

В конструкцию насосов GRUNDFOS ALPHA+ внесены существенные изменения. Характеристики последней модели GRUNDFOS ALPHA+ перекрывают возможности практически всех бытовых циркуляционных насосов. Новая модель ALPHA+, в зависимости от исполнения, может применяться в любых системах отопления и системах горячего водоснабжения. Среди его достоинств: - экономия электроэнергии (на 50-60% в отличие от обычных насосов); - значительно снижает шум в трубопроводах и вентилях; - могут работать в трех режимах: 1. пропорционального регулирования частоты вращения (напор уменьшается при снижении расхода), 2. регулирования частоты вращения по постоянному давлению (постоянный напор при изменении расхода), 3. фиксированной частоты вращения (выбирается одна из трех фиксированных скоростей) . аналогично трехскоростным насосам серии UPS; - снабжен штекерным разъемом, что упрощает подключение к электрической сети; - функция деблокирования ротора; - световая индикация подачи напряжения питания; - возможность подключения внешних датчиков и реле; - простой и быстрый монтаж. Производительность прибора. до 3,6 м³/ч Максимальный напор - 5,5 м Потребляемая мощность. не более 90 Вт Температура перекачиваемой жидкости. от +20 до +110.С Размеры. 180 x 143 x 135 мм Масса. 4 кг (для наибольшего типоразмера). Следует также отметить, что насосы Grundfos ALPHA+ адаптированы к работе в воде, содержащей незначительные механические примеси. Во время запуска система деблокирования позволяет удалить их из насоса. *Источник: "Арктика"*