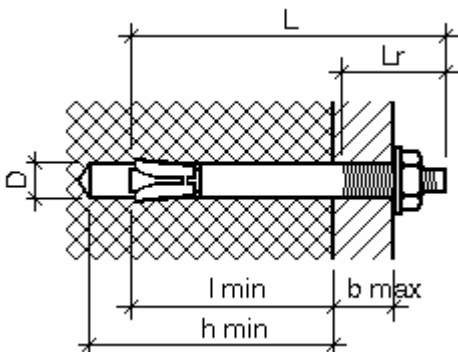


СЕГМЕНТЕН АНКЕР ЗА СРЕДНОТЕЖКИ ЗАКРЕПВАНИЯ В БЕТОН



ПРИЛОЖЕНИЕ:

Анкер за среднотежки закрепвания с външна резба и предварително монтирана гайка и подложна шайба, подходящ за закрепване на метални конструкции, фасади, профили, конзоли, дървени конструкции и др. върху бетон.
Стандартно изпълнение - галванично поцинкован $\text{min } 5 \mu\text{m}$.
Сигурно закрепване благодарение на големия сегмент и разтварянето му на три страни.

ВНИМАНИЕ!

Усилията на които издържа монтирания в бетонна основа анкер зависят не само от качествата на самия анкер, а и от якостта на основата и мястото на монтиране на анкера. Допустимата сила на опън силно намалява, ако при монтажа на съседни анкери не се спазва изискването за минимално допустимо междуосово разстояние. Големината и видът на закрепвания детайл също е от съществено значение за правилния избор.

УКАЗАНИЯ ЗА МОНТАЖ:

За да имате гарантирани закрепвания трябва да спазвате параметрите, посочени за всеки отделен размер. За да се постигнат посочените стойности на препоръчителното натоварване, трябва да се съблюдават следните изисквания:

1. Диаметърът на отвора трябва да е точно равен на посочения за съответния анкер;
2. Дълбочината на отвора не трябва да е по-малка от посочената минимална дълбочина на пробиване;
3. Отворът трябва да бъде добре почистен от праха, образуван при пробиването му;
4. Сегментният анкер ВСА трябва да се монтира в отвора чрез няколко леки удара с чук;
5. Когато посредством гаечен ключ се навива гайката, трябва да се чувства все по-нарастващото съпротивление. За доброто закотвяне на анкера в бетонната стена са достатъчни 3-6 оборота на гайката;
6. Навиването на гайката до края на резбата означава, че това закрепване не е надеждно. Задължително е да се пробие нов отвор и да се постави нов анкер.

D на отвора [мм]	Дължина на дюбела L [мм]	Мин. дълб. на пробиване h min [мм]	Мин. дълб. на монтиране l min [мм]	Дълж. на резбата Lr [мм]	Макс. височ. на закрепване b max [мм]	Z преп. за B15 [kN]	Обозначение
6	43	40	30	13	5	0.5	BCA M 6x43
6	65	55	46	20	10	2.6	BCA M 6x65
6	100	55	46	20	45	2.6	BCA M 6x100
8	50	45	35	18	5	1.6	BCA M 8x50
8	75	65	55	25	10	3.00	BCA M 8x75
8	90	65	55	25	25	3.00	BCA M 8x90
8	115	65	55	25	50	3.40	BCA M 8x115
10	63	50	40	23	10	2.10	BCA M 10x63
10	70	50	40	23	15	2.10	BCA M 10x70
10	90	70	58	30	20	4.50	BCA M 10x90
10	120	70	58	30	50	4.50	BCA M 10x120
10	140	70	58	30	70	4.50	BCA M 10x140
10*	180	95	80	35	85	4.50	BCA M 10x180
10*	220	95	80	35	125	4.50	BCA M 10x220
12	70	65	50	30	5	3.00	BCA M 12x70
12	90	65	60	35	15	6.85	BCA M 12x90
12	110	95	80	35	15	6.85	BCA M 12x110
12	150	95	80	35	55	6.85	BCA M 12x150
12*	180	95	80	35	85	6.85	BCA M 12x180
12*	220	95	80	35	125	6.85	BCA M 12x220
16	90	75	60	35	10	5.60	BCA M 16x90
16	110	75	60	35	30	5.60	BCA M 16x110
16	140	110	95	40	25	7.85	BCA M 16x140
16	160	110	95	40	45	7.85	BCA M 16x160
16*	215	110	95	40	100	7.85	BCA M 16x215
16*	255	110	95	40	120	7.85	BCA M 16x255
16*	300	110	95	40	165	7.85	BCA M 16x300