

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/kolek-rozporowy-fix-8x40-mm-z-hakiem-sufitowym-koelner-100-szt-p-5361.html>

# Kołek rozporowy FIX 8x40 mm z hakiem sufitowym Koelner, 100 szt.



|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| Numer katalogowy    | FIX-08S                        |
| Kod producenta      | FIX-08S                        |
| Kod EAN             | 5906675080925                  |
| Wykończenie         | tworzywo sztuczne, hak stalowy |
| Seria               | FIX                            |
| Średnica otworu     | 8 mm                           |
| Głębokość wiercenia | 50 mm                          |
| Opakowanie          | 100 szt.                       |

## Opis produktu

Kołek rozporowy FIX 8x40 mm z hakiem sufitowym – wiertło 8 mm, otwór min. 50 mm

**Kołek rozporowy FIX 8x40 mm z hakiem sufitowym** marki [Koelner](#) to gotowy komplet – kołek rozporowy z wkręconym hakiem sufitowym (okrągłym) do podwieszania lekkich elementów pod stropem i na ścianach z betonu, cegły i gazobetonu. Do montażu potrzebujesz wiertła 8 mm i otworu o głębokości co najmniej 50 mm. W opakowaniu 100 szt.

### Najważniejsze cechy

- Gotowy komplet: kołek rozporowy i hak sufitowy (okrągły)
- Rozpór w dwóch kierunkach – pewne zamocowanie w podłożach pełnych
- Skrzydełka blokują obracanie się kołka
- Do podwieszania lamp, przewodów i lekkich elementów

### Parametry techniczne

| Parametr                               | Wartość |
|----------------------------------------|---------|
| Numer katalogowy                       | FIX-08S |
| Marka                                  | Koelner |
| Seria                                  | FIX     |
| Średnica kołka                         | 8 mm    |
| Długość kołka                          | 40 mm   |
| Średnica wkręta z hakiem               | 5 mm    |
| Długość wkręta z hakiem                | 65 mm   |
| Średnica wiertła (otworu w podłożu) d0 | 8 mm    |
| Min. głębokość otworu h0               | 50 mm   |
|                                        |         |

|                                 |                                                       |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Głębokość zakotwienia hnom      | 40 mm                                                 |
| Min. grubość podłoża hmin       | 80 mm                                                 |
| Min. rozstaw smin               | 80 mm                                                 |
| Min. odległość od krawędzi cmin | 80 mm                                                 |
| Materiał / wykończenie          | tworzywo sztuczne, hak stalowy                        |
| Podłoża                         | beton, cegła pełna, cegła silikatowa pełna, gazobeton |
| Opakowanie                      | 100 szt. – opakowanie kartonowe                       |
| Waga opakowania                 | 0,956 kg                                              |
| EAN opakowania                  | 5906675080925                                         |
| Oceny techniczne                | ITB-KOT-2022/2086                                     |

## Zastosowanie

Kołek rozporowy FIX 8x40 mm z hakiem sufitowym sprawdza się m.in. przy montażu takich elementów: akcesoria łazienkowe, szafki, wsporniki i uchwyty ściennie, dekoracje, instalacje elektryczne, ramy, profile, listwy, skrzynki na listy, oświetlenie, uchwyty TV.

## Montaż krok po kroku

1. Wywierć otwór wiertłem 8 mm na głębokość co najmniej 50 mm i oczyść go z pyłu.
2. Włóż kołek do otworu i dociśnij go do powierzchni stropu lub ściany.
3. Wkręć hak do kołka do oporu.

## Dokumenty producenta

Do pobrania przy produkcji: krajowa deklaracja właściwości użytkowych (KDwu), karta produktu. Nośności dla poszczególnych podłoży znajdziesz w karcie produktu i w ocenie technicznej – zależą od rodzaju podłoża i warunków montażu.

## FAQ - najczęstsze pytania

Jakie wiertło do kołka FIX 8x40?

Wiertło 8 mm. Otwór w podłożu powinien mieć co najmniej 50 mm głębokości.

Do jakich podłoży nadaje się kołek FIX?

Według producenta: beton, cegła pełna, cegła silikatowa pełna, gazobeton.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

100 szt. Sprzedajemy pełne opakowania producenta – cena dotyczy całego opakowania.

## Powiązane produkty

Zobacz też inne produkty w kategorii [Kołki rozporowe i dyble](#) i pełną ofertę marki [Koelner](#). Dla firm przygotowujemy wycenę na większe ilości.