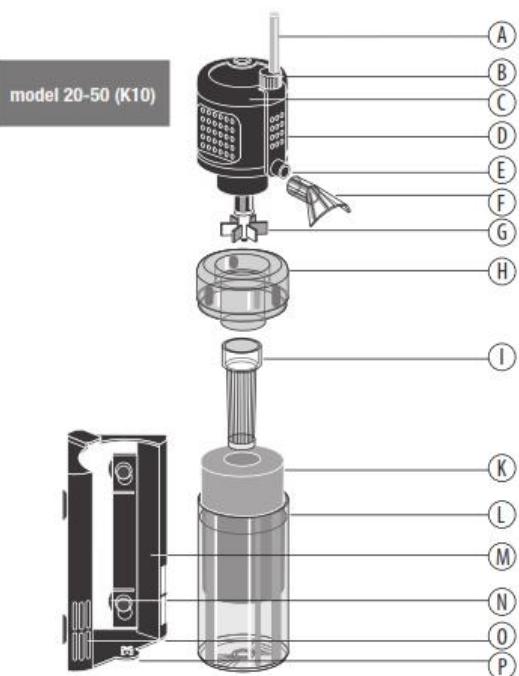


hydror

Assembly



hydror

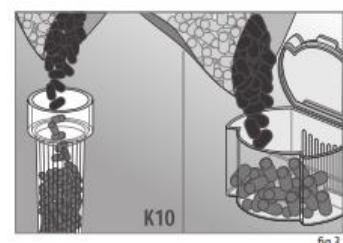


fig 2

fig 3

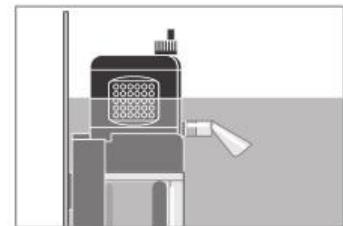
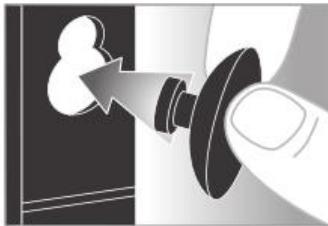


fig 4

fig 5

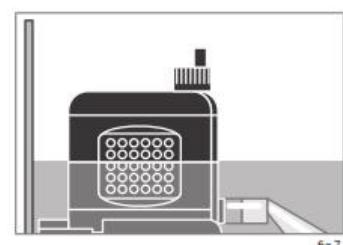
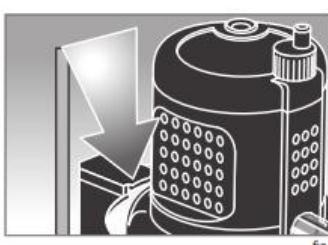


fig 6

fig 7

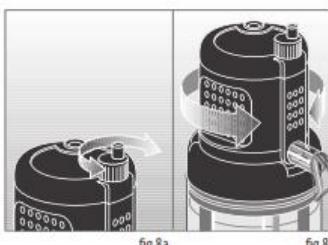
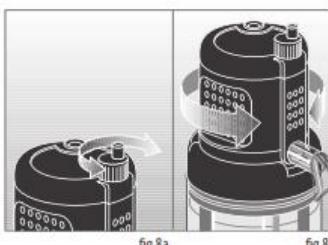
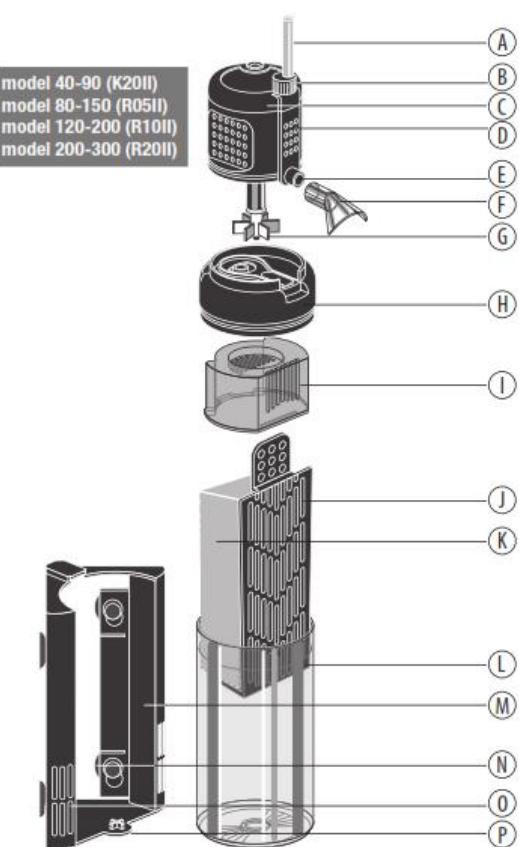


fig 8a

fig 8b

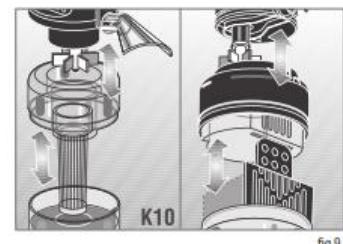
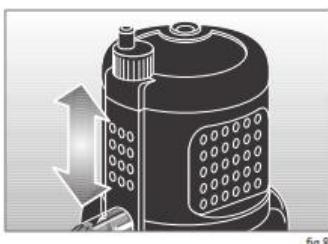


fig 8c

fig 8d

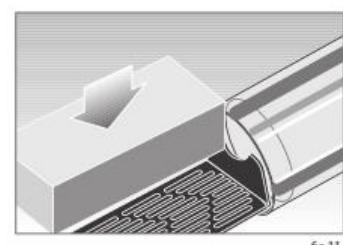


fig 9

fig 10

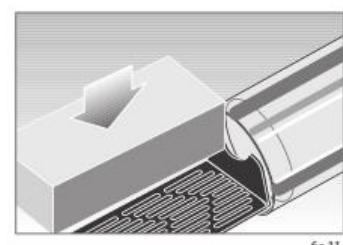


fig 11

Aquarium internal power filter



Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор данного высококачественного продукта. Пожалуйста, внимательно прочитайте данную инструкцию для удобства эксплуатации фильтра и ознакомления со всеми его достоинствами.

INTERNAL FILTER – это двухуровневая система фильтрации. Первый уровень фильтрации выполняется специальной ячеистой губкой, второй уровень фильтрации осуществляется в специальном контейнере, который можно наполнить активированным углем, либо каким-либо другим фильтрующим материалом для качественной механической, биологической и химической фильтрации.

Описание

- A. Воздушная трубка
- B. Ручка регулировки воздушного потока
- C. Насос
- D. Контроль потока
- E. Отверстие для выхода воды
- F. Дефлектор (направляющий козырек) для воды
- G. Импеллер (лопастное колесо)

- H. Крышка фильтра
- I. Контейнер для фильтрующего материала
- J. Сетчатый фильтр
- K. Фильтрующая губка
- L. Корпус фильтра
- M. Лотковая опора (рама)
- N. Присоски
- O. Водоприемник
- P. Опора нижнего корпуса



Установка

Внимание! Перед установкой фильтра отключите все электроприборы в аквариуме и убедитесь, что напряжение в сети соответствует напряжению, указанному на этикетке. Отделите насос и корпус фильтра от опоры (рамы) повернув шпильку на дне прибора (рис. 2). Откройте корпус насоса и заполните контейнер фильтрующим материалом (на выбор) (рис. 3). Соберите насос заново.

При работе с версией INTERNAL FILTER удостоверьтесь в том, что надпись на компрессоре соответствует с надписью на крышке фильтра.

Прикрепите присоски к корпусу фильтра (рис. 4). Прикрепите раму фильтра к предварительно очищенной стенке аквариума.

Мы рекомендуем устанавливать фильтр в заднем углу аквариума. Уровень воды не должен превышать верхней крышки компрессора (рис. 5).

Установите фильтр на штырь в основании рамы и поворачивайте корпус фильтра до щелчка, пока он не войдёт в раму (рис. 6).

Установка параметров

Фильтр INTERNAL FILTER выполняет программу по насыщению воды кислородом с системой Вентури (Venturi). Для эффективной работы фильтра воздухозаборник должен располагаться над водой (рис. 7). Интенсивность воздушного потока регулируется специальной ручкой (рис. 8/a). Положение потока воды можно изменить на 90°, поворачивая корпус фильтра (рис. 8/b) и дефлектор (рис. 8/c). Поток воды можно регулировать в соответствии с размерами аквариума и видом рыбок при помощи ручки регулировки потока (рис. 8/d).



Эксплуатация

Перед любыми эксплуатационными работами отключите все электроприборы в аквариуме. Отделите насос и корпус фильтра от опоры (рамы) поворачивая шпильку на дне прибора (рис. 2). Демонтируйте компоненты как показано на рис. 9. Осторожно промойте импеллер и его камеру, удалив все осадки и загрязнения; прополосните фильтрующую губку в старой аквариумной воде, отсоедините контейнер для фильтрующего материала и при необходимости замените материал (рис. 3). Соберите все компоненты прибора в обратном порядке, расположив губку на сетчатом фильтре, как показано на рис. 11, за исключением модели INTERNAL FILTER . Если система Venturi не пропускает воздух в достаточном количестве, необходимо прочистить шумоглушитель. Откройте верхнюю крышку компрессора (рис. 10), удалите шумоглушитель, взяв его за петлю (стержень), прочистите все отверстия и соберите компоненты в обратном порядке.

Правила техники безопасности

- Фильтр предназначен только для использования в помещение. Прибор разработан специально для фильтрации жидкостей с температурой до 350С.
- Удостоверьтесь в том, что напряжение в сети соответствует напряжению, указанному на этикетке.
- Перед подсоединением фильтра к сети питания удостоверьтесь в отсутствии повреждений шнура и прибора.
- В случае повреждения шнура прибор ремонту не подлежит.

Гарантия

Hydor предоставляет гарантию на свою продукцию в течение 24 месяцев с момента покупки в соответствии с нижеперечисленными условиями и с действующими нормативными актами. Гарантия распространяется только на производственные дефекты и включает в себя ремонт либо замену прибора. Гарантия не распространяется на расходные материалы, а также на изнашивающиеся части, которые необходимо периодически заменять для нормального функционирования прибора. Гарантийные обязательства не действуют в случаях повреждения прибора в результате неправильной эксплуатации, несчастных случаев, износа, неквалифицированного ремонта, а также в случае отсутствия кассового чека, подтверждающего покупку обогревателя. Гарантийный талон, заполненный продавцом, и кассовый чек с датой покупки должны быть приложены к товару в случае его возврата.



Европейский союз информация по утилизации



Этот символ означает, что согласно с местными законами и нормативами, изделие должно быть выброшено отдельно от обычного, бытового мусора. Когда изделие становится непригодным, избавиться от него через Ваш коммунальный пункт приема вторсырья. Некоторые пункты приема вторсырья принимают бесплатно. Правильно утилизированные или сданные в переработку изделия, помогают экономить природные ресурсы и гарантируют, что правильно выполненная утилизация, оберегает человеческое здоровье и природу

SPARES ERSATZTEILE RECAMBIO WISSEKSTUKKEN RECHANGES RICAMBI スペアパーツ

	20-50 (K10II)	40-90 (K20II)	80-150 (R05II)	120-200 (R10II)	200-300 (K20II)
	XP0401	XP0402	XP0503	XP0501	XP0502
	60Hz	XP0405	XP0401	XP0507	XP0504
	XF0104	XF0104	XF0108	XF0108	XF0108
		vienmer.lv			
	XF0174	XF0174	XF0174	XF0174	XF0174
	XF0168	XF0168	XF0168	XF0168	XF0168
	XF0170	XF0157	XF0158	XF0158	XF0158
	XF0171	XF0172	XF0172	XF0172	XF0172
	XF0103	XF0151	XF0152	XF0153	XF0153
		vienmer.lv			
	XF0102	XF0154	XF0155	XF0156	XF0156
	XF0102	XF0109	XF0112	XF0115	XF0115
	XF0105	XF0105	XF0106	XF0107	XF0107

Technical data

model	power	flowrate (q.max)	aquariums	cartridge (filtering volume)	filter container (filtering volume)
vienmer.lv					
20-50 (K10II)	4 W	170 l/h	20-50 l	100 cm ³	10 cm ³
40-90 (K20II)	5 W	450 l/h	40-90 l	182 cm ³	40 cm ³
80-150 (R05II)	10 W	650 l/h	80-150 l	302 cm ³	65 cm ³
120-200 (R10II)	11 W	800 l/h	120-200 l	482 cm ³	65 cm ³
200-300 (R20II)	12 W	900 l/h	> 200 l	482 cm ³	65 cm ³