

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/otwornica-bimetal-do-rur-glaskich-insitu-127110mm-p-51346.html>

## Otwornica bimetal do rur glaskich INSITU Ø127/110mm



|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Cena brutto           | <b>317,00 zł</b>                 |
| Cena netto            | <b>257,72 zł</b>                 |
| Dostępność            | <b>Na magazynie</b>              |
| Wysyłka               | <b>Wysyłka w 2-3 dni robocze</b> |
| Numer katalogowy      | <b>GLOB-WYRZ 110/127</b>         |
| Kod producenta        | <b>GLOB-WYRZ-110-127</b>         |
| Producent             | <b>FN GLOB</b>                   |
| Średnica otwornicy    | <b>127mm</b>                     |
| Zastosowanie-materiał | <b>Plastik, PCV, tworzywa</b>    |

### Opis produktu

#### Otwornica bi-metaliczna GLOB PREMIUM IN SITU Ø127mm do rur kanalizacyjnych karbowanych Ø110mm do wycinania otworów dla uszczelki INSITU

- Wykonane z **wysokiej jakości stali bi-metalicznej** zapewniającej **długą żywotność ostrza**.
- Wyrzynarka o **głębokości roboczej 52mm**
- Dostarczane w komplecie z wiertłem prowadzącym i uchwytem HEX 12mm **gotowe do użycia**.
- Dodatkowo **specjalna osłona na uzębienie chroni otwornicę przed uszkodzeniami mechanicznymi** w czasie transportu.

#### Dane techniczne:

- Średnica robocza: 127 mm
- Maksymalna głębokość wiercenia: 52 mm
- Materiał: stal bi-metaliczna 8% kobalt
- Średnica trzpienia mocowanego w wiertarce: HEX 12 mm

#### Uwaga!

Wykonanie otwornicy umożliwia zastosowanie dodatkowych adapterów **SDS-PLUS** lub **SDS-MAX** (dostępnych oddzielnie). Zobacz zakładkę **Akcesoria** nad opisem produktu ↑

Wybór średnicy otwornicy zależy od rury przyłączeniowej oraz wielkości użytej uszczelki "IN SITU".

#### Zestaw zawiera:

- 1 x otwornica bimetaliczna 127mm
- 1 x adapter HEX do mocowania w otwornicach in-situ GLOB PREMIUM
- 1 x wiertło prowadzące

#### Jak wiercić otwór w rurze kanalizacyjnej INSITU

**W zależności od rodzaju rury zaleca się używanie danych rozmiarów otwornicy:**

Dla rur glaskich:

- rura fi 110 mm- otwornica fi 127 mm

- rura fi 160 mm - otwornica fi 177 mm
- rura fi 200 mm - otwornica fi 212 mm

Dla rur karbowanych:

- rura fi 110 mm - otwornica 138 mm
- rura fi 160 mm - otwornica 190 mm
- rura fi 200 mm - otwornica 226 mm

Zalety +

## Co wyróżnia nasze otwornice:

**1. Otwornice bi-metalowe** pod uszczelki in-situ są produkowane przez firmę **FN GLOB** z użyciem stali bi-metalicznej wykonanej w technologii proszkowej. Gwarantuje to uzyskanie dużej trwałości ostrza, odporności na ścieranie oraz gwarantuje prawidłową pracę otwornicy w każdym rodzaju **rur kanalizacyjnych** (rury gładkie i karbowane).

**2. Odpowiednia głębokość (min. 65mm) sprawia, że otwornica przewierci rurę bez najmniejszych problemów**

**3. Proces produkcji w jednym miejscu od początku do końca** (łącznie z malowaniem). Przyłącza rur wykonuje się przewiercając ściankę rury, wkładając uszczelkę i rurę dołączeniową. Ważna jest więc dokładność wykonania, tak, aby po wykonaniu przyłącza nic nie przeciekało. Fabryka Narzędzi GLOB posiada **certyfi kat ISO 9001:2015**. Na każdym etapie produkcji otwornica przechodzi przez kontrolę jakości. Gotowy produkt spełnia wszystkie wymagane standardy jakości.

**4. Cena** - użycie najwyższej jakości materiałów, zastosowanie nowoczesnych urządzeń i doskonale wyszkolonych pracowników powoduje, że otrzymujecie Państwo produkt **Premium** przy zachowaniu **bardzo atrakcyjnej ceny**. Duża ilość otwornic jakie produkujemy pozwala nam na utrzymanie kosztów produkcji w rozsądnych granicach.

## Porady

Zobacz wpis dotyczący [otwornic i wiertel do wiercenia w stali i innych trudnoobrabialnych materiałach](#) na naszym [blogu](#).