Filtermassa's

EHEIM

LABORGEPRÜFT
LAB TESTED
CONTROLE

Gezond, kristalhelder water
en een lange gebruiksduur
Made in Germany

Mechanische filtratie

Mechanische filtermassa's houden zwevende stoffen en vuildeeltjes tegen. Dit gebeurt in verschillende stadia en zorgt voor een effectieve waterbehandeling.

EHEIM MECH

- Voorfiltermassa voor grove vuildeeltjes
- Keramische holle pijpjes
- Gemakkelijk schoon te maken
- Meerdere malen te gebruiken
- In zeewateraquaria wordt het gebruik aanbevolen als er alleen vissen in het aquarium gehouden worden.

EHEIM MECHpro

- Voorfiltermassa voor kleinere vuildeeltjes
- Neveneffect: biologische waterbehandeling
- Filtermateriaal gemaakt van waterneutraal kunststof
- Gemakkelijk schoon te maken
- Meerdere malen te gebruiken
- In zeewateraquaria wordt het gebruik aanbevolen als er alleen vissen in het aquarium gehouden worden.

EHEIM FIX

- Voorfiltermassa en fijnfiltratie
- Ideaal als scheidingslaag tussen mechanische en biologische filtermedia
- Uitstekende voorwaarden voor bacterieculturen
- Meerdere malen te gebruiken

EHEIM bioMECH

- Speciaal ontwikkeld filtermedium voor zowel een mechanische als een biologische waterbehandeling
- Het materiaal is pH-neutraal en heeft geen invloed op de waterhardheid
- Meerdere malen te gebruiken

EHEIM SYNTH

- Fijndradige filterwatten
- Voor een mechanische fijnfiltratie

EHEIM MECH
Voorfiltermassa

1,0 l	2507051
2,0 l	2507101
5,0 l	2507751

EHEIM MECHpro
Voorfiltermassa

1,0 l	2505051
2,0 l	2505101

EHEIM FIX
Voorfiltermassa/fijnfiltratie

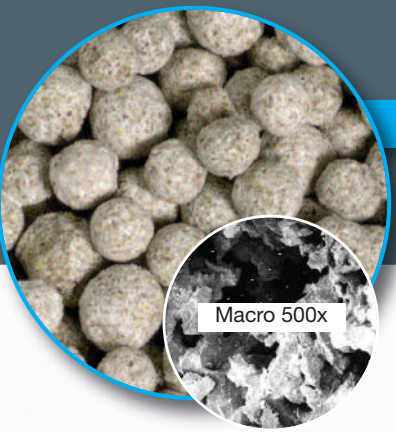
1,0 l	2506051
5,0 l	2506751

EHEIM bioMECH
Filtermassa

1,0 l	2508051
2,0 l	2508101
5,0 l	2508751

EHEIM SYNTH
Filterwatten/fijnfiltratie

1,0 l	2504051
2,0 l	2504101



Biologische filtratie

Biologische filtermedia zorgen voor gezond, helder water en stabiele waterwaarden. Daarom hebben we veel onderzoek gedaan naar de ontwikkeling van biologische filtermedia.In zeewateraquaria wordt het gebruik aanbevolen als er alleen vissen in het aquarium gehouden worden.

EHEIM SUBSTRAT

- Standaard bio-filtermedium
- Zeer poreus materiaal van gesinterd kwarts
- Uitstekende voorwaarden voor bacterieculturen
- Meerdere malen te gebruiken (bij het schoonmaken voorzichtig uitspoelen)

EHEIM SUBSTRATpro

- Geoptimaliseerd bio-filtermedium van gesinterd kwarts
- Door de kogelvorm wordt het filteroppervlak optimaal benut
- Uitstekende voorwaarden voor bacterieculturen
- Langere gebruiksduur van het filter
- Betere afbraak van nitriet en ammoniak
- Meerdere malen te gebruiken

EHEIM LAV

- Bio-filtermedium van natuurlijk lavagesteente
- Zeer poreuze structuur
- Uitstekende voorwaarden voor bacterieculturen
- Meerdere malen te gebruiken

EHEIM SUBSTRATpro

gesinterd, kogelvormig kwartsgranulaat

250 ml (aquaball)	2510021
1,0 l	2510051
2,0 l	2510101
5,0 l	2510751

EHEIM bioMECH

Filtermassa

1,0 l	2508051
2,0 l	2508101
5,0 l	2508751

EHEIM SUBSTRAT

gesinterd kwartsgranulaat

1,0 l	2509051
2,0 l	2509101
5,0 l	2509751

EHEIM LAV

vulkanisch gesteente

1,0 l	2519051
5,0 l	2519751

Tip: Nooit al het biologische filtermateriaal in één keer schoonmaken of vervangen. Dit zou de aanhechting van reinigende filterbacteriën verstoren resp. de nieuwe aanhechting vertragen. Voor een gedeeltelijke reiniging zijn de filtermanden in buitenfilters en de filtermodulen in de aquaball ideaal.

TIP:
Omdat bij adsorptieve filtermedia schadelijke stoffen zich aan het oppervlak hechten en maar beperkt worden verwerkt is het nodig ze regelmatig te vervangen.

Adsorptieve filtermassa's zijn materialen, die aan het water schadelijke substanties onttrekken en d eze aan hun oppervlak afzetten resp. binden.

EHEIM KARBON
- Bindt chloor en andere chemische substanties
- Te gebruiken bijv. bij nieuw ingerichte bakken of na een behandeling met medicamenten
- Slechts beperkte tijd te gebruiken (ca. 4 weken)
- Alleen geschikt voor zoetwater

EHEIM AKTIV
- Actieve kool voor automatische adsorptie
- Bindt snel chloor, pesticiden en andere chemische substanties
- Gebruik bijv. bij nieuw ingerichte bakken of na een behandeling met medicamenten
- Slechts beperkte tijd te gebruiken (ca. 4 weken)
- Geschikt voor zoet- en zeewater

Adsorptieve filtratie

EHEIM KARBON
actieve kool

1,0 l	2501051
2,0 l	2501101
5,0 l	2501751
1,0 l met nylonzak	2501401
2,0 l met nylonzak	2501451

EHEIM AKTIV
Speciale actieve kool

250 ml*	2513021
1,0 l met nylonzak	2513101
2,0 l met nylonzak	2513051

Afhankelijk van de soort beïnvloeden chemische filtermedia de pH-waarde en de waterhardheid – of zorgen ervoor dat het fosfaatgehalte daalt en daardoor de algengroei remt.

EHEIM TORFpellets
- Torf-pellets laten de pH-waarde dalen
- Wordt in de regel gebruikt bij pH-waarden boven 7,0 pH
- Pellets niet uitwassen
- Niet tegelijkertijd met actieve kool gebruiken
- Alleen geschikt voor zoetwater

EHEIM phosphate*out*
- Remt de algengroei
- IJzerverbinding, vrij van schadelijke stoffen
- Eenmalig te gebruiken

Chemische filtratie

EHEIM TORFpallets**
Filterturf

1,0 l	2511051

EHEIM phosphate*out*
Filterturf

130 g	2515021
390 g	2515051

**alleen voor zoetwater
* filtermediabox aquaball

TIP: Turf zet in water uit. Daarom voor gebruik inwateren (maar niet uitwassen) Turf na 3-6 weken vervangen. Turf niet tegelijkertijd met actieve kool gebruiken.

EHEIM filterpatronen en –vliezen
Voor een effectieve afbraak van schadelijke stoffen

EHEIM filterpatronen voor binnenfilters

- Schuimstof houdt vuildeeltjes mechanisch vast
- In de poriën vestigen zich bacterieculturen
- Meerdere malen te gebruiken
- Bij het schoonmaken alleen uitspoelen en uitdrukken

EHEIM filtervliezen en -matten

- Poreus materiaal; houdt grove en fijne vuildeeltjes vast
- Filtermat meerdere malen te gebruiken
- Bij het schoonmaken alleen uitspoelen en uitdrukken (filtermat)
- Filtervlies bij elke filterreiniging vervangen

EHEIM Phosphat verwijderaar phosphateout Art. 2638080 foor aquaball 60/130/180 biopower 160/200/240 Voorfilter 4004320

- Schuimstofpatroon voor het verwijderen van fosfaat (remt de algengroei)
- Patroon doordrongen met een ijzerverbinding, vrij van schadelijke stoffen
- Eenmalig te gebruiken (vervangen zodra het fosfaatgehalte weer toeneemt)

Filterpatronen Für Filter	Art. Nr.	**Koolpatronen** Art. Nr.
2000	2616000	-
2003	2615030	-
2006	2615060	2625060
2007	2615070	-
2008	2617080	2627080
2209	2615090	-
2010	2617100	2627100
2012	2617120	2627120
2048	2615480	2625480
2203/2204	2616030	-
2206	2618060	2628060
2208-12	2618080	2628080
2252	2615510	2625520
3536	2615360	-
4003000	2615300	-

Filtervliezen		**Actiefkoolvlies**
2026-2128	2616265	-
2208-12	2616080*	-
2211	2616115	2628110
2213	2616135	2628130
2215	2616155	2628150
2217	2616175	2628170
2222-2324	2616225*	-
2226-2328	2616265*	-
2231/33/35	2616315	2628310
2232/34/36	2616315	2628310
2422/24/2124	2616225	-
2426	2616265	-

Set filtermat/filtervlies	
2026-2128	2616260 (1x filtermat/2x Filtervlies)
2032-2036	2616320 (1x Voorfiltermat/4x filtervlies)
2073-2075	2616710 (1x Voorfiltermat/4x filtervlies)
2076/2078	2616760 (1x Voorfiltermat/4x filtervlies)
2080/2180	2616802 (1x Voorfiltermat/4x filtervlies)
2222-2324	2616220 (1x filtermat/2x filtervlies)
2226-2328	2616260 (1x filtermat/2x filtervlies)
2422/24/2124	2616220 (1x filtermat/2x filtervlies)
2426	2616260 (1x filtermat/2x filtervlies)

Filtermat		**Actieve koolmat**
2208-12	2616085*	-
2211	2616111	-
2213	2616131	-
2215	2616151	-
2217	2616171	-
2231/33/35	2616310	-
2232/34/36	2616310	-
2026-2128	2616261	2628260
2073-2075	-	2628710
2076/2078	-	2628760
2222-2324	2616221	2628220
2226-2328	2616261	2628260
2422/24/2124	2616221	2628220
2426	2616261	2628260

*voor filtermediabox aquaball

EHEIM

MEDIA SET

De inhoud van deze complete sets filtermedia is perfect op de verschillende EHEIM filters afgestemd. Zo koopt U in één keer alle filtermedia, die U voor het gebruik van Uw filter nodig hebt – alles samen in één Filtermat voordeelverpakking.

Voorbeeld massa opbouw in lagen EHEIM professionel 3 600

EHEIM MEDIA SETs

classic	**2213**	**2215**	**2217**
Art. Nr.	2522130	2522150	2522170
MECH	1x 1l	1x 1l	1x 1l
SUBSTRATpro	2x 1l	3x 1l	4x 1l
Filtermat	1x	1x	1x
Filtervlies	1x	1x	1x

eXperience professionel	**2422/2424 2222/2322 2224/2324**
Art. Nr.	2522240
MECH	1x 1l
SUBSTRATpro	2x 1l
Filtermat	1x
Filtervlies	1x

eXperience professionel II	**2426 2026/2126**	**2028/2128**
Art. Nr.	2520260	2520280
MECH	2x 1l	2x 1l
SUBSTRATpro	2x 1l	4x 1l
Filtermat	1x	1x
Filtervlies	1x	1x

professionel 3	**2080/2180**
Art. Nr.	2520800
MECH	4x 1l
SUBSTRATpro	8x 1l
Voorfiltermat	1x
Filtervlies	1x

professionel 3e	**2076/2078/2178**
Art. Nr.	2520780
MECHpro	4x 1l
SUBSTRATpro	2x 1l
bioMECH	2x 1l
Voorfiltermat	1x
Filtervlies	1x

© EHEIM 7991840/10.13-NL

www.eheim.de

4 011708 794968