

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/niczuk-petle-tryskaczowe-z-fm-zpf-4850-mm-p-3704.html>



Niczuk Pętla tryskaczowe z FM ZPF, 48-50 mm

Cena brutto	3,42 zł
Cena netto	2,78 zł
Numer katalogowy	80511100480
Kod producenta	ZPF11/2M10
Kod EAN	5907754251687
Średnica rury	48-50 mm
Gwint	M10
Wykończenie	ocynk galwaniczny
Obciążenie	4.5 kN

Opis produktu

Niczuk Pętla tryskaczowe z FM ZPF, 48-50 mm

Niczuk Pętla tryskaczowe z FM ZPF, 48-50 mm to element mocujący marki [Niczuk](#) - do mocowania stałych urządzeń gaśniczych wodnych, z certyfikatem FM., ocynk galwaniczny. Numer katalogowy producenta: **80511100480**.

Najważniejsze cechy

- Zabezpieczenie antykorozyjne: ocynk galwaniczny
- Zastosowanie: do mocowania stałych urządzeń gaśniczych wodnych, z certyfikatem FM.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	80511100480
Producent	Niczuk
Kod rodziny	ZPF-M10-21_2-213
Zakres średnic D [mm]	48-50 mm
Wymiary H [mm]	100 mm
Wymiary A [mm]	12 mm
Wymiary g [mm]	1.5 mm
Przyłącze rozmiar M1	M10
Obciążenie dopuszczalne [kN]	4.5 kN
Ciężar jednostkowy [kg]	0.0812 kg
Ilość w opakowaniu	50

Certyfikaty	FM
Oznaczenie do zamówienia	ZPF11/2M10

Wszystkie rozmiary w serii (5 numerów katalogowych)

Nr kat.	Zakres średnic D [mm] (mm)	Wymiary H [mm] (mm)	Wymiary A [mm] (mm)	Wymiary g [mm] (mm)
80511100420	42-45	90	12	1.5
80511100480 (ten produkt)	48-50	100	12	1.5
80511100890	87-91	160	15	2.5
80511121390	137-147	230	15	2.5
80511121680	167-178	272	15	2.5

Zastosowanie

Niczuk Pętla tryskaczowa z FM ZPF, 48-50 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — do mocowania stałych urządzeń gaśniczych wodnych, z certyfikatem FM., ocynk galwaniczny. Produkt należy do kategorii [Obejmy do rur](#) w ofercie systemów zamocowań Niczuk.

FAQ - najczęstsze pytania

Jak uzyskać cenę i termin dostawy?

Cena netto i brutto jest widoczna przy produkcie – wystarczy dodać go do koszyka. Przy większych ilościach lub kompletowaniu całego systemu napisz na zamowienia@mttechnika.pl: jako autoryzowany dystrybutor Niczuk przygotowujemy wycenę projektową i doradzimy dobór elementów do całej instalacji. Termin dostawy potwierdzamy przy zamówieniu.

Certyfikaty i dokumenty

[Aprobata / KOT: PL-ITB-KOT-2020_1561 wydanie 2](#)
[Deklaracja właściwości użytkowych: PL-KDWU 04_2025](#)

Dobór i produkty powiązane

Potrzebujesz innego rozmiaru lub wersji? Wszystkie warianty tej serii są w tabeli powyżej i w sekcji „Inne warianty produktu”. Pozostałe obejmy do rur znajdziesz w kategorii [Obejmy do rur](#), a pełną ofertę producenta na stronie marki [Niczuk](#). Pomożemy dobrać elementy do konkretnej instalacji i przygotowujemy wycenę B2B.