



ISO 9001  
OBAC/003/  
SZJ/17

P.H.P.U.  
**IZOL PLAST**

Sp. z o.o.

44-362 Rogów  
ul. Raciborska 79  
tel./fax 32-4512010  
[www.izol-plast.rogow.pl](http://www.izol-plast.rogow.pl)

## KARTA KATALOGOWA

### Zaślepki wpustów kablowych typu Z-WK-M..

#### Zastosowanie:

Zaślepki wpustów kablowych typu **Z-WK-M..** ujęte w niniejszym opisie są przeznaczone do zaślepiania wprowadzeń kabli i przewodów o przekroju kołowym do wnętrza urządzeń elektrycznych ognioszczelnych gr. I i podgrupy II C oraz pyłoszczelnej III C. W zależności od wykonania otworu gwintowego wpustu, zaślepki typu **Z-WK-M..** umożliwiają zaślepienie wprowadzeń o średnicy zewnętrznej od M20 do M32.

Zaślepki wpustów kablowych typu **Z-WK-M..** zostały zaprojektowane zgodnie z mającymi zastosowanie wymaganiami bezpieczeństwa określonymi w odpowiednich normach przemysłowych.

Zaślepki wpustów kablowych **Z-WK-M..** wykonane są metodą toczenia ze stalowego pręta gatunku St3S o przekroju sześciokątnym. Zaślepienie gniazda wpustu odbywa się poprzez wkręcenie odpowiedniej gwintowanej zaślepki. Na zewnętrznej części korpusu wygrawerowane jest oznaczenie ATEX.

#### Montaż zaślepek:

Zaślepkę należy montować w uprzednio wykonane gniazdo. Montaż zaślepek wpustów należy wykonywać w następujący sposób – wkręcić zaślepkę w gwintowany otwór gniazda tak aby nastąpiło pełne zagłuszenie, następnie należy zabezpieczyć zaślepkę śrubą z podkładką zapobiegającą jej samoistnemu odkręceniu. Śrubę wraz z podkładką należy zamontować od strony wewnętrznej komory ognioszczelnej.



Typ	Gwint M	Klucz	Gwint śruby zabezpieczającej
Z-WK-M20	M20x1,5	24	M8x35 kl. 8.8
Z-WK-M22	M22x1,5	27	M10x35 kl. 8.8
Z-WK-M28	M28x1,5	36	M12x35 kl. 8.8
Z-WK-M32	M32x1,5	36	M12x35 kl. 8.8



ISO 9001  
OBAC/003/  
SZJ/17

P.H.P.U.  
**IZOL PLAST**

Sp. z o.o.

44-362 Rogów  
ul. Raciborska 79  
tel./fax 32-4512010  
[www.izol-plast.rogow.pl](http://www.izol-plast.rogow.pl)

## KARTA KATALOGOWA

### Zaślepki wpustów kablowych typu Z-WK-M..

#### Parametry techniczne zaślepek Z-WK-M..:

- zakres temperatury pracy zaślepek:	-10°C do +80°C
- stopień ochrony:	IP 65
- wilgotność względna:	do 95 %
- położenie pracy:	dowolne
- środowisko:	średnio agresywne chemicznie

#### Certyfikat:

Zaślepki typu Z-WK-M posiadają certyfikat badania typu WE: **OBAC 14 ATEX 0199X** z dnia **30.04.2014r.**  
Zasadnicze wymagania bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zrealizowano poprzez spełnienie wymagań norm:

- PN-EN 60079-0:2013;
- PN-EN 60079-1:2010;
- PN-EN 60079-31:2011;

Zaślepki typu Z-WK-M posiadają oznaczenie:



I M2 Ex d I Mb  
II 2G Ex d IIC Gb  
II 2D Ex tb IIIC Db  
1461