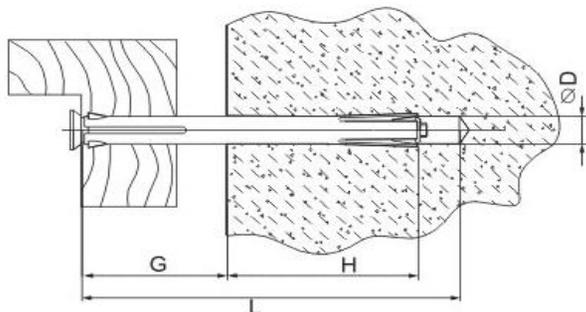


## 2.1 Металлический рамный анкер ( дюбель )

Предназначен для крепления деревянных, металлических и пластиковых рам к бетонному основанию, строительному камню, полнотелому кирпичу.

Особенности:

Сквозной монтаж. Анкер состоит из стальной разрезанной втулки, винта со шлицем PZ и конусной гайки. Конструкция анкера выполнена таким образом, что расклинивание и фиксация его происходит сначала в бетонном основании, затем в прикрепляемом материале.



Технические характеристики

параметри	размер диаметр / длина мм						
	10*72	10*92	10*112	10*132	10*152	10*182	10*202
A - диаметр головки мм	12,85-13,20	12,85-13,20	12,85-13,20	12,85-13,20	12,85-13,20	12,85-13,20	12,85-13,20
K - высота головки мм	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
L - длина винта мм	88.0	108.0	128.0	148.0	168.0	198.0	218.0
L1 - длина анкера мм	72.0	92.0	112.0	132.0	152.0	182.0	202.0
D - диаметр анкера мм	9,60-9,90	9,60-9,90	9,60-9,90	9,60-9,90	9,60-9,90	9,60-9,90	9,60-9,90
D1 - диаметр гайки мм	9,70-9,90	9,70-9,90	9,70-9,90	9,70-9,90	9,70-9,90	9,70-9,90	9,70-9,90
D2 - диаметр винта мм	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6
D0 - диаметр сверла мм	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
T - мин. Глубина отверстия при сквозном монтаже мм	90.0	110.0	130.0	150.0	170.0	200.0	220.0
H- мин. Глубина анкеровки мм	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
G - макс. Полезная глубина мм	42.0	62.0	82.0	102.0	122.0	152.0	172.0
мин. Вырывю сила кН бетон М 25	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50
мин. Вырывю. сила кН кирпич	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10	5.10
мин. Вырывю. сила кН легкий бетон	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90
мин.срезающая сила кН бетон М 25	4.90	4.90	4.90	4.90	4.90	4.90	4.90
вес 1000 шт / кг	35.30	44.30	52.80	59.00	66.20	77.10	83.80