

# BADU® Resort

Недорогая альтернатива чугунным насосам. Небольшой вес, но большая мощность.  
Для веллнеса и общественных бассейнов.

## Область применения

Фильтрация воды бассейна в фильтрационной установке. Насос может быть установлен max 3 м над или max 3 м ниже уровня воды бассейна.

## Конструкция

Насос блочного типа со встроенным префильтром.

Торцевое уплотнение находится на пластиковом носике рабочего колеса.

Вал электромотора не соприкасается с водой бассейна!

Дополнительная эл. изоляция.

Объем встроенного префильтра ..... около 10 л

Размер ячейки корзины префильтра ..... около 3,4 x 3,2 мм.

## Материал изготовления

Корпус насоса .....	PP GF 30
Промежуточный корпус .....	PP TV 40
Уплотняющий корпус .....	PP TV 40
Улитка рабочего колеса .....	PP GF 30
Рабочее колесо .....	PPE GF 30/PP GF 30
Гайка рабочего колеса .....	PP GF 30
Корзина префильтра .....	PP
Крышка префильтра .....	PC, прозрачный/PA 66 GF 30
Клеевая муфта .....	ABS
Торцевое уплотнение .....	углеволокно/керамика/NBR
Шурупы .....	инструментальная сталь

Клеевая муфта из „PVC“ подходит для

BADU Resort 50 до BADU Resort 110, см. стр. 107.

Технические данные при 50 Hz	BADU Resort	30	40	45	50	55	60	70	80	110
Всас. Sa/нагнетание Da d <sup>4)</sup>		75/75	90/90	90/90	110/110	110/110	110/110	110/110	110/110	110/110
Рекоменд. всас./нагнетание, PVC труба, d <sup>4)</sup>		75/75	90/90	90/90	110/110	110/110	110/110	110/110	140/140	160/140
Потр. P <sub>1</sub> /полезная P <sub>2</sub> <sup>1)</sup> (кВ)	3~ Y/Δ 400/230 V	1,77/1,50	2,55/2,20	3,00/2,60	3,45/3,00	-/-	3,00/2,60	3,45/3,00	-/-	-/-
Номинальный ток (A)	3~ Y/Δ 400/230 V	3,30/5,72	4,60/8,00	5,50/9,50	6,20/10,70	-/-	5,50/9,50	6,20/10,70	-/-	-/-
Потр. P <sub>1</sub> /полезная P <sub>2</sub> <sup>1)</sup> (кВ)	3~ Y/Δ 690/400 V	-/-	-/-	-/-	-/-	4,55/4,00	-/-	-/-	4,55/4,00	6,15/5,50
Номинальный ток (A)	3~ Y/Δ 690/400 V	-/-	-/-	-/-	-/-	4,60/7,90	-/-	-/-	4,60/7,90	6,00/10,40

детальная информация о защите мотора на стр 115.

Номер артикула	Описание	Напряжение	Полезная мощность P <sub>2</sub>
219.5308.037	BADU Resort 30	3~ Y/Δ 400/230 V	1,50 кВ
219.5408.037	BADU Resort 40	3~ Y/Δ 400/230 V	2,20 кВ
219.5458.037	BADU Resort 45	3~ Y/Δ 400/230 V	2,60 кВ
219.5508.037	BADU Resort 50	3~ Y/Δ 400/230 V	3,00 кВ
219.5558.037	BADU Resort 55	3~ Y/Δ 690/400 V	4,00 кВ
219.5608.037	BADU Resort 60	3~ Y/Δ 400/230 V	2,60 кВ
219.5708.037	BADU Resort 70	3~ Y/Δ 400/230 V	3,00 кВ
219.5808.037	BADU Resort 80	3~ Y/Δ 690/400 V	4,00 кВ
219.5118.037	BADU Resort 110	3~ Y/Δ 690/400 V	5,50 кВ

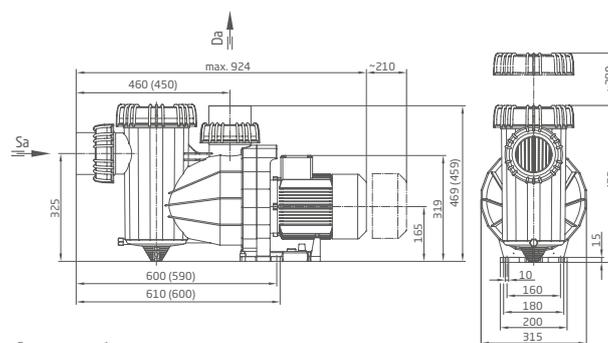
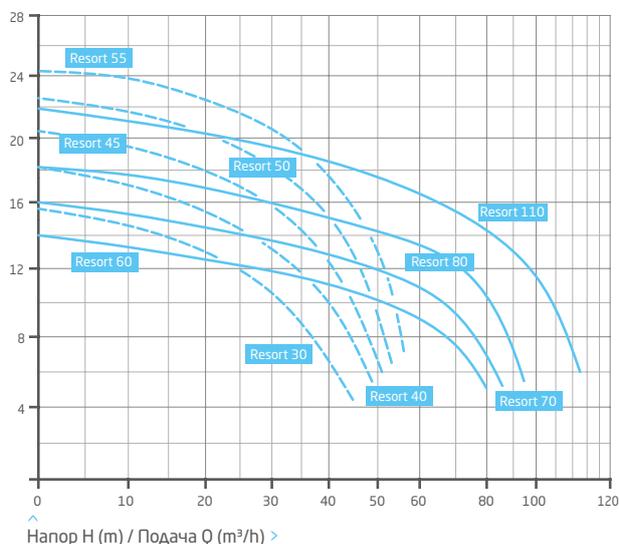
Тройной кольцевой ключ для крышки насоса включен в поставку. См. стр. 105.



### Характеристики

### чертёж размеров

больше размеров на badu.de



Размеры в скобках даны для BADU Resort 30 bis BADU Resort 45.