

Преимущества электронасосов ГНОМ производства ООО "Электромаш"

Наименование параметра	Электронасосы ГНОМ производства ООО «Электромаш»	Электронасосы ГНОМ отечественных производителей
Материал корпуса и рабочих органов насоса*	Корпус и рабочие органы насоса - стальные, что почти вдвое уменьшило вес насосов: например, изготовленный из литых деталей ГНОМ 40/25 весит 82 кг., вес его аналога из листового материала составляет 45 кг.	Корпус и рабочие органы выполнены из чугуна, что обуславливает большой вес. Выпускаются исполнения с пластмассовыми корпусными деталями, но такие электронасосы недолговечны.
Антикоррозионное покрытие*	Детали электронасосов ГНОМ покрыты цинком (толщина покрытия 60-100мкм) методом горячего цинкования. Процесс не только защищает изделие от ржавчины, но и улучшает некоторые его характеристики: эстетичный внешний вид; большее сопротивление износу; стойкость к химическим и механическим воздействиям; значительное увеличение срока службы.	Лакокрасочное покрытие, менее устойчивое к химическим и механическим воздействиям; малое сопротивление износу, а следовательно – не долговечный срок службы.
Термозащита*	Все электронасосы ГНОМ снабжены термозащитой (термостатами) электродвигателя от перегрева (перегрузки), отключающей электродвигатель при перегреве его обмоток, увеличивая срок службы.	Нет аналогов.
Рубашка охлаждения**	Производимые электронасосы имеют систему принудительного охлаждения электродвигателя перекачиваемой водой (с рубашкой охлаждения), что позволяет перекачивать жидкость до рекордного минимума около 70мм и обеспечивает хорошее охлаждение электродвигателя и, как следствие, значительно увеличивает срок службы.	Не все производители выпускают электронасосы с рубашкой охлаждения.
Поплавковый выключатель**	Все типоразмеры электронасосов ГНОМ на напряжение 220В и 380В комплектуются поплачковым выключателем (по отдельному заказу).	Электронасосы ГНОМ на напряжение 380В – не комплектуются поплачковыми выключателями.
Тележка**	Электронасосы ГНОМ больших типоразмеров комплектуются тележкой для удобства перевозки при эксплуатации (по отдельному заказу).	Нет аналогов.
Быстроразъемные соединения**	Возможна комплектация электронасосов ГНОМ быстроразъемными соединениями: ГНОМ 10-10, ГНОМ 16-16, ГНОМ 25-20 – соединение Kamlok; ГНОМ 25-20, ГНОМ 40-25, ГНОМ 53-10, ГНОМ 50-25, ГНОМ 100-25 – соединение Elaflex (по отдельному заказу).	Нет аналогов.

* - входит в стандартную комплектацию

** - дополнительная опция.