

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/frez-do-styropianu-i-welny-mineralnej-68mm-g81219-geko-p-44121.html>

Frez do styropianu i wełny mineralnej 68mm G81219 GEKO

Cena brutto	6,48 zł
Cena netto	5,27 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G81219
Kod producenta	G81219
Kod EAN	5901477176623
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Frez do styropianu i wełny mineralnej 68mm GEKO G81219

Specjalistyczna otwornica z tworzywa sztucznego przeznaczona do wykonywania otworów montażowych w materiałach termoizolacyjnych. Umożliwia precyzyjne wycinanie gniazd pod łączniki mechaniczne w systemach ocieplenia budynków.

Średnica robocza 68 mm

Materiał korpusu Tworzywo sztuczne

Napęd Wiertarka/wkrętarka

Model G81219

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja z tworzywa sztucznego

Korpus z wytrzymałego polimeru zapewnia trwałość przy regularnym użytkowaniu. Materiał nie reaguje z materiałami izolacyjnymi i nie powoduje ich uszkodzeń mechanicznych podczas cięcia.

Średnica 68 mm

Wymiar dopasowany do standardowych łączników mechanicznych stosowanych w systemach ETICS. Pozwala na precyzyjne wykonanie otworu z minimalnym marginesem na zaślepkę styropianową.

Kompatybilność z elektronarzędziami

Trzon narzędzia współpracuje z uchwytami zaciskowymi wkrętarek i wiertarek. Nie wymaga specjalistycznych adapterów – można użyć standardowego sprzętu budowlanego.

Zastosowanie w termoizolacji

Zaprojektowany do pracy z materiałami o niskiej gęstości – styropianem EPS, XPS oraz wełną mineralną. Minimalizuje ryzyko powstawania mostków termicznych w miejscach mocowań.

Specyfikacja techniczna

Model	G81219
Producent	GEKO
Średnica robocza	68 mm
Materiał wykonania	Tworzywo sztuczne
Typ uchwytu	Pod uchwyt zaciskowy
Przeznaczenie	Styropian, wełna mineralna

Zastosowanie

- Wykonywanie otworów pod kołki rozporowe w systemach ETICS
- Przygotowanie gniazd montażowych w izolacji elewacyjnej
- Wycięcie otworów pod zaślepki styropianowe łączników
- Montaż systemów docieplenia budynków wielorodzinnych
- Prace termomodernizacyjne w budownictwie jednorodzinnym
- Instalacja izolacji w obiektach przemysłowych
- Przygotowanie warstwy izolacyjnej pod okładziny elewacyjne

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem należy zamocować frez w uchwycie zaciskowym wiertarki lub wkrętarki. Upewnij się, że trzon narzędzia jest stabilnie osadzony – luz może prowadzić do nieregularnego cięcia. Ustaw niskie obroty (300-500 obr/min) – materiały termoizolacyjne nie wymagają dużych prędkości obrotowych.

Technika wiercenia

Przyłóż frez prostopadle do powierzchni izolacji i rozpocznij wiercenie z lekkim dociskiem. Zbyt duża siła może spowodować rozdarcie materiału. W przypadku wełny mineralnej zaleca się wiercenie w jednym ciągłym ruchu, aby uniknąć rozwarstwiania włókien. Po wykonaniu otworu usuń resztki materiału z wnętrza frezu.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy oczyść frez z resztek styropianu lub wełny. Sprawdź stan krawędzi tnących – uszkodzenia mogą prowadzić do nierównego cięcia. Przechowuj w suchym miejscu, zabezpieczony przed uderzeniami mechanicznymi. Tworzywo sztuczne jest odporne na wilgoć, ale może ulec uszkodzeniu przy upadku z wysokości.

Produkty powiązane

Do kompleksowego montażu systemów termoizolacyjnych przydatne będą: łączniki mechaniczne do styropianu (kołki rozporowe z talerzem), zaślepki styropianowe 68mm eliminujące mostki termiczne, oraz wiertła do betonu do wykonania otworów w podłożu murowanym pod część rozporową łącznika.