

ДЮБЕЛЬ УНІВЕРСАЛЬНИЙ KW

Опис продукції

Універсальний дюбель KW складається з сталевго шурупа з потайною головкою із захисним цинковим покриттям та дюбеля, виготовленого з нейлону. Призначений для кріплення легких систем внутрішнього оздоблення, дерев'яних планок і легких інсталяцій на всіх будівельних основах. Дюбель має вушка, що запобігає прокручуванню, які утримують дюбель на місці при вкручуванні шурупа. Спеціальна конструкція дюбеля забезпечує правильне направлення шурупа і надійне з'єднання.

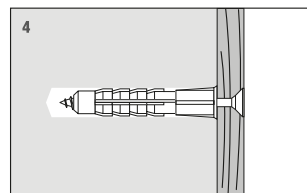
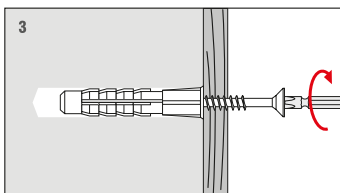
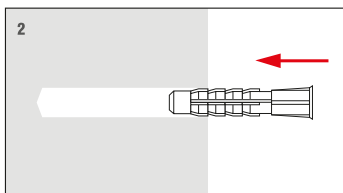
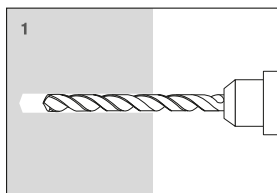


Матеріал основи

- Бетон
- Гіпсокартон
- Повнотіла глиняна та силікатна цегла
- Пустотіла глиняна та силікатна цегла

Методика монтажу

1. Перед монтажем визначте основу, в яку буде встановлений дюбель, і порівняйте навантаження, яке він буде нести, зі значеннями опору, наведеними в технічному паспорті виробу або в національній технічній оцінці.
2. Виберіть відповідну довжину дюбеля таким чином, щоб зона розширення знаходилася в будівельному матеріалі стіни.
3. Використовуйте відповідний метод свердління відповідно до типу основи.
4. Діаметр просвердлених отворів повинен відповідати діаметру дюбелів
5. Отвори в основах з твердих матеріалів повинні бути глибше мінімум на 10 мм порівняно з довжиною дюбеля
6. Очищення отворів у твердих матеріалах від свердловини здійснювати рухом свердла вперед-назад на зниженій частоті обертання
7. Потім вставити дюбель в просвердлений отвір і вкрутити шуруп до повного проникнення в дюбель.

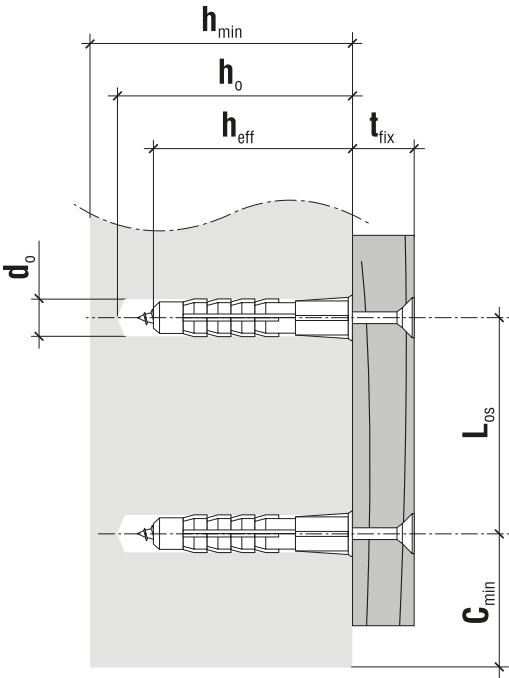


ДЮБЕЛЬ УНІВЕРСАЛЬНИЙ KW

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Характеристика	Позначка	Значення
Діаметр дюбеля	d_k [MM]	6/8/10
Діаметр отвору/свердла	d_o [MM]	6/8/10
Ефективна глибина кріплення	h_{eff} [MM]	35/50/60*
Мін. глибина отвору	h_o [MM]	45/60/70*
Матеріал дюбеля	[-]	РА нейлон
Матеріал шурупа	[-]	Оцинкована сталь
Шліц	[-]	PZ-2/PZ-3**

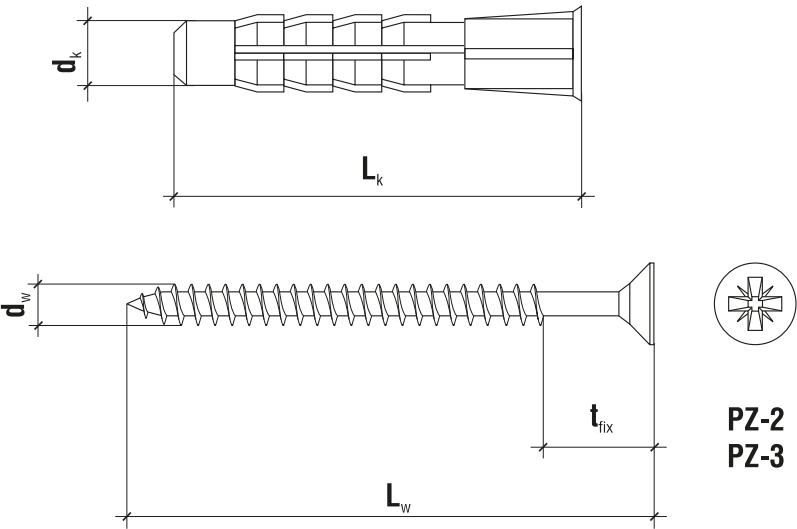
*для KW 6/8/10

**для KW 10



Розрахунковий опір на виривання [kN]			
Тип основи	Модель дюбеля		
	KW-6	KW-8	KW-8
Бетон C20/25	0,48	0,79	1,01
Повнотіла цегла	0,33	0,52	0,70
Пустотіла цегла	0,20	0,22	0,24
Гіпсокартон 12.5мм	0,23	0,28	0,29

ПАРАМЕТРИ МОНТАЖУ			
Модель дюбеля	Мін. товщина основи	Мін. відстань від краю	Мін. відстань між отворами
	h_{min} [MM]	C_{min} [MM]	L_{os} [MM]
KW-6	70	70	140
KW-8	100	100	200
KW-10	120	120	240



PZ-2
PZ-3

ТАБЛИЦЯ РОЗМІРІВ					
Модель дюбеля	Діаметр і довжина дюбеля	Діаметр і довжина шурупа	Максимальна товщина закріпл. матеріалу	Шліц	Кількість штук в упаковці
	$d_k \times L_k$ [MM]	$d_w \times L_w$ [MM]	t_{fix} [MM]	[-]	[шт]
KW-06045	6x35	3,5x45	5	PZ-2	100
KW-06060	6x50	3,5x60	20	PZ-2	100
KW-08060	8x50	4,5x60	5	PZ-2	100
KW-08080	8x50	4,5x80	25	PZ-2	100
KW-10080	10x60	6x80	15	PZ-3	100
KW-10100	10x60	6x100	35	PZ-3	100