

Link do produktu: <https://www.metrolbud.pl/kotwa-ekspresowa-do-betonu-stalowa-12x95-mm-50-szt-klimas-le-zn-12095-p-5271.html>



KOTWA EKSPRESOWA DO BETONU STALOWA 12x95 mm 50 szt. KLIMAS LE- ZN-12095

Cena	109,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	96636_85744521P
Kod producenta	LE-ZN-12095
Kod EAN	5902622314976

Opis produktu

KOTWA EKSPRESOWA DO BETONU STALOWA 12x95 mm 50 szt. KLIMAS LE-ZN-12095

Kotwa mechaniczna LE-ZN składa się z nagwintowanego trzpienia zakończonego stożkiem rozporającym, opaski rozporowej oraz nakrętki sześciokątnej i podkładki. Wykonana jest ze stali niskowęglowej i pokryta warstwą ocynku, co zapewnia ochronę antykorozyjną. Zamocowanie następuje poprzez dokręcenie nakrętki odpowiednim momentem, co powoduje przesunięcie opaski rozporowej i powstanie trwałego zakotwienia w podłożu.

Specyfikacja techniczna:

- Średnica kotwy [dw]: Ø 10,0 mm
- Długość kotwy [Lw]: 95 mm
- Max długość użytkowa [Tfix]: - / 15 mm
- Rozmiar klucza: SW-19
- Średnica zew. podkładki [dp]: 23,6 mm
- Gwint: M12
- Ilość w opakowaniu: 50 szt.
- Materiał: Stal Ocynkowana

Zainstalowana kotwa:

- Średnica wiercenia [do]: 12 mm
- Średnica otworu w montowanym elemencie [df] ≤ 14 mm
- Moment dokręcający [Tinst]: 50 Nm
- Maksymalna grubość elementu mocowanego [Tfix]: - / 15 mm
- Efektywna głębokość zakotwienia [hef]: 70 mm
- Głębokość zakotwienia [hnom]: 80 mm
- Głębokość wiercenia [h1]: 88 mm

-
- Minimalna grubość podłoża [h_{min}]: 160 mm

Zastosowanie:

- Obciążenia statyczne i quasi-statyczne,
- zakotwienia, którym stawia się wymagania dotyczące odporności ogniowej,
- montaż maszyn i urządzeń,
- montaż barierek,
- montaż poręczy,
- montaż balustrad wewnątrz budynków,
- montaż galanterii stalowej i elementów ozdobnych,
- montaż lekkich i średnich konstrukcji metalowych wewnątrz budynków.

Korzyści:

- Najwyższe parametry wytrzymałościowe. Najnowocześniejszy park maszynowy oraz wieloletnie doświadczenie przełożyło się na produkty o najwyższych parametrach wytrzymałościowych. Nasze kotwy są dedykowane jako profesjonalne rozwiązanie do najbardziej odpowiedzialnych połączeń konstrukcyjnych.
- Odporność ogniowa R30 - R120. Kotwy posiadają odporność ogniową wpływającą na bezpieczeństwo połączeń w czasie pożaru. Wytrzymałość określona w warunkach pożaru od R30 do R120 pozwala znaleźć ekonomiczne połączenie dla każdego rodzaju branży dostosowane do wymaganej klasy odporności ogniowej.
- Szybki i prosty montaż poprzez wbicie kotwy młotkiem we wcześniej wywiercony otwór i dokręcenie,
- Natychmiastowa obciążalność,
- Średnica otworu równa średnicy trzpienia kotwy.
- Dostarczana w formie fabrycznie zintegrowanej z nakrętką i podkładką
- Formowana na zimno stal zapobiega pękaniu trzpienia podczas wbijania i dokręcania.