Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 04:41

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/kolek-ramowy-smart-rpz-16x200-mm-z-wkretem-szesciokatnym-12x200-ocynkowany-15-szt-p-8360.html



Kołek ramowy SMART RPZ 16x200 mm z wkrętem sześciokątnym 12x200, ocynkowany, 15 szt.

Cena brutto	**76,08 zł**
Cena netto	**61,85 zł**
Czas wysyłki	**1–2 dni robocze**
Numer katalogowy	**SMRPCZN011602003**
Kod producenta	**SMRPCZN011602003**
Kod EAN	**5902134019994**
Wykończenie	**tworzywo sztuczne**
Średnica otworu	**16 mm**
Opakowanie	**15 szt.**
Materiał	**nylon PA6**
Średnica	**16 mm**
Długość	**200 mm**

Opis produktu

Kołek ramowy SMART RPZ 16x200 mm z wkrętem sześciokątnym 12x200 – wiertło 16 mm, otwór 80 mm, mocowany element do 130 mm

Kołek ramowy SMART RPZ 16x200 mm z wkrętem sześciokątnym 12x200 to kołek ramowy z tworzywa do montażu przelotowego w betonie i murze – także w pustakach, cegle dziurawce i gazobetonie. Wiertło 16 mm, otwór 80 mm; mocowany element do 130 mm; nylon PA6, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+. W opakowaniu 15 szt.

Najważniejsze cechy

- Długa strefa rozporu – trzyma także w pustakach, cegle dziurawce i słabszych materiałach

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Numer pgb	SMRPCZN011602003
Marka	SMART (pgb)
Średnica (d)	16 mm
Długość (l)	200 mm
Średnica wiertła (d0)	16 mm
Głębokość otworu (h1)	80 mm

Efektywna głębokość zakotwienia (hef)	70 mm
Grubość mocowanego elementu (tfix)	130 mm
Średnica wkręta / śruby (ds)	12 mm
Długość wkręta / śruby (ls)	200 mm
Klucz (sw)	19 mm
Materiał	nylon PA6, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+
Opakowanie	15 szt. – pudełko kartonowe
EAN opakowania	5902134019994

Zastosowanie

Do mocowania bram, drzwi, okien oraz drewnianych i metalowych konstrukcji wsporczych.

Montaż krok po kroku

1. Wywierć otwór wiertłem 16 mm na głębokość 80 mm.
2. Oczyść otwór z pyłu.
3. Wsuń kołek z wkrętem przez element i dobij do oporu kołnierza; dokręć wkręt.

FAQ – najczęstsze pytania

Jakie wiertło?

Wiertło 16 mm; głębokość otworu 80 mm.

Jak gruby element zamocuję?

Do 130 mm.

Ile sztuk jest w opakowaniu?

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

Powiązane produkty

Zobacz też inne produkty w kategorii Kołki ramowe. Dla firm przygotowujemy wycenę na większe ilości.