Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 04:21

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/kolek-ramowy-smart-rpz-16x300-mm-z-wkretem-szesciokatnym-12x300-ocynkowany-15-szt-p-8363.html



Kołek ramowy SMART RPZ 16x300 mm z wkrętem sześciokątnym 12x300, ocynkowany, 15 szt.

Cena brutto	**120,31 zł**
Cena netto	**97,81 zł**
Czas wysyłki	**1–2 dni robocze**
Numer katalogowy	**SMRPCZN011603003**
Kod producenta	**SMRPCZN011603003**
Kod EAN	**5902134020020**
Wykończenie	**tworzywo sztuczne**
Średnica otworu	**16 mm**
Opakowanie	**15 szt.**
Materiał	**nylon PA6**
Średnica	**16 mm**
Długość	**300 mm**

Opis produktu

Kołek ramowy SMART RPZ 16x300 mm z wkrętem sześciokątnym 12x300 – wiertło 16 mm, otwór 80 mm, mocowany element do 230 mm

Kołek ramowy SMART RPZ 16x300 mm z wkrętem sześciokątnym 12x300 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 230 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	SMRPCZN011603003
Marka	SMART (pgb)
Średnica (d)	16 mm
Długość (l)	300 mm
Średnica wiertła (d0)	16 mm
Głębokość otworu (h1)	80 mm

Efektywna głębokość zakotwienia (hef)	70 mm
Grubość mocowanego elementu (tfix)	230 mm
Średnica wkręta / śruby (ds)	12 mm
Długość wkręta / śruby (ls)	300 mm
Klucz (sw)	19 mm
Materiał	nylon PA6, ocynk galwaniczny, pasywacja Cr3+
Opakowanie	15 szt. – pudełko kartonowe
EAN opakowania	5902134020020

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 230 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.