

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/kolek-rozporowy-fix-10x50-mm-z-hakiem-katowym-koelner-100-szt-p-5362.html>



Kołek rozporowy FIX 10x50 mm z hakiem kątowym Koelner, 100 szt.

Numer katalogowy	FIX-10K
Kod producenta	FIX-10K
Kod EAN	5906675080727
Wykończenie	tworzywo sztuczne, hak stalowy
Seria	FIX
Średnica otworu	10 mm
Głębokość wiercenia	60 mm
Opakowanie	100 szt.

Opis produktu

Kołek rozporowy FIX 10x50 mm z hakiem kątowym – wiertło 10 mm, otwór min. 60 mm

Kołek rozporowy FIX 10x50 mm z hakiem kątowym marki [Koelner](#) to gotowy komplet – kołek rozporowy z wkręconym hakiem kątowym (prostym) do zawieszania lekkich przedmiotów w podłożach pełnych: betonie, cegle i gazobetonie. Do montażu potrzebujesz wiertła 10 mm i otworu o głębokości co najmniej 60 mm. W opakowaniu 100 szt.

Najważniejsze cechy

- Gotowy komplet: kołek rozporowy i hak kątowy
- Rozpór w dwóch kierunkach – pewne zamocowanie w podłożach pełnych
- Skrzydełka blokują obracanie się kołka
- Do zawieszania przewodów, rur, narzędzi i dekoracji

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Numer katalogowy	FIX-10K
Marka	Koelner
Seria	FIX
Średnica kołka	10 mm
Długość kołka	50 mm
Średnica wkręta z hakiem	6 mm
Długość wkręta z hakiem	55 mm
Średnica wiertła (otworu w podłożu) d0	10 mm
Min. głębokość otworu h0	60 mm

Głębokość zakotwienia hnom	50 mm
Min. grubość podłoża hmin	80 mm
Min. rozstaw smin	100 mm
Min. odległość od krawędzi cmin	100 mm
Materiał / wykończenie	tworzywo sztuczne, hak stalowy
Podłoża	beton, cegła pełna, cegła silikatowa pełna, gazobeton
Opakowanie	100 szt. – opakowanie kartonowe
Waga opakowania	1,204 kg
EAN opakowania	5906675080727
Oceny techniczne	ITB-KOT-2022/2086

Zastosowanie

Kolek rozporowy FIX 10x50 mm z hakiem kątowym 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 10 mm na głębokość co najmniej 60 mm i oczyść go z pyłu.
2. Włóż kolek do otworu i dociśnij go do powierzchni ściany.
3. Wkręć hak do kołka i ustaw go w potrzebnym kierunku.

Dokumenty producenta

Do pobrania przy produkcji: krajowa deklaracja właściwości użytkowych (KDWW), 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 10x50?

Wiertło 10 mm. Otwór w podłożu powinien mieć co najmniej 60 mm głębokości.

Do jakich podłoży nadaje się kolek 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.