

# DOKUMENTACJA TECHNICZNO - RUCHOWA

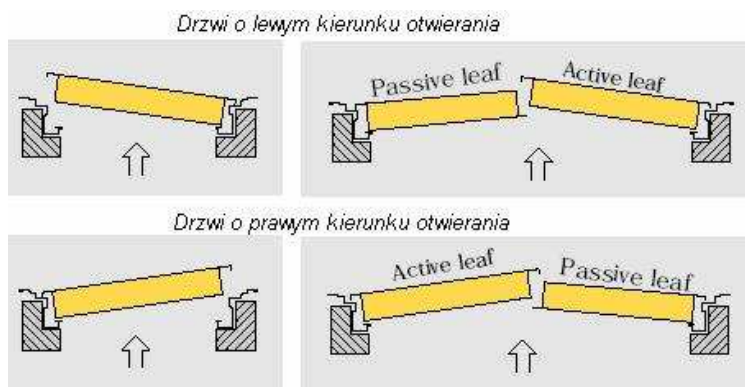
## Drzwi stalowe PADILLA



## Instrukcja montażu

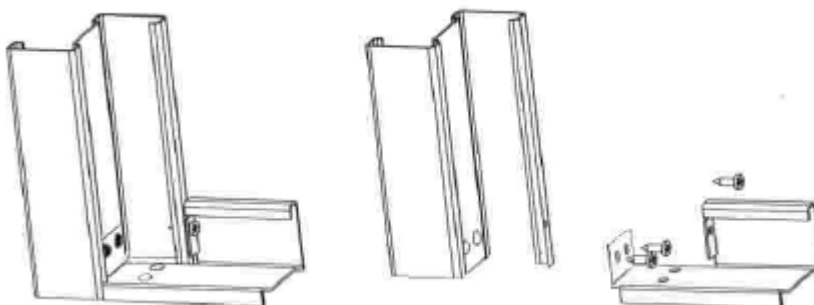
**UWAGA:** Drzwi dwuskrzydłowe są zablokowane przed przypadkowym otwarciem za pomocą kątownika przykręconego wkrętem do belki dystansowej. Przed próbą otwarcia drzwi należy usunąć to zabezpieczenie jako pierwsze.

- Przed rozpoczęciem montażu sprawdzić prawidłowość wykonania otworu (wysokość i szerokość otworu).
- Określić kierunek otwierania skrzydła (Rys.1) zgodnie z projektem (sprawdzić także ewentualną kolizję na drodze otwarcia skrzydeł).
- Wstawić drzwi w otwór. Sprawdzić pion i poziom ustawienia. Średnia dopuszczalna szczelina między posadzką a skrzydłem wynosi  $10 \pm 3,5$  mm.

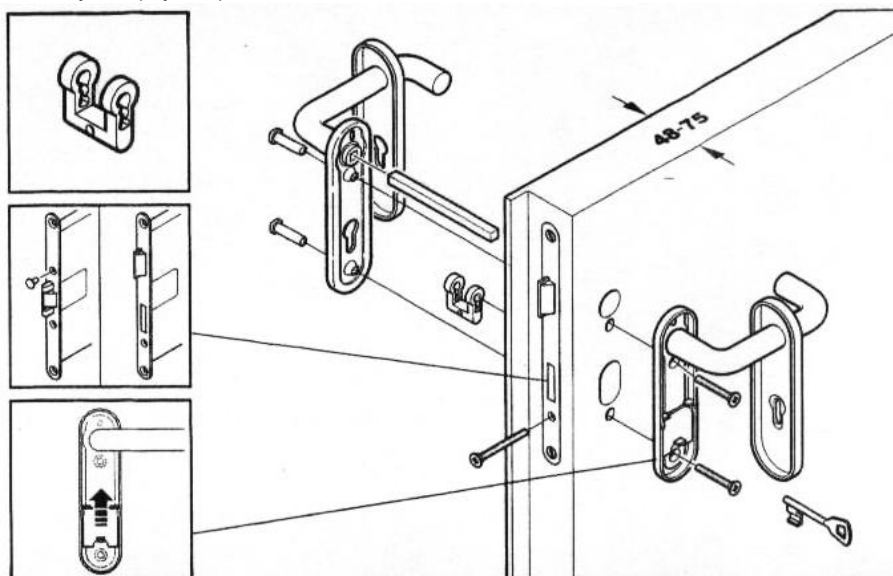


Rys.1

- Mocować kołkami stalowymi minimum  $\varnothing 10 \times 120$  mm, po uprzednim wyborze techniki mocowania: zastosowanie rozginanych kotew lub mocowanie przez otwory w ościeżnicy po uprzednim zaznaczeniu na uszczelce miejsc otworowania (można zastosować obie techniki jednocześnie).
- Ponownie sprawdzić pion i poziom ustawienia (w razie potrzeby dokonać korekty ustawienia).
- Wolna przestrzeń pomiędzy ościeżnicą, a ścianą może być wypełniona zaprawą cementowo-wapienną, zaprawą cementową, lub gipsem (w przypadku ścian z płyt GK). Możliwe jest stosowanie podkładek dystansowych z drewna twardego, o przekroju  $30 \times 30$  mm i grubości równej szczelinie między ościeżnicą a ścianą. (Uwaga! W przypadku drzwi przeciwpożarowych nie stosować pianki!).
- Usunąć listwę dystansową w dole ościeżnicy,
- W przypadku ościeżnicy Reversible odkręcić próg dolny (Rys. 2),
- Usunąć podkładkę PCV blokującą język zamka
- Usunąć cztery listewki drewniane lub PCV znajdujące się na skrzydle w przyśmyku
- Zamontować okucia klamka-klamka na skrzydle (Rys. 3),

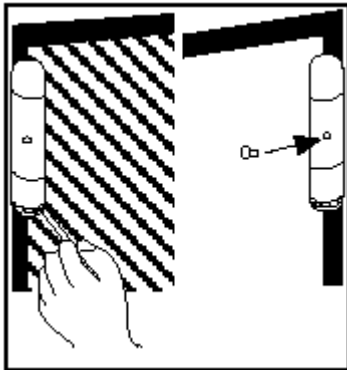


Rys.2



Rys.3

- Usunąć wkładkę budowlaną, doposażyć zamek we wkładkę cylindryczną
- W drzwiach przeciwpożarowych naciągnąć sprężynę samozamykacza w zawiasie wprowadzając pręt okrągły w otwór bolca zawiasu (rys. 4); naciągnąć sprężynę w stronę kierunku otwierania się drzwi,
- Unieruchomić na stałe tak naciągniętą sprężynę przy pomocy bolca wkładając go w otwór tulejki zawiasu
  - Sprężyna powinna być naciągnięta tak aby drzwi się zamykały
  - Drzwi podwójne dla skrzydła biernego wyposażone są w rygiel dolny i górny; jeżeli usunie się belkę dystansową w której znajduje się otwór blokujący rygiel dolny należy zamontować tuleje lub inne akcesoria blokujące pewnie rygiel dolny w punkcie zamknięcia;
  - Po odpowiednim zamontowaniu drzwi i wyczyszczeniu wszelkich nalotów montażowych należy posmarować zawiasy i



Rys.4

## Instalacja drzwi przeciwpożarowych w ścianach g-k

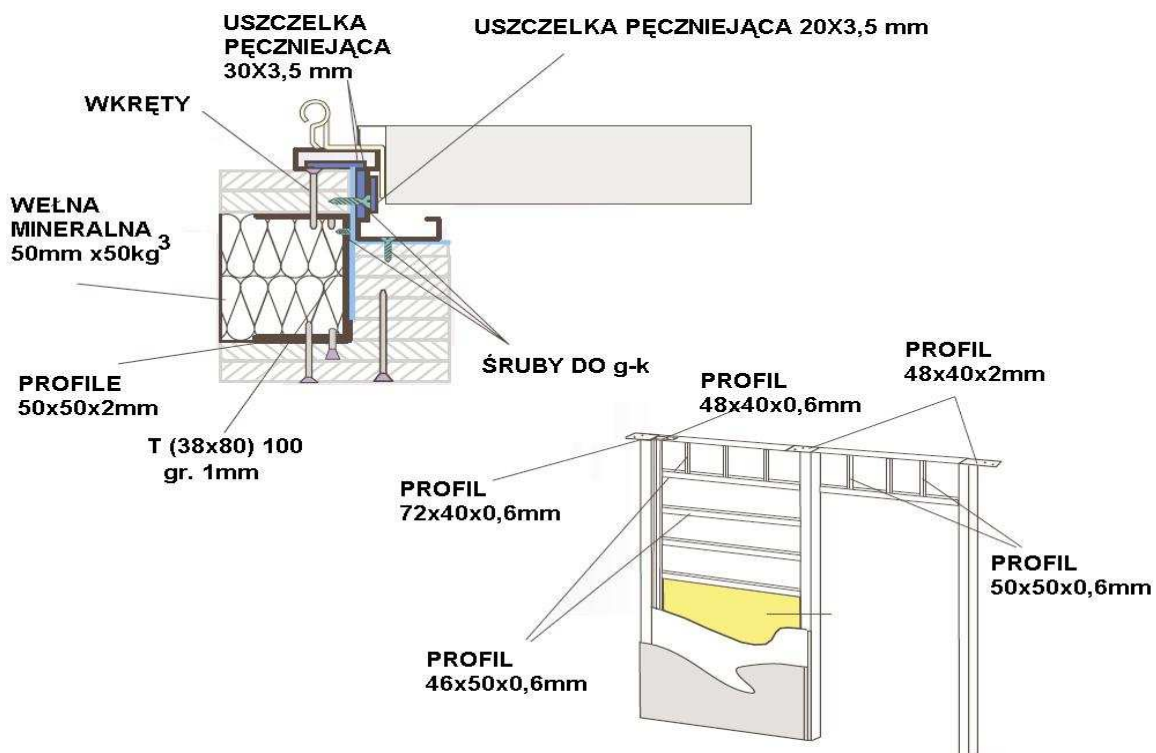
Procedura instalowania drzwi przeciwpożarowych jedno- i dwuskrzydłowych w ścianach gipsowo-kartonowych o grubości minimalnej 125 mm składa się z:

- Przygotowania ościeżnicy standardowej do mocowania na śruby
- Uszczelki pęczniającej 30x3 mm pomiędzy profilem 50x40x2 mm a ościeżnicą drzwi
- Uszczelki pęczniającej 20x3 mm wewnątrz ościeżnicy
- Śruby mocujące do ościeżnicy i kątowniki

**UWAGA:** Ściana g-k musi być skonstruowana zgodnie ze wskazówkami PUERTAS PADILLA S.L.

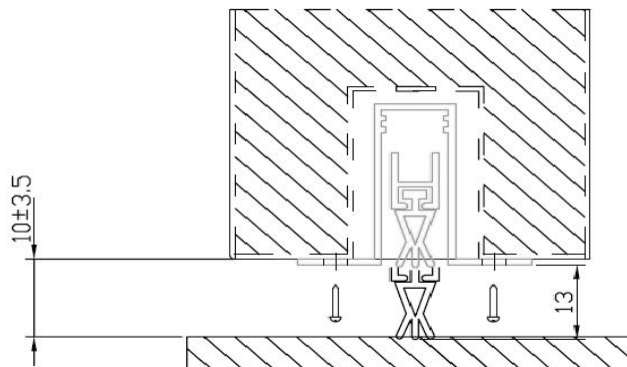
Konstrukcja ściany powinna być wzmocniona, zwłaszcza w częściach obok i powyżej otworu, w którym montuje się drzwi. Ma to na celu osiągnięcie wysokiego stopnia wytrzymałości mechanicznej zestawu, bez naruszenia jego właściwości przeciwogniowych. Konieczne jest również odpowiednie przymocowanie do podłogi i sufitu, zwłaszcza przy wysokości ściany ponad 2.700 mm.

### SZCZEGÓŁY

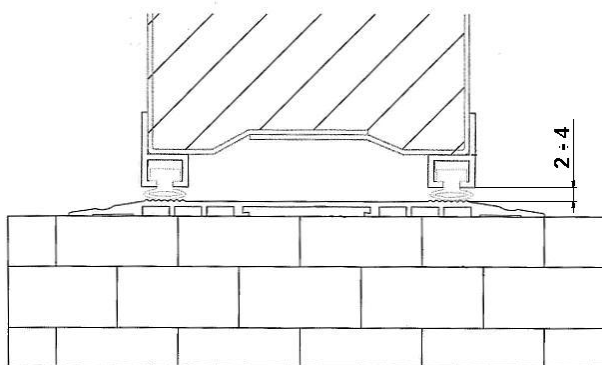


## Montaż akcesoriów dodatkowych

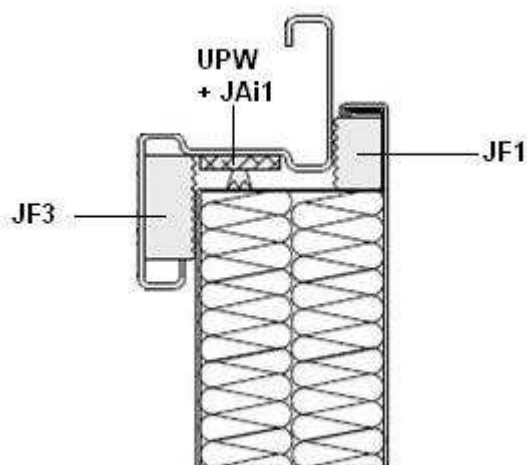
1. Osadzenie progów i rozmieszczenie uszczelek w drzwiach dymoszczelnych:



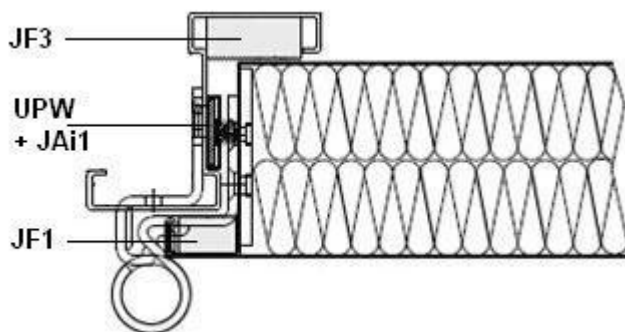
Wersja A (próg US POW) – opcja dostępna tylko przy drzwiach jednoskrzydłowych



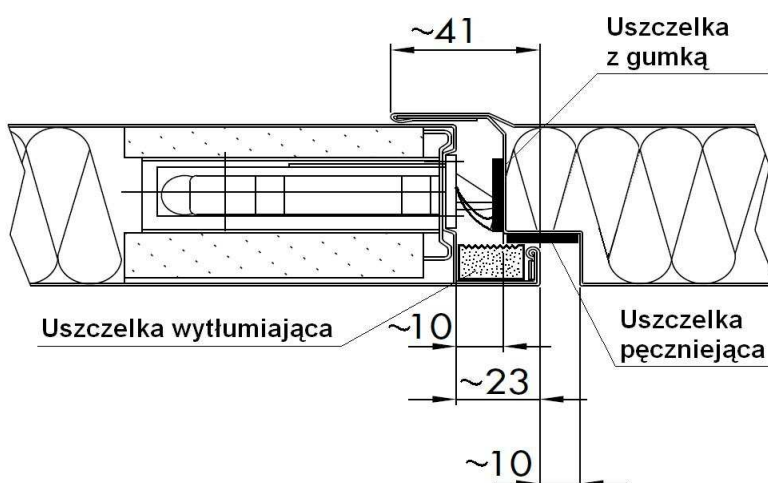
Wersja B (komplet GS1)



Przekrój górnej poprzeczki (nadproża)

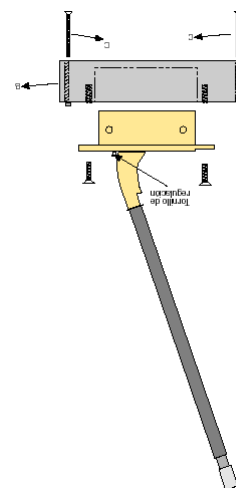
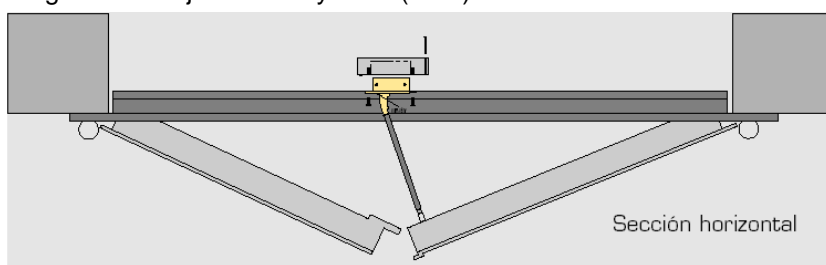


Przekrój przez stojak pionowy ościeżnicy

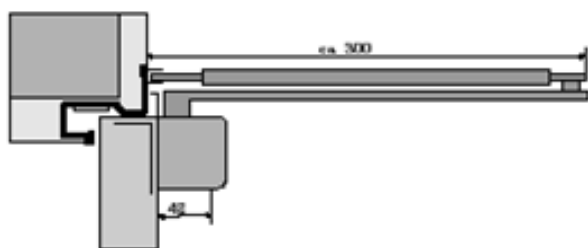


Przekrój wzdłuż krawędzi zamkowych (przy drzwiach dwuskrzydłowych)

2. Regulator Kolejności Zamykania (RKZ) – dla drzwi 2-sk.

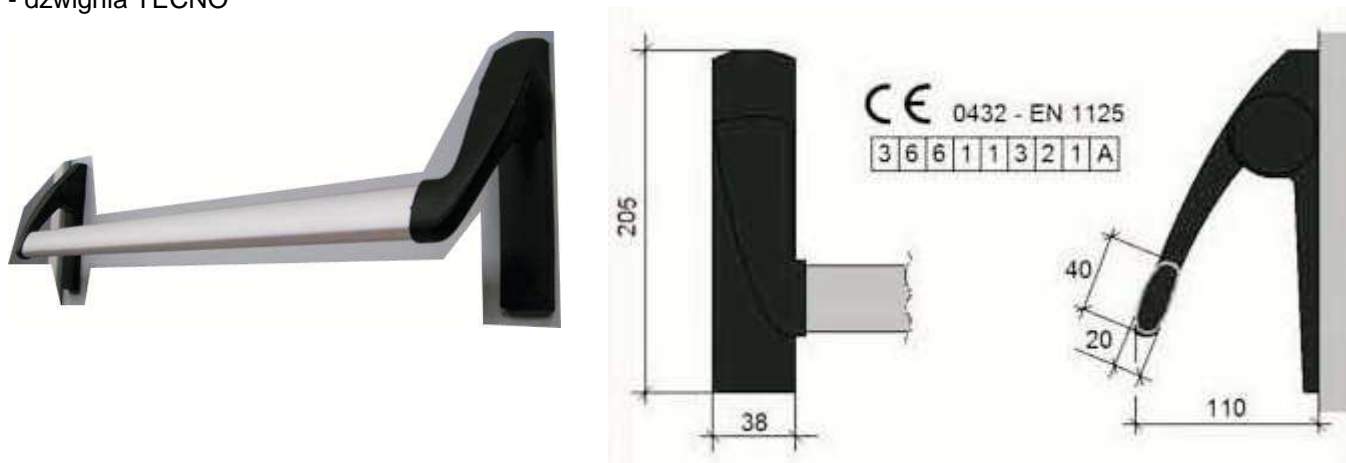


3. Samozamykacz

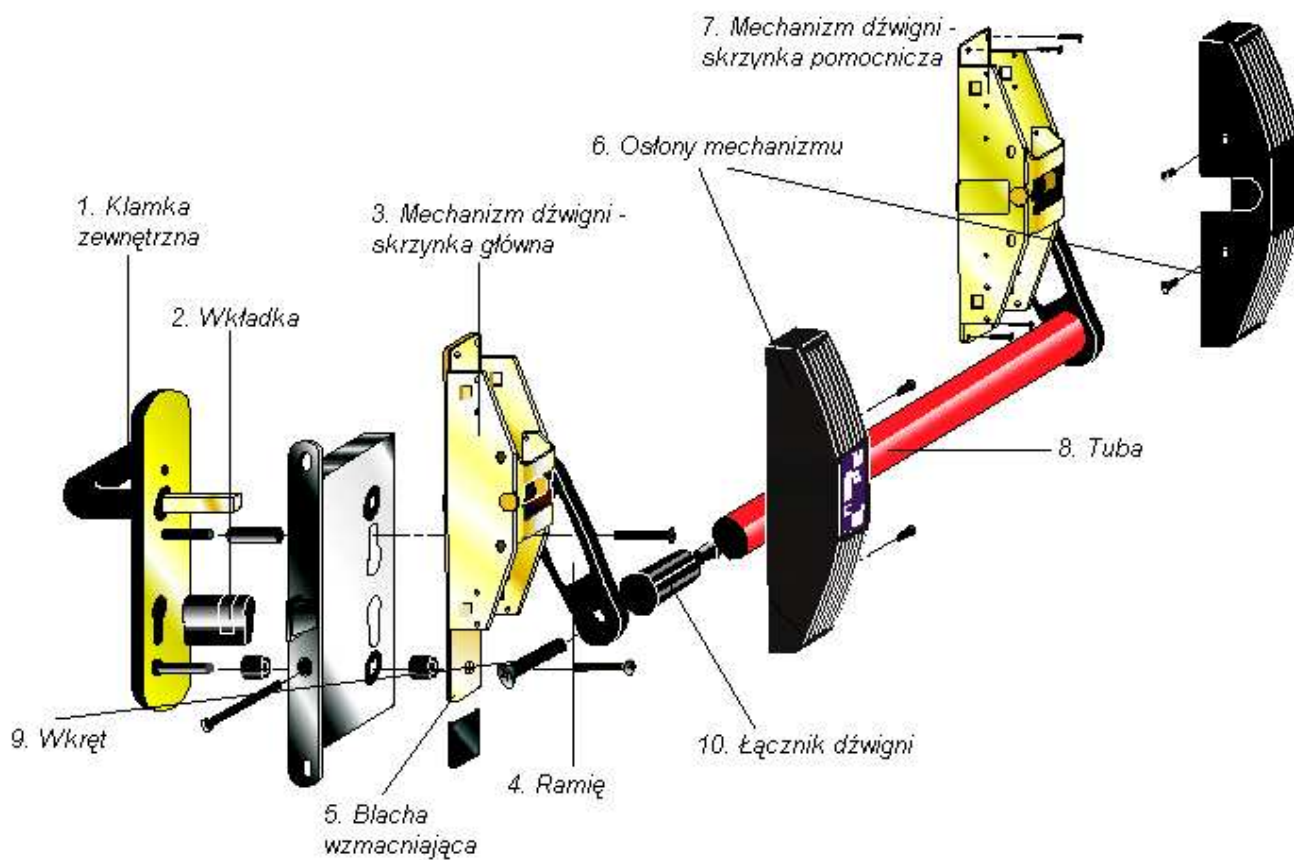


4. Akcesoria antypaniczne (montaż zamka i dźwigni).

- dźwignia TECNO

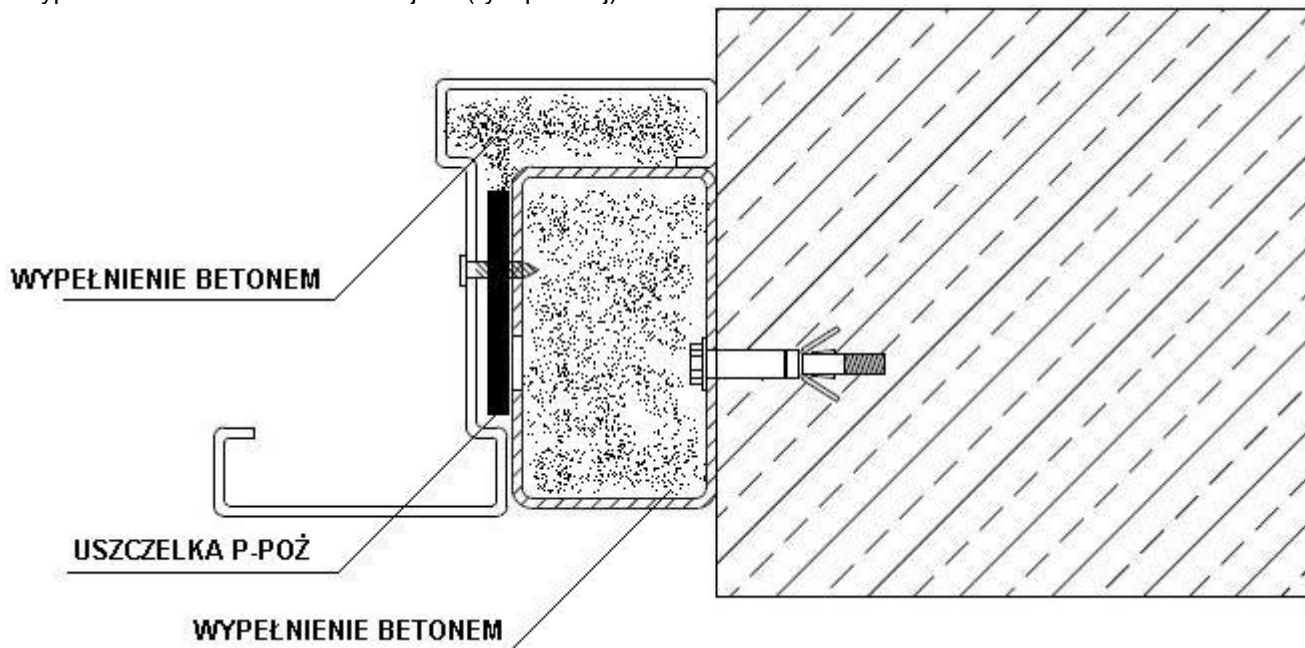


- dźwignia PUERTAS PADILLA

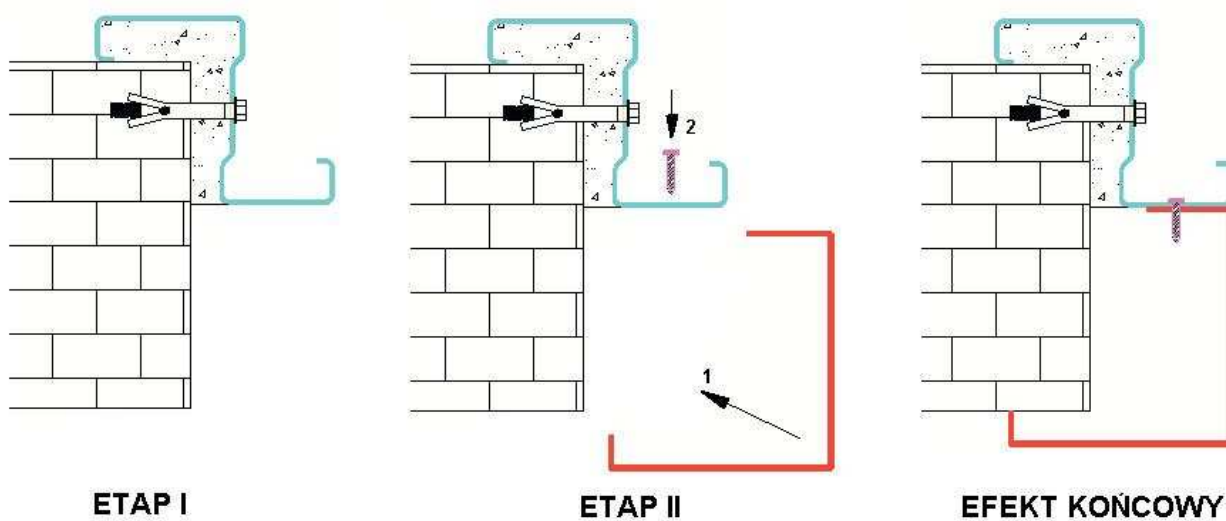


#### 5. Montaż ościeżnicy wewnętrznej (blokowej)

- nawiercić otwory montażowe w profilu kwadratowym
- zamontować profil do ściany
- zalać profil betonem
- nakleić uszczelkę pęczniącą na profilu we wskazanym miejscu (rys. poniżej)
- przykręcić ościeżnicę do profilu
- wypełnić betonem wskazane miejsca (rys. poniżej)



#### 6. Schemat montażu ościeżnicy obejmującej



## **Konserwacja**

Każde drzwi wymagają konserwacji przez co utrzymują niezmienną właściwość w okresie gwarancyjnym. Konserwacja drzwi powinna być przeprowadzana okresowo, biorąc pod uwagę zużycie jakiego podlega (stopień zużycia zależy od ilości i sposobu otwierania drzwi; częstotliwość konserwacji: od 1 do 4 razy w ciągu roku). Konserwację należy przeprowadzać we własnym zakresie wg poniższych zaleceń

### SZCZEGÓŁOWA KONSERWACJA:

- 1) Zamek: należy dbać o czystość i naoliwienie zamka; ponadto należy kontrolować odpowiednie zagłębienie języka zamka w komorze zamka w ościeżnicy;
- 2) Klamka: należy kontrolować prawidłowe działanie klamki oraz zamka;
- 3) Zawias: należy naoliwić;
- 4) Uszczelki: przy widocznych uszkodzeniach mechanicznych lub odklejeniu można wymieniać na nową;
- 5) Szczeliny: należy dbać o zachowanie odpowiednich szczelin między skrzydłem a ościeżnicą.

### **Nie przestrzeganie zaleceń dotyczących konserwacji powoduje utratę gwarancji**

## **Warunki gwarancji**

- 1.) "PADILLA POLSKA" Sp. z o.o. zapewnia gwarancję na dostarczone wyroby przez okres min. 12 miesięcy, chyba że okres gwarancji określony jest inaczej w odrębnej umowie.
- 2.) Ujawnione w tym okresie wady, które uniemożliwiają poprawne działanie wyrobu, będą usuwane w ciągu 21 dni od daty zgłoszenia. Warunkiem jest, aby Użytkownik zbadał towar w każdej dostawie i zgłosił Dostawcy wady fizyczne dotyczące jego ilości lub jakości na piśmie, nie później niż w terminie 2 dni robocze od daty dostawy.
- 3.) W przypadku składowania drzwi na paletach, dopuszcza się postawienie maksymalnie dwóch palet (jedna na drugiej).
- 4.) Gwarancja zostanie automatycznie przedłużona o okres od zgłoszenia reklamacji do zakończenia naprawy gwarancyjnej.
- 5.) Wyroby będące na gwarancji, w których stwierdzi się wady uniemożliwiające dalszą eksploatację, zostaną wymienione na pełnowartościowe.
- 6.) Gwarancja nie obejmuje czynności, które powinien wykonać sam użytkownik, określonych w instrukcji użytkownika wyrobu (DTR).
- 7.) W przypadku zgłoszenia reklamacji, Użytkownik obowiązany jest sporządzić protokół reklamacyjny, zawierający opis towaru i stwierdzonych wad, zdjęcia pokazujące zaistniałą szkodę a nadto zabezpieczyć reklamowane elementy towaru. Po wykryciu wady ewentualne przystępowanie lub kontynuowanie montażu elementów towaru zawierających wady następuje na wyłączne ryzyko Użytkownika.
- 8.) Producent jest zwolniony z gwarancji i wszelkich zobowiązań w przypadku, gdy:
  - Wyroby posiadają uszkodzenia mechaniczne powstałe w wyniku niewłaściwej eksploatacji przez użytkownika,
  - Użytkownik dokonał zmian konstrukcyjnych we własnym zakresie,
  - Powstaną wady w wyniku niezgodnej z DTR konserwacji wyrobu,
  - Powstaną wady w wyniku niewłaściwego przechowywania i transportu,
  - Montaż wyrobu przez użytkownika wykonany jest niezgodnie z instrukcją montażu,
  - Nastąpi usunięcie tabliczki znamionowej wyrobu.
- 9.) Przy reklamacji producent wyrobu potrąca równowartość brakujących lub uszkodzonych z winy użytkownika elementów. W przypadku nieuzasadnionej reklamacji/wezwania Serwisu Klient zostanie obciążony kosztami obsługi reklamacji poniesionymi przez Producenta.
- 10.) Drzwi powinny być zamontowane przez firmę posiadającą Świadectwo Autoryzacji Montażu Drzwi Padilla. Jednakże odpowiedzialność z tytułu jakości prac montażowych ponosi wyłącznie firma dokonująca montażu.

**UWAGA: Przy nieprawidłowym montażu drzwi przeciwpożarowe mogą utracić własności bariery ogniowej.**