

Технологічна карта монтажу стелі з Т-профілів KRAFT Nova та KRAFT Fortis

KRAFT
Deckensysteme

Директор *Бондаренко С. А.*

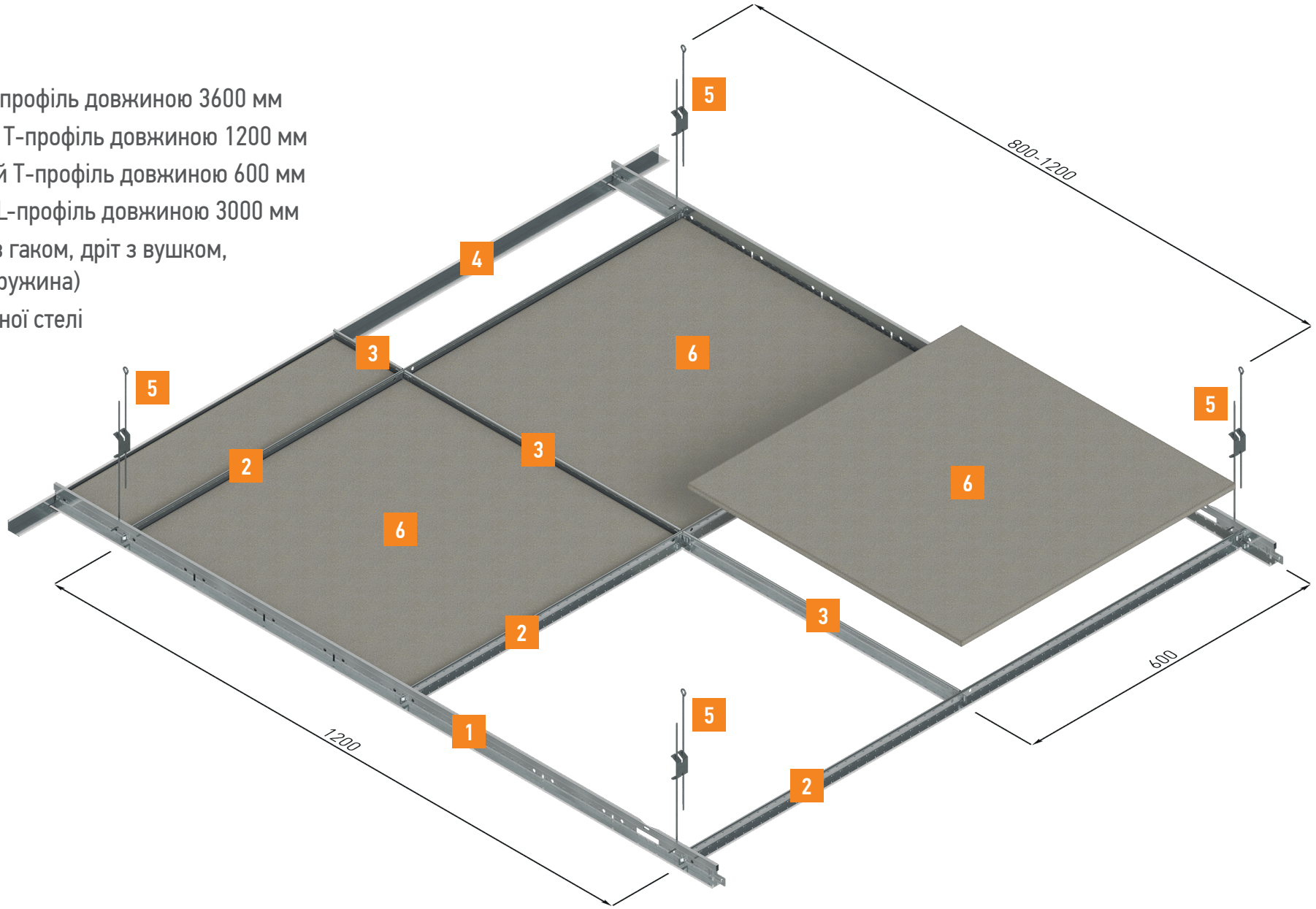
М. П.

09.2019 г.

Технологічна карта монтажу Т-профілів KRAFT

Загальна схема монтажу Т-профілів

1. Основний Т-профіль довжиною 3600 мм
2. Поперечний Т-профіль довжиною 1200 мм
3. Повздовжній Т-профіль довжиною 600 мм
4. Пристінний L-профіль довжиною 3000 мм
5. Підвіс (дріт з гаком, дріт з вушком, розжимна пружина)
6. Плита підвісної стелі



Технологічна карта монтажу Т-профілів KRAFT

Директор *Бондаренко С. А.*

М. П.

09.2019 г.

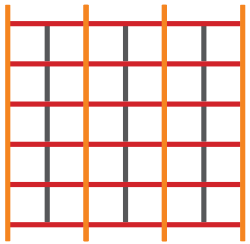
Монтажні схеми підвісної стелі на основі Т-профілів

Основний Т-профіль –3600 мм

Поперечний Т-профіль –1200 мм

Повздовжній Т-профіль – 600 мм

Монтажна схема 1



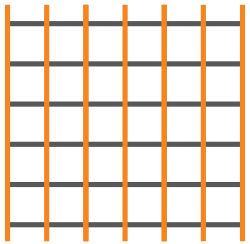
Розміри плити (мм) 600×600

Додаткові підвіси ✗

Несуча здатність



Монтажна схема 2



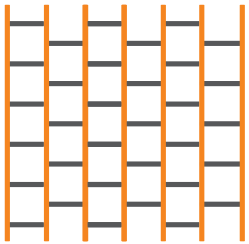
Розміри плити (мм) 600×600

Додаткові підвіси ✓

Несуча здатність



Монтажна схема 3



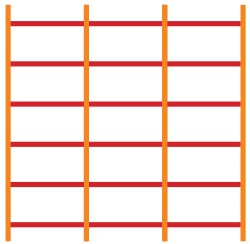
Розміри плити (мм) 600×600

Додаткові підвіси ✓

Несуча здатність



Монтажна схема 4



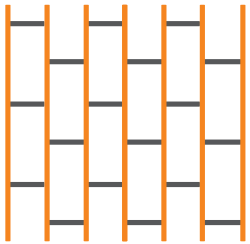
Розміри плити (мм) 1200×600

Додаткові підвіси ✓

Несуча здатність



Монтажна схема 5



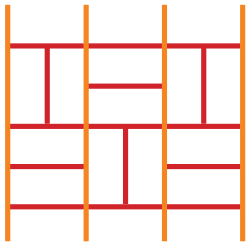
Розміри плити (мм) 1200×600

Додаткові підвіси ✗

Несуча здатність



Монтажна схема 6



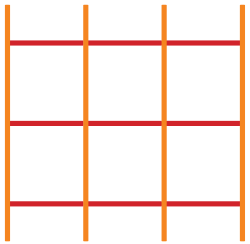
Розміри плити (мм) 1200×600

Додаткові підвіси ✗

Несуча здатність



Монтажна схема 7



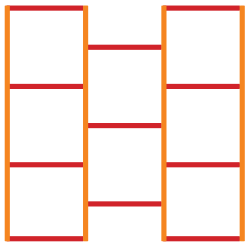
Розміри плити (мм) 1200×1200

Додаткові підвіси ✗

Несуча здатність



Монтажна схема 8



Розміри плити (мм) 1200×1200

Додаткові підвіси ✗

Несуча здатність



Розрахунок комплектуючих на 1 м^2 підвісної стелі на основі Т-профілів

№ схеми	Т-профіль, шт.			Підвіс, шт.	Пристінний L-профіль, шт.
	3600 мм	1200 мм	600 мм	крок 1200 мм	3000 мм
1	0,232	1,4	1,4	0,7	≈ 0,216 Точний розрахунок пристінного L-профіля рекомендується робити за наявності периметру приміщення
2	0,464	–	2,8	1,4	
3					
4	0,232	1,4	–	0,7	

№ схеми	Т-профіль, шт.			Підвіс, шт.	Пристінний L-профіль, шт.
	3600 мм	1200 мм	600 мм	крок 1200 мм	3000 мм
5	0,464	–	1,4	1,4	≈ 0,216 Точний розрахунок пристінного L-профіля рекомендується робити за наявності периметру приміщення
6	0,232	0,7	–	0,7	
7					
8					

Технологічна карта монтажу Т-профілів KRAFT

Директор *Бондаренко С. А.*

М. П.

09.2019 р.

Монтаж підвісної стелі на основі Т-профілів

КРОК 1. РОЗМІТКА СТЕЛІ.

Визначається рівень (горизонталь) на якій буде розташовано підвісну стелю і проводиться розмітка для пристенного L-профілю. Відстань від підвісної стелі до основного має бути не менше 120 мм.



КРОК 2. ВСТАНОВЛЕННЯ ПРИСТІННОГО L-ПРОФІЛЮ.

Пристінний L-профіль (куточок) встановлюється за допомогою дюбелів. Відстань між дюбелями 300-500 мм.



КРОК 3. РОЗМІТКА І МОНТАЖ ПІДВІСІВ ДЛЯ ОСНОВНИХ Т-ПРОФІЛІВ ДОВЖИНОЮ 3600 ММ.

Підвіси кріпляться до основної стелі за допомогою металевих анкерних дюбелів з кроком 800-1200 мм. Найближчі до стіни підвіси повинні кріпитися на відстані не більше 600 мм від стіни. Підвіс складається з разжимной пружини і двох спиць (з гачком і вушком).





КРОК 4. УСТАНОВКА ОСНОВНИХ Т-ПРОФІЛІВ ЗАВДОВЖКИ 3600 ММ І ВИРІВНЮВАННЯ ЇХ В ОДНІЙ ПЛОЩІ.

Для кожного основного Т-профілю використовується не менше трьох підвісів.



КРОК 5. ВСТАНОВЛЕННЯ ПОПЕРЕЧНИХ І ПОЗДОВЖНІХ Т-ПРОФІЛІВ.

Встановлюємо поперечні Т-профілі (1200 мм) в отвори основного і поздовжні Т-профілі (600 мм) в отвори поперечного.



КРОК 6. ВСТАНОВЛЕННЯ ПЛИТ АБО КАСЕТ ГРИЛЬЯТО GLK В ГОТОВИЙ КАРКАС.

Встановлюємо плити або касети грильято GLK в зібраний каркас з Т-профілю.

