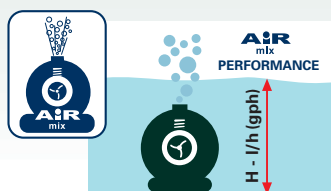
**PATENTED NRG SYSTEM SICCE**  
 The NRG system is a revolution in the sector of permanent magnet synchronous motors and allows to obtain a great power, reduced consumption, great reliability and very low noise levels.

Das System NRG stellt eine Revolution auf dem Sektor der Synchronmotoren mit permanentmagnet dar und ermöglicht es, außergewöhnlich Leistungen, verminderten Verbrauch, hohe Zuverlässigkeit und die niedrigsten Geräuschpegel zu erzielen.





AQUA3	APPLICATION	MAX POND SIZE	PLUS
800		Max pond size 2m	
1500		Max pond size 4m	
2500		Max pond size 6m	
4000		Max pond size 10m	
6000		Max pond size 15m	



AIR FLOW (air volume suction capacity)

Aqua3	800	1500	2500	4000	6000
1 m 3,28 Feet			80 l/h 21 gph	100 l/h 26,4 gph	150 l/h 39,6 gph
0,6 m 1,97 Feet	30 l/h 7,92 gph	120 l/h 31,6 gph	150 l/h 36,9 gph	200 l/h 52,8 gph	
0,4 m 1,3 Feet	40 l/h 10,5 gph	150 l/h 36,9 gph	190 l/h 50,1 gph	240 l/h 63,3 gph	

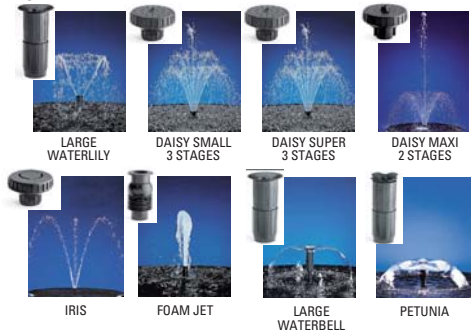
Water plays

Aqua3 (Max Height)	800	1500	2500	4000	6000				
Fountains	94 cm - 3,08 Feet	130 cm 4,2 Feet	150 cm 4,9 Feet	170 cm 5,6 Feet	200 cm 6,5 Feet				
Falls & streams	2000 L - 528 Gph	4000 L 1060 Gph	6000 L 1590 Gph	10000 L 2640 Gph	15000 L 3960 Gph				
Waterfalls	◀10cm▶ 40 cm	◀10cm▶ 160 cm	◀15cm▶ 100 cm	◀15cm▶ 230 cm	◀25cm▶ 100 cm	◀15cm▶ 250 cm	◀35cm▶ 100 cm	◀20cm▶ 300 cm	◀40cm▶ 150 cm

### JET-TYPE 1



### JET-TYPE 2



Aqua3	800		1500		2500		4000		6000	
<b>Water Plays</b>	ø max cm	H max cm	ø max cm	H max cm	ø max cm	H max cm	ø max cm	H max cm	ø max cm	H max cm
WATERBELL (Jet-Kit 1)	30	20								
WATERLILY (Jet-Kit 1)	15	30								
SINGLE DAISY (Jet-Kit 1)	70	94								
DOUBLE DAISY (Jet-Kit 1)	60	90								
LARGE WATERBELL			45	35	70	40	70	40	90	40
LARGE WATERLILY			35	55	50	60	60	65	75	80
DAISY SMALL 3 STAGES			80	130						
DAISY MAXI 2 STAGES			50	95	80	140	100	160	120	200
DAISY SUPER 3 STAGES					100	150	110	170	140	200
PETUNIA			50	30	80	40	80	40	90	40
IRIS			50	70	100	100	130	130	140	160
FOAM JET			20	50	20	70	20	80	20	100

Accessories - Spare parts	800	1500	2500	4000	6000
<b>Spare Parts</b>					
ROTOR	90209 (230-240V) SGR0002 (120V)	90210 (230-240V) 90210 (120V)	90211 (230-240V) 90210 (120V)	90211 (230-240V) 90210 (120V)	SGR0014 (230-240V) SGR0015 (120V)
CERAMIC SHAFT		90213	90213	90213	SGR0013
WATER PLAYS KIT (Waterbell + Daisy)	90641	90216	90216	90216	SKT0028
O-Rings		90214	90214	90214	SKT0029
<b>Accessories</b>					
LARGE WATERBELL + PETUNIA		90435/A	90435/A	90435/A	90435/A
DAISY SUPER + IRIS		90437/A	90437/A	90437/A	90437/A
FOAM JET		90065/A	90065/A	90065/A	90065/A
LARGE WATERLILY		90062/A	90062/A	90062/A	90062/A

Aqua3 packaging



Spare parts packaging



WE RESERVE THE RIGHT TO MODIFY THE TECHNICAL DATA WITHOUT WARNING.

UTSD06