

FX-N-K-A2 Kołek wbijany nylonowy z kołnierzem

Kołek szybkiego montażu z kołnierzem pozwalający na szybki, łatwy i efektywny kosztowo montaż w podłożu



Informacja o produkcie

Cechy i korzyści

- Szybka instalacja z użyciem młotka skraca czas i pozwala na opłacalne instalowanie seryjne
- Połączenie końcówki typu Pozidriv i gwintu śrubowego umożliwia usuwanie gwoźdźcia w razie potrzeby i ułatwia demontaż.
- Szeroka gama produktów, długości średnic i końcówek licujących gwarantuje dostępność prawidłowego zamocowania dla każdego scenariusza
- Zaprojektowany do instalacji przelotowych
- Materiał nylonowy zapewniający najlepszą jakość

Aplikacje

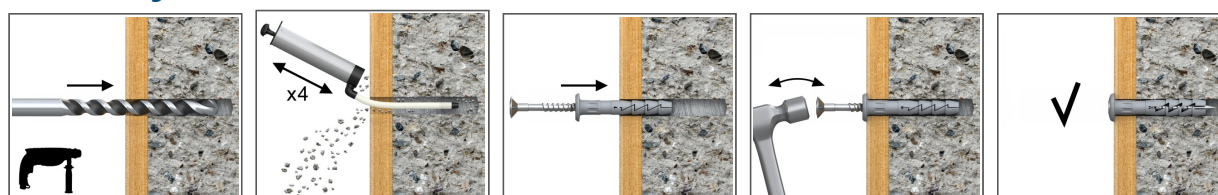
- Listwy drewniane lub metalowe
- Konstrukcje suchej zabudowy
- Listwy/Poręcze
- Zaciski kablowe
- Opaski rurowe
- Okładziny

Materiał podłoża

Certyfikowane do:

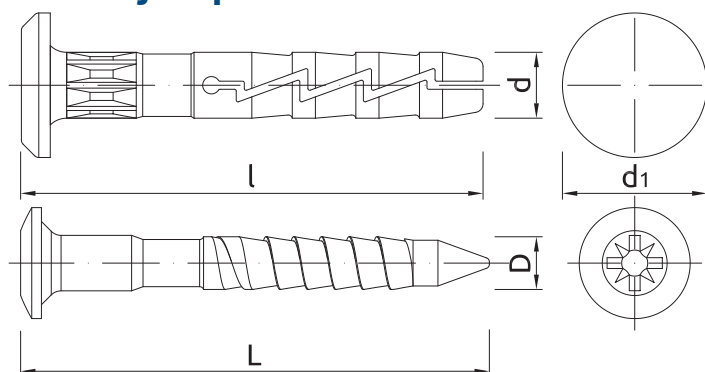
- Beton
- Cegła pełna
- Cegła silikatowa pełna
- Bloczki z betonu lekkiego
- Pustak z betonu lekkiego
- Gazobeton

Instrukcja montażu



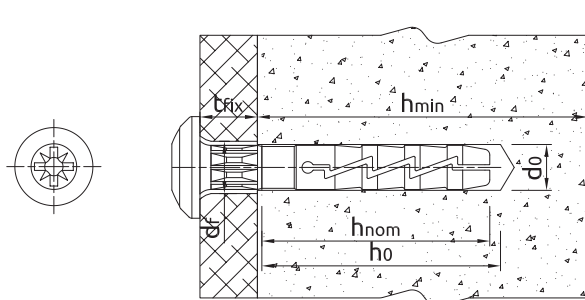
1. Wywiercić otwór wiertłem o zalecanej średnicy.
2. Umieścić kołek FX w otworze przez element mocowany.
3. Wbić gwoździe do koszulki rozporowej do wyrównania się jego powierzchni z powierzchnią kołka.

Informacja o produkcie

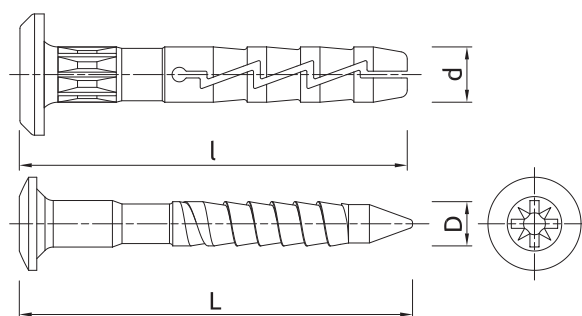


Rozmiar	Produkt	Kołek		Gwóźdź		Element mocowany		Średnica
		Średnica	Długość	Średnica	Długość	Max grubość	Średnica otworu	
		d	l	D	L	t _{fix}	d _f	d _i
		[mm]						
Ø6	R-FX-N-06K040	5,9	40	3,8	44	11	7	12,5
	R-FX-N-06K060	5,9	60	3,8	64	31	7	12,5

Zalecenia montażowe



Parametry montażu



Wymiary produktu

Rozmiar			Ø6
Średnica łącznika	d	[mm]	6
Średnica otworu w podłożu	d _o	[mm]	6
Min. głębokość otworu w podłożu	h _o	[mm]	35
Minimalna głębokość osadzenia łącznika	h _{nom}	[mm]	29
Min. grubość podłoża	h _{min}	[mm]	100
Min. rozstaw	s _{min}	[mm]	100
Min. odległość od krawędzi	c _{min}	[mm]	100

Dane uproszczone dla pojedynczego zakotwienia

Dane dla pojedynczego zamocowania bez wpływu krawędzi i łączników sąsiadujących

Podłoże		Beton C12/15	Beton C16/20	Beton C20/25 - C50/60	Cegła pełna min. 20MPa	Cegła pełna min. 30MPa	Cegła silikatowa pełna	Cegła silikatowa perforowana	Błoczek otworowy z betonu lekkiego	Błoczek z betonu lekkiego	Gazobeton
KOŁEK NYLONOWY											
ŚREDNIE OBCIĄŻENIE NISZCZĄCE $N_{Ru,m}$											
OBCIĄŻENIE WYRYWAJĄCE $N_{Ru,m}$											
Ø06, Efektywna głębokość zakotwienia 29 mm	[kN]	0.37	0.53	0.53	0.39	0.39	0.55	0.53	0.40	0.49	0.14
OBCIĄŻENIE CHARAKTERYSTYCZNE N_{Rk}											
OBCIĄŻENIE WYRYWAJĄCE N_{Rk}											
Ø06, Efektywna głębokość zakotwienia 29 mm	[kN]	0.20	0.30	0.30	0.20	0.20	0.40	0.30	0.30	0.30	0.10
OBCIĄŻENIE OBLICZENIOWE N_{Rd}											
OBCIĄŻENIE WYRYWAJĄCE N_{Rd}											
Ø06, Efektywna głębokość zakotwienia 29 mm	[kN]	0.10	0.15	0.15	0.10	0.10	0.20	0.15	0.15	0.15	0.05
OBCIĄŻENIE ZALECANE N_{rec}											
OBCIĄŻENIE WYRYWAJĄCE N_{rec}											
Ø06, Efektywna głębokość zakotwienia 29 mm	[kN]	0.07	0.11	0.11	0.07	0.07	0.14	0.11	0.11	0.11	0.04

Dane logistyczne

Produkt	Kołek	Ilość [szt]			Waga [kg]			Kody ean
	Średnica [mm]	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	
R-FX-N-06K040	5.9	100	1600	38400	0.47	7.5	209.7	5906675177427
R-FX-N-06K060	5.9	100	1200	28800	0.64	7.7	215.2	5906675177441