

Amazing Water

Reinigen
Bewegen
Gestalten
Vitalisieren
Beleuchten
Bauen



Fontänentechnik

Programm und technische Spezifikationen 2026

WASSER GESTALTEN



Projekt Fontänen.



Belüftungsfontänen.



Schwimmende Fontänen.

Fontänen verschönern seit Menschengedenken Teiche in Städten, Parks und privaten Gärten. Sie bilden nicht nur ein sehr attraktives Schauspiel, sondern tragen auch bei zur Verbesserung der Wasserqualität.

Das AUGA-Programm umfasst „plug & play“-Fontänen und Projekttechnik, maßgefertigte Systeme, vollständig in Übereinstimmung mit den Kundenwünschen.



Beleuchtete Fontänen.



Öffentliche Fontänen.



FESTE FONTÄNENSETS

Feste Sets werden hauptsächlich in flachen Gewässern auf einem stabilen Untergrund platziert. Die Fontänensets sind mit einem großen Ansaugkorb ausgestattet, sodass Pumpe und Fontänenkopf nicht schnell verschmutzen. Ein getrenntes System, bei dem Pumpentechnik - und gegebenenfalls Filtertechnik - in einem Pumpenschacht untergebracht ist, ist ebenfalls eine Option.



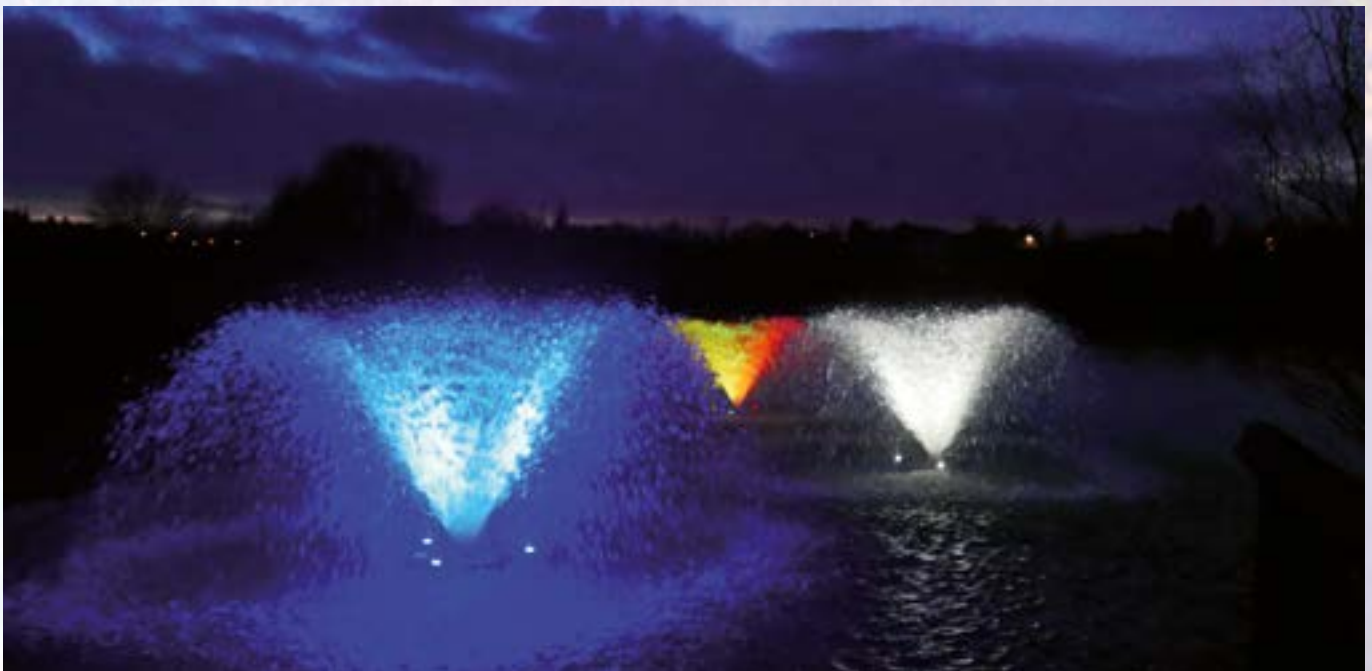
SCHWIMMENDE FONTÄNENSETS

Die Lösung für tiefe Teiche und Teiche mit schwankendem Wasserstand, aber auch für flachere Teiche mit sehr instabilem Untergrund.



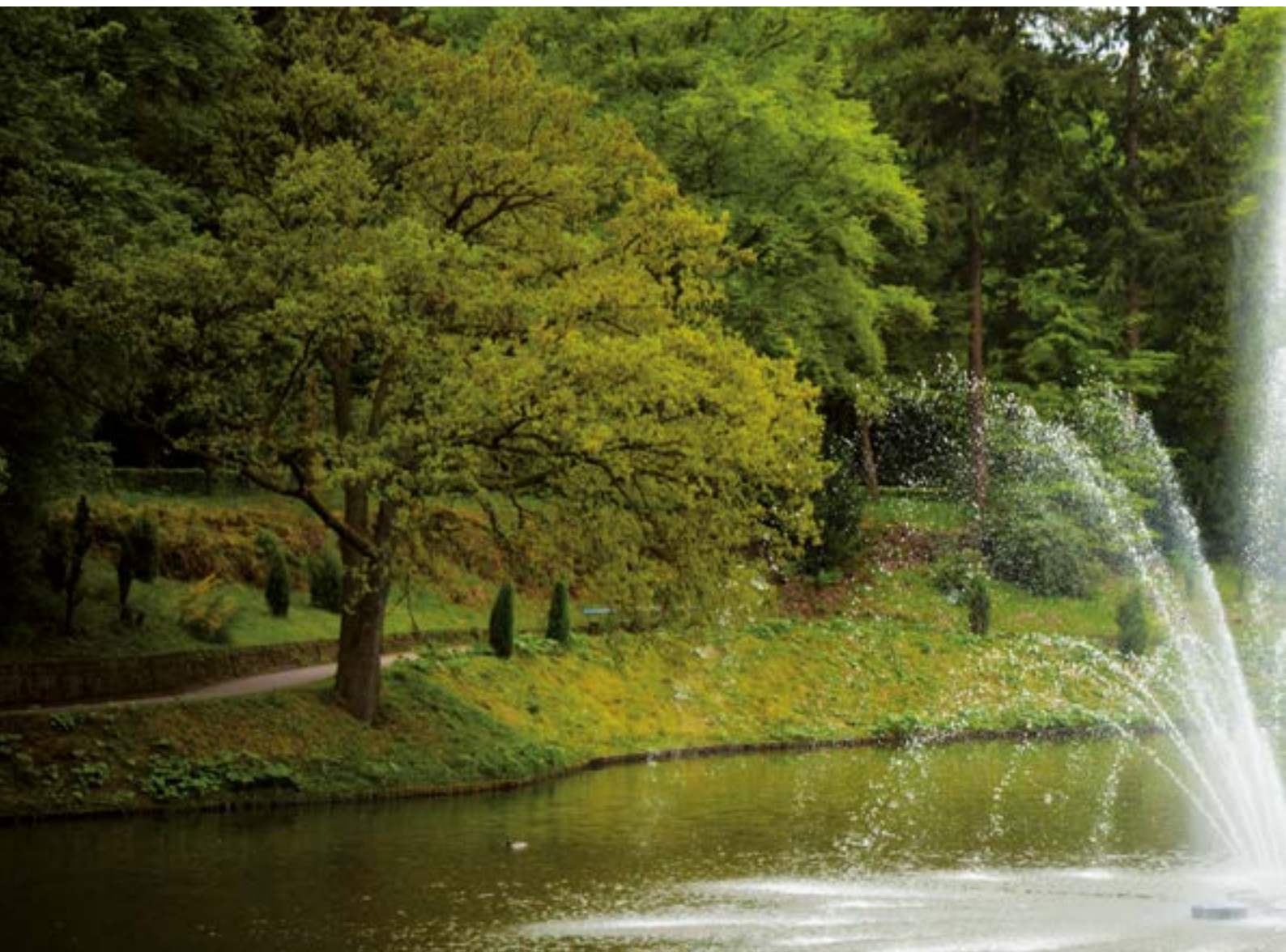
BELÜFTUNGSFONTÄNEN

Eine Belüftungsfontäne verfügt über eine spezielle Propellerpumpe, die eine enorme Wassermasse bewegt und diese mit viel Sauerstoff vermischt. Die Hauptfunktion ist das Bewegen und Vitalisieren von stehendem Wasser. Darüber hinaus erfüllt eine Belüftungsfontäne eine ästhetische Funktion.



BELEUCHTETE FONTÄNEN

Eine Fontäne bringt so viel Mehrwert und Freude, wenn sie in den Abendstunden beleuchtet wird. Die aktuelle LED-Technologie ist extrem sparsam und langlebig; neben Weiß lassen sich mit der RGBW-Ausführung alle denkbaren Farben realisieren und programmieren.



Komplett zusammengebaute Fontänen für Teiche und große Gewässer in vielen Varianten. Mit LED-Beleuchtung in Weiß oder Multi-Colour wird die Anziehungskraft einer Fontäne in den Abendstunden noch zusätzlich verstärkt.



Schwimmende und feste Fontänensets

Schwimmende Fontänensets AT 15 F

Die Serie AT 15 F ist geeignet für Teiche ab 80 cm Wassertiefe. Der große Ansaugkorb schützt Pumpe und Fontänenkopf vor Verschmutzung und verringert die Reinigungsintervalle. Die Bodenplatte ist mit einem Ballastgewicht versehen, für hohe Stabilität des Fontänenbilds im Wasser.

AT 15 FV Vulkandüse Kunststoff



AT 15 FV mit LED-Beleuchtung



Vulkandüse



Vulkandüse in Niro-Ausführung



Modell	Fontänenkopf	Strahlen		Fontänenhöhe*		Art.-Nr.
		Anzahl	ø mm	H max m	ø max m	
AT 15 FV	Vulkandüse Kunststoff	19	2	2,70**	1,35	104128
AT 15 FV	Vulkandüse Niro	19	3	3,20**	2,00	104124

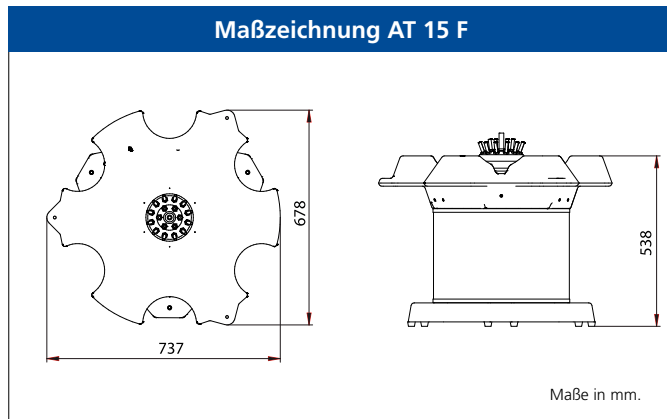
	Vulkandüse
Sichtbarkeit	● ● ● ● ●
Windbeständig	● ● ● ● ●
Geräuschpegel	● ● ● ● ●

* Toleranzen bei den angegebenen Fontänenhöhen und Durchmessern sind möglich.

** Mittelstrahl.

Schwimmende Fontänensets AT 15 F

Kompaktes, schwimmendes Fontänenset. Hochwertige Verarbeitung und gleichmäßiges Fontänenbild.



Ausführung

- Komplett zusammengebaute, schwimmende Fontäne.
- Großer Niro-Ansaugkorb hält Fontänenkopf und Pumpe frei von Verschmutzung.
- Bodenplatte mit Ballastgewicht, für ein stabiles Fontänenbild.
- Wahl zwischen Vulkan- oder Clusterfontäne.
- Beleuchtung optional mit LED, Weiß oder RGBW.

Technische Daten eingebaute Pumpe

- Fontänenbild nicht höhenregelbar.
- 230 V Pumpe mit 20 Meter Stromkabel.
- 140 W PM-Motor.
- Alternative: mit regelbarer 230 W Pumpe für Abstimmen der Fontänenhöhe.

Auswahltabelle Strahler set (optional)

Typ	Anzahl pro Set	Leistung Watt	Stromkabel Länge m	Lichtquelle Kelvin	Art.-Nr.
LSX 9-3 WW	3	3 x 9	20	LED warmweiß 3000 K	104044
LSX 12-3 RGBW	3	3 x 12	20	LED RGBW	104045

Zusammensetzung LSX-Strahler set

Warmweiß

- 3 LED-Strahler Warmweiß.
- Pro Strahler mit 1,5 Meter Stromkabel ausgestattet.
- Kabeldose, an der 3 Strahlerkabel und 1 Hauptversorgungskabel montiert sind.
- Kabeldose wasserdicht in Kunstharz eingegossen.
- Hauptversorgungskabel 20 Meter.
- Kunststoff-Trafogehäuse inkl. 1,5 Meter Hauptversorgungskabel mit Stecker (230V).

RGBW

- 3 LED-Strahler RGBW.
- Pro Strahler mit 1,5 Meter Stromkabel ausgestattet.
- Kabeldose, an der 3 Strahlerkabel und 1 Hauptversorgungskabel montiert sind.
- Kabeldose wasserdicht in Kunstharz eingegossen.
- Hauptversorgungskabel 20 Meter.
- Kunststoff-Trafogehäuse inkl. 1,5 Meter Hauptversorgungskabel mit Stecker (230V).
- Eingebauter RGBW-Controller mit Empfänger.
- Fernbedienung (Remote Control) für Farbwahl, Farbwechsel und Farbwechselgeschwindigkeit.

Optional:

- Erweiterung Steuerung für Pumpe und Beleuchtung, siehe Seite 28.
- Verankerungssets, siehe Seite 29.

Feste Fontänensets, Serie AT 15 S

Für flache Wasserbecken und Teiche sind fest installierte Fontänensets die beste Wahl. Ausrichten mit 3 Stellfüßen an der Bodenplatte ist ganz einfach. Mit diesen Fontänensets gibt es viele Auswahlmöglichkeiten aus verschiedenen Fontänenbildern, darunter auch solche, die für schwimmende Fontänen nicht geeignet sind, wie Vollstrahl- und Schaumstrahlbilder, da Einzelstrahlfontänen sich mit schwimmenden Fontänen bewegen können.

AT 15 S mit LSX-Fix Lichtset



AT 15 S mit LSX-Strahler set



Modell	Fontänenkopf	Strahlen		Fontänenhöhe*		Art.-Nr.
		Anzahl	ø mm	H max m	ø max m	
AT 15 SV	Vulkandüse Kunststoff	19	2	2,70**	1,35	104132
AT 15 SV	Vulkandüse Niro	19	3	3,20**	2,00	104130
AT 15 SC	Clusterdüse Niro	12	3	2,90	0,60	104131
AT 15 SS	Schaumstrahl Niro	1	32	1,20	–	104133
AT 15 SW	Wasserglocke Kunststoff	1	–	0,45	1,25	104127

	Vulkandüse	Clusterdüse	Schaumstrahl	Wasserglocke
Sichtbarkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Windbeständig	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Geräuschpegel	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●

* Toleranzen bei den angegebenen Fontänenhöhen und Durchmessern sind möglich.

** Mittelstrahl.

Vulkandüse



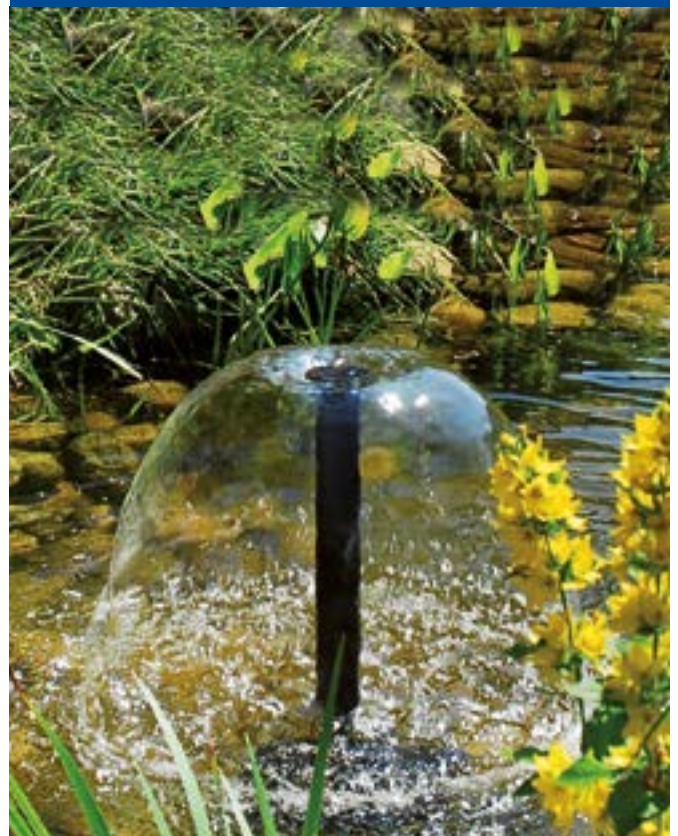
Schaumdüse



Clusterdüse



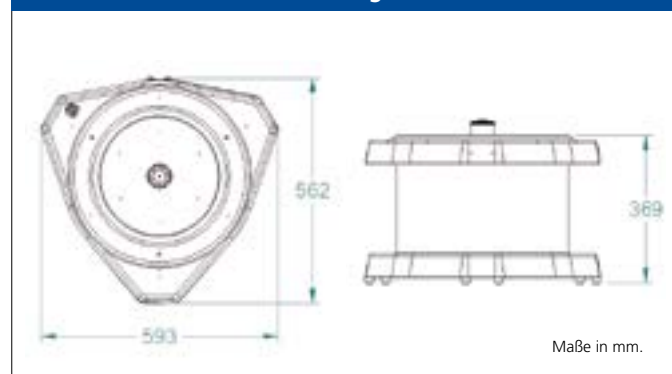
Wasserglocke



Feste Fontänensets, Serie AT 15 S

Aufstellung in flachen Teichen ab 40 cm Wassertiefe auf einem stabilen Untergrund.

Maßzeichnung AT 15 S



Ausführung

- Komplett zusammengebautes, fest installiertes Fontänenset.
- Großer Niro-Ansaugkorb hält Fontänenkopf und Pumpe frei von Verschmutzung.
- Fontänenset geeignet für alle Typen von Fontänenköpfen.
- Beleuchtung optional mit LED, Weiß oder RGBW.

Technische Daten eingebaute Pumpe

- Fontänenbild nicht höhenregelbar.
- 230 V Pumpe mit 20 Meter Stromkabel.
- 140 W PM-Motor.
- Alternative: mit regelbarer 230 W Pumpe für Abstimmen der Fontänenhöhe.

Auswahltable Strahler set (optional)

Typ	Anzahl pro Set	Leistung Watt	Stromkabel Länge m	Lichtquelle Kelvin	Art.-Nr.
LSX 9-3 WW	3	3 x 9	20	LED warmweiß 3000 K	104044
LSX 12-3 RGBW	3	3 x 12	20	LED RGBW	104045
Lampenhalter LSX-Fix zum Anstrahlen von Einzelstrahlfontänen					FT51147

Zusammensetzung LSX-Strahler set

Warmweiß

- 3 LED-Strahler Warmweiß.
- Pro Strahler mit 1,5 Meter Stromkabel ausgestattet.
- Kabeldose, an der 3 Strahlerkabel und 1 Hauptversorgungskabel montiert sind.
- Kabeldose wasserdicht in Kunstharz eingegossen.
- Hauptversorgungskabel 20 Meter.
- Kunststoff-Trafogehäuse inkl. 1,5 Meter Hauptversorgungskabel mit Stecker (230V).

RGBW

- 3 LED-Strahler RGBW.
- Pro Strahler mit 1,5 Meter Stromkabel ausgestattet.
- Kabeldose, an der 3 Strahlerkabel und 1 Hauptversorgungskabel montiert sind.
- Kabeldose wasserdicht in Kunstharz eingegossen.
- Hauptversorgungskabel 20 Meter.
- Kunststoff-Trafogehäuse inkl. 1,5 Meter Hauptversorgungskabel mit Stecker (230V).
- Eingebauter RGBW-Controller mit Empfänger.
- Fernbedienung (Remote Control) für Farbwahl, Farbwechsel und Farbwechselgeschwindigkeit.

Optional:

- Erweiterung Steuerung für Pumpe und Beleuchtung, siehe Seite 28.



Schwimmende Fontänensets AT 30 F und AT 35 F

Kraftvolle Fontänen für mittelgroße Teiche. Robustes und gleichmäßiges Fontänenbild. Großer Niro-Ansaugkorb verhindert Verschmutzung von Pumpe und Fontänenkopf. Flacher, stabiler Schwimmer, kaum sichtbar an der Wasseroberfläche. Geeignet für Wassertiefen ab 125 cm.

Modell	Fontänenkopf	Strahlen		Fontänenhöhe*		Art.-Nr.
		Anzahl	ø mm	H max m	ø max m	
AT 30 FV	Vulkandüse	19	4,7/5,0**	4,00	3,00	104162
AT 30 FR	Ringdüse	12	6	4,00	2,50	104168
AT 35 FV	Vulkandüse	19	4,7/5,0**	5,00	3,60	104164
AT 35 FR	Ringdüse	12	6	5,00	3,00	104170

Fontänenset AT 30 F



Fontänenset AT 35 F mit LED-Beleuchtung



Vulkandüse



Ringdüse



Sichtbarkeit	● ● ● ● ●
Windbeständig	● ● ● ● ●
Geräuschpegel	● ● ● ● ●

Sichtbarkeit	● ● ● ● ●
Windbeständig	● ● ● ● ●
Geräuschpegel	● ● ● ● ●

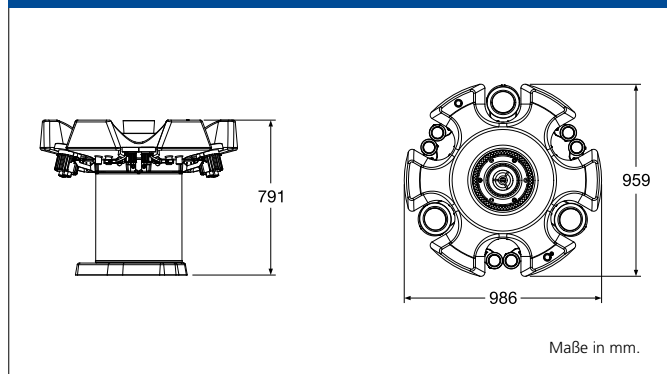
* Toleranzen bei den angegebenen Fontänenhöhen und Durchmessern sind möglich.

** Mittelstrahl.

Schwimmende Fontänensets, Serie AT 30 F und AT 35 F

Diese Fontänensets sind besonders geeignet für größere Wassertiefen oder Teiche mit schwankendem Wasserspiegel.

Maßzeichnung AT 30 F und 35 F



Ausführung

- Komplett zusammengebautes Set mit Fontänenkopf.
- Stabiler, praktisch unsichtbarer Schwimmer.
- Großer Niro-Ansaugkorb hält Fontänenkopf und Pumpe frei von Verschmutzung.
- Schwimmer geeignet für mehrstrahlige Fontänenköpfe.
- Beleuchtung optional mit LED Weiß oder RGBW.

Technische Daten eingebaute Pumpen

- 230 V Pumpe mit 20 Meter Stromkabel.
- Stromverbrauch AT 30 500 W.
- Stromverbrauch AT 35 700 W.
- Fontänenhöhe regelbar mit VarioTronic Steckdosenregler.

Auswahltabelle Strahler set (optional)

Typ	Anzahl pro Set	Leistung Watt	Stromkabel Länge m	Lichtquelle Kelvin	Art.-Nr.
LSX 18-3 WW	3	3 x 18	20	LED warmweiß 3000 K	104042
LSX 24-3 RGBW	3	3 x 24	20	LED RGBW	104043

Zusammensetzung LSX-Strahler set

Warmweiß

- 3 LED-Strahler Warmweiß.
- Pro Strahler mit 1,5 Meter Stromkabel ausgestattet.
- Kabeldose, an der 3 Strahlerkabel und 1 Hauptversorgungskabel montiert sind.
- Kabeldose wasserdicht in Kunstharz eingegossen.
- Hauptversorgungskabel 20 Meter.
- Kunststoff-Trafogehäuse inkl. 1,5 Meter Hauptversorgungskabel mit Stecker (230V).



RGBW

- 3 LED-Strahler RGBW.
- Pro Strahler mit 1,5 Meter Stromkabel ausgestattet.
- Kabeldose, an der 3 Strahlerkabel und 1 Hauptversorgungskabel montiert sind.
- Kabeldose wasserdicht in Kunstharz eingegossen.
- Hauptversorgungskabel 20 Meter.
- Kunststoff-Trafogehäuse inkl. 1,5 Meter Hauptversorgungskabel mit Stecker (230V).
- Eingebauter RGBW-Controller mit Empfänger.
- Fernbedienung (Remote Control) für Farbwahl, Farbwechsel und Farbwechselgeschwindigkeit.

Optional:

- Erweiterung Steuerung für Pumpe und Beleuchtung, siehe Seite 28.
- Verankerungssets, siehe Seite 29.

Feste Fontänensets AT 30 S und AT 35 S

Fest installierte Fontänensets lassen sich leicht auf einem ebenen und stabilen Untergrund in flacheren Teichen und Becken platzieren. Der große Niro-Ansaugkorb verhindert Verschmutzung des Fontänenkopfs.

AT 35 S mit LSX-Fix Strahlerset



AT 35 S mit LSX-Strahlerset



Modell	Fontänenkopf	Strahlen		Fontänenhöhe*	
		Anzahl	ø mm	H max m	ø max m
AT 30 SV	Vulkandüse	19	4,7 / 5,0**	4,00	3,00
AT 35 SV	Vulkandüse	19	4,7 / 5,0**	5,00	3,60
AT 30 SR	Ringdüse	12	6	4,00	2,50
AT 35 SR	Ringdüse	12	6	5,00	3,00

* Toleranzen bei den angegebenen Fontänenhöhen und Durchmessern sind möglich.

** Mittelstrahl.

Ringdüse



KLICK
HIER FÜR VIDEO
IMPRESSION

Vulkandüse

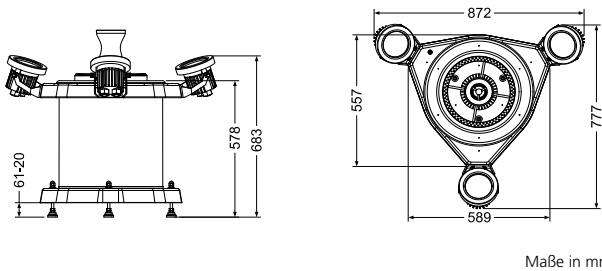


KLICK
HIER FÜR VIDEO
IMPRESSION

Feste Fontänensets, Serie AT 30 S und AT 35 S

Leicht handhabbare, komplett zusammengebaute Fontänensets. Ausrichten mit 3 Stellfüßen an der Bodenplatte ist ganz einfach. Aufstellung auf stabilem Untergrund für Wassertiefen ab 60 cm.

Maßzeichnung AT 30 S und 35 S



Ausführung

- Komplett zusammengebautes Set mit Fontänenkopf.
- Großer Niro-Ansaugkorb hält Pumpe und Fontänenkopf frei von Verschmutzung.
- Beleuchtung optional mit LED Weiß oder RGBW.
- Fontänenset geeignet für alle Typen von Fontänenköpfen.

Technische Daten eingebaute Pumpe

- 230 V Pumpe mit 20 Meter Stromkabel.
- Stromverbrauch AT 30 500 W, AT 35 700 W.
- Fontänenhöhe regelbar mit VarioTronic Steckdosenregler.

	Vulkandüse	Ringdüse
Sichtbarkeit	• • • • •	• • • • •
Windbeständig	• • • • •	• • • • •
Geräuschpegel	• • • • •	• • • • •

Auswahltabelle Strahlerset (optional)

Typ	Anzahl pro Set	Leistung Watt	Stromkabel Länge m	Lichtquelle Kelvin	Art.-Nr.
LSX 18-3 WW	3	3 x 18	20	LED warmweiß 3000 K	104042
LSX 24-3 RGBW	3	3 x 24	20	LED RGBW	104043
Lampenhalter LSX-Fix zum Anstrahlen von Einzelstrahlfontänen					FT51147

Zusammensetzung LSX-Strahlerset

Warmweiß

- 3 LED-Strahler Warmweiß.
- Pro Strahler mit 1,5 Meter Stromkabel ausgestattet.
- Kabeldose, an der 3 Strahlerkabel und 1 Hauptversorgungskabel montiert sind.
- Kabeldose wasserdicht in Kunstharz eingegossen.
- Hauptversorgungskabel 20 Meter.
- Kunststoff-Trafogehäuse inkl. 1,5 Meter Hauptversorgungskabel mit Stecker (230V).

RGBW

- 3 LED-Strahler RGBW.
- Pro Strahler mit 1,5 Meter Stromkabel ausgestattet.
- Kabeldose, an der 3 Strahlerkabel und 1 Hauptversorgungskabel montiert sind.
- Kabeldose wasserdicht in Kunstharz eingegossen.
- Hauptversorgungskabel 20 Meter.
- Kunststoff-Trafogehäuse inkl. 1,5 Meter Hauptversorgungskabel mit Stecker (230V).
- Eingebauter RGBW-Controller mit Empfänger.
- Fernbedienung (Remote Control) für Farbwahl, Farbwechsel und Farbwechselgeschwindigkeit.

Optional:

- Erweiterung Steuerung für Pumpe und Beleuchtung, siehe Seite 28.

Fontänensets ATF für große Gewässer, in schwimmender oder fest installierter Ausführung

Die ATF-Fontänensets werden in größeren Teichen eingesetzt, wobei Sichtbarkeit aus der Ferne und ein korrektes Verhältnis zwischen Fontäne und Wasseroberfläche wichtige Aspekte sind.

Die Bauweise für diese großen Fontänensets wird auf das Wasserprojekt abgestimmt: schwimmend oder fest installiert, Pumpe vertikal oder

horizontal montiert. Abhängig von der verfügbaren Wassertiefe und den Bedingungen, wie Wasserspiegel-Schwankungen und der individuelle Kundenwünsche.

Fontänensets für schwimmende Aufstellung, Pumpe vertikal



- Wassertiefe: mindestens 150 cm.
- Ausschließlich geeignet für mehrstrahlige Fontänenköpfe.

Fontänensets mit Schwimmsystem, Pumpe horizontal



- Wassertiefe: mindestens 100 cm.
- Geeignet für alle Typen von Fontänenköpfen.
- Hohe Schwimmstabilität.

Fontänensets mit Dreieck-Schwimmsystem, Pumpe vertikal



- Wassertiefe: mindestens 150 cm.
- Geeignet für hohe Fontänen.
- Hohe Schwimmstabilität.

Fontänensets für feste Aufstellung



- Wassertiefe ab 75 cm.
- Geeignet für alle Typen von Fontänenköpfen.

KLICK
HIER FÜR VIDEO
IMPRESSION

Fontänensets ATF für hohe Fontänenbilder

Die Auswahl an Fontänenbildern ist groß; von eleganter Vollwasserfontäne bis zur massiven Kaskadenfontäne. Kaskaden- und Schaumstrahlfontänen vermischen Wasser mit Luft für eine bessere visuelle Sichtbarkeit. In schwimmender Ausführung sind mit ATF-Systemen Fontänenhöhen bis 10 Meter geeignet. Schwimmende Fontänen mit höheren und/oder kombinierten Fontänen werden projektspezifisch zusammengestellt. Mit fest installierten Fontänen lässt sich praktisch jede gewünschte Fontänenhöhe realisieren.

Die schwimmende Ausführung wird mit einem Dreieck-Schwimmer gebaut, für hohe Stabilität des Fontänenbilds im Wasser.



LED-Strahler Serie LSX, Qualität ist der Maßstab

LSX LED-Strahler sind professionelle Unterwasserstrahler zum Anstrahlen von Fontänen. Die hohe Qualität dieser Strahler zeigt sich in einer langen Lebensdauer, hoher Lichtleistung und einem geringen Stromverbrauch. Das Programm umfasst Strahler von 9 W bis 72 W in Warmweiß 3000 K und RGBW Multi-Colour.



Zusammensetzung LSX-Strahler set

Warmweiß

- 3 LED-Strahler Warmweiß.
- Pro Strahler mit 1,5 Meter Stromkabel ausgestattet.
- Kabeldose, an der 3 Strahlerkabel und 1 Hauptversorgungskabel montiert sind.
- Kabeldose wasserdicht in Kunstharz eingegossen.
- Hauptversorgungskabel 20 Meter.
- Trafo im Trafogehäuse oder eingebaut im Hauptsteuerungskasten.

RGBW

- 3 LED-Strahler RGBW.
- Pro Strahler mit 1,5 Meter Stromkabel ausgestattet.
- Kabeldose, an der 3 Strahlerkabel und 1 Hauptversorgungskabel montiert sind.
- Kabeldose wasserdicht in Kunstharz eingegossen.
- Hauptversorgungskabel 20 Meter.
- Trafo im Trafogehäuse oder eingebaut im Hauptsteuerungskasten.
- Eingebauter RGBW-Controller mit Empfänger.
- Fernbedienung (Remote Control) für Farbwahl, Farbwechsel und Farbwechselgeschwindigkeit.

Optional:

- Erweiterung Steuerung für Pumpe und Beleuchtung, siehe Seite 28.
- Verankerungssets, siehe Seite 29.

Unbegrenzte Möglichkeiten mit Fontänentechnik



Die Auswahl an verschiedenen Fontänenbildern ist nahezu unbegrenzt. Selbst Sonderanfertigungen sind möglich, angepasst an die Kundenwünsche.

AUGA liefert Projekttechnik für private, gewerbliche und Freizeitprojekte. Beratung und Begleitung sind selbstverständlich.



Licht und Wasser: ein wunderschönes Duo



Keine Fontäne ohne Beleuchtung! Licht und Wasser bilden ein großartiges Duo. Es wird ausschließlich LED-Technik eingesetzt. Nicht nur äußerst sparsam im Energieverbrauch, sondern auch enorm viele Möglichkeiten mit Farben, Farbwechsel und Farbprogrammen.





Fontänenbelüfter erhöhen den Sauerstoffgehalt im Wasser und reduzieren die Temperatur des Oberflächenwassers, wodurch Algenbildung bekämpft wird.

Das voluminöse Fontänenbild ist ein wunderschöner Blickfang in größeren (Natur-) Teichen, der in den Abendstunden mit LED-Beleuchtung noch zusätzlich verstärkt wird.

Die Propellerpumpen sind in hohem Maße unempfindlich gegen Verschmutzung.





Schwimmende Fontänenbelüfter

V-Flow Pro Fontänenbelüfter

Fontänenbelüfter sind Multifunktionsgeräte; das voluminöse Fontänenbild ist ein wunderschöner Blickfang in Garten- und Parkteilen und erhöht zudem den Sauerstoffgehalt im Wasser. Durch Temperaturreduzierung des sich erwärmenden Oberflächenwassers wird die Algenbildung bekämpft und die Wasserqualität verbessert.

Das offene Propellerlaufrad macht die Fontänenbelüfter in hohem Maße unempfindlich gegen Verschmutzung und besonders geeignet für Naturteiche, Kanäle und offenes Wasser.

V-Flow Pro



Propellerlaufrad, unempfindlich gegen Verschmutzung



Typ	Aufstellung	Motor P2 kW	Spannung V / Hz	Fontänenbild			Kabel	Durchm. x Höhe mm	Art.-Nr.
				ø m	H max m	m3 / h			
V-Flow Pro 37 F	Schwimmend	0,37	230 / 50	4,00	1,20	50	20	980 x 770	103178
V-Flow Pro 37 F	Schwimmend	0,37	400 / 50	4,00	1,20	50	20	980 x 770	103179
V-Flow Pro 60 F	Schwimmend	0,60	230 / 50	5,50	1,30	60	20	980 x 770	103168
V-Flow Pro 60 F	Schwimmend	0,60	400 / 50	5,50	1,30	70	20	980 x 770	103176
V-Flow Pro 75 F	Schwimmend	0,75	230 / 50	6,50	1,70	60	20	980 x 770	103157
V-Flow Pro 75 F	Schwimmend	0,75	400 / 50	6,50	1,70	60	20	980 x 770	103169
V-Flow Pro 110 F	Schwimmend	1,10	230 / 50	7,00	1,90	90	20	980 x 770	103158
V-Flow Pro 110 F	Schwimmend	1,10	400 / 50	7,00	1,90	90	20	980 x 770	103175

V-Flow Pro 110 F



Mit warmweißer Beleuchtung



Mit RGBW-Beleuchtung



Auswahltablette Strahler (optional)

Typ	Anzahl pro Set	Leistung	Lichtquelle	Art.-Nr.
LSX 18-3 WW	3	3 x 18 W	LED warmweiß 3000 K	104042
LSX 24-3 RGBW	3	3 x 24 W	LED RGBW	104043

Sichtbarkeit

• • • • •

Windbeständig

• • • • •

Geräuschpegel

• • • • •

- Steuerung Pumpe und Strahler, siehe Seite 28.
- Verankerungsset, siehe Seite 29.

V-Flow Pro Fontänenbelüfter

Kraftvoller Fontänenbelüfter mit äußerst effizientem und energiesparendem PM-Motor. Vollständig regelbar in Kapazität/Fontänenhöhe und Stromverbrauch. Diese Anlagen werden in großen Teichen eingesetzt, zur Verbesserung der Wasserqualität und als große, dekorative Fontäne.

Typ	Aufstellung	Motor P2 kW	Spannung v / Hz	Fontänenbild			Kabel	Durchm. x Höhe mm	Art.-Nr.
				ø m	H max m	m3 / h			
V-Flow Pro 220 F	Schwimmend	0 -2,20	230 / 50	0 > 7,50	0 > 3,50	0 > 200	20	980 x 770	103174
V-Flow Pro 220 F	Schwimmend	0 -2,20	400 / 50	0 > 7,50	0 > 3,50	0 > 200	20	980 x 770	103177

V-Flow Pro 220 F



V-Flow Pro 220 F



Technische Daten

Anwendungen

- Dekorative Fontäne für große Teiche.
- Belüftung.
- Sauerstoffanreicherung.
- Temperaturreduzierung Oberflächenwasser.
- Algenbekämpfung.

Technische Informationen V-Flow Pro

- Industrieller Hocheffizienz-PM-Motor, geeignet für Dauerbetrieb.
- Motorgehäuse vollständig aus Bronze gefertigt, brackwasserbeständig.
- Propellerlaufrad, in hohem Maße unempfindlich gegen Verschmutzung.
- Großer Schutzkorb als Schutz gegen große Bestandteile (Holz, Kunststoff usw.) und Schutz für Fische.
- Flacher, unauffälliger Schwimmer.

Technische Daten V-Flow Pro 220 F

- Lieferung inklusive Frequenzregler zur manuellen Abstimmung der Fontänenhöhe Kapazität.
- Ausführung IP 20 zum Einbau in einen Hauptsteuerungskasten.
- Ausführung IP 65 für Außenaufstellung, ohne weitere Pumpen-/Lichtsteuerung.

Frequenzregler IP 65



Der V-Flow Pro 220 F ist mit einem PM-Motor (Permanentmagnet-Gleichstrommotor) ausgestattet. Der Motor wird von dem mitgelieferten Frequenzregler angesteuert, mit dem die Drehzahl des Motors - und die Fontänenhöhe - nach Wunsch geändert werden kann.

Auswahltablette Strahler (optional)

Typ	Anzahl pro Set	Leistung	Lichtquelle	Art.-Nr.
LSX 18-3 WW	3	3 x 18 W	LED warmweiß 3000 K	104042
LSX 24-3 RGBW	3	3 x 24 W	LED RGBW	104043

Sichtbarkeit	• • • • •
Windbeständig	• • • • •
Geräuschpegel	• • • • •

- Steuerung Pumpe und Strahler, siehe Seite 28.
- Verankerungsset, siehe Seite 29.

V-Flow Economic Fontänenbelüfter

Die Motortechnik entspricht der Pro-Serie; bei dieser Serie ist kein großer Schutzkorb vorhanden, der quadratische Schwimmer ist eher sichtbar an der Wasseroberfläche.

Typ	Aufstellung	Motor P2 kW	Spannung v / Hz	Fontänenbild			Kabel	Durchm. x Höhe mm	Art.-Nr.
				ø m	H max m	m3 / h			
V-Flow 37 FE	Schwimmend	0,37	230 / 50	4,00	1,20	50	20	680 x 486	103192
V-Flow 60 FE	Schwimmend	0,60	230 / 50	5,50	1,30	60	20	680 x 486	103193
V-Flow 75 FE	Schwimmend	0,75	230 / 50	6,50	1,70	60	20	680 x 486	103190
V-Flow 110 FE	Schwimmend	1,10	230 / 50	7,00	1,90	90	20	680 x 486	103191

V-Flow Economic



V-Flow Economic Draufsicht



Bei der Economic-Ausführung sind keine Strahler einsetzbar.

Sichtbarkeit	• • • • •
Windbeständig	• • • • •
Geräuschpegel	• • • • •

- Steuerung Pumpe, siehe Seite 28.
- Verankerungsset, siehe Seite 29.



KLICK
HIER FÜR VIDEO
IMPRESSION

Lieferumfang und Erweiterungsmöglichkeiten

Steuerungen für Pumpen		
Beschreibung/Funktion	Pumpe	Pumpe
Ausführung	230 V	400 V
Pumpe		
20 m Stromkabel für Pumpe1	✓	✓
Steuerung Pumpe 230 V		
Kondensatorkasten mit Ein-/Aus-Trennschalter (außer AT15/AT30/AT35)	✓	–
Erweiterungsmöglichkeiten Pumpensteuerung 230 V		
Digitale Zeitschaltuhr für Pumpe	Optional	–
Frequenzregler zum Anpassen Kapazität / Fontänenhöhe	Optional	–
Trennschalter Pumpe ein 0 Timer	Optional	–
Basissteuerung Pumpe 400 V		
Steuerungskasten mit Motor-Schutz und Trennschalter ein aus	–	Optional
Erweiterungsmöglichkeiten Pumpensteuerung 400 V		
Digitale Zeitschaltuhr für Pumpe	–	Optional
Trennschalter Pumpe ein 0 Timer	–	Optional
Frequenzregler zum Anpassen Kapazität / Fontänenhöhe	–	Optional

- ✓ = Im Lieferumfang enthalten
1 = Verlängerung Stromkabel möglich.

Steuerungen für Pumpe und Beleuchtung werden zusammengefasst in einem Steuerungskasten.

Steuerungen für LED-Beleuchtung		
LED-Beleuchtung	Warm / Weiß	RGBW
20 m Stromkabel für Licht2	✓	✓
Basissteuerung LED-Beleuchtungsset, Primär 230 V oder 400 V, sekundär 24 V DC		
230 V: Trafo 230 / 24 V 400 V: Das Netzkabel muss mit einem Nullleiter versehen sein (3 Ph-0-A); falls vorhanden, wird die Steuerung entsprechend angepasst	✓	✓
Fernbedienung (Fernbedienung)	Optional	✓ ¹
LED-Beleuchtung dimmen	Optional	✓ ¹
Farbwahl und Farbwechsel-Programm RGBW	–	✓ ¹
Touchscreen RGBW (im Steuerungskasten)	–	Optional
Auswahltabelle Erweiterung Zeitschaltuhren für Beleuchtung		
Digitale Zeitschaltuhr für Beleuchtung	Optional	Optional
Timer mit Lichtsensor (am Gehäuse oder extern, mit 5 Meter Kabel)	Optional	Optional
Digitale Astro-Zeitschaltuhr (schaltet bei Sonnenuntergang ein)	Optional	Optional
Trennschalter für Beleuchtung ein 0 Timer	Optional	Optional

Wenn für Pumpe und Beleuchtung eine Zeitschaltuhr gewählt wird, bauen wir 1 Kombi-Zeitschaltuhr ein.

Basisausführung Steuerungskasten	Pumpe	Pumpe + Beleuchtung
Kunststoff, anthrazit oder grau, spritzwassergeschützt, Wandmontage	✓	✓
Auswahlmöglichkeiten Ausführung Steuerungskasten		
Abschließbar	Optional	Optional
Stahlgehäuse, spritzwassergeschützt	Optional	Optional

- ✓ = Im Lieferumfang enthalten
1 = Fernbedienung bis max. 20 m, ohne Hindernisse.
2 = Verlängerung Stromkabel möglich.

Steuerungen für Pumpe und Beleuchtung werden zusammengefasst in einem Steuerungskasten.

Ufer- und Bodenverankerung für schwimmende Pumpensets

Uferverankerungsset



Uferverankerung



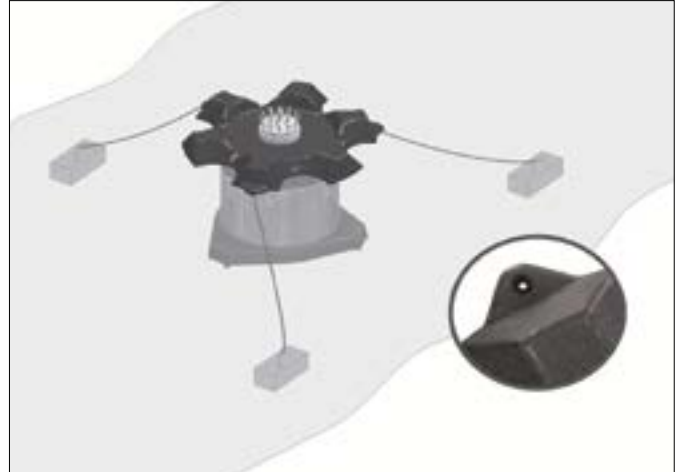
Typ	Niro Kabellänge m	Material Erdspieße	Länge Erdspieße mm	Art.-Nr.
FS 304-30	30	Edelstahl 304	500	902591

Bodenverankerung für schwimmende Pumpensets

Bodenverankerungsset



Bodenverankerung



Typ	Niro Kabellänge m	Füße	Art.-Nr.
Verankerungsset FS BP-30	30	Kunststoff / Beton	902593

Technische Informationen und Vorschriften Fontänensets

1. Wind

Jedes Fontänenbild kann durch Windeinfluss gestört werden. Berücksichtigen Sie bei der Planung einer Fontäne die örtlichen Gegebenheiten.

2. Natürliche Gewässer

Wunderschöne Standorte für Fontänen; schwimmende Fontänen werden hier bevorzugt, da der Wasserspiegel stark schwanken kann. Weitere Aspekte sind Wasserqualität und Bodenbeschaffenheit.

3. Wasserqualität

Die in diesem Katalog genannten Anlagen sind aus Niro 304 und Kunststoff für den Einsatz in Süßwasser gefertigt. Für den Einsatz in Meerwasser oder Brackwasser müssen andere Materialwahlen getroffen werden.

Die Wasserqualität sollte einigermaßen sauber sein; vermeiden Sie die Platzierung einer Fontäne in der Nähe von Wasserpflanzen. Schwimmende Anlagen sollten in sicherem Abstand vom Gewässerboden platziert werden, im Hinblick auf mögliches Ansaugen von Bodenschmutz oder Sand.

Stationäre Sets auf einem stabilen, befestigten Untergrund platzieren. Vermeidet mögliches Ansaugen von Sand und Schmutz.

4. Wartung

Die Wartung von Fontänensets hängt vollständig von den Bedingungen ab, unter denen eine Anlage betrieben wird.

Naturwasser.

Alle Fontänensets mit Fontänenköpfen sind mit einem Ansaugkorb mit feinmaschiger Perforation ausgestattet; dies verhindert Verschmutzung des Fontänenkopfs. In Naturwasser leben viele Mikroorganismen, die sich in und an dem Ansaugkorb festsetzen und mit der Zeit so stark anwachsen können, dass dadurch die Durchflusskapazität abnimmt.

Wird keine regelmäßige Wartung durchgeführt, kann dies letztendlich Schäden an der Pumpe verursachen. Das Reini-

gen des Ansaugkorbs ist in der Regel bereits ausreichend. Eine gründliche Reinigung einmal jährlich wird empfohlen und verlängert die Lebensdauer der Anlage.

Die V-Flow Fontänensets sind besonders geeignet für verschmutztes Naturwasser, da die Konstruktion des gesamten Sets darauf abgestimmt ist.

Das regelmäßige Reinigen der Abdeckgläser der Beleuchtung sorgt für dauerhaft optimale Beleuchtung.

Wasser in künstlichen Becken.

Der Verschmutzungsgrad liegt hier niedriger als bei Naturwasser, dennoch wird eine regelmäßige Kontrolle des Ansaugkorbs empfohlen. Werden Aufbereitungssysteme verwendet, ist eine vorherige Abstimmung darüber wichtig, im Hinblick auf die verwendeten Materialien der Anlagen.

5. Winter

Die Kraft des Eises kann eine Anlage ernsthaft beschädigen; bei Frostgefahr die Anlage aus dem Wasser nehmen, reinigen und trocken/frostfrei lagern.

6. Elektrische Vorschriften

Versorgungskabel müssen auf die Leistung von Pumpe und Beleuchtung ausgelegt sein. Spannungsabfall durch zu dünne/ lange Zuleitungen kann Schäden am gesamten System.

Eine Anlage muss gemäß den gesetzlichen Vorschriften angeschlossen werden; je nach Anlagentyp und Stromart ist hierfür ein zugelassener Installateur erforderlich.

Für Anlagen, die in öffentlich zugänglichem Wasser aufgestellt werden, sind die örtlichen Vorschriften bei der zuständigen Gemeinde zu erfragen.





AUGA 2026

Weitere Entwicklungen und technische Änderungen vorbehalten.

Satz- und Druckfehler begründen keinen Anspruch auf Schadenersatz. Die vollständige oder teilweise Reproduktion dieser Publikation in jeglicher Form oder mit jeglichem Mittel ist ohne schriftliche Genehmigung von Auga untersagt.

AUGA® ist eine eingetragene Marke.



Winkelskamp 13
7255 PZ Hengelo Gld
Niederlande
Tel. +31 (0) 575 46 80 20
info@auga.nl
www.auga.nl

