



При любом строительстве дешевле всего будет производить стройматериалы прямо на месте стройки, но не любое производство можно быстро развернуть на стройплощадке. Самым простым и выгодным будет производство бетона. Для этого понадобится лишь [электрическая бетономешалка](#)

. В зависимости от потребности стройки, можно использовать как бетономешалки малого размера, при постройке небольших объектов, таких как коттеджи, гаражи, так и промышленные бетономешалки, при возведении многоквартирных жилых домов, хотя чаще всего в таких случаях бетон привозят с ближайшего завода.

Бетономешалки, независимо от того как они работают, должны производить бетон, который будет предельно однородным. Качество производимого бетона и сопротивление сжатию напрямую зависят от однородности бетонной смеси.

Обычно, бетономешалки конструируют в виде барабана с двумя конусами и лопастями внутри. Необходимые для производства компоненты подаются в барабан и перемешиваются. Бетономешалки можно условно разделить на 2 вида – те, где бетон перемешивается под действием силы тяжести - гравитационные и те, где раствор перемешивается принудительно с помощью подвижных частей. Помимо прочего, бетономешалки различаются по мощности, принципу передвижения, типу выгрузки раствора.

На частных небольших строительных объектах, чаще всего, используют электрические бытовые бетономешалки с резервуаром до 100 литров. Такие бетономешалки оснащены электрическим приводом, что позволяет быстрее приготовить бетон и сэкономить силы. Бытовая бетономешалка имеет колеса, для перемещения ее по мере необходимости в

различные места на стройплощадке. Ее достаточно легко эксплуатировать и чистить. Прочность и надежность такой техники, как правило, продлевает срок эксплуатации на стройплощадке. За счет того, что электрический привод постоянно вращает барабан, приготовление раствора происходит быстрее, а так же предотвращается его несвоевременное затвердевание. Температура эксплуатации бытовых бетономешалок начинается от 5 градусов Цельсия, допускается использование и при меньшей температуре при условии добавления в раствор специальных противоморозных присадок.



При выборе бетономешалки, обратите внимание на то, чтобы все детали были целыми, отсутствовали трещины, царапины и другие следы эксплуатации снаружи и внутри. Из характеристик нужно определиться с объемом бака и типом.

Если Вы хотите приобрести бетономешалку для строительства небольшого объекта, для этого больше подойдет гравитационная бетономешалка, перемешивающая компоненты размером до 150 мм. Такие бетономешалки наименее требовательны в работе и стоят недорого. Можно приобрести бу бетономешалку на сайте с [объявлениями о продаже строительной техники](#)

Лучше всего приобретать среднюю по мощности бетономешалку, которая питается от напряжения 220 вольт. Электрическая бытовая бетономешалка, которая на данный момент является наиболее востребованной, лучше всего подходит для строительства небольших объектов, так как удобная при работе в ограниченном пространстве.

