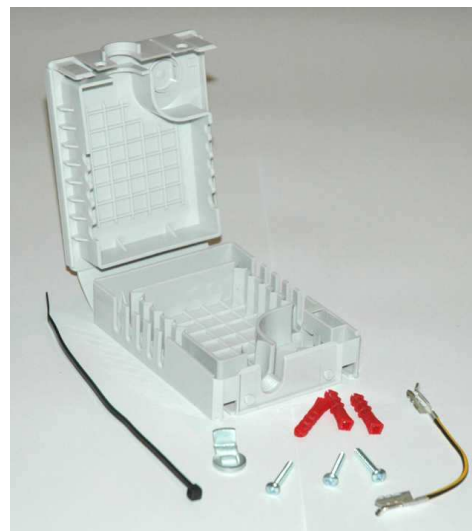


## Wstęp

Osłona abonencka typu KM30 jest estetyczną i trwałą osłoną do ochrony natynkowych instalacji abonenckich. Chroni przed ingerencją osób trzecich jak również zabezpiecza złącze przed wpływem czynników atmosferycznych.



---

## Przeznaczenie

Osłona abonencka typu KM30 przeznaczona jest do ochrony złączy abonenckich (wykonanych za pomocą łączników wypełnionych) przed uszkodzeniami mechanicznymi oraz czynnikami atmosferycznymi zarówno w instalacjach zewnętrznych jak i wewnątrz budynkowych.

---

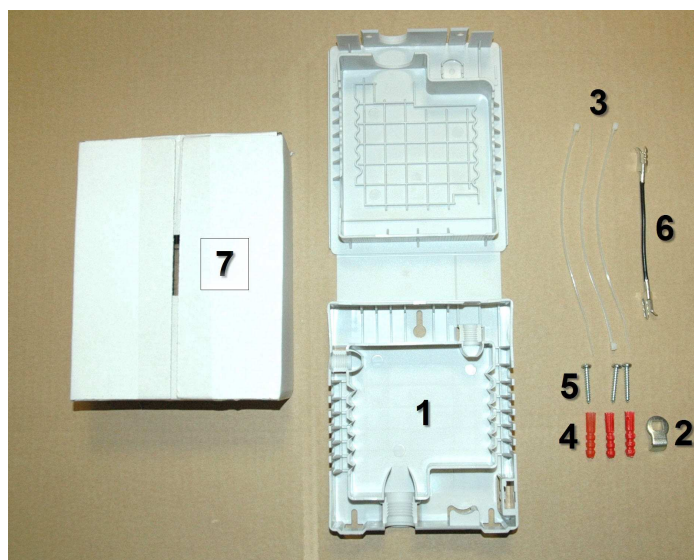
## Zakres zastosowania

Osłona abonencka typu KM30 umożliwia montaż kabla (do 30 par) i wykonanie typowej natynkowej instalacji abonenckiej dając możliwość dokonywania do dwóch odgałęzień kabli wieloparowych oraz wyprowadzania do dwunastu przewodów abonenckich.

---

## Części składowe kompletu osłony

- 1 – Osłona z pokrywą
- 2 – Rygiel zamka systemowego
- 3 – Opaski zaciskowe służące do mocowania kabli w uchwytach głównych
- 4 – Koszulki kołków rozporowych  $\varnothing$  6mm
- 5 – Wkręty do mocowania osłony
- 6 – Łącznik ekranu
- 7 – Opakowanie kartonowe



---

## Budowa

Osłona abonencka typu KM30 jest osłoną jednoelementową wyposażoną w zatrzaski zamykające, konstrukcja osłony gwarantuje pewne krępowanie i zabezpieczenia przed wyrwaniem zarówno kabli wieloparowych jak i przewodów abonenckich.

Osłona abonencka typu KM30 posiada unikalną konstrukcję uchwytów kabli, które umożliwiają wyjęcie złącza, dokonanie zmian i ponowny montaż w szybki i prosty sposób.

Obudowa całkowicie osłania śruby mocujące a kołnierz, w który zaopatrzona jest pokrywa, chroni kable oraz rurę osłonową, przystosowana jest do montażu zamka typu Abloy.

Obudowa osłony KM30 przystosowana jest dzięki swej budowie do trwałego i pewnego mocowania do wszelkiego rodzaju powierzchni budowlanych.

---

## **Materiały**

Materiały użyte do wykonania obudowy osłony abonenckiej typu KM30 charakteryzują się wysokimi właściwościami mechanicznymi, odpornością na starzenie oraz na działanie agresywnych czynników środowiskowych i atmosferycznych. Tworzywo posiada również wysoką odpornością termiczną, jest trudno zapalne i niepodtrzymujące palenia.

---

## **Montaż**

Osłonę abonencką KM30 mocujemy do powierzchni za pomocą znajdujących się w zestawie kołków rozporowych, po zamocowaniu osłony należy wprowadzić i zamocować w uchwycie głównym kabel telekomunikacyjny (do 30 par), przy pomocy łączników parowych, wypełnionych, typu Scotchlok firmy 3M należy dokonać połączenia żył kabla telekomunikacyjnego z żyłami przewodów abonenckich i ewentualnie kabli odgałęźnych.. Kabel telekomunikacyjny mocuje się w uchwycie głównym za pomocą dołączonej opaski zaciskowej, a przewody abonenckie w uchwytach szczelinowych. Jeżeli istnieje potrzeba połączenia ekranu to należy takie połączenie wykonać za pomocą dołączonego łącznika. Po wykonaniu połączeń i zamocowaniu wszystkich przewodów możemy zamknąć pokrywę na zatrzaskach. Jeżeli istnieje potrzeba zastosowania zamka typu Abloy, należy wykorzystać do montażu rygiel znajdujący się w zestawie montażowym osłony.

---

## **Demontaż**

W przypadku konieczności otwarcia osłony w celu dokonania niezbędnych modyfikacji połączeń żył kabli należy otworzyć zamek Abloy oraz podważyć elementy zatrzaskowe znajdujące się na korpusie osłony.

Po dokonaniu niezbędnych modyfikacji połączeń żył kabli należy ponownie umieścić wszystkie kable w uchwytach i zamknąć pokrywę osłony.

---

## **Pakowanie i transport**

Osłona abonencka typu KM30 pakowana jest w jednostkowe opakowanie kartonowe wraz ze wszystkimi elementami montażowymi niezbędnymi do prawidłowego jej zamknięcia oraz zamocowania na przeznaczonych do tego celu konstrukcjach.

Zbiornicze, transportowe opakowanie zawiera 10 osłon KM30.

Z uwagi na to, iż nie jest to produkt niebezpieczny wg definicji podanych przez: UN, IMO, ADR/RID oraz IATA/ICAO nie są wymagane żadne specjalne oznakowanie.

Producent:

**PH-P "EFBI" Sp. z o.o.**

**Ul. Okopowa 11**

**10-075 Olsztyn, Poland**

**Tel/fax: +48 89 534-95-53**

