

**ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ:**

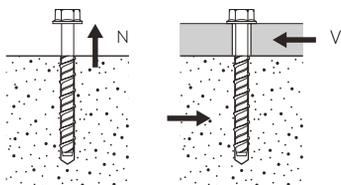
Характеристические значения рассчитываются в соответствии с ЕТА по методу проектирования А (ETAG001).

Расчетные значения получаются из характеристических значений следующим образом:  $R_d = \frac{R_k}{\gamma_m}$

Допустимые значения (рекомендуемые) рассчитываются исходя из собственных значений применяя частичные коэффициенты безопасности  $\gamma_m$  для материалов в соответствии с ЕТА и применяя дальнейший частичный коэффициент для действий составил  $\gamma_r = 1,4$ .

**СТАТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

СОПРОТИВЛЕНИЕ / ЦЕЛЬНЫЙ БЕТОН В20 (C20/25)  
РЕКОМЕНДУЕМАЯ НЕСУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ



Диаметр анкера	На срез	На вырыв
$d_s$	$V_s$ , kN	$N_s$ , kN
6,3	3.8	6.2
7,5	5.3	8.3
10	8.9	10.6
12	9.7	15.9

При оценке общей несущей способности анкеров сопротивление нагрузкам, действующим вдоль оси или срезу на прикрепляемом элементе (например, дерево, металл), определяется в зависимости от используемого материала. Рекомендуемые значения сопротивления выдёргиванию и срезу получены при испытаниях на монолитном основании из бетона C20/25, без учёта краевых и/или взаимных эффектов.

**КОЭФФИЦИЕНТ КОРРЕЛЯЦИИ СИЛЫ НА ВЫРЫВ  
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРОЧНОСТИ БЕТОНА**

Класс бетона		
B15	C15/20	0.76
B20	C20/25	1.00
B25	C25/30	1.08
B30	C30/37	1.17
B35	C35/45	1.27
B40	C40/50	1.32
B45	C45/55	1.37
B50	C50/60	1.42

Рекомендованные значения рассчитываются в соответствии с ЕТА по методу проектирования А (ETAG001).  
Данные с учетом коэффициента безопасности 1.4

**Евро анкер-клин (потолочный анкер), АКЕВ**

Используется для сквозного монтажа подвесных тонких металлоконструкций к бетону и полнотелому кирпичу. Состоит из двух клиновидных элементов.

Материал изготовления: углеродистая сталь. Покрытие: белый цинк

Назначение:  
Применяется для крепления подвесных потолков, систем вентиляции, металлических профилей и т. п. методом сквозного монтажа к бетону, камню, полнотелому кирпичу

Размер	Количество
6x40	100
6x65	100

