

**NEU**



## **NEU** DEFINIERT & **NEU** ENTWICKELT FLUVAL - ERFOLGREICH SEIT 40 JAHREN



Die brandneue 07 Serie ist die 7. Auflage in fast vier Jahrzehnten des leistungsstarken Außenfilters von Fluval. Die neueste Generation verfügt nicht nur über die Leistung und Zuverlässigkeit, die Sie von Fluval erwarten, sondern auch über mehrere Verbesserungen, die den Filter um bis zu 25 % leiser und robuster, energieeffizienter, flexibler und einfacher zu bedienen machen als jemals zuvor.

Entdecken Sie mehr auf [fluvalaquatics.com](http://fluvalaquatics.com)



**07** SERIE

**FLUVAL**



LEISE • LEISTUNGSSTARK • EFFIZIENT

eTEC (effiziente Technologie) ist im Herzen der 07 Serie. Es ist ein synergistischer Prozess, bei dem zukunftsorientiertes Design, modernste Materialien und innovative Fertigungsmethoden zusammenkommen, um eine leistungsstarke Pumpenleistung, einen reduzierten Energieverbrauch und einen extrem leisen Betrieb zu gewährleisten.

## LEISE

### ITALIENISCHE PRÄZISIONSGEFERTIGTE PUMPE

Die präzise kupfergewickelte Spule, der Antriebsmagnet, das Flügelrad, die diamantpolierte Aluminiumoxidkeramikwelle, die geräuschkämpfenden Wellenhalterungspunkte und die gegossene hochflexible Polymer-Flügelradabdeckung führen zu einem um 25% leiseren Betrieb.



### GUMMIFUSS-STABILISATOREN

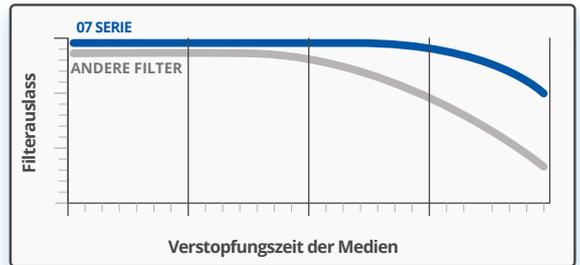
- Überarbeitet und erheblich vergrößert
- Bieten eine solidere Basis
- Höhere Vibrationsdämpfung
- Zusätzlicher Schutz für den Filterbehälter

NEU ENTWICKELT



## LEISTUNGSSTARK

Abhängig vom gewählten Modell erzeugt die 07 Serie zwischen 550 und 1.450 l/Std. konstante Pumpenleistung und einen über die Zeit anhaltenden Druck.



Modell	MAX, HÖHE DER WASSERSÄULE
107	1,45 m
207	1,45 m
307	1,75 m
407	2,25 m

## EFFIZIENT

Filter der 07 Serie sind leistungsstark und dennoch energiesparend. Die Modelle 107 und 207 zum Beispiel verbrauchen nur 10 Watt – **GENAUSO VIEL WIE EINE EINZIGE LED-LEUCHTE!**



MODELL	PUMPENLEISTUNG	ENERGIE-VERBRAUCH	BETRIEBSKOSTEN
107	550 L/STD.	10 W	VERBRAUCH/JAHR 87,36 KWH = 25,33 €/JAHR
207	780 L/STD.	10 W	VERBRAUCH/JAHR 87,36 KWH = 25,33 €/JAHR
307	1150 L/STD.	15 W	VERBRAUCH/JAHR 131,04 KWH = 38,00 €/JAHR
407	1450 L/STD.	20 W	VERBRAUCH/JAHR 174,72 KWH = 50,67 €/JAHR

## AQUASTOP-VENTIL

- NEU: ergonomisch geformt und erhöhter Ansatz für einen **reibungsloseren Betrieb**
- Die Kunststoffverrippung ist 2x stabiler als zuvor



## HUB-VERSCHLUSS-KLEMMEN AM MOTORKOPF

- **Öffnen & Schließen** der Hub-Verschlussklemmen im Handumdrehen
- **NEUES** glasfaserverstärktes Material



## SCHNELLE SELBSTANSAUGUNG

- Verbessertes System - zur Auslösung muss weniger gepumpt werden
- **NEUER** glasfaserverstärkter Ansaugungshebel ist 7x stabiler
- Größerer, einfach anzufassender Griff sorgt für eine **schnelle, mühelose Inbetriebnahme**
- Einfacher und müheloser in Betrieb zu nehmen (kann mit 2 Fingern bedient werden)



## EINFACH HERAUSZIEHBARE MEDIENKÖRBE

- Dank des neuen Griffs in der Mitte kann der Hauptmedienstapel mit 1 Finger entfernt werden, **um schnell an die Medien zu gelangen**
- Das Wasser muss nicht erst aus dem Filterbehälter gegossen werden, um die Körbe entfernen zu können - **weniger Schmutz**

**NEU**



**107/207  
MODELLE**



**307/407  
MODELLE**



Die Medienkörbe sind für individuelle Medienzusammenstellungen unterteilt.

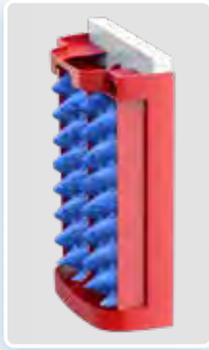
# MAXIMALE FILTERKAPAZITÄT



Die 07 Serie nutzt jeden Quadratzentimeter des verfügbaren Behältervolumens und positioniert die Medien auf effiziente Weise, um das Medienvolumen auf kleinstem Raum zu maximieren.

### VERTIKALER VORFILTER

- Die 07 Serie bietet einen einzigartigen, vertikalen Vorfilter, der für eine größere Oberfläche und eine bessere mechanische Filterung sorgt
- Unabhängiger Einsatz mit 4 Kammern für einen schnellen und praktischen Zugang



**NEU**

### BIO-FOAM MAX

Die geriffelte Struktur bietet eine bis zu 30% größere Oberfläche, auf der Schmutzpartikel und Verunreinigungen effizient aufgefangen werden.

**BIS ZU 30% GRÖßERE OBERFLÄCHE**



## UMFANGREICHES ANGEBOT AN ORIGINAL-MEDIEN

### VORFILTER

- NEU** **BIO-FOAM MAX**  
Die geriffelte Oberflächenstruktur schafft eine um 30% größere Fläche, um effizient Schmutz und Verunreinigungen aufzufangen
- BIO-FOAM**  
Fängt Schmutz und Verunreinigungen

### BIOLOGISCH

- BIO-FOAM+**  
Verstärkt das Wachstum von Nutzbakterien
- BIOMAX**  
Maximale biologische Oberfläche

### CHEMISCH

- AKTIVKOHLE**  
Entfernt schädliche Giftstoffe und Gerüche
- AMMONIAK-ENTFERNER**  
Neutralisiert toxisches Ammoniak, um Fischverluste zu verhindern
- ZEO-CARB**  
Entfernt Giftstoffe, Gerüche und Ammoniak
- TORFGRANULAT**  
Natürliche Methode, um den Säuregehalt des Wassers zu erhöhen
- NEU** **PHOSPHAT-ENTFERNER-PAD**  
Entfernt überschüssiges Phosphat für ein sauberes & sicheres Aquarium
- NEU** **NITRIT-ENTFERNER-PAD**  
Entfernt schädliches Nitrit
- NEU** **AMMONIAK-ENTFERNER-PAD**  
Neutralisiert toxisches Ammoniak, um Fischverluste zu verhindern

### MECHANISCH

- QUICK-CLEAR**  
Fängt Mikroschmutzpartikel auf und schafft kristallklares Wasser
- VORFILTER**  
Fängt effektiv Schmutzpartikel auf

### FÜR BESTE ERGEBNISSE

Verwenden Sie immer Original-Medien von Fluval



## MIT GRATIS-MEDIEN IN DER FILTERVERPACKUNG ENTHALTEN

107	207	307	407
Bio-Foam Max (x2)	Bio-Foam Max (x2)	Bio-Foam Max (x2)	Bio-Foam Max (x2)
Bio-Foam (x2)	Bio-Foam (x2)	Bio-Foam (x2)	Bio-Foam (x2)
Aktivkohle (x1)	Bio-Foam+ (x1)	Bio-Foam+ (x2)	Bio-Foam+ (x2)
Quick-Clear (x1)	Aktivkohle (x1)	Aktivkohle (x2)	Aktivkohle (x4)
Bio-Foam+ (x1)	Bio-Max (x1)	Bio-Max (x2)	Bio-Max (x2)
	Quick Clear (x1)	Quick Clear (x2)	Quick Clear (x2)



# VORFILTER-MEDIENPADS



Die 07 Serie bietet einen einzigartigen, vertikalen Vorfilter, der für eine größere Oberfläche und eine bessere mechanische Filtration sorgt. Für einen schnellen und praktischen Zugang sind die Medien in einem unabhängigen, wiederbefüllbaren Einsatz untergebracht.

## 2-IN-1 - BIOLOGISCHE UND MECHANISCHE MEDIEN

### NEU BIO-FOAM MAX

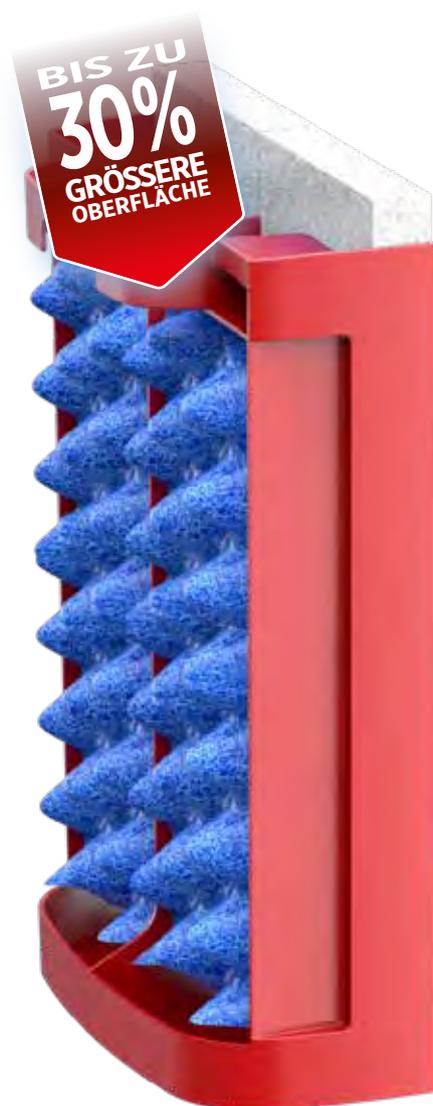
- Dank der geriffelten Struktur, die die Oberfläche um bis zu 30% vergrößert, werden Schmutzpartikel und Verunreinigungen effektiv aus dem Wasser gefiltert
- Verhindert ein vorzeitiges Verstopfen der nachfolgenden Filtermedien
- Die komplexe Schaumstoffbeschaffenheit trägt dazu bei, einen gleichmäßigen Wasserdurchfluss beizubehalten
- Ideale Oberfläche für das Wachstum von nitrifizierenden Nutzbakterien
- Passgenau zur Maximierung der Filtereffizienz
- Praktische 2er-Packung
- Für den Gebrauch in Süß- oder Meerwasser geeignet



A187

A188

A189



### BIO-FOAM

- Das 2-in-1 Medium bietet sowohl eine biologische als auch mechanische Filtration
- Fängt effektiv Schmutz und Verunreinigungen auf
- Maximiert die Bio-Aktivität und fördert so das Wachstum von Nutzbakterien
- Sorgt für einen gleichmäßigen Wasserdurchfluss
- Praktische 2er-Packung
- Für den Gebrauch in Süß- oder Meerwasser geeignet



A220

A222

A226

## PRODUKTDDETAILS

VER-PACKUNG	ART.-NR.	MODELL	IN	MA	BESCHREIBUNG	MENGE	UPC-CODES		
	A187	107	12	72	BIO-FOAM MAX	2ER-PACKUNG	 0 15561 10187 5	 0 15561 10188 2	 0 15561 10189 9
	A188	207, 307	12	60					
	A189	407	12	48					
	A220	107	12	144	BIO-FOAM	2ER-PACKUNG	 0 15561 10220 9	 0 15561 10222 3	 0 15561 10226 1
	A222	207, 307	12	72					
	A226	407	12	48					

NEU

# MIT HARZ IMPRÄGNIERTE MEDIENPADS



Diese speziell für die 07er Außenfilter entwickelten Pads sind mit Harz komplex verwoben und sind Phosphat-, Nitrit- oder Ammoniak-Entferner.



**PASSGENAU**  
KEINE LÜCKEN =  
KEIN WASSER-BYPASS



## VIELSEITIG

- Maximierter Raum für flexible Medienkonfigurationen
- Zur schnellen Kontrolle und Reduzierung von starken Spitzen je nach Bedarf einzeln oder gemeinsam stapelbar
- Für einen umfassenden Schutz können die Pads miteinander kombiniert werden



**NEU**

## 2-IN-1 - CHEMISCHE UND MECHANISCHE MEDIEN

### PHOSPHAT-ENTFERNER KEIN PHOSPHAT = KEINE ALGEN



- Verbessert die Wasserbedingungen - Oberflächen bleiben länger sauber
- Reduziert den Wartungsaufwand
- Eliminiert trübes Wasser, Gerüche und Verfärbungen
- Trägt dazu bei, gesunde Lebensbedingungen zu schaffen

### AMMONIAK-ENTFERNER HILFT, FISCHVERLUSTE ZU VERHINDERN



- Natürliches Ionenaustauschmedium, das toxisches Ammoniak entfernt
- Reduziert Stress bei Fischen
- Ideal für neue Aquarien und Aquarien mit einem starken Fischbesatz

### NITRIT-ENTFERNER HILFT, FISCHVERLUSTE ZU VERHINDERN



- Entfernt und reduziert effektiv Nitrit
- Reduziert Stress bei Fischen
- Ideal für neue Aquarien und Aquarien mit einem starken Fischbesatz

## PRODUKTDETAILS

	VER-PACKUNG	ART.-NR.	MODELL	IN	MA	BESCHREIBUNG	MENGE	UPC-CODES	
<b>NEU</b>		A257	107, 207	24	72	AMMONIAK-ENTFERNER	3ER-PACKUNG		
		A258	307, 407	12	48		6ER-PACKUNG		
<b>NEU</b>		A260	107, 207	24	72	PHOSPHAT-ENTFERNER	3ER-PACKUNG		
		A261	307, 407	12	48		6ER-PACKUNG		
<b>NEU</b>		A263	107, 207	24	72	NITRIT-ENTFERNER	3ER-PACKUNG		
		A264	307, 407	12	48		6ER-PACKUNG		

# DIE VERBESSERUNGEN AUF EINEN BLICK

Fluval hat das Feedback der Verbraucher umfangreich analysiert und die wichtigsten Prioritäten identifiziert, bevor mit dem Design 07 begonnen wurde: **A) Leiser Betrieb, B) Einfache Inbetriebnahme/Wartung, C) Kristallklares Wasser**  
 Fluval hat die DNA der vorherigen 06er Generation übernommen (wobei alle Funktionen, die die Verbraucher lieben, beibehalten wurden) und hat evolutionäre Verfeinerungen entwickelt, die schneller, stärker, leistungsfähiger und einfacher zu bedienen sind als zuvor.

**GLASFASERVERSTÄRKTE, SCHNELLE SELBSTANSAUGUNG**  
 • LEICHTE PUMPBEWEGUNGEN MIT 2 FINGERN



**ERGONOMISCH GEFORMTES AQUASTOP-VENTIL & ERHÖHTER ANSATZ**

• STABILER - VERBIEGT ODER BRICHT NICHT



**VORMONTIERTE FLÜGELRADABDECKUNG**

• PRAKTISCHE INBETRIEBNAHME



**GLASFASERVERSTÄRKTE HUB-VERSCHLUSSKLEMMEN**

• 2 SCHNELL ZU ÖFFNENDE KLEMMEN



**EINFACH HERAUSZIEHBARE MEDIENKÖRBE**

• SCHNELLER ZUGANG & WENIGER SCHMUTZ



**ÜBERARBEITETE, PRÄZISIONSGEFERTIGTE PUMPE**

• BIS ZU 25% LEISER



**NEU 30% GRÖßERE VORFILTERFLÄCHE**

• FÜR EINE BESSERE FILTERUNG



**UMFANGREICHES ANGEBOT AN ORIGINAL-MEDIEN**

• HOHE VERKAUFSMARGEN



**GRÖßERE VIBRATIONSDÄMPFENDE FUSSTABILISATOREN**

• FILTERBEHÄLTERSCHUTZ



## PRODUKTDDETAILS

MODELL	107	207	307	407
ART.-NR.	A441	A444	A447	A450
UPC	 0 15561 10441 8	 0 15561 10444 9	 0 15561 10447 0	 0 15561 10450 0
AQUARIUM*	40-130 l	60-220 l	90-330 l	150-500 l
PUMPENLEISTUNG	550 l/Std.	780 l/Std.	1150 l/Std.	1450 l/Std.
VERTIKALER VORFILTER	514 cm <sup>2</sup>	803 cm <sup>2</sup>	803 cm <sup>2</sup>	1074 cm <sup>2</sup>
KORBVOLUMEN	1,2 l	1,8 l	3,1 l	4,2 l
GESAMTES KAMMERVOLUMEN	2,0 l	3,1 l	4,5 l	6,0 l
BEHÄLTERVOLUMEN	3,9 l	5,3 l	7,3 l	9,2 l
FILTERGRÖSSE	19 x 18 x 35 cm	19 x 18 x 42 cm	24 x 18 x 42 cm	24 x 18 x 49 cm
FILTERUMWÄLZUNG**	360 l/Std.	460 l/Std.	780 l/Std.	930 l/Std.
MAX. HÖHE DER WASSERSÄULE	1,45 m	1,45 m	1,75 m	2,25 m
LEISTUNG (230-240V/50 HZ)	10 W	10 W	15 W	20 W

\*DIE AQUARIENEMPFEHLUNGEN BASIEREN AUF DEN EUROPÄISCHEN STANDARDS FÜR DEN AQUARIENGEBRAUCH

\*\*DIE DURCHFLUSSRATE WURDE MIT EINEM EINLASS- UND EINEM AUSLASSSCHLAUCH DER GLEICHEN LÄNGE ERMITTELT

**IHR FILTER IST NUR SO EFFEKTIV WIE DIE MEDIEN, DIE SIE VERWENDEN**

**HOHE QUALITÄT**

In unseren Labors werden hochwertige, langlebige Materialien und Verbindungen verwendet, um sicherzustellen, dass Ihr Aquarienwasser gesund und frei von Verunreinigungen ist.

**SEHR EFFEKTIV**

Unsere Medien wurden speziell für Ihren Fluval Filter konzipiert, um Schmutzpartikel und Verunreinigungen effektiv aufzufangen. Andere Medien, die nicht von Fluval hergestellt werden, können zu Unregelmäßigkeiten oder Lücken führen, die die Leistung beeinträchtigen.

**GLEICHBLEIBENDE QUALITÄT**

Fluval betreibt ein umfangreiches Qualitätssicherungsprogramm, um eine höchstmögliche Effizienz und Verlässlichkeit der Medien zu erreichen.

**ZUSÄTZLICHER SCHUTZ**

Wenn Sie Medien verwenden, die nicht von Fluval hergestellt wurden, kann dies Ihre Garantieansprüche auf den Filter und die Filterteile verirken. Wenn sich etwas wirklich lohnt, dann ist es eine Investition in Ihren Filter und Ihre Filtermedien.



**07 SERIE**

VER-PACKUNG	ART.-NR.	07 MODELL	ÄLTERE SERIEN	IN	MA	NEUE BE-SCHREIBUNG	ALTE BE-SCHREIBUNG	UPC-CODES		
	A220	107	04 05 06	12	144	BIO-FOAM	SCHAUMSTOFF			
	A222	207, 307		12	72					
	A226	407		12	48					
	A187	107	06	12	72	BIO-FOAM MAX	-			
	A188	207, 307		12	60					
	A189	407		12	48					
	A242	107, 207	04 05 06	12	48	QUICK-CLEAR	FILTERVLIES			
	A244	307, 407		12	48					
	A236	107, 207	04 05 06	12	72	BIO-FOAM+	BIO-FOAM			
	A237	307, 407		12	72					
	A263	107, 207	-	24	72	NITRIT-ENTFERNER	-			
	A264	307, 407		12	48					
	A257	107, 207	-	24	72	AMMONIAK-ENTFERNER	-			
	A258	307, 407		12	48					
	A260	107, 207	-	24	72	PHOSPHAT-ENTFERNER	-			
	A261	307, 407		12	48					
	A1470	ALL 07 & FX	04 05 06	6	24	VORFILTER	VORFILTER			
	A1456	ALL 07 & FX	04 05 06	6	24	BIOMAX	BIOMAX			
	A1457			4	12					
	A1465	ALL 07 & FX	04 05 06	1	24	AQUARIENTORF	TORFGRANULAT			
	A1440	ALL 07 & FX	04 05 06	6	24	AKTIVKOHLE	AKTIVKOHLE			
	A1447			1	6					
	A1480	ALL 07 & FX	04 05 06	6	24	AMMONIAK-ENTFERNER	AMMONIAK-ENTFERNER			
	A1490	ALL 07 & FX	04 05 06	6	24	ZEO-CARB	ZEO-CARB			
	A1348	ALL 07 & FX	04 05 06	1	12	CLEARMAX	CLEARMAX			

\*ALLE BESTEHENDEN SKU- UND UPC-CODES BLEIBEN UNVERÄNDERT.