

5.2 АНКЕРА ЗАБИВАЕМЫЕ

Назначение: используют при креплении тяжелых конструкций, кабельных трасс, несущих консолей к полнотелому бетону, природному строительному камню, полнотелому кирпичу (М6; М8). Применяют при ответственном монтаже.

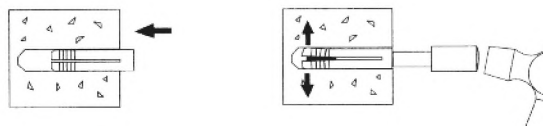
Особенности конструкции: представляют собой полый цилиндр. С одной стороны имеется внутренняя резьба, с другой распорная зона из 4 сегментов. Внутри расположен сердечник (конус).

Принцип работы: распорная часть анкера расклинивается в отверстии при помощи специального инструмента, которым пробивается сердечник. При ввинчивании болта или другого резьбового элемента происходит дополнительное распирание и фиксация.

Порядок установки: просверлите отверстие глубиной h_1 диаметром d_0 . Установите анкер в отверстие, забейте клин, находящийся внутри анкера до дна специальным инструментом. Притяните прикрепляемую деталь.

ПАРАМЕТРЫ УСТАНОВКИ

Размер	Резьба	L, мм	d0, мм	h1, мм
М6 x 25	М 6	25	8	25
М8 x 30	М 8	30	10	30
М10 x 40	М 10	40	12	40
М12 x 50	М 12	50	15	50
М8 x 30	М8	30	10	30



Код	Артикул	Размер, мм	Предельная нагрузка на вырывание Бетон К25, кН	Предельная нагрузка на срез Бетон К25, кН
063629	АЗМ625к	М6x25	1,30	1,50
063839	АЗМ830к	М8x30	1,80	2,40
063109	АЗМ1040к	М10x40	2,90	2,50
063129	АЗМ1250к	М12x50	4,30	3,50
063089	АЗМ830л	М8x30	1,50	1,50

5.3 АНКЕРА-БОЛТЫ

Назначение: используют при креплении тяжелых конструкций, кабельных трасс, несущих консолей методом сквозного монтажа к полнотелому бетону, природному строительному камню, полнотелому кирпичу. Могут применяться для крепления к тонким бетонным перегородкам.

Особенности конструкции: стальной стержень с резьбой и конусообразным хвостовиком, цилиндрической подвижной муфтой с продольными прорезями, шайбой и гайкой.

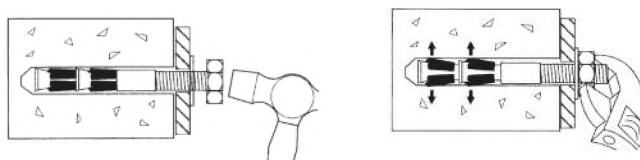
Принцип работы: при затягивании гайки конусообразный хвостовик втягивается в муфту и происходит ее распирание.

Порядок установки: просверлите отверстие глубиной h_1 диаметром d_0 и хорошо прочистите его.

Забейте болт молотком. Подтяните гайку с помощью гаечного ключа. Болт должен быть свободен от грязи. Отверстие в закрепляемом элементе должно быть чистым.

ПАРАМЕТРЫ УСТАНОВКИ

Размер	Резьба	L, мм	d0, мм	h1, мм
М8 x 85	М 8	85	8	85
М10 x 125	М 10	125	10	125
М12 x 100	М 12	100	12	100



Код	Артикул	Размер, мм	Предельная нагрузка на вырывание Бетон К25, кН	Предельная нагрузка на срез Бетон К25, кН
062889	АБМ885к	М8x85	2,40	2,40
062109	АБМ10125к	М10x125	4,00	5,70
062129	АБМ12100к	М12x100	6,50	9,60

5.4 ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДИ

Назначение: используют для сквозного монтажа кабельных трасс, несущих консолей к бетону с низкой плотностью, бетону, камню, вспененной глине, пустотелому кирпичу, кирпичу, листам сухой штукатурки.

Принцип работы: расклинивается при забивании гвоздя, удерживается за счет силы трения.

Порядок установки: просверлите отверстие и хорошо прочистите его. Вставьте дюбель на место. Забейте дюбель при помощи молотка.

Код	Артикул	Размер, мм	Предельная нагрузка на вырывание Бетон К25, кН	Предельная нагрузка на срез Бетон К25, кН
061649	ДГ640к	М6x40	1,60	1,80
061869	ДГ860к	М8x60	2,40	2,90

