



FLUVAL[®]



K A T A L O G

Spis treści



str.

3-9

Filtry zewnętrzne
i wewnętrzne

str.

14-16

Oświetlenie LED i
światłówki T8/T5

str.

22-25

Media Filtracyjne
i akcesoria czyszczące

str.

10-13

Grzałki, pompy
i cyrkulatory powietrza

str.

17-21

Zestawy
akwarystyczne i szafki

str.

26-31

Akcesoria
i dekoracje

Na całym świecie Marka Fluval jest synonimem wysokiej jakości produktów stosowanych w akwarystyce słodkowodnej oraz innowacyjnych rozwiązań, które wprowadza w życie od 1982r, kiedy to został wyprodukowany pierwszy filtr zewnętrzny.

Marka Fluval kontynuuje doskonalenie technologii i uutorowała drogę do wydajnych, niezawodnych i łatwych w użyciu filtrów kanistrowych. Innowacyjność firmy Fluval, zaangażowanie w nowe technologie i zamykanie do wzornictwa znajdują odzwierciedlenie w całym asortymencie produktów. Stale wprowadzamy nowe rozwiązania i udoskonalamy nasze produkty w oparciu o wiedzę i doświadczenie, które nabyliśmy przez wszystkie lata wspólnej, akwarystycznej pasji. Nasz asortyment wyróżnia się nie tylko nowoczesnymi rozwiązaniami i designem, ale także wysoką jakością i dbałością o detale. Dostarczamy wszystko, co jest niezbędne aby zapewnić jak najlepsze warunki i bezpieczeństwo zwierząt. Staramy się, aby każdy kto zaczyna przygodę z akwarystką znalazł w naszej ofercie wszystko, począwszy od początkującego adepta - cała linia produktów MARINA, po zaawansowanego akwarystę i profesjonalistę - gama produktów marki Fluval. Zaufały nam tysiące klientów i to grono stale się powiększa.

Akwarystyka to piękne hobby, każdy z Nas potrzebuje kontaktu z naturą, my wychodzimy naprzeciw żeby to ułatwić, aby Nasza i przede wszystkim Wasza pasja dawała radość i satysfakcję każdego dnia.

DLA ZWIERZĄT OD 1955

*„U PODSTAW NASZEJ FILOZOFII JEST JEDEN PROSTY I NIEZMIENNY FAKT:
ZWIERZĘTA SĄ NIE TYLKO SERCEM NASZEGO BIZNESU, ALE SĄ POWODEM,
DLA KTÓREGO DZIAŁAMY”*

ROLF HAGEN JR.
PRESIDENT & CEO

FILTRY ZEWNĘTRZNE WEWNĘTRZNE





FILTR ZEWNETRZNY

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• 107	FV-4418	A441
• 207	FV-4449	A444
• 307	FV-4470	A447
• 407	FV-4500	A450

FILTR ZEWNETRZNY PREMIUM G6

SYMBOL	KAT.-NR.
• FV-4128	A412



ODMULACZ FLUVAL FX, DO POŁĄCZENIA Z FX4/5/6

SYMBOL	KAT.-NR.
• FV-3701	A370



FILTR KUBEŁKOWY

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• FX4	FV-2148	A214
• FX6	FV-2193	A219



WKŁADY FILTRACYJNE I MEDIA FILTRACYJNE



MODEL | SYMBOL | KAT.-NR.

REDUKUJĄCY AZOTANY NITRITE REMOVER,

- 107/207 3SZT./OP. | FV-2636 | A263
- 307/407 6SZT./OP. | FV-2643 | A264

REDUKUJĄCY FOSFORANY PHOSPHATE REMOVER, 3SZT./OP.

- 107/207 3SZT./OP. | FV-2605 | A260
- 307/407 6SZT./OP. | FV-2612 | A261



REDUKUJĄCY ZWIĄZKI AZOTOWE AMMONIA REMOVER.

- 107/207 3SZT./OP. | FV-2575 | A257
- 307/407 6SZT./OP. | FV-2582 | A258

GĄBKOWY FLUVAL BIO FOAM MAX 2SZT./OP.

- 107 | FV-1875 | A187
- 207,307 | FV-1882 | A188
- 407 | FV-1899 | A189

WORKI DO ODMULACZA FLUVAL FX (FV-3701), 2 SZT./OPAK

- BARDZO DROBNE | FV-3732 | A373
- DROBNE | FV-3725 | A372

WKŁAD BIOLOGICZNY FLUVAL G NODES, 1,25L

| FV-4142 | A414

WKŁAD DROBNY DO FILTRÓW

- G3 | FV-4173 | A417

WKŁAD DO FILTRÓW

- G3 | FV-4159 | A415
- G6 | FV-4166 | A416

WKŁAD TRI-X DO FILTRÓW

- G3 | FV-4234 | A423
- G6 | FV-4241 | A424



MODEL | SYMBOL | KAT.-NR.

• GĄBKOWY DO FILTRA FX5/FX6 | FV-2285 | A228

• GĄBKOWY BIO-FOAM DO FILTRÓW FX5/FX6 | FV-2391 | A239

• CERAMICZNY DO FILTRÓW BIO-MAX-WHITE, 500G | FV-4561 | A1456

• Z WĘGLA AKTYWNEGO DO FILTRÓW FLUVAL CARBON, 3X100G | FV-4400 | A1440

• DO FILTRÓW CLEARMAX 3-POUCH | FV-3489 | A1348

• WĘGLOWY ZEO-CARB DO FILTRÓW, 450G 3X150G | FV-4905 | A1490

• REDUKUJĄCY ZWIĄZKI AZOTOWE AMMONIA REMOVER, 500G | FV-4806 | A1480

• TORF GRANULOWANY DO FILTRÓW PEAT GRANULAR, 500G | FV-4653 | A1465

• GĄBKA WĘGLOWA DO FILTRÓW KUBEKOWYCH FX5/FX6 | FV-2391 | A239

WKŁAD FOSFORANOWY DO FILTRÓW

- G3 | FV-4197 | A419
- G6 | FV-4203 | A420

WKŁAD AZOTOWY DO FILTRÓW

- G3 | FV-4210 | A421
- G6 | FV-4227 | A422



WKŁADY

FLUVAL U



FILTR WEWNĘTRZNY

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• U1, DO 55L	FV-4654	A465
• U2, 45-110L	FV-4708	A470
• U3, 90-150L	FV-4753	A475
• U4, 130-240L	FV-4807	A480

U1 55 litrów	U2 110 litrów	U3 150 litrów	U4 240 litrów
------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

3 stopnie filtracji z Biomaxem dla doskonałej jakości wody w filtrach U2 - U4

Pokrywa z kłapką zapewnia szybką i łatwą wymianę materiałów filtracyjnych

3 stopnie przepływu wody (U2 - U4)

Używany jako filtr główny dla mniejszych akwariów, jako filtr uzupełniający dla większych akwariów i w warunkach gdzie nie jest możliwa filtracja zewnętrzna

Łatwa instalacja i konserwacja

Cichy i wydajny



FILTR WEWNĘTRZNY MARINA,

240V, 50HZ, 25L

SYMBOL KAT.-NR.

- AH-1318 | A131

FILTR PODWODNY ELITE JET FLO

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• 100	AH-1103	A110
• 150	AH-1158	A115
• 50	AH-1004	A100
• 75	AH-1059	A105



KOSZ FILTRACYJNY DO GŁOWIC POWER HEAD

SYMBOL KAT.-NR.

- AH-5750 | A575

TURBINA NAPIĘTRZAJĄCA AQUACLEAR POWERHEAD

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• 20,45W	AH-5859	A585
• 30,55W	AH-5866	A586
• 50,10W	AH-5651	A565
• 70,21W	AH-5705	A570

MODEL | SYMBOL | KAT.-NR.

**CERAMICZNY
W K Ł A D B I O - M A X
D O F I L T R Ó W, 170G**

FV-4951 | A495



**Z W Ę G Ł E M A K T Y W N Y M
W K Ł A D D O F I L T R A**

• U2 | FV-4906 | A490
• U3 | FV-4913 | A491
• U4 | FV-4920 | A492

**G Ą B K A
W K Ł A D K A P I A N K O W A
D O F I L T R A**

• U1 | FV-4852 | A485
• U2 | FV-4869 | A486
• U3 | FV-4876 | A487
• U4 | FV-4883 | A488

**C L E A R M A X
W K Ł A D D O F I L T R A**

• U2 | FV-4814 | A481
• U3 | FV-4821 | A482
• U4 | FV-4838 | A483

**W K Ł A D G Ą B K O W Y
D O F I L T R A**

• 104,105,106 | FV-2209 | A220
• 204/304,205 | FV-2223 | A222
/305,206/306
• 404,405,406 | FV-2261 | A226

**W K Ł A D G Ą B K O W Y
F L U V A L P L U S C A & S**

• 1PLUS | FV-1806 | A180
• 2PLUS | FV-1820 | A182
• 3PLUS | FV-1844 | A184
• 4PLUS | FV-1868 | A186

MODEL | SYMBOL | KAT.-NR.

W K Ł A D C L E A N & C L E A R

FV-4999 | A499



**W K Ł A D K I W Ę G Ł O W E
D O F I L T R A**

• 1PLUS | FV-1950 | A195
• 2PLUS | FV-1967 | A196
• 3PLUS | FV-1974 | A197



**W K Ł A D G Ą B K O W Y
B I O - F O A M D O F I L T R A**

• 206 | FV-2360 | A236
• 306/406 | FV-2377 | A237



W K Ł A D Y



FILTR KASKADOWY AQUACLEAR POWERFILTER, 6W

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
20	AH-5958	A 5 9 5
30	AH-6009	A 6 0 0
50	AH-6108	A 6 1 0
75	AH-6153	A 6 1 5

FILTR KASKADOWY FLUVAL

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
C2, DO 115L	FV-0010	14001
C3, DO 190L	FV-0027	14002
C4, DO 265L	FV-0034	14003

MODEL | SYMBOL | KAT.-NR.

GĄBKA WKŁAD GĄBKOWY DO AQUACLEAR

• 20	AH-5989	A 598
• 30	AH-6054	A 605
• 50	AH-6139	A 613
• 70	AH-6184	A 618



MODEL | SYMBOL | KAT.-NR.

GĄBKA WKŁADKA GĄBKOWA

• C2	FV-0058	14005
• C3	FV-0065	14006
• C4	FV-0072	14007



CERAMICZNY WKŁAD BIOLOGICZNY AQUACLEAR BIOMAX 65G,

• 20	AH-3700	A1370
• 30	AH-3717	A1371
• 50	AH-3724	A1372
• 70	AH-3731	A1373



GĄBKA DROBNA WKŁADKA PIANKOWA

• C2	FV-0089	14008
• C3	FV-0096	14009
• C4	FV-0102	14010



WĘGIEL WKŁAD WĘGLOWY DO AQUACLEAR

• 20	AH-5972	A 597
• 30	AH-6023	A 602
• 50	AH-6122	A 612
• 70	AH-6177	A 617



CERAMIKA WKŁAD CERAMICZNY BIO-MAX 170G DO FLITRÓW

• C2,C3,C4	FV-4951	A 495
------------	---------	-------



AMONIA REMOVER WKŁAD REDAMMONIA REMOVER 60G

• 20	AH-5965	A 596
• 30	AH-6016	A 601
• 50	AH-6115	A 611
• 70	AH-6160	A 616



WĘGIEL WKŁAD WĘGLOWY

• C2 3X45G	FV-0119	14011
• C3 3X70G	FV-0126	14012
• C4 3X140G	FV-0133	14013



WKŁAD AMMONIA REMOVER DO AQUACLEAR, 60G

• 30	AH-6016	A 601
• 50	AH-6115	A 611
• 70	AH-6160	A 616



ZEO CARB WKŁAD WĘGLOWY ZEO-CARB

• C2 3X70G	FV-0171	14017
• C3 3X7130G	FV-0188	14018
• C4 3X230G	FV-0195	14019



WKŁAD DO AQUACLEAR QUICK FILTER

AH-5781	A578
---------	------



WKŁAD REDAMMONIA REMOVER DO AQUACLEAR, 60G

AH-5965	A596
---------	------



WKŁAD AMMONIA REMOVER DO FILTRA,

• C2 3X90G	FV-0140	14014
• C3 3X7140G	FV-0157	14015
• C4 3X290G	FV-0164	14016



W K Ł A D Y

GRZAŁKI POMPY I CYRKUALTORY POWIETRZA





SKIMMER FLUVAL SEA PROTEIN

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
PS1	FV-3257	14325



MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
CP1	FV-3455	14345
CP2	FV-3462	14346
CP3	FV-3479	14347
CP4	FV-3486	14348



MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
SP2	FV-3356	14335
SP3	FV-3370	14337
SP4	FV-3394	14339



FLUVAL SEA HYDROMETR, ŚREDNI

SYMBOL	KAT.-NR.
FV-3561	14356



- Precyzyjne i łatwe ustawianie temperatury
- Szeroki zakres temperatury od 20°C do 34°C
- Jakość i bezpieczeństwo
- Cyfrowy mikroprocesor

MODEL | SYMBOL | KAT.-NR.

GRZAŁKA FLUVAL E

E50	E100	● 50W	FV-7716	A 77 1
		● 100W	FV-7723	A 77 2
E200	E300	● 200W	FV-7730	A 77 3
		● 300W	FV-7747	A 77 4



GRZAŁKA MARINA

● 25W, MINI 15CM	AH-2307	112 3 0
● 50W, 22CM	AH-2321	112 3 2
● 50W, MINI, 15 C	AH-2314	112 3 1
● 100W, 22CM	AH-2338	112 3 3
● 150W, 27CM	AH-2345	112 3 4
● 200W, 27CM	AH-2352	112 3 5
● 300W, 27CM	AH-2369	112 3 6



GRZAŁKA MARINA BETTA

● 8W	AH-1829	1118 2
------	---------	--------



MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.	MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.	MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
-------	--------	----------	-------	--------	----------	-------	--------	----------

POMPKA NAPOWIETRZAJĄCA MARINA AIR PUMP



MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
50, DO 60L	AH-1102	11110
75, DO 100L	AH-1126	11112
100, DO 150L	AH-1140	11114
200, DO 225L	AH-1164	11116
300, DO 265L	AH-1188	11118

POMPKA POWIETRZA



MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
Q1	FV-8508	A 850
Q2	FV-8522	A 852
Q3	FV-8492	A 849

POMPKA NAPOWIETRZAJĄCA NA BATERIE

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
AH-1348		11134

ZAWÓR REGULACJI POWIETRZA MARINA

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
PODWÓJNY	AH-1782	A1178
POTRÓJNY	AH-1799	A1179
POCZWÓRNY	AH-1805	A1180



DYFUZOR POWIETRZA DO KURTINY POWIETRZNEJ

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
20CM	AH-9932	A 993
38CM	AH-9949	A 994
58CM	AH-9956	A 995
89CM	AH-9963	A 996
119CM	AH-9970	A 997



ELASTYCZNA KURTyna POWIETRZNA LED, NIEBIESKA

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
35,5CM	AH-9475	A 947



TRÓJNIK T MARINA, PLASTIKOWY

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
AH-1850		A1185

KAMIEŃ NAPOWIETRZAJĄCY DO FILTRA LONGSTONE

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
10CMX1,8CM	AH-9703	A970
15CMX1,8CM	AH-9727	A972
30,5CMX1,8CM	AH-9741	A974



ROZSZERZALNY

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
14CMX1,2CM	AH-9802	A980
25CMX1,2CM	AH-9826	A982

KULA

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
3CMX1CM	AH-9833	A983
KULAMAŁA, 3,3X2,3CM	AH-9642	A964
DUŻA, 3,9X3CM	AH-9659	A965



SZEŚCIAN

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
2,5X2,5CM	AH-9680	A968

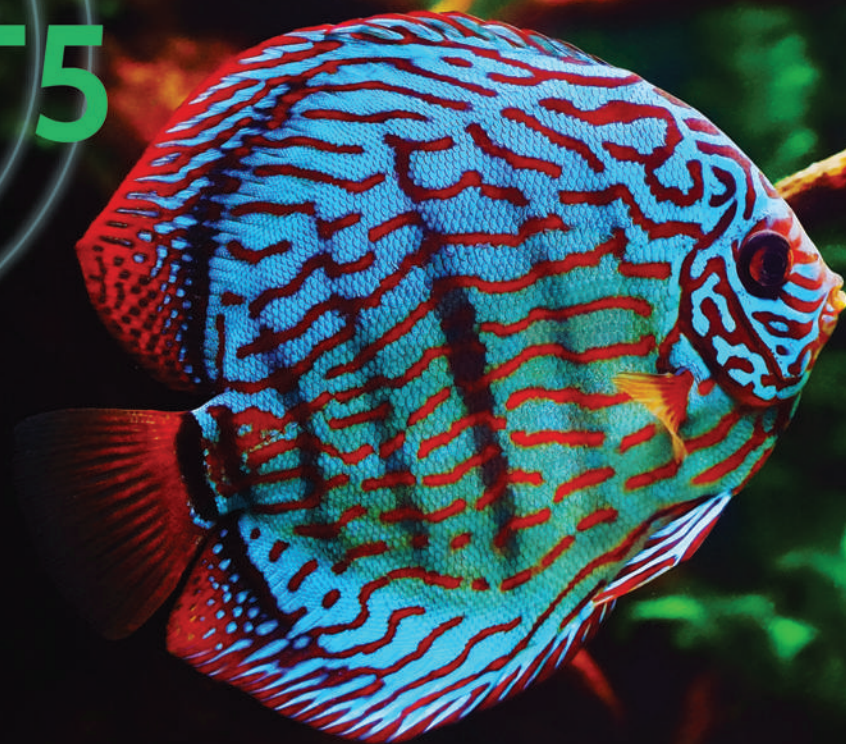


WALEC 3,8X1,5CM

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
1 SZT/OPAK	AH-9604	A960
2 SZT/OPAK	AH-9611	A961
4 SZT/OPAK	AH-9628	A962



OŚWIETLENIE
LED
ŚWIETLÓWKI
T8/T5



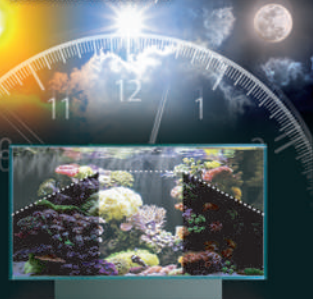


PROGRAMOWALNY CYKL OŚWIETLENIA

OGÓLNE USTAWIENIA PROGRAMU:

Wschód, południe, zmierzch i noc.

Naśladuj naturalny cykl słońca i księżyca, aby stworzyć realistyczne środowisko dla swoich ryb.



FL NANO MARINE LED

SYMBOL KAT.-NR.

• FV-5411 14541



FLUVAL NANO PLANT LED

SYMBOL KAT.-NR.

• FV-5398 14539



OŚWIETLENIE FLUVALPRISM LED SPOT LIGHT,

MODEL SYMBOL KAT.-NR.

• 6.5W RGB FV-5459 14545

FLUVAL C.O.B. NANO LED

SYMBOL KAT.-NR.

• FV-5435 14543



ZESTAW MONTAŻOWY FLUVAL MARINE & PLANT 3.0 LED

SYMBOL KAT.-NR.

FV-5664 14566



KLIPSY MOCUJĄCE FLUVAL MARINE & PLANT 3.0 LED

SYMBOL KAT.-NR.

FV-5657 14565



AQUASKY LED 2.0

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• 12W, 38-61cm	FV-5503	14550
• 16W, 53-83cm	FV-5510	14551
• 21W, 75-105cm	FV-5527	14552
• 25W, 83-106.5cm	FV-5534	14553
• 27W, 91-122cm	FV-5541	14554
• 30W, 99-130cm	FV-5558	14555
• 33W, 115-145cm	FV-5565	14556



FLUVAL PLANT 3.0

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• 38 - 61cm 22W	FV-5206	14520
• 61-85cm, 32W	FV-5213	14521
• 91-122cm, 46W	FV-5220	14522
• 115-145cm, 59W	FV-5237	4 5 2 3



FLUVAL SEA LED MARINE 3.0

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• 38 - 61 cm 22W	FV-5145	14514
• 61-85cm, 32W	FV-5752	14515
• 91-122cm, 46W	FV-5169	14516
• 115-145cm, 59W	FV-5176	14517

BELKI OŚWIETLENIOWE LED



MODEL

SYMBOL

KAT.-NR.

MODEL

SYMBOL

KAT.-NR.

MODEL

SYMBOL

KAT.-NR.

OŚWIETLENIE T8

AQUA-GLO

- T5 8W, 30cm
- T8 14W, 38cm
- T8 15W, 46cm
- T8 20W, 61cm
- T8 25W, 76cm
- T8 30W, 91cm
- T8 40W, 107cm
- T8 40W, 122cm

AH-5803	A1580
AH-5810	A1581
AH-5827	A1582
AH-5834	A1583
AH-5841	A1584
AH-5858	A1585
AH-5865	A1586
AH-5872	A1587

FLORA-GLO T8

- 15W, 46cm
- 20W, 61cm
- 30W, 91cm
- 40W, 107cm
- 40W, 122cm

AH-6145	A1614
AH-6152	A1615
AH-6176	A1617
AH-6183	A1618
AH-6190	A1619

LIFE-GLO T8

- 15W, 46cm
- 20W, 61cm
- 25W, 76cm
- 30W, 91cm
- 40W, 122cm

AH-6336	A1633
AH-6343	A1634
AH-6350	A1635
AH-6367	A1636
AH-6381	A1638

MARINE-GLO T8

- 30W, 91cm X 2,5cm
- 15W, 46cm X 2,5cm
- 20W, 61cm X 2,5cm

AH-6053	A1605
AH-6022	A1602
AH-6039	A1603

POWER-GLO T8

- 14W, 38cm
- 15W, 46cm
- 20W, 61cm
- 25W, 76cm
- 30W, 91cm
- 40W, 107cm
- 40W, 122cm
- 65W, 152cm

AH-6244	A1624
AH-6251	A1625
AH-6268	A1626
AH-6275	A1627
AH-6282	A1628
AH-6299	A1629
AH-6305	A1630
AH-6312	A1631

SUN-GLO T8

- 14W, 36,12cm
- 15W, 43,74cm
- 20W, 58,98cm
- 25W, 74,22cm
- 30W, 89,5cm
- 40W, 104,7cm
- 40W, 119,94cm

AH-5896	A1589
AH-5902	A1590
AH-5919	A1591
AH-5926	A1592
AH-5933	A1593
AH-5940	A1594
AH-5957	A1595

OŚWIETLENIE T5

ŚWIETŁÓWKI T5 HO NEON

- POWER SPECTRUM, 54W, 115cm
- LIFE SPECTRUM, 24W, 55cm
- LIFE SPECTRUM, 39W, 55cm
- LIFE SPECTRUM, 54W, 55cm

FV-6619	A1661
FV-6671	A1667
FV-6695	A1669
FV-6718	A1671

ŚWIETŁÓWKI T5 HO POWER SPECTRUM NEON LIGHTNING,

- 24W, 55cm
- 39W, 85cm

FV-6572	A1657
FV-6596	A1659

STATECZNIK ELEKTRONICZNY GLO T5/T8

- T5 HO, 2X 24W
- T5 HO, 2X 39W
- T8, 1X 20W
- T8, 1X 30W
- T8, 1X 40W
- T8, 2X 20W
- T8, 2X 30W
- T8, 2X 40W

EX-5568	A1556
EX-5575	A1557
EX-5650	A1565
EX-5667	A1566
EX-5698	A1569
EX-5735	A1573
EX-5742	A1574
EX-5773	A1577

ZESTAWY AKWARYSTYCZNE I SZAFKI





AKWARIUM Z LED FLUVAL EDGE 2.0

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
● 23L, 16.8x10.25x14 cm, BIAŁE	FV-0354	15035
● 23L, 16.8x10.25x14 cm, CZARNE	FV-0347	15034
● 46L, 16.8x10.25x22.9 cm, BIAŁE	FV-0392	15039
● 46L, 16.8x10.25x22.9 cm, CZARNE	FV-0385	15038

ZESTAW AKWARIUM FLUVAL FLEX

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
● 34 L, BIAŁY	FV-0057	15005
● 57 L, BIAŁY	FV-0095	15009
● 123L, BIAŁY	FV-9969	14996

ZESTAW FLEX AQUARIUM,

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
● 34L, CZARNY	FV-0040	15004
● 57 L, CZARNY	FV-0071	15007
● 123L, CZARNY	FV-9952	14995



ZESTAW AKWARIUM FLUVAL SPEC Z LED

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
● III 10L, 27.5cmx30cmx22.3cm, BIAŁE	FV-5170	10517
● III 10L, 27.5cmx30cmx22.3cm, CZARNE	FV-5156	10515
● V, 19L, 52cmx29.5cmx19cm, BIAŁE	FV-5187	10518
● V, 19L, 52cmx29.5cmx19cm, CZARNE	FV-5163	10516
● XV 54L, 56x45x29 cm	FV-5255	10525

ZESTAW AKWARIUM FLUVAL CHI II,

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
● 19L, 25.4 x 25.4 x 36.5 cm	FV-5057	10505



MODEL | SYMBOL | KAT.-NR.

SZAFKA POD AKWARIUM FLUVAL FLEX DELUXE

- 123L, CZARNY | FV-9853 | 14985
- 123L, BIAŁY | FV-9884 | 14988

**SZAFKA POD AKWARIUM FLUVAL FLEX
41.5 X 36.5 X 75 CM**

- 57L, BIAŁA, | FV-0163 | 15016
- 57L, CZARNA | FV-0156 | 15015



**ZESTAW AKWARIUM MARINA BASIC 54 Z
OŚWIETLENIEM LED 6W, CZARNY**

- | MODEL | SYMBOL | KAT.-NR. |
|-------------------|---------|----------|
| • 60x30x30cm, 54L | AH-7238 | 15169 |



**ZESTAW AKWARIUM MARINA BASIC 96 Z
OŚWIETLENIEM LED 9W, CZARNY**

- | MODEL | SYMBOL | KAT.-NR. |
|-------------------|---------|----------|
| • 80x30x40cm, 96L | AH-7429 | 15193 |



ZESTAW AKWARIUM MARINA BETTA KIT

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
● FIREWORKS, 2L	AH-3531	13 3 5 3
● FLORAL, 2L	AH-3548	13 3 5 4
● EASY CARE 2,5L, BIAŁY	AH-3579	13 3 5 7
● EASY CARE 2,5L, CZARNY	AH-3586	13 3 5 8
● EASY CARE 2,5L, NIEBIESKI	AH-3593	13 3 5 9
● CONTEMPORARY, 3L	AH-4125	13 4 1 2
● BUDDA	AH-4347	13 4 3 4
● NIEBIESKI	AH-4330	13 4 3 3
● 6,7L, BIAŁY	AH-3739	13 3 7 3
● 6,7L, CZARNY	AH-3722	13 3 7 2



ZESTAW AKWARIUM MARINA BETTA KIT

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
● TOWER, 1,25L	10 x 10 x 16,5 cm	AH-4668 13 4 6 6
● FLOWER, 2L	13,5 x 13,5 x 15 cm	AH-3555 13 3 5 5
● GEO BUBBLES, 2L	13,5 x 13,5 x 15 cm	AH-3524 13 3 5 2
● SKULL, 2L	13,5 x 13,5 x 15 cm	AH-3494 13 3 4 9
● SUN SWIRL, 2L	13,5 x 13,5 x 15 cm	AH-3500 13 3 5 0
● WILD THINGS, 2L	13,5 x 13,5 x 15 cm	AH-3562 13 3 5 6
● YING/YANG	13,5 x 13,5 x 15 cm	AH-3487 13 3 4 8
● ZEN, 3L	20 x 10,5 x 21,5 cm	AH-4118 13 4 1 1
● 3.7L, CZARNE	22,6 x 25,4 x 15,7 cm	AH-3678 13 3 6 7

MODEL | SYMBOL | KAT.-NR.

LAMPKA DO OŚWIECZENIA MICRO LED DO AKWARIUM MARINA BETTA

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
● BIAŁA	AH-4255	13 4 2 5
● ZIELONA	AH-4286	13 4 2 8



LAMPKA Z ZASILACZEM MARINA MICRO LED LIGHT UNIT

| AH-4200 | 13 4 2 0



WŁACZNIK Z RODZIELACZEM MARINA MICRO-LED

| AH-4231 | 13 4 2 3



OŚWIECZENIE LED DO AKWARIUM MARINA BETTA

| AH-4163 | 13 4 1 6



MEDIA FILTRACYJNE CZYSZCZENIE AKWARIUM





WKŁAD CERAMICZNY BIO-MAX DO FLITRÓW

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• 170G	FV-4951	A 495
• 500G	FV-4561	A1456
• 750G	FV-4707	A1470

UNIERSALNE TOREBKI NYLONOWE

SYMBOL	KAT.-NR.
FV-4288	A1428

WATA DO FILTRÓW

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• 100G	FV-7870	A10787
• 250G	FV-7887	A10788
• 500G	FV-7894	A10789

WKŁADY



REDUKUJĄCY ZWIĄZKI AZOTOWE AMMONIA REMOVER, 540G

SYMBOL	KAT.-NR.
• FV-4806	A1480



WKŁAD DO FILTRÓW CLEARMAX 3-POUCH (3X100G)

SYMBOL	KAT.-NR.
• FV-3489	A1348



TORF GRANULOWANY DO FILTRÓW PEAT GRANULAR, 500G

SYMBOL	KAT.-NR.
• FV-4653	A1465



WĘGLOWY ZEO-CARB DO FILTRÓW, 450G (3X150G)

SYMBOL	KAT.-NR.
• FV-4905	A1490



Z WĘGLA AKTYWNEGO DO FILTRÓW FLUVAL CARBON, 3X100G

SYMBOL	KAT.-NR.
• FV-4400	A1440



ODMULACZ FLUVAL FX, DO POŁĄCZENIA

MODEL SYMBOL KAT.-NR.

- FX4/5/6 | FV-3701 | A 3 7 0



ODMULACZ GRAVELVAC MULTI-SUBSTRATE CLEANER

MODEL SYMBOL KAT.-NR.

- S/M | FV-0808 | 11080
- M/L | FV-0815 | 11081



ODMULACZ PRZEWODOWY

MODEL SYMBOL KAT.-NR.

- PROVAC | FV-0778 | 11077

CZYŚCIK MAGNETYCZNY RAZOR+ 2W1

MODEL SYMBOL KAT.-NR.

- S | FV-0839 | 11083
- M | FV-0846 | 11084





WORKI WYMIENNE DO MARINA MULTI VAC

SYMBOL	KAT.-NR.
AH-0051	11005



ODMULACZ MARINA MULTI GRAVEL-WASHER

SYMBOL	KAT.-NR.
AH-0105	11010



ODMULACZ "EASY CLEAN"

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• MINI, 2,5X25,5CM	FV-0600	11060
• S, 6,4X25,5CM	FV-0617	11061
• M, 6,4X38CM	AH-0624	11062
• L, 6,4X60CM	AH-0631	11063



URZĄDZENIE DO WYMIANY WODY/ODMULACZ AQUAVAC Z WĘZEM

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• 7,6M	AH-0402	11040
• 15M	AH-0419	11041

CZYŚCIK MAGNETYCZNY DO AKWARIUM

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• S, 6X4 CM	AH-0211	11021
• M, 10,5X4CM	AH-0228	11022
• L, 8X6CM	AH-0235	11023

CZYŚCIK DO SZYB "DELUXE" 4 W 1

SYMBOL	KAT.-NR.
AH-0198	11019

SKROBAK DO CZYSZCZENIA SZYB, "DELUXE" 4 W 1

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• S, 7,7CMX48CM	AH-0174	11017
• L, 7,5CMX63CM	AH-0181	11018

SKROBAK DO CZYSZCZENIA SZYB, 4 W 1

SYMBOL	KAT.-NR.
AH-0082	11008



**AKCESORIA
I DEKORACJE
ORAZ CZĘŚCI
ZAMIENNE**





**TERMOMETR 2W1
BEZPRZEWODOWY**
SYMBOL KAT.-NR.
FV-1935 | 11193



**TERMOMETR
ELEKTRONICZNY,
WODOSZCZELNY**
SYMBOL KAT.-NR.
FV-1959 | 11195



**TERMOMETR
WIELOFUNKCYJNY
MARINA AQUAMINDER,**
SYMBOL KAT.-NR.
AH-1911 | 11191



**TERMOMETR
ELEKTRONICZNY
MARINA MINERVA
LCD**
SYMBOL KAT.-NR.
AH-2260 | 11226



**TERMOMETR
CYFROWY
MARINA, 13 CM**
SYMBOL KAT.-NR.
AH-0887 | 11088



**TERMOMETR
MARINA SZKLANY
Z PRZYSSAWKĄ**
SYMBOL KAT.-NR.
AH-2017 | 11201



**NOŻYCKI ZAKRZYWIONE
FLUVAL, 25 CM**
SYMBOL KAT.-NR.
FV-4810 | 14481



**NOŻYCKI ZE SPRĘŻYNĄ
FLUVAL, 15 CM**
SYMBOL KAT.-NR.
FV-4827 | 14482



**PROSTY CHWYTAK
FLUVAL, 27 CM**
SYMBOL KAT.-NR.
FV-4834 | 14483



NOŻYCKI PROSTE DO ROŚLIN WODNYCH
SYMBOL KAT.-NR.
FV-0761 | 11076



SZCZYPCE DO ROŚLIN WODNYCH, 27CM
SYMBOL KAT.-NR.
FV-0716 | 11071



**WYRÓWNYWARKA DO PODŁOŻA
FLUVAL, 32CM**
SYMBOL KAT.-NR.
FV-4841 | 14484



**SKROBAK DO SZYB FLUVAL ALGAE
SCRAPER, 63CM**
SYMBOL KAT.-NR.
FV-4858 | 14485



**ZESTAW SZCZOTEK
DO WIRNIKÓW, 9CM**
SYMBOL KAT.-NR.
FV-6801 | 10680

**ZESTAW SZCZOTEK
MARINA DO AKWARIUM**
SYMBOL KAT.-NR.
FV-6832 | 10683



ŻWIREK DO AKWARIUM MARINA 1KG,

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• ZIELONY	AH-7332	12733
• BIAŁY	AH-7448	12744
• NIEBIESKI	AH-7431	12743
• RÓŻOWY	AH-7349	12734



PODŁOŻE DO KREWETEK FLUVAL SHRIMP STRATUM,

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• 2KG	FV-6939	12693
• 4KG	FV-6946	12694
• 8KG	FV-6953	12695



PAŁKA EPOKSYDOWA, 115G
SYMBOL KAT.-NR.
FV-3530 | 14353



BIOLOGICZNA ODŻYWKA DO WODY

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• 120ML	FV-3482	A8348
• 250ML	FV-3499	A8349



ŚRODEK CZYSZCZĄCY DO AKWARIUM BIOLOGICAL CLEANER, 250ML
SYMBOL KAT.-NR.
FV-3550 | A8355



NEUTRALIZATOR NUTRAFIN DLA ŻÓŁWI, WAPNO, 15G
SYMBOL KAT.-NR.
AH-5104 | A7510

KOTNIK MARINA

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• 2W1	AH-9314	10931
• 3W1	AH-9338	10933
• MULTI BREEDER	AH-9369	10936
• SIATKOWY	AH-9345	10934



KLEJ SILIKONOWY MARINA, 90ML,

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• BEZBARWNY	AH-0723	A1072
• CZARNY	AH-0747	A1074



POMPKA RECZNA MARINA SIPHON STARTER BULB

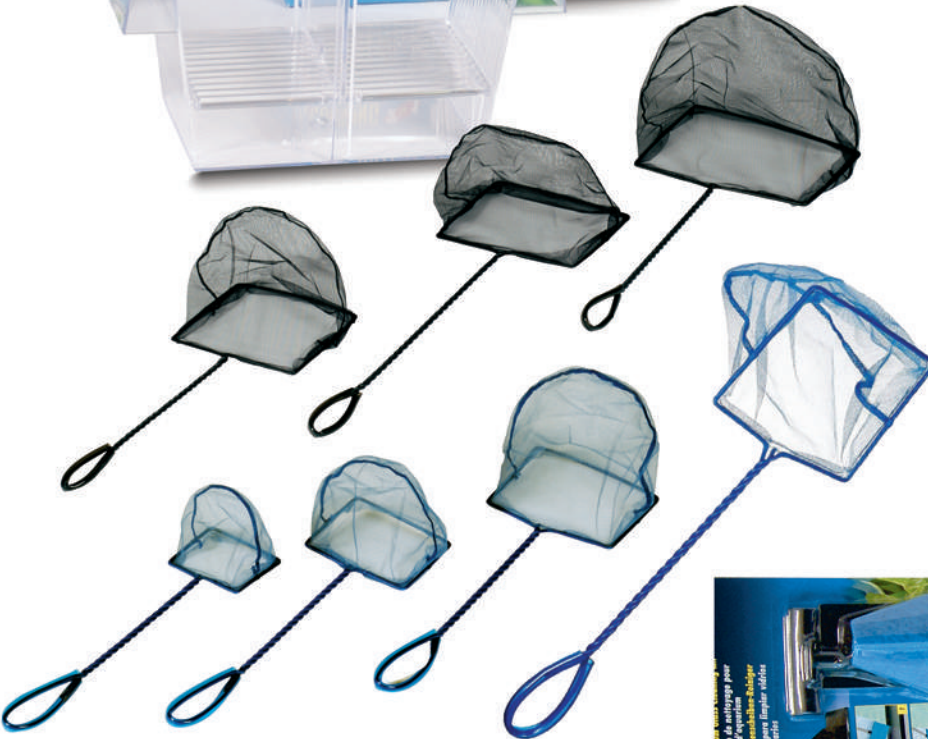
SYMBOL	KAT.-NR.
AH-9987	10998

SIATKA DO RYB

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
• Marina Fine Mesh		
• 12,5x25cm	AH-2758	11275
• 15x30cm	AH-2765	11276
• 20x30cm	AH-2772	11277
• Marina		
• 10x25cm	AH-2628	11262
• 12x25 cm	AH-2635	11263
• 12x40cm	AH-2642	11264
• 15x30 cm	AH-2659	11265
• 20x30cm	AH-2666	11266
• 5x25cm	AH-2604	11260
• 8x25cm	AH-2611	11261

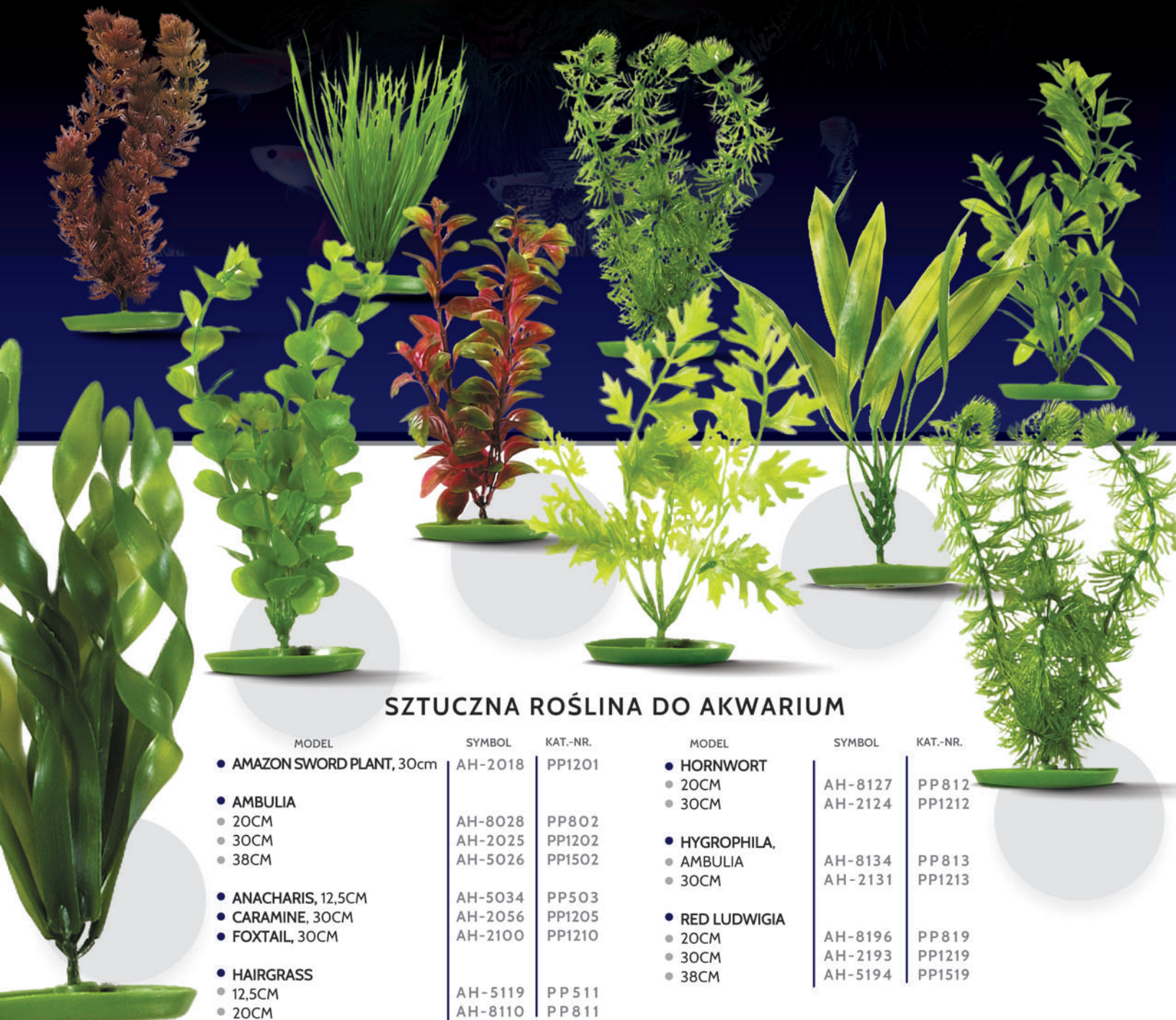
• DROBNA SIATKA DO RYB MARINA FINE MESH

• 7,5x20cm, NIEBIESKA	AH-2734	11273
• 10x23cm, NIEBIESKA	AH-2741	11274



NARZĘDZIE WIELOFUNKCYJNE DO AKWARIUM

• 52CM	AH-0136	11013
• 63CM	AH-0129	11012



SZTUCZNA ROŚLINA DO AKWARIUM

MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.	MODEL	SYMBOL	KAT.-NR.
● AMAZON SWORD PLANT, 30cm	AH-2018	PP1201	● HORNWORT	AH-8127	PP812
● AMBULIA			● 20CM	AH-2124	PP1212
● 20CM	AH-8028	PP802	● 30CM		
● 30CM	AH-2025	PP1202	● HYGROPHILA,		
● 38CM	AH-5026	PP1502	● AMBULIA	AH-8134	PP813
● ANACHARIS, 12,5CM	AH-5034	PP503	● 30CM	AH-2131	PP1213
● CARAMINE, 30CM	AH-2056	PP1205	● RED LUDWIGIA		
● FOXTAIL, 30CM	AH-2100	PP1210	● 20CM	AH-8196	PP819
● HAIRGRASS			● 30CM	AH-2193	PP1219
● 12,5CM	AH-5119	PP511	● 38CM	AH-5194	PP1519
● 20CM	AH-8110	PP811			

• CZĘŚCI ZAMIENNE

DO FILTRA ZEWNĘTRZNEGO

107, 207, 307, 407

ORAZ FILTRA KUBEŁKOWEGO

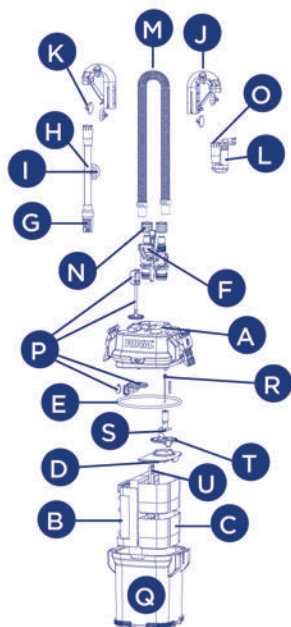
FX4, FX6

Aby zapewnić optymalne funkcjonowanie filtra konieczne jest systematyczne przeprowadzanie prac konserwacyjnych. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować awarię filtra i utratę gwarancji. Ponadto, regularne czyszczenie i konserwacja znacznie zmniejszy lub całkowicie zapobiegne możliwości błędów i zmniejszenia wydajności.

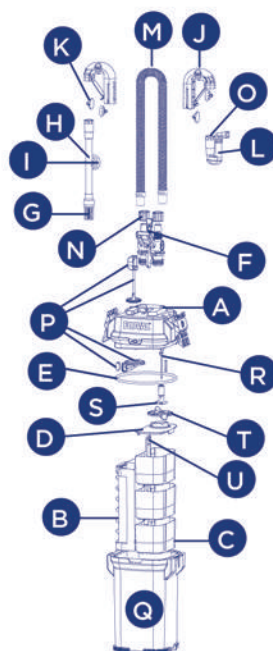
Części zamienne mogą być zamawiane u autoryzowanego sprzedawcy produktów Fluval lub w dziale obsługi klienta naszej firmy.



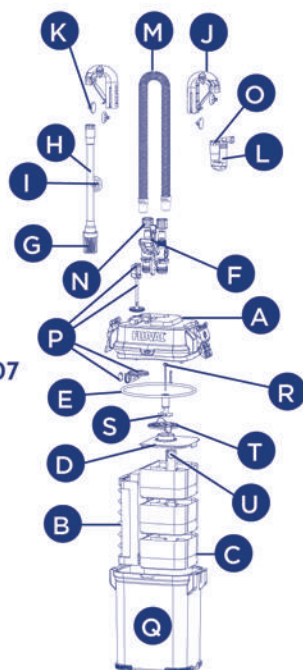
Fluval 107



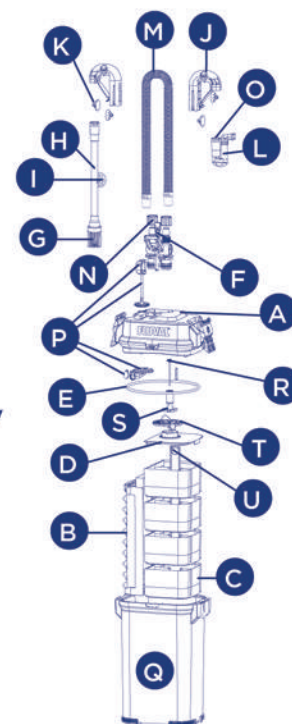
Fluval 207



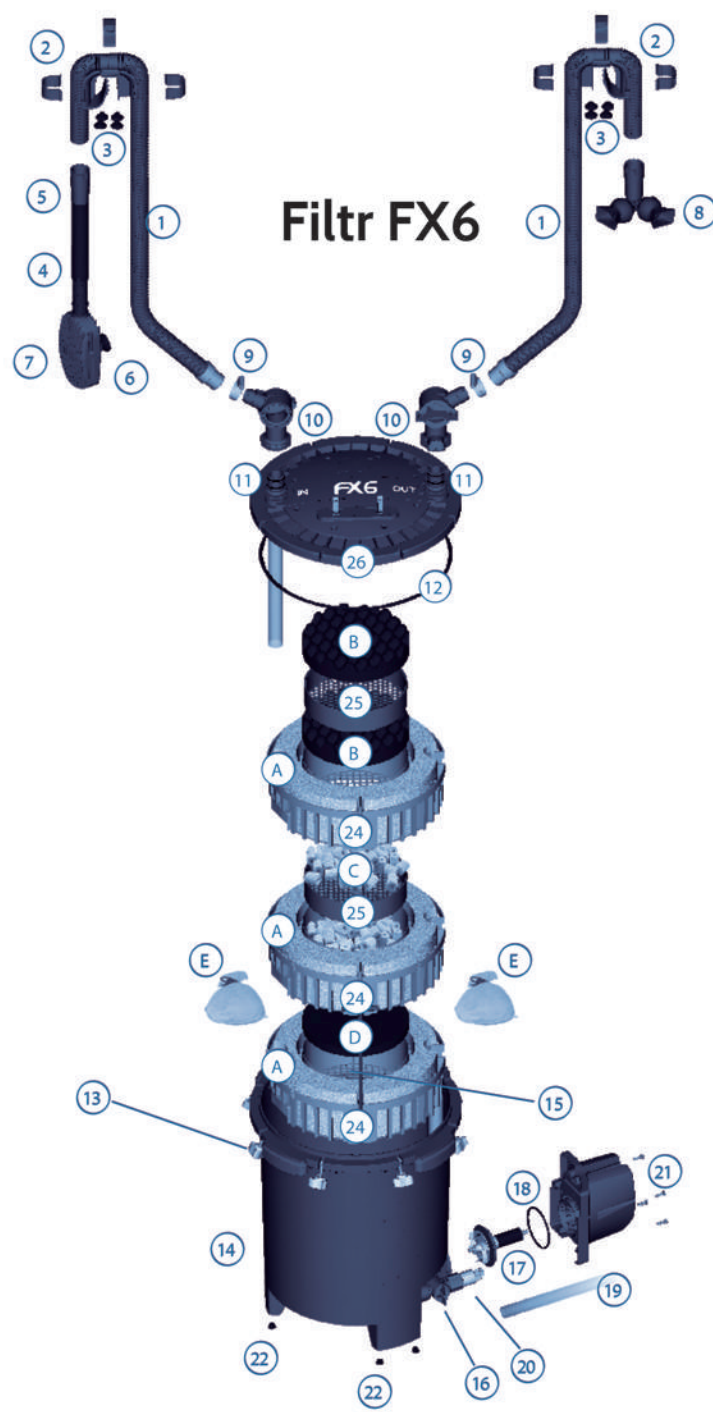
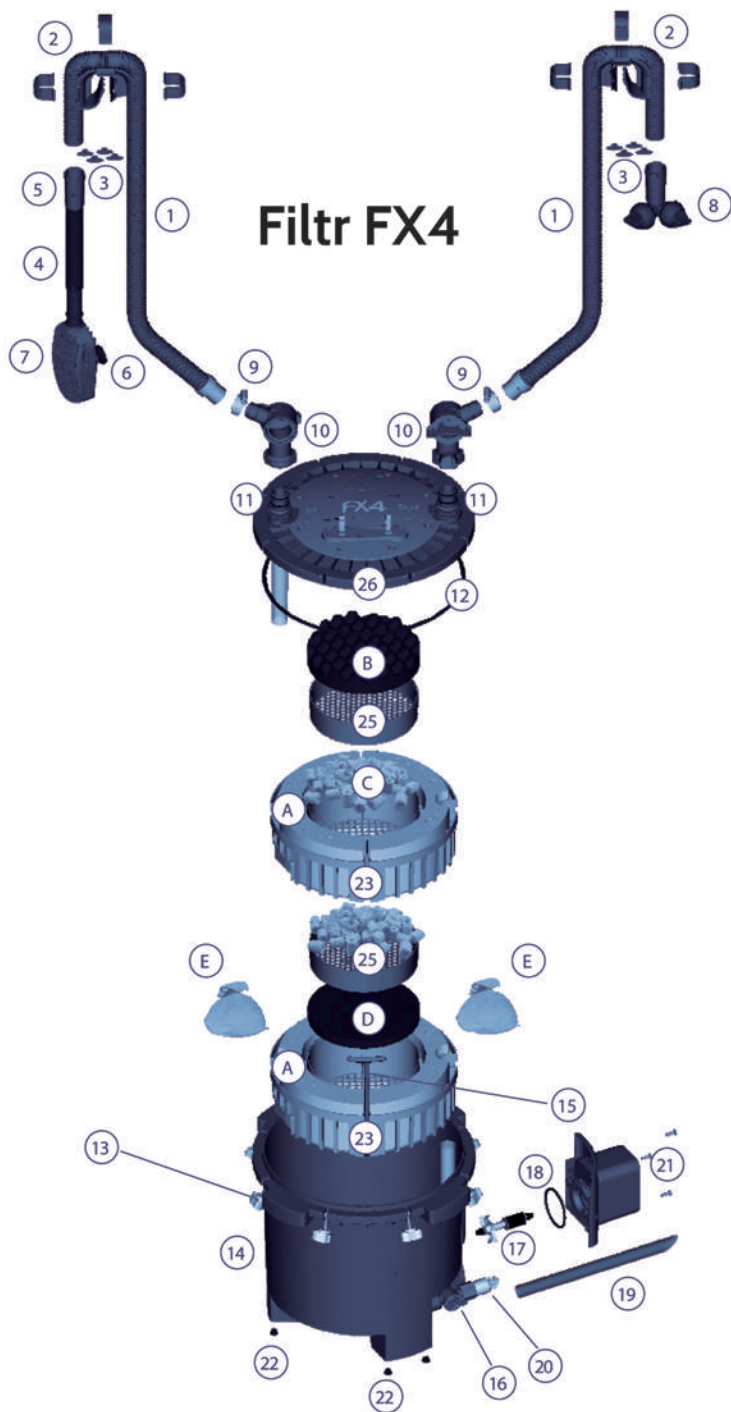
Fluval 307



Fluval 407



CZĘŚCI	FLUVAL 107		FLUVAL 207		FLUVAL 307		FLUVAL 407		
A	Głowica silnika	A20101	FV-1015	A20102	FV-1022	A20103	FV-1039	A20104	FV-1046
B	Koszyk filtra wstępnego	A20122	FV-1220	A20123	FV-1237	A20123	FV-1237	A20124	FV-1244
C	Koszyk mediów	A20046	FV-0469	A20046	FV-0469	A20043	FV-0438	A20043	FV-0438
D	Pokrywka kosza mediów	A20042	FV-0421	A20042	FV-0421	A20067	FV-0674	A20067	FV-0674
E	Uszczelka głowicy silnika	A20038	FV-0384	A20038	FV-0384	A20064	FV-0643	A20064	FV-0643
F	Zawór AquaStop	A20062	FV-0629	A20062	FV-0629	A20062	FV-0629	A20062	FV-0629
G	Sitko wlotowe	A20007	FV-0070	A20007	FV-0070	A20008	FV-0087	A20008	FV-0087
H	Trzpień wlotowy z sitkiem wlotowym	A20010	FV-0100	A20010	FV-0100	A20011	FV-0117	A20011	FV-0117
I	Przysawka (40 mm) wftti dip	A15520	FV-5209	A15520	FV-5209	A15520	FV-5209	A15520	FV-5209
J	Złącze obręczy akwarium	A20026	FV-0261	A20026	FV-0261	A20026	FV-0261	A20026	FV-0261
K	Przysawka (30 mm)	A15041	FV-0419	A15041	FV-0419	A15041	FV-0419	A15041	FV-0419
L	Dysza wylotowa	A20053	FV-0537	A20053	FV-0537	A20053	FV-0537	A20053	FV-0537
M	Wąż żebrowany	A20014	FV-0148	A20014	FV-0148	A20015	FV-0155	A20015	FV-0155
N	Nakrętki mocujące węża	A20059	FV-0599	A20059	FV-0599	A20059	FV-0599	A20059	FV-0599
O	Gumowe złącze węża	A20016	FV-0162	A20016	FV-0162	A20017	FV-0179	A20017	FV-0179
P	Zespół primeru z pokrywą primeru	A20126	FV-1268	A20126	FV-1268	A20126	FV-1268	A20126	FV-1268
Q	Zbiornik filtra	A20183	FV-1831	A20188	FV-1886	A20193	FV-1930	A20198	FV-1985
R	Ceramiczny wał wirnika i gumowa tuleja	A20039	FV-0391	A20039	FV-0391	A20039	FV-0391	A20039	FV-0391
S	Wirnik magnetyczny z wałem ceramicznym i gumową tuleją	A20109	FV-1091	A20109	FV-1091	A20149	FV-1497	A20169	FV-1695
T	Pokrywa wirnika	A20113	FV-1138	A20133	FV-1336	A20148	FV-1480	A20148	FV-1480
U	Uchwyt koszyka mediów	A20071	FV-0711	A20072	FV-0728	A20072	FV-0728	A20073	FV-0735
07 Zestaw konserwacyjny głowicy silnika									
	Wirnik magnetyczny								
	Wał ceramiczny 8 Wspornik gumowy	A20094	FV-0940	A20095	FV-0957	A20096	FV-0964	A20097	FV-0971
	Pokrywa wirnika								
	Uszczelka								
07 Zestaw elementów wlotowych/ wylotowych									
	Zawór Aquastop								
	Trzpień wlotowy / Sitko /								
	Dysza wylotowa złącza węża	A20051	FV-0513	A20051	FV-0513	A20052	FV-0520	A20052	FV-0520
	Dysza wylotowa								
	Uszczelka głowicy silnika								
	Złącze obręczy akwarium x 2								
	Przysawka 30 mm x 4								
	Przysawka z zaczepem (40 mm)								



Część	Opis	Ilość	Filtr kod katalogowy FX4		Filtr kod katalogowy FX6		Ilość części zamiennych
1	Żebrowany wąż	1	A20236	FV-2364	A20236	FV-2364	1
2	Uchwyt do węża na krawędź akwarium	2	A20230	FV-2302	A20230	FV-2302	1
3	Zestaw przyssawek	8	A20232	FV-2326	A20232	FV-2326	4
4	Rurka wlotowa	1	A20225	FV-2258	A20225	FV-2258	1
5	Złącze gumowe	2	A20228	FV-2289	A20228	FV-2289	2
6	Przyssawki do FX i AQ	2	A15041	FV-0419	A15041	FV-0419	4
7	Sitko wlotowe	1	A20221	FV-2210	A20221	FV-2210	1
8	Dysze wyjściowe do filtrów	1	A20227	FV-2265	A20226	FV-2265	1
9	Zacisk metalowy	2	A20234	FV-2340	A20234	FV-2340	2
10	Zawór Aquastop	2	A20216	FV-2166	A20216	FV-2166	1
11	Uszczelka "Click-Fit" do pokrywy silnika	4	A20212	FV-2128	A20212	FV-2128	2
12	Uszczelka pokrywy	1	A20210	FV-2104	A20210	FV-2104	1
13	Śruby zamykające pokrywę	8	A20215	FV-2159	A20215	FV-2159	1
14	Filter Canister	1	N/A	N/A	N/A	N/A	
15	Uchwyt "T"	2	A20242	EX-1320	A20241	FV-2418	1
16	Zawór spustowy	1	A20219	FV-2197	A20219	FV-2197	1
17	Wirnik magnetyczny z trzpieniem	1	A20208	EX-1603	A20206	EX-1603	1
18	Uszczelka silnika, O-ring	1	A20211	EX-1627	A20207	FV-2074	1
19	Wąż do zaworu spustowego	1	A20237	FV-2371	A20237	FV-2371	1
20	Drain Cap	1	N/A	N/A	N/A	N/A	
21	Silniczek do pomp	1	A20202	FV-6718	A20201	FV-2012	1
22	Gumowe stópki	6	A20121	A20121	A20121	A20121	4
23	Koszyk na media filtracyjne	2	A20239	FV-2395	N/A	N/A	1
24	Koszyk na media filtracyjne	3	N/A	N/A	A20239	FV-2395	1
25	Pokrywa koszyka na media filtracyjne	2	A20243	FV-2432	A20243	FV-2432	1
26	Filtr Lid	1	N/A	N/A	N/A	N/A	

Część	Opis	FX4 Ilość	FX6 Ilość	Filtr kod katalogowy FX4		Filtr kod katalogowy FX6		Ilość części zamiennych
A	Wkład gąbkowy	4	6	A228	FV-2285	A228	FV-2285	3
B	Wkład gąbkowy Bio-Foam	1	2	A239	FV-2391	A239	FV-2391	2
C	Wkład ceramiczny (BioMax)	2	2	A1456	FV-4561	A1456	FV-4561	1
D	Gąbka węglowa	1	1	A249	FV-2490	A249	FV-2490	2
E	Uniwersalne torebki nylonowe	2	2	A1428	FV-4288	A1428	FV-4288	2



PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE

"HOBBY" P. MATUSZEWSKI

86-061 Brzoza, Kobyłarnia 20a,

tel. (52) 381-07-31, 381-05-30,

381-07-33 • fax (52) 381-07-30

www.hobby.bydgoszcz.pl

hobby
PETS WORLD