

Link do produktu: <https://www.e-metalzbyt.pl/ff1-kolek-ramowy-poliamidowy-10x160-mm-z-lejkiem-wkret-ocynk-galwaniczny-p-33041.html>



FF1 KOŁEK RAMOWY POLIAMIDOWY 10X160 MM Z LEJKIEM, WKRĘT OCYNK GALWANICZNY

Cena brutto	2,90 zł
Cena netto	2,36 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	T72767
Kod producenta	R-FF1-N-10L160
Kod EAN	5906675266947

Opis produktu

FF1 Kołek ramowy poliamidowy 10x160 mm z lejkiem, Wkręt ocynk galwaniczny

Uniwersalny kołek ramowy z nierdzewnym wkrętem z łbem stożkowym rekomendowany do szerokiego spektrum aplikacji.

Kołek ramowy z lejkiem umożliwia licowanie się zamocowania z miękkimi podłożami (np. drewno).

Specjalna formuła poliamidu umożliwia uzyskanie najwyższych parametrów we wszystkich kategoriach podłoży według ETAG 020 (A, B, C, D).

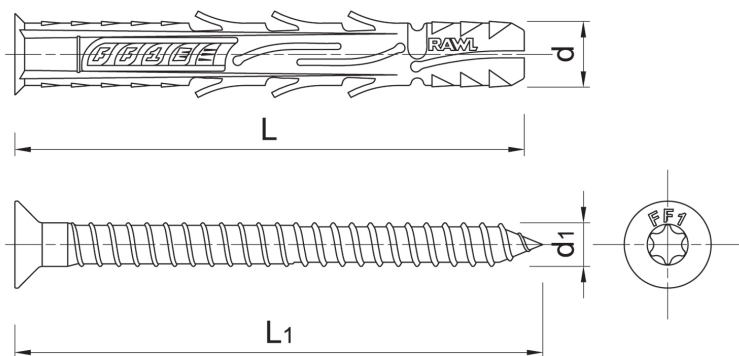
Wewnętrzna geometria koszulki zaprojektowana tak, aby dopasować się do łba wkręta.

Konstrukcja kołka zapewnia wieloosiowy rozpór.

Parametry:

- **Produkt:** R-FF1-N-10L160
- **Średnica "d" [mm]:** 9,8
- **Długość "L" [mm]:** 160
- **Średnica "d1" [mm]:** 7
- **Długość "L1" [mm]:** 167
- **Średnica otworu [Ø] [mm]:** 10
- **Końcówka montażowa:** T40
- **Ilość [szt]:** 1





Aplikacje:

- Ramy drzwi i okien.
- Drzwi garażowe.
- Bramy.
- Bramy przemysłowe.
- Fasady (montaż elementów konstrukcyjnych wykonanych z metalu lub drewna).
- Szafki ściennie.
- Anteny satelitarne.
- Półki ściennie.
- Poręcze.
- Koryta kablowe.

Podłoże:

- Beton $\geq$ C12/15 (Kategoria użytkowa A)
- Cegła ceramiczna pełna (Kat. użytkowa B)
- Cegła silikatowa pełna (Kat. użytkowa B)
- Cegła ceramiczna otworowa (Kategoria użytkowa C)
- Cegła silikatowa otworowa (Kat. użytkowa C)
- Bloczki otworowe z betonu lekkiego (Kat. użytkowa D)
- Beton komórkowy (Kategoria użytkowa D)
- Beton spękany $\geq$ C12/15 (Kategoria użytkowa A)