

Karta produktu:

Kołki rozporowe GKW 10x50mm z wkrętem PZ 3,5x60mm płyt G-K, do pustych powierzchni KLIMAS 100szt

KLIMAS WKREŃT-MET



Marka:	KLIMAS WKREŃT-MET
Symbol:	76.0789
Kod producenta:	GKW-(100)OP
Kod EAN:	5907704429043

Opis

Kołki rozporowe GKW 10x50mm z wkrętem PZ 3,5x60mm płyt G-K, do pustych powierzchni KLIMAS 100szt

- Rozmiar kołka: 5 x 25 mm
- Rozmiar wkręta: 3,5 x 45 mm
- Rodzaj: **GKW**
- Ilość w opakowaniu: 100 szt

Kołek GKW "parasolka" składa się z koszulki tworzywowej wykonanej z poliamidu oraz wkręta wykonanego ze stali ocynkowanej z łbem stożkowym, który gwarantuje pewny docisk mocowanego elementu.

Stosowany jest do montażu w płytach gipsowo-kartonowych oraz w podłogach z pustakami. Koszulka jest elastyczna, przez co ułatwia montaż w **pustakach** oraz **plytach g-k**.



Cechy i korzyści:

- **Szeroka powierzchnia kontaktu** – rozkład sił odbywa się równomiernie dzięki rozchylającym się skrzydełkom kołka, co pozwala uniknąć uszkodzenia struktury płyty gipsowo-kartonowej.
- **Większa nośność** – konstrukcja kołka umożliwia utrzymanie większego obciążenia w porównaniu do tradycyjnych kołków rozporowych, dzięki czemu

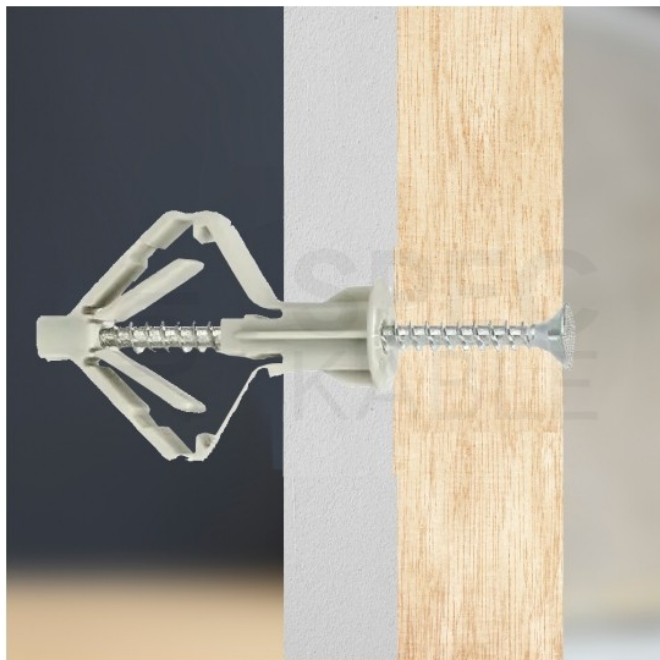


Materiał podłoża:

- Cegła ceramiczna i silikatowa drażona
- Pustak ceramiczny
- Płyta g-k

doskonale sprawdza się przy montażu cięższych przedmiotów.

- **Prosty montaż** – instalacja kołka „parasolka” nie jest skomplikowana – wystarczy wywiercić otwór w płycie i dokręcić element mocujący.
- **Przystosowanie do płyt gipsowo-kartonowych** – kołek został zaprojektowany specjalnie do mocowania w płytach o różnej grubości, zapewniając stabilność oraz pewność mocowania nawet w delikatniejszych materiałach.
- **Odporność i trwałość** – kołki „parasolka” cechują się dużą wytrzymałością i nie ulegają łatwemu uszkodzeniu, co gwarantuje solidne mocowanie na długi czas.



Przykłady zastosowań:

Kołki „parasolka” doskonale nadają się do mocowania

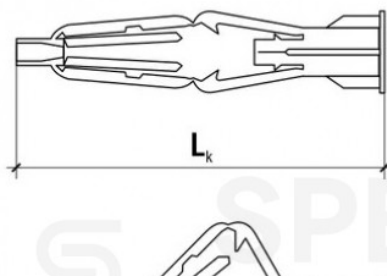
- półek,
- wieszaków,
- uchwytów,
- luster
- obrazów

na płytach gipsowo-kartonowych.

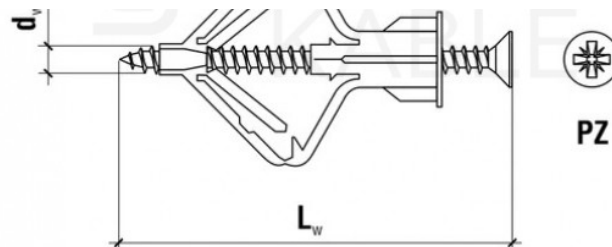
Dzięki swojej konstrukcji sprawdzają się także w **mniej wytrzymałych płytach**, zapewniając stabilniejsze mocowanie niż standardowe kołki rozporowe.

Dane techniczne:

- Kod produktu: **GKW 10**
- Średnica otworu (d0): **10 mm**
- Długość koszulki (Lk): **50 mm**
- Średnica i długość wkręta (dw x Lw): **3,5 x 60 mm**
- Min. głębokość zakotwienia (dp): **12 mm**
- Min. głębokość otworu montażowego (h0): **35 mm**
- Max. długość użytkowa (hu): **30 mm**
- Typ wgłębienia: **PZ-2**
- Ilość w opakowaniu: **100 szt.**

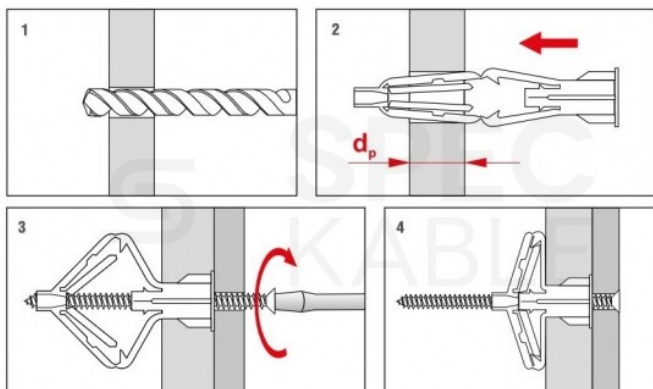


- Nośność obliczeniowa w pustaku ceramicznym: **0,13 kN**
- Nośność obliczeniowa w płycie g-k: **0,17 kN**



Sposób montażu:

1. Stosowane mogą być wyłącznie oryginalne łączniki dostarczone przez producenta
2. Przed wykonaniem montażu należy rozpoznać podłoże, w którym będzie wykonywany montaż łącznika oraz porównać obciążenia jakie łącznik będzie przenosił z nośnościami
3. Należy dobrać odpowiednią długość łącznika (wkręt + koszulka), w zależności od sumy grubości mocowanych elementów
4. Otwory w podłożu murowym z elementów perforowanych powinny być wiercone wiertarką obrotową bez uderu
5. Średnica wierconych otworów powinna być zgodna ze średnicą zastosowanych łączników
6. Następnie do otworu wprowadzana jest plastikowa koszulka, a wkręt jest wkręcany poprzez element mocowany aż do momentu zagłębienia się w koszulce (montaż wstępny)



Polska produkcja

Prezentowane wkręty zostały wyprodukowane w całości w Polsce. W procesie produkcyjnym użyto **najwyższej jakości materiałów**, a finalny produkt został poddany wymagającej kontroli jakościowej.

Poziom wykonania jest **bezkonkurencyjny** w stosunku do towarów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.



O producencie:

Klimas Wkręt-met to wiodący, polski producent najwyższej jakości technik zamocowań. Firma posiada cztery zakłady produkcyjne wyposażone w najbardziej innowacyjną w Europie halę wtryskarek, magazyn centralny oraz zaawansowane laboratorium.

Producent systematycznie rozwija się na rynku krajowym i eksportowym. Obecnie jego wyroby docierają do ponad 60 państw na świecie. Dzięki doświadczeniu wysokiej klasy specjalistów, współpracy z producentami różnych branż, nowym inwestycjom oraz dialogowi z klientami, marka Klimas Wkręt-met od 30 lat jest synonimem najwyższej jakości



Specyfikacja

Długość [mm]	60 (wkręt 70)
Marka	KLIMAS
Średnica [mm]	10
Typ	GKW