



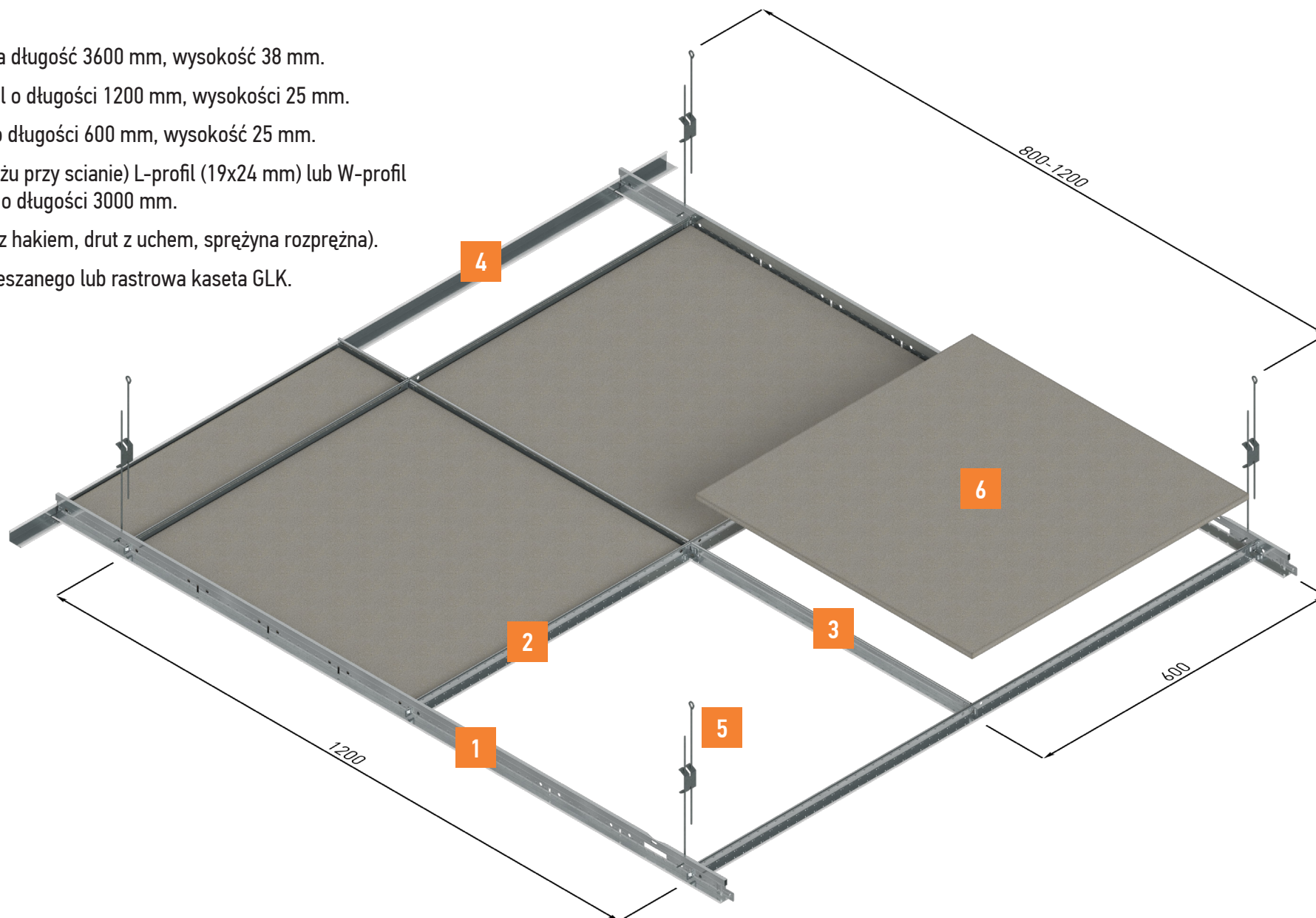
## Karta technologiczna instalacji sufitu z T-profilu KRAFT Nowa oraz KRAFT Fortis



# Karta technologiczna instalacji T-profilu

## Ogólny schemat montażu T-profilu

- 1 Główny T-profil ma długość 3600 mm, wysokość 38 mm.
- 2 Poprzeczny T-profil o długości 1200 mm, wysokości 25 mm.
- 3 Podłużny T-profil o długości 600 mm, wysokości 25 mm.
- 4 Ścienny (do montażu przy scianie) L-profil (19x24 mm) lub W-profil (20x15x8x15 mm) o długości 3000 mm.
- 5 Zawieszenie (druć z hakiem, drut z uchem, sprężyna rozprężna).
- 6 Płyta sufitu podwieszanego lub rastrowa kasetka GLK.



# Karta technologiczna instalacji T-profilu

## Schematy montażu sufitów podwieszanych na T-profilach



Główny T-profil ma długość 3600 mm

Poprzeczny T-profil o długości 1200 mm

Podłużny T-profil o długości 600 mm

| Schemat montażowy 1        | Schemat montażowy 2        | Schemat montażowy 3        | Schemat montażowy 4         | Schemat montażowy 5         | Schemat montażowy 6         | Schemat montażowy 7          | Schemat montażowy 8          |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|
|                            |                            |                            |                             |                             |                             |                              |                              |
| Rozmiar płyty (mm) 600×600 | Rozmiar płyty (mm) 600×600 | Rozmiar płyty (mm) 600×600 | Rozmiar płyty (mm) 1200×600 | Rozmiar płyty (mm) 1200×600 | Rozmiar płyty (mm) 1200×600 | Rozmiar płyty (mm) 1200×1200 | Rozmiar płyty (mm) 1200×1200 |
| Dodatkowe wieszaki ✗       | Dodatkowe wieszaki ✓       | Dodatkowe wieszaki ✓       | Dodatkowe wieszaki ✓        | Dodatkowe wieszaki ✗        | Dodatkowe wieszaki ✗        | Dodatkowe wieszaki ✗         | Dodatkowe wieszaki ✗         |
| Nośność                    | Nośność                    | Nośność                    | Nośność                     | Nośność                     | Nośność                     | Nośność                      | Nośność                      |
|                            |                            |                            |                             |                             |                             |                              |                              |

### Kalkulacja komponentów dla różnych schematów montażowych na 1 m<sup>2</sup> sufitu

| Schemat nr. | T-Profil, szt. |         |        | Zawieszenie, szt. | Ścienny (do montażu przy ścianie) L-profil 3000 mm, szt.                                                                                   |
|-------------|----------------|---------|--------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | 3600 mm        | 1200 mm | 600 mm | skok 1200 mm      |                                                                                                                                            |
| 1           | 0.232          | 1.4     | 1.4    | 0.7               | ≈0.216<br>Dokładne obliczenie ilości ściennego L-profilu zaleca się wykonać w przypadku posiadania dokładnej długości obwodu pomieszczenia |
| 2           | 0.464          | —       | 2.8    | 1.4               |                                                                                                                                            |
| 3           |                |         |        |                   |                                                                                                                                            |
| 4           | 0.232          | 1.4     | —      | 0.7               |                                                                                                                                            |

| Schemat nr. | T-Profil, szt. |         |        | Zawieszenie, szt. | Ścienny (do montażu przy ścianie) L-profil 3000 mm, szt.                                                                                   |
|-------------|----------------|---------|--------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | 3600 mm        | 1200 mm | 600 mm | skok 1200 mm      |                                                                                                                                            |
| 5           | 0.464          | —       | 1.4    | 1.4               | ≈0.216<br>Dokładne obliczenie ilości ściennego L-profilu zaleca się wykonać w przypadku posiadania dokładnej długości obwodu pomieszczenia |
| 6           | 0.232          | 0.7     | —      | 0.7               |                                                                                                                                            |
| 7           |                |         |        |                   |                                                                                                                                            |
| 8           |                |         |        |                   |                                                                                                                                            |

# Karta technologiczna instalacji T-profilu

## Instrukcje montażu sufitów podwieszanych na T-profilach



### KROK 1. OZNAKOWANIE SUFITU.

Określa się poziom (horyzont) na którym będzie znajdował się sufit podwieszany i wykonuje się oznaczenia dla ściennego profilu-L. Odległość od sufitu podwieszanego do sufitu głównego powinna wynosić co najmniej 120 mm.



### KROK 2. MONTAŻ ŚCIENNEGO L-PROFILU

Profil-L ścienny (narożny) montowany jest za pomocą kołków. Odległość między kołkami wynosi 300-500 mm.



### KROK 3. OZNAKOWANIE I MONTAŻ ZAWIEŚZEŃ DLA GŁÓWNYCH T-PROFILI O DŁUGOŚCI 3600 MM.

Zawieszania mocowane są do sufitu głównego za pomocą kołków rozporowych o rozstawie 800-1200 mm. Wieszaki znajdujące się najbliżej ściany powinny być zamontowane w odległości nie większej niż 600 mm od ściany.



KROK 4. MONTAŻ GŁÓWNYCH T-PROFILI O DŁUGOŚCI 3600 MM I ICH WYRÓWNANIE W JEDNYM OBSZARZE. Dla każdego głównego T-profilu stosuje się co najmniej trzy wieszaki.



### KROK 5. MONTAŻ POPRZECZNYCH I PODŁUŻNYCH T-PROFILI.

Poprzeczne T-profile (1200 mm) są wkładane do otworów głównego T-profilu, a podłużne T-profile (600 mm) są wkładane do otworów poprzecznych T-profilu.



### KROK 6. MONTAŻ PŁYT SUFITOWYCH W GOTOWEJ RAMIE

Płyty lub kasety rastrowe GLK instalujemy w zamontowaną ramę z profilu T.

