



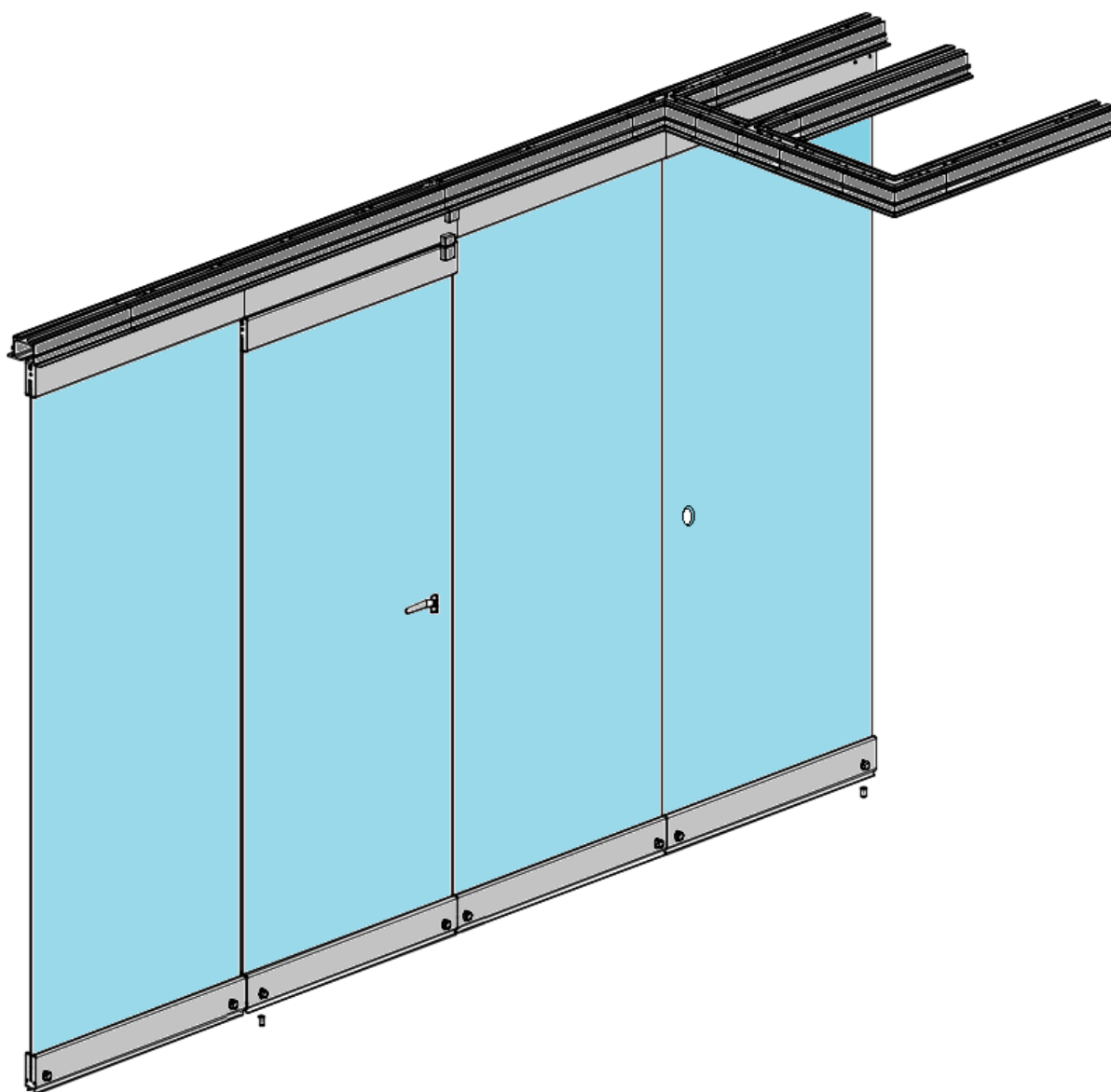
KOMANDOR

Zakład produkcyjny

KOMANDOR S.A. RADOM

26-600 RADOM, ul. Potkanowska 50,
tel. +48 332-17-05, fax +48 332-17-15

INSTRUKCJA OBSŁUGI UŻYTKOWANIA



mobilnej ścianki

MAW48G

SPIS TREŚCI

1. INFORMACJE OGÓLNE	4
• informacje, zalecenia, UWAGI!	4
2. SPECYFIKACJA ŚCIANKI	5
• cała ścianka 2-pkt	5
• opis poszczególnych modułów ścianki 2-pkt	6
• cała ścianka 1-pkt	7
• opis poszczególnych modułów ścianki 1-pkt	8
3. SCHEMAT DZIAŁANIA ŚCIANKI	9
• działanie ścianki 2-pkt	9
• działanie ścianki 1-pkt	10
4. BLOKOWANIE MODUŁÓW SYSTEMU	11
4.1. Zablokowanie panelu w podłodze (blokadą boczną i czołową)	11
4.2. Odblokowanie panelu (przed każdą jazdą)	12
5. PRZYGOTOWANIE PANELU DRZWIOWEGO	14
5.1. Zablokowanie działania panelu drzwiowego (przed każdą jazdą)	14
5.2. Przywrócenie panelu drzwiowego do działania (odblokowanie)	16
6. ROZŁOŻENIE ŚCIANKI	19
• krok po kroku (patrz uwagi!)	19
7. ZŁOŻENIE ŚCIANKI	23
• krok po kroku (patrz uwagi!)	23

SPIS RYSUNKÓW

Rys.1.	Przykładowy schemat rozmieszczenia paneli w ścianie 2-punktowej	5
Rys.2.	Uproszczony schemat budowy podstawowych modułów ścianki 2-punktowej	6
Rys.3.	Uprozczone schematy rozmieszczenia blokad w różnych typach paneli zwykłych w ścianie 2-punktowej	6
Rys.4.	Przykładowy schemat rozmieszczenia paneli w ścianie j 1-punktowej	7
Rys.5.	Uproszczony schemat budowy podstawowych modułów ścianki 1-punktowej	8
Rys.6.	Uprozczone schematy rozmieszczenia blokad w różnych typach paneli zwykłych w ścianie 1-punktowej (zasady takie same jak z Rysunku 3):	8
Rys.7.	Istota obsługi ścianki całoszklanej w systemie zawieszenia paneli na dwóch punktach (panele parkowane są w parkownicach)	9
Rys.8.	Istota obsługi ścianki całoszklanej w systemie zawieszenia paneli na jednym punkcie (panele parkowane są w osi ścianki)	10
Rys.9.	Blokowanie panelu całoszklanego zwykłego blokadą boczną	11
Rys.10.	Blokowanie panelu całoszklanego zwykłego blokadą czołową	12
Rys.11.	Odblokowanie panelu całoszklanego zwykłego blokadą boczną	13
Rys.12.	Odblokowanie panelu całoszklanego zwykłego blokadą czołową	13
Rys.13.	Klucz do blokowania i odblokowywania panelu drzwiowego w systemie ścianek całoszklanych MAW48G	14
Rys.14.	Odblokowanie panelu drzwiowego od toru i spięcie razem obu jego profili (czerwona strzałka: wprowadzenie klucza; okrągła strzałka: kierunek kręcenia kluczem)	15
Rys.15.	Odblokowanie panelu drzwiowego od podłogi (okrągła strzałka: kierunek kręcenia uchwytem - TYLKO poluzować!; czerwona strzałka: przesunięcie w górę poluzowanego uchwyty)	16
Rys.16.	Zablokowanie panelu drzwiowego do toru i spięcie razem obu jego profili (czerwona strzałka: wprowadzenie klucza; okrągła strzałka: kierunek kręcenia kluczem)	17
Rys.17.	Blokowanie panelu drzwiowego do podłogi (okrągła strzałka: kierunek kręcenia uchwytem - TYLKO poluzować!; czerwona strzałka: przesunięcie w dół poluzowanego uchwyty)	18
Rys.18.	Początkowy i końcowy etap procesu rozkładania ścianki MAW48G (zamknięcie)	19
Rys.19.	Rys.19. Ilustracja pkt.1 i 2 rozkładania ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)	20
Rys.20.	Ilustracja pkt.3 rozkładania ścianki (w tym przypadku 2-pkt)	20
Rys.21.	Rys.21. Ilustracja pkt 9-10 rozkładania ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)	21
Rys.22.	Rys.22. Ilustracja pkt 11 gotowej rozłożonej ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)	22
Rys.23.	Rys.23. Początkowy i końcowy etap procesu składania ścianki MAW48G (otwarcie)	23
Rys.24.	Rys.24. Ilustracja pkt.1 i 2. składania ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)	24
Rys.25.	Rys.25. Ilustracja pkt.3 i 4. składania ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)	24
Rys.26.	Ilustracja pkt.5 rozkładania ścianki (w tym przypadku 2-pkt)	25
Rys.27.	Ilustracja pkt.10 składania ścianki (w tym przypadku 2-pkt)	26
Rys.28.	Rys.28. Ilustracja pkt.11. składania ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)	26
Rys.29.	Rys.29. Ilustracja pkt.11. gotowej złożonej ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)	27

1. INFORMACJE I UWAGI OGÓLNE

Niniejsza instrukcja opisuje **sposób obsługi ścianki systemu mobilnego MAW48G**, czyli jej **rozłożenia (rozkładania paneli)** dzieląc pomieszczenie oraz **złożenie (składania paneli)** przywracając podzieloną przestrzeń.

Każde etapy obsługi ścianki zostały szczegółowo opisane w poniższych rozdziałach. Na danym etapie przedstawione zostały schematy w postaci ilustracji wraz ze szczególnymi uwagami, zaleceniami i ostrzeżeniami.

Podstawowe funkcje ścianki mobilnej to:

- **rozłożenie (panele rozłożone na torze jezdny)**, wraz z parkownicą jeżeli istnieje (**rozdział 6**)
- **złożenie (panele zaparkowane w parkownicy)**, wraz z parkownicą jeżeli istnieje (**rozdział 7**)

W niniejszej instrukcji stosowane są **symbole graficzne mające zwrócić szczególną uwagę** na istotne dla systemu mobilnego informacje:



DO INFORMACJI

Uwaga lub zalecenie, których należy przestrzegać w celu usprawnienia procesu montażu systemu mobilnego



UWAGA

Szczególna uwaga lub **zależności**, których należy przestrzegać!

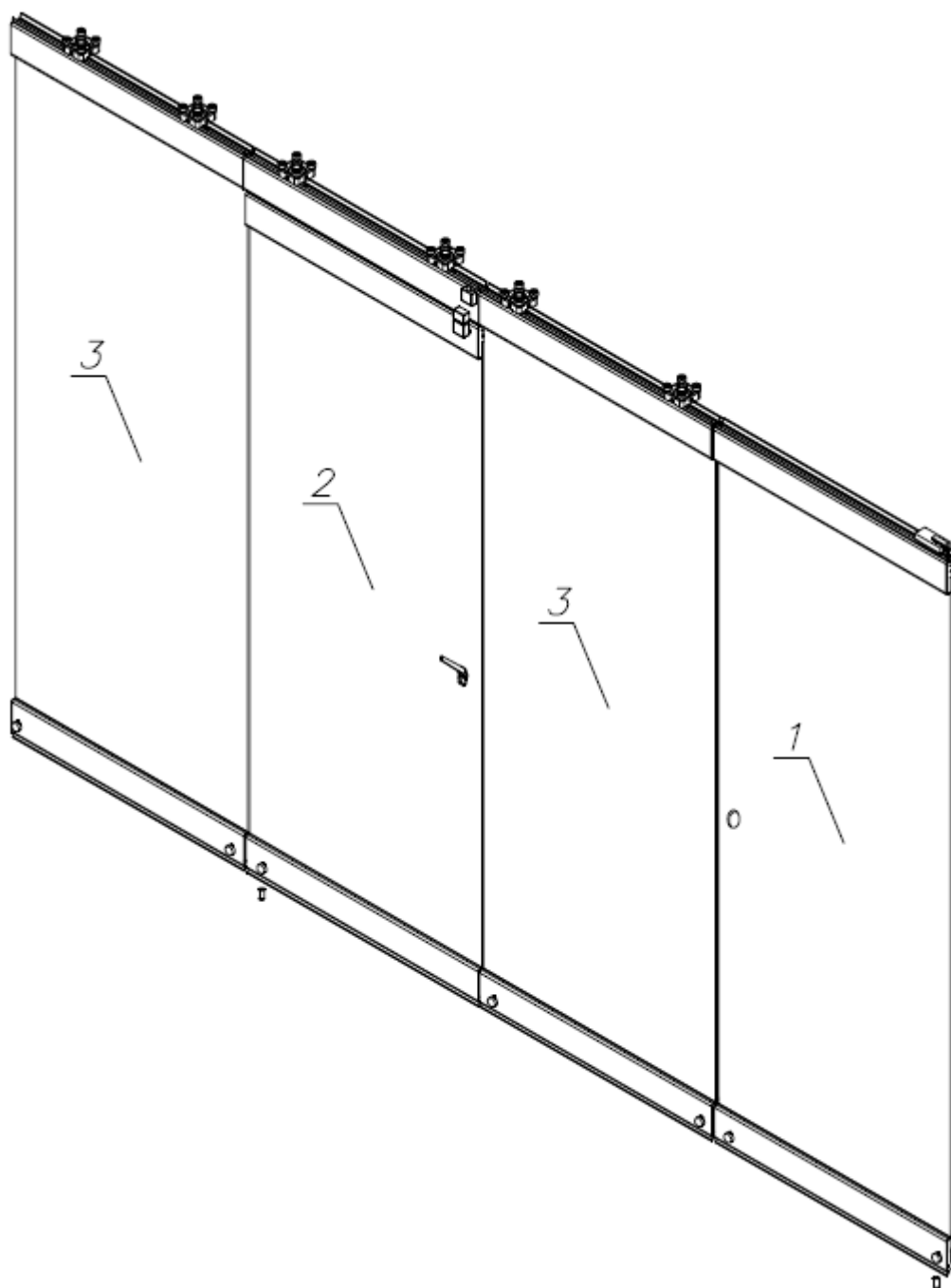


UWAGA!!!

Szczególna uwaga lub **ostrzeżenie**, których należy bezwzględnie przestrzegać!

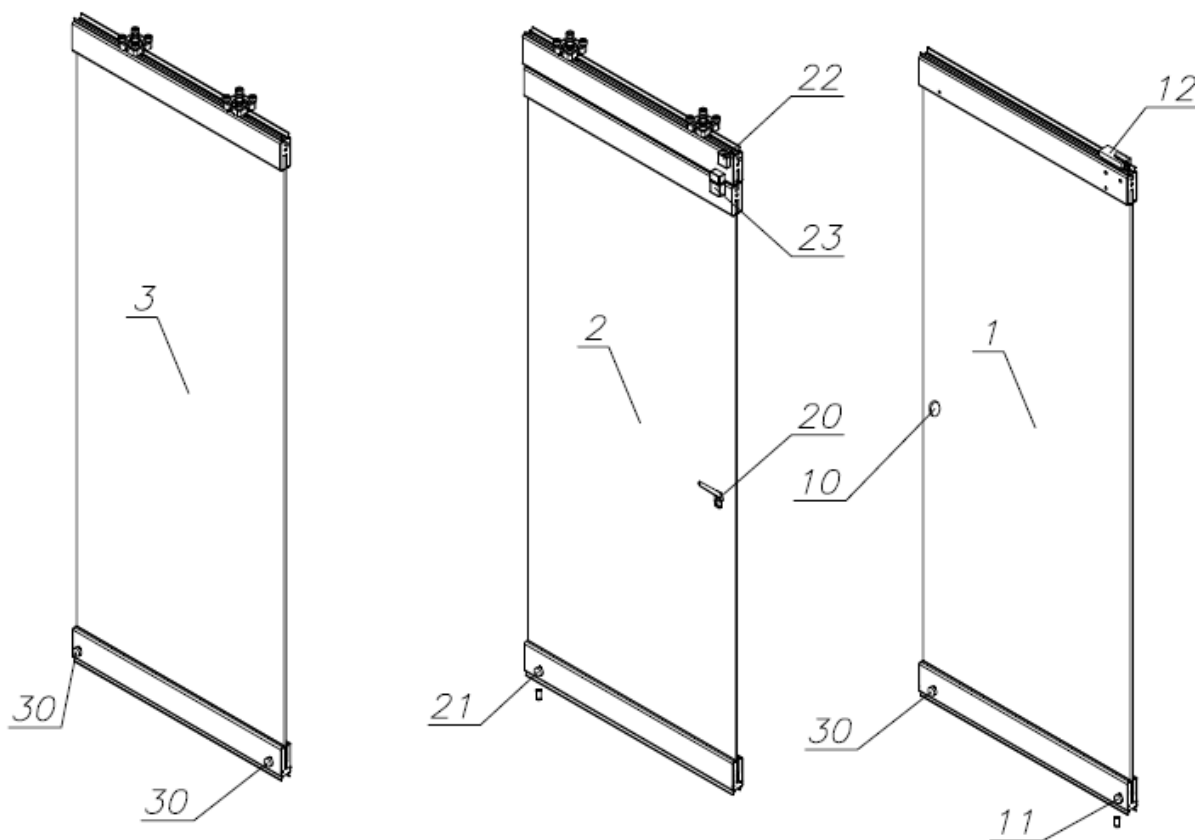
2. SPECYFIKACJA ŚCIANKI

System ścianek mobilnych **MAW48G** to system składający się z paneli (modułów) umożliwiających wydzielenie pomieszczeń z dowolnej przestrzeni użytkowej. Dodatkowym atutem jest występowanie ich w **różnych wersjach szklanych (przezroczyste, matowe itp)**. Panele zawieszane są poprzez wózki jezdne poruszające się na różnych torowiskach w zależności od ciężaru; mogą być zawieszane na **1 wózku** (nie ma panelu drzwiowego!) lub na **2 wózkach** (wtedy występuje parkownica). Panele całoszklane posiadają różne elementy **blokad** w swojej budowie (**czołową i boczną**) w zależności, **którym z kolei panelem są w ścianie lub czy nie znajdują się przy panelu drzwiowym**.



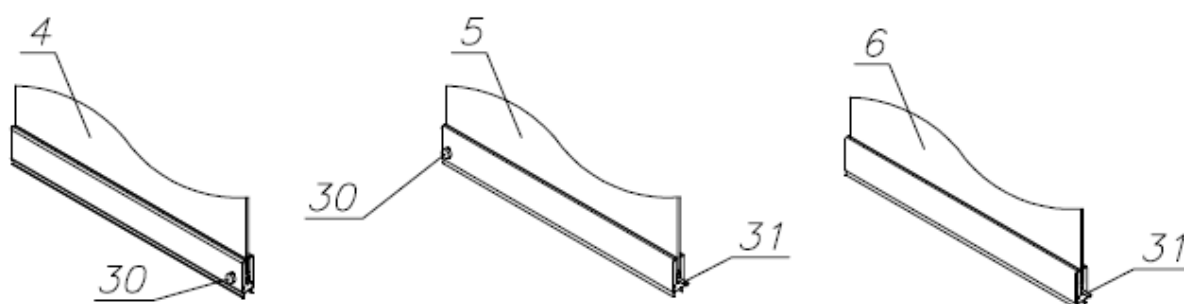
Rys.1. Przykładowy schemat rozmieszczenia paneli w ścianie całoszklanej **2-punktowej**:
 1 - panel przyścienny (jako drzwi stałe) 2 - panel drzwiowy 3 - panele zwykłe
 5
 (InObs48G - wersja 3 - 2021-03)

Poniżej wskazano istotne elementy, dzięki którym można prawidłowo obsłużyć ściankę mobilną 2-punktową:



Rys.2. Uproszczony schemat budowy podstawowych modułów ścianki mobilnej 2-punktowej:

- | | |
|---|--|
| 1 - panel przyścienny (jako drzwi stałe) | 2 - panel drzwiowy |
| 3 - panel zwykły (sąsiadujący od lewej: ze ścianą/drzwiami; od prawej: z panelem drzwiowym) | 10 - otwór pod uchwyt lub klamkę |
| 11 - zawias dolny drzwi stałych | 20 - klamka lub uchwyt |
| 12 - zawias górny drzwi stałych | 21 - zawias dolny panelu drzwiowego |
| 30 - blokada boczna | 22 - blokada panelu drzwiowego w torze |
| | 23 - blokada drzwi (przed otwieraniem) |



Rys.3. Uprozczone schematy rozmieszczenia blokad w różnych typach paneli zwykłych w ścianie 2-punktowej:

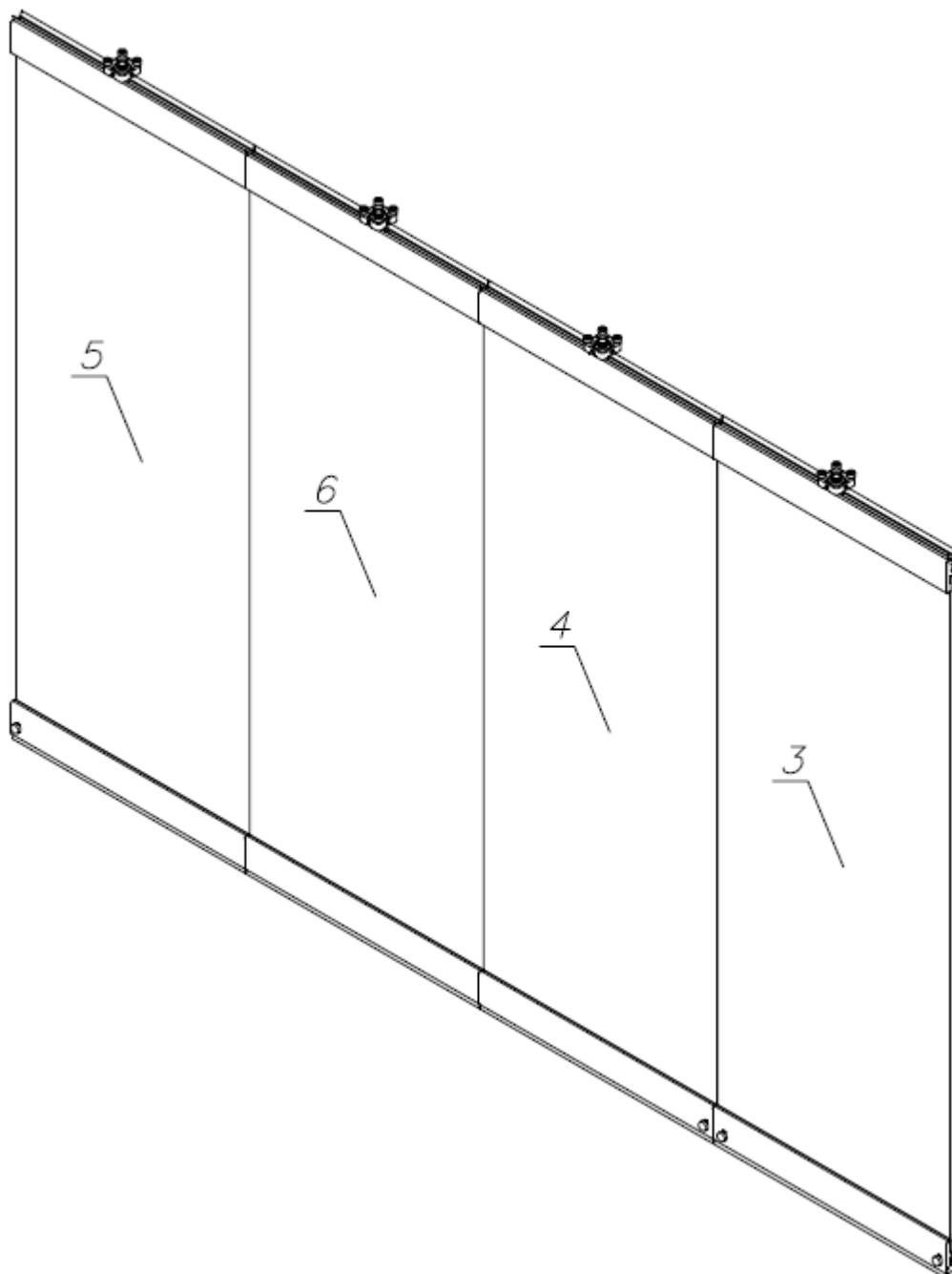
- | | |
|---|--------------------------------------|
| 4 - panel zwykły (sąsiadujący od lewej: z panelem zwykłym; od prawej: z drzwiami) | 30 - blokada boczna (okrągły uchwyt) |
| 5 - panel zwykły (sąsiadujący od lewej: ze ścianą/drzwiami; od prawej: z panelem zwykłym) | 31 - blokada czołowa (z trzpieniem) |
| 6 - panel zwykły (sąsiadujący od z obu stron z panelami zwykłymi) | |

Poniżej przedstawiono ściankę całoszklaną w systemie jezdnym 1-punktowym.



DO INFORMACJI

Ścianka całoszklana 1-punktowa składa się **TYLKO z paneli zwykłych** (z różnym rozmieszczeniem blokad modułów - **PATRZ** Rysunek 3 i 6)



Rys.4. Przykładowy schemat rozmieszczenia paneli w ścianie całoszklanej **1-punktowej**:
3 - panel zwykły (jako panel przyścienny) 4, 5 i 6 - panele zwykłe

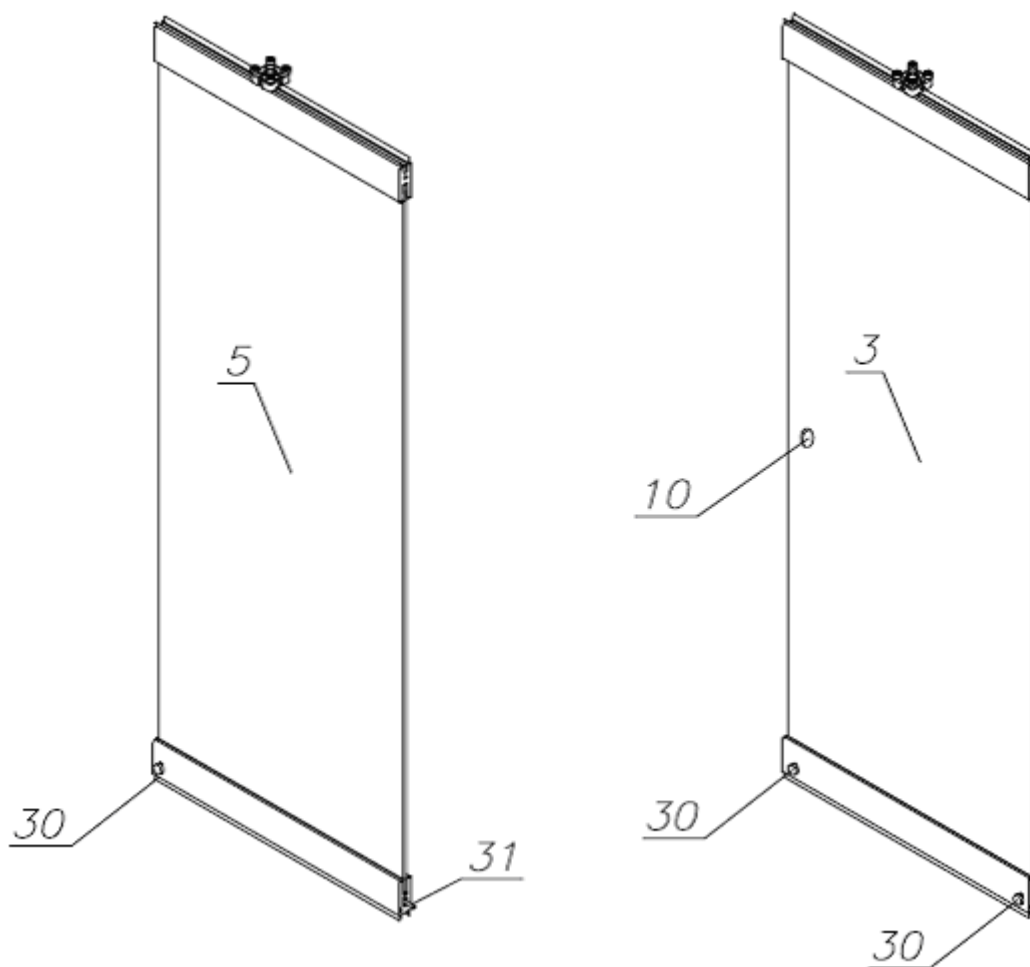


UWAGA

W ścianie **całoszklanej 1-punktowej NIE MA:**

- **Drzwi Stałych** (1 na Rys.1) tylko jest zwykły panel z blokadami (3 na Rys.2)
- **Panelu Drzwiowego** (2 na Rys.1)

Poniżej wskazano istotne elementy, dzięki którym można prawidłowo obsłużyć ściankę mobilną 1-punktową:



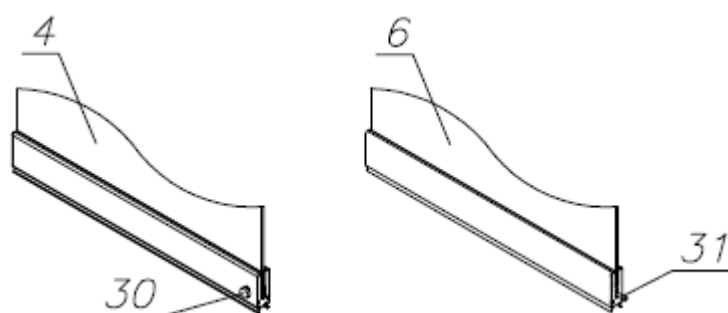
Rys.5. Uproszczony schemat budowy podstawowych modułów ścianki mobilnej 1-punktowej:

3 - panel zwykły (jako panel przyścienny)

5 - panel zwykły (sąsiadujący od lewej: ze ścianą; od prawej: z panelem zwykłym)

30 - blokada boczna (okrągły uchwyt)

31 - blokada czołowa (z trzpieniem)



Rys.6. Uprozczone schematy rozmieszczenia blokad w różnych typach paneli zwykłych w ścianie 1-punktowej (zasady takie same jak z Rysunku 3):

4 - panel zwykły (sąsiadujący od lewej: z panelem zwykłym; od prawej: z panelem przyściennym)

6 - panel zwykły (sąsiadujący od z obu stron z panelami zwykłymi)

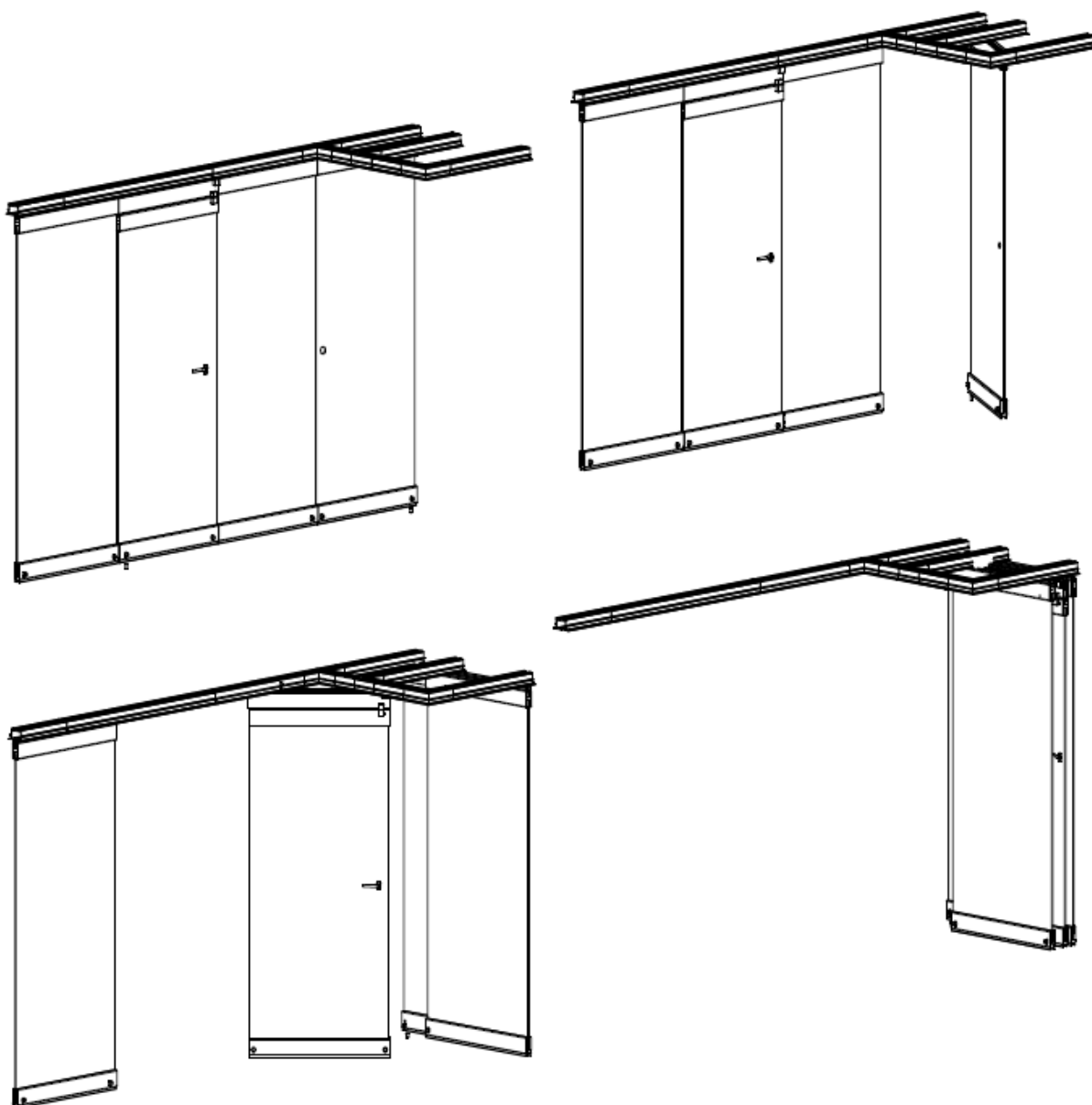
30 - blokada boczna (okrągły uchwyt)

31 - blokada czołowa (z trzpieniem)

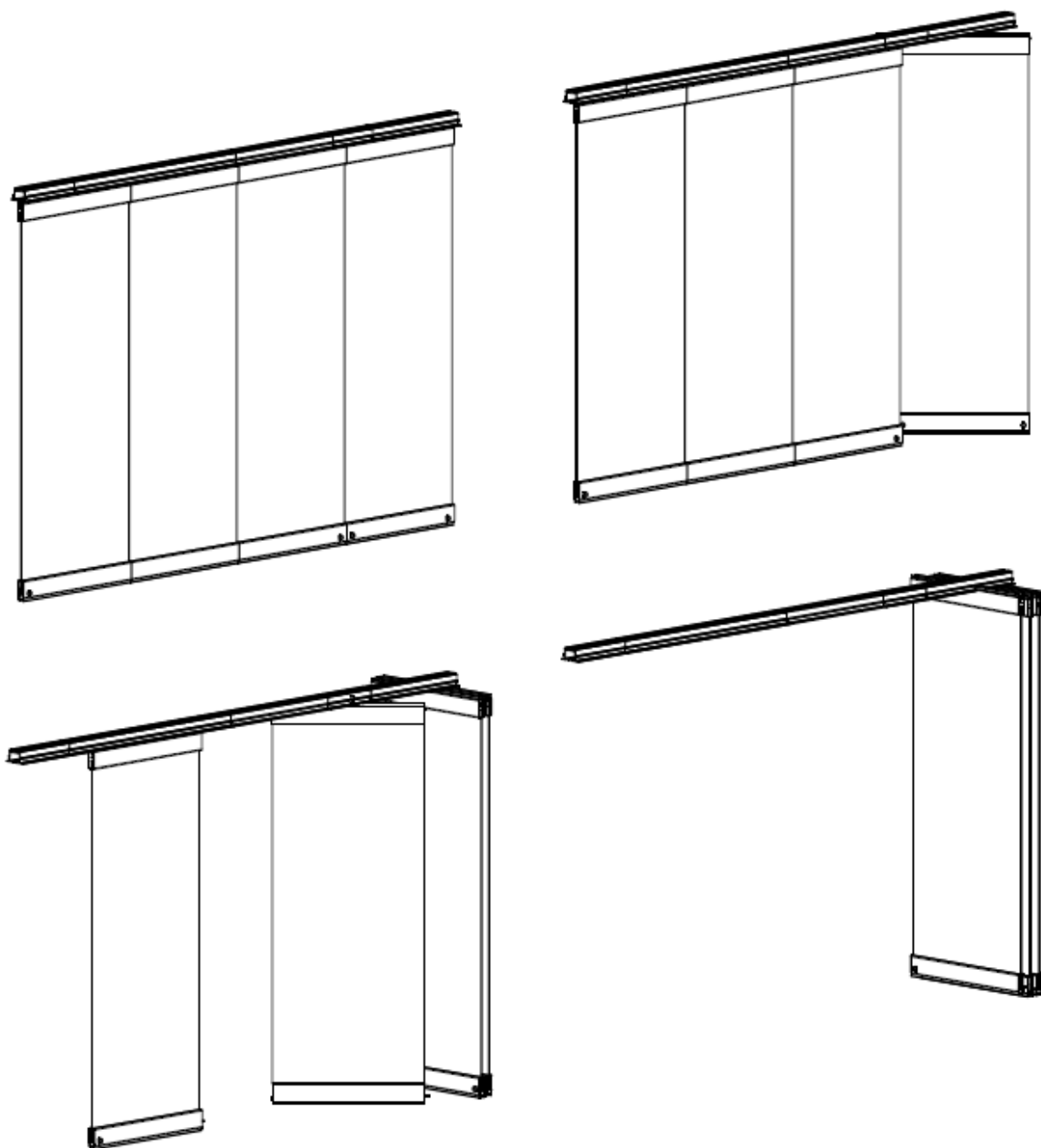
3. SCHEMAT DZIAŁANIA ŚCIANKI

W zależności od rodzaju zawieszenia paneli (1-pkt lub 2-pkt) zasada rozłożenia i złożenia ścian jest taka sama. Różnica polega na tym, że w ścianie o zawieszeniu:

- **2-pkt** panele są parkowane **w parkownicy** (Rys.7)
- **1-pkt** panele są parkowane **w osi ścianki** na jednej ze stron (Rys.8)



Rys.7. Istota obsługi ścianki całoszklanej w systemie zawieszenia paneli na **dwóch punktach** (panele parkowane są w parkownicach)



Rys.8. Istota obsługi ścianki całoszklanej w systemie zawieszenia paneli na **jednym punkcie** (panele parkowane są w osi ścianki)

4. BLOKOWANIE MODUŁÓW ŚCIANY

Po zamontowaniu całego systemu w pomieszczeniu możemy przystąpić do jego obsługi. Ścianka mobilna ma 2 podstawowe funkcje. Można ją:

- **ROZŁOŻYĆ (zamknąć) - wyprowadzając panele z parkownicy** dla ścianki o zawieszeniu 2-pkt (Rys.7), lub **wyprowadzić z uprzednio zsuniętych do jednej strony osi ścianki** dla ścianki o zawieszeniu 1-pkt (Rys.8)
- **ZŁOŻYĆ (otworzyć) - wprowadzić do parkownicy** dla ścianki o zawieszeniu 2-pkt (Rys.7) lub **zsunąć panele na jedną stronę osi ścianki** dla ścianki o zawieszeniu 1-pkt (Rys.8)

Złożenie i rozłożenie ścianki mobilnej przedstawiono krok po kroku w rozdziałach 6 i 7. **Ponadto należy się zapoznać z informacjami i uwagami.**



UWAGA !!!

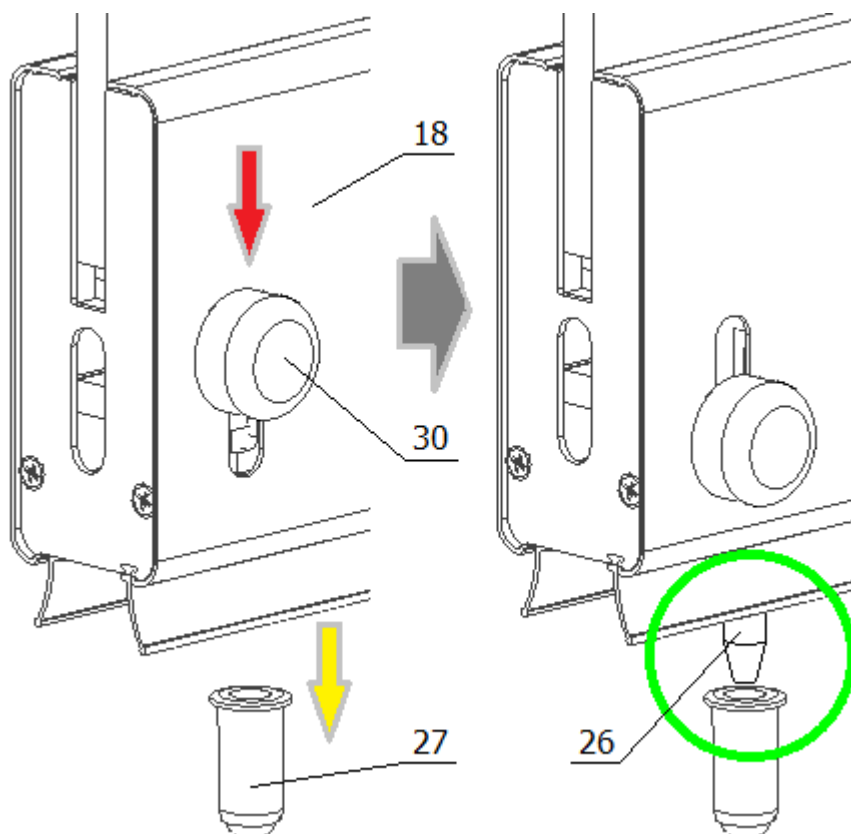
Przed przystąpieniem DO ZŁOŻENIA lub ROZŁOŻENIA ścianki mobilnej należy upewnić się, że **PANEL DRZWIOWY jest odpowiednio przygotowany - (PATRZ Rozdział 5.1!)**

4.1. Zablokowanie panelu w podłodze

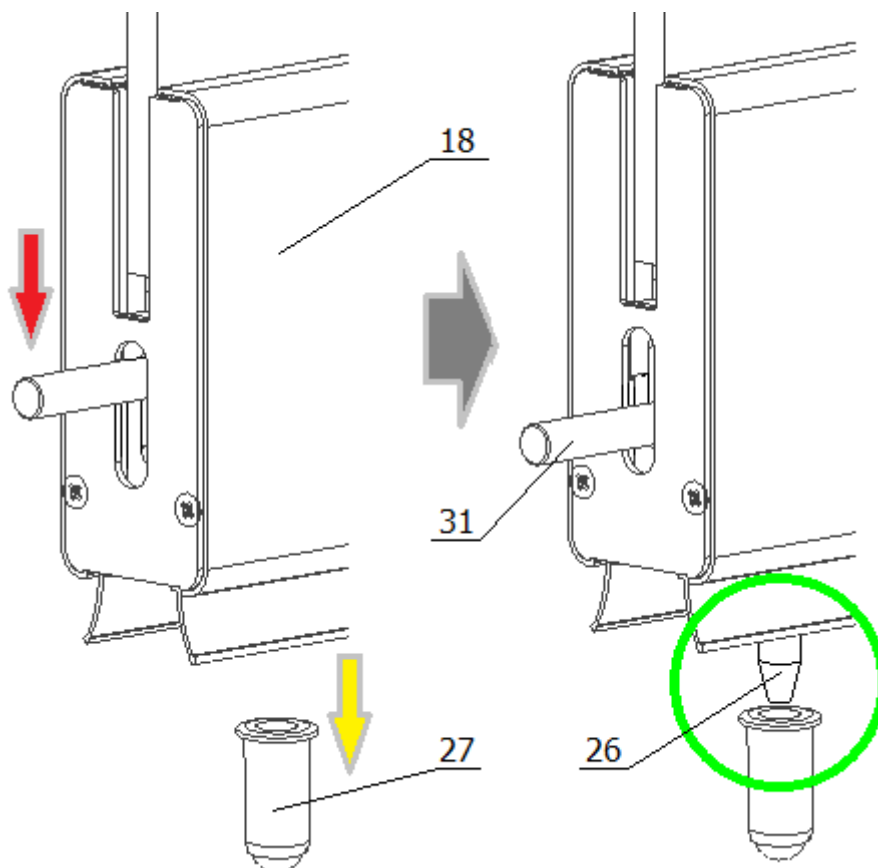


DO INFORMACJI

Każdy panel całoszklany **zwykły BLOKOWANY JEST** za pomocą blokad, które uruchamia się **przesuwając ich widoczne uchwyty (30 i 31) W DÓŁ (Rys.9 i 10)**. Wysuwa się trzpień (26), który wchodzi w gniazdo przeciwkurzowe (27). Tym sposobem **unieruchamia się panel**.



Rys.9. Blokowanie panelu całoszklanego zwykłego blokadą boczną



Rys.10. Blokowanie panelu całoszklanego zwykłego blokadą czołową

Opis do rysunków 9-10:

18 - profil dolny panelu zwykłego
 30 - uchwyt blokady bocznej
 26 - trzpień blokujący ruch paneli

31 - uchwyt blokady czołowej
 27 - gniazdo przeciwkurzowe

4.2. Odblokowanie panelu (przed każdą jazdą)



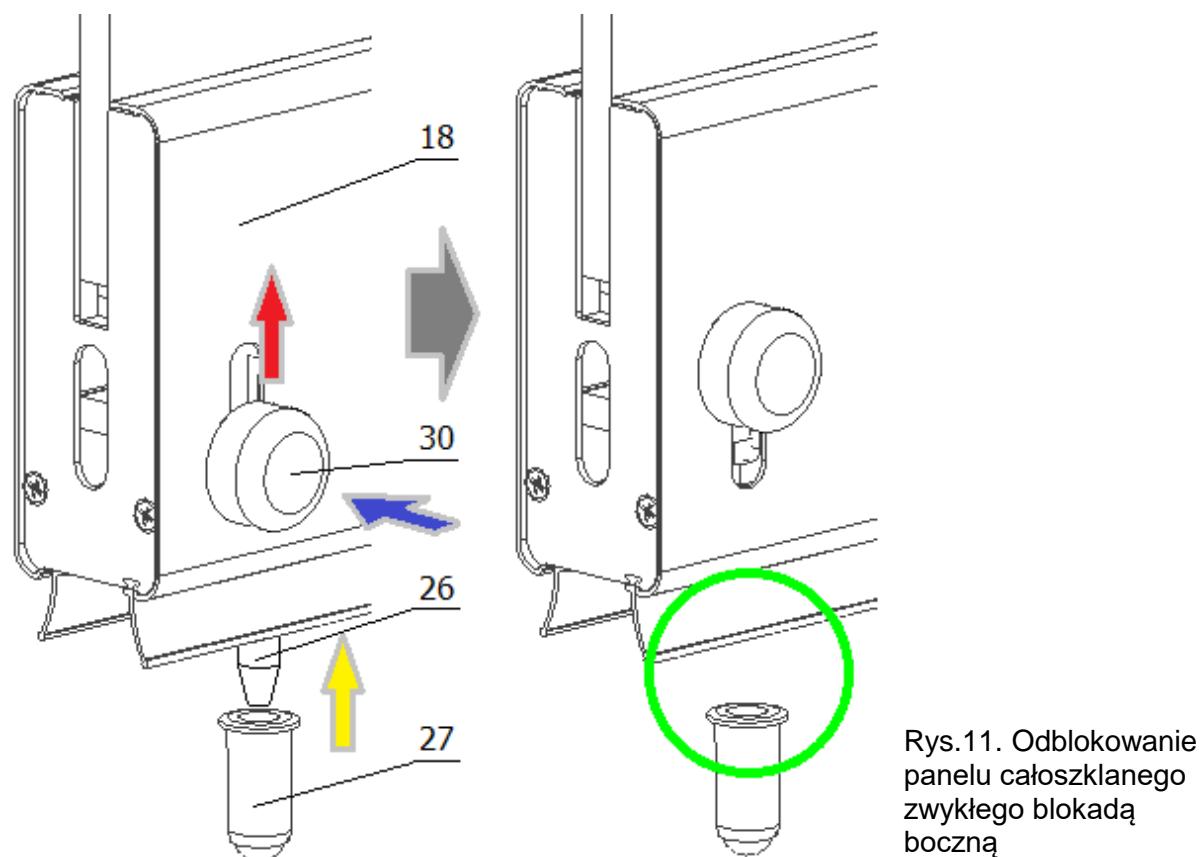
DO INFORMACJI

Aby **ZWOLNIĆ BLOKADY (30 i 31)** panelu należy **WCISNAĆ** do oporu widoczne uchwyty blokad (strzałka NIEBIESKA na Rys.11 i 12) **JEDNOCZEŚCIE** przesuwając **W GÓRĘ** (strzałka CZERWONA na Rys.11 i 12). Chowa się trzpień (26) w profilu dolnym panelu (18). Tym sposobem **panel jest w stanie jeździć** po torze (Rys.11 i 12).

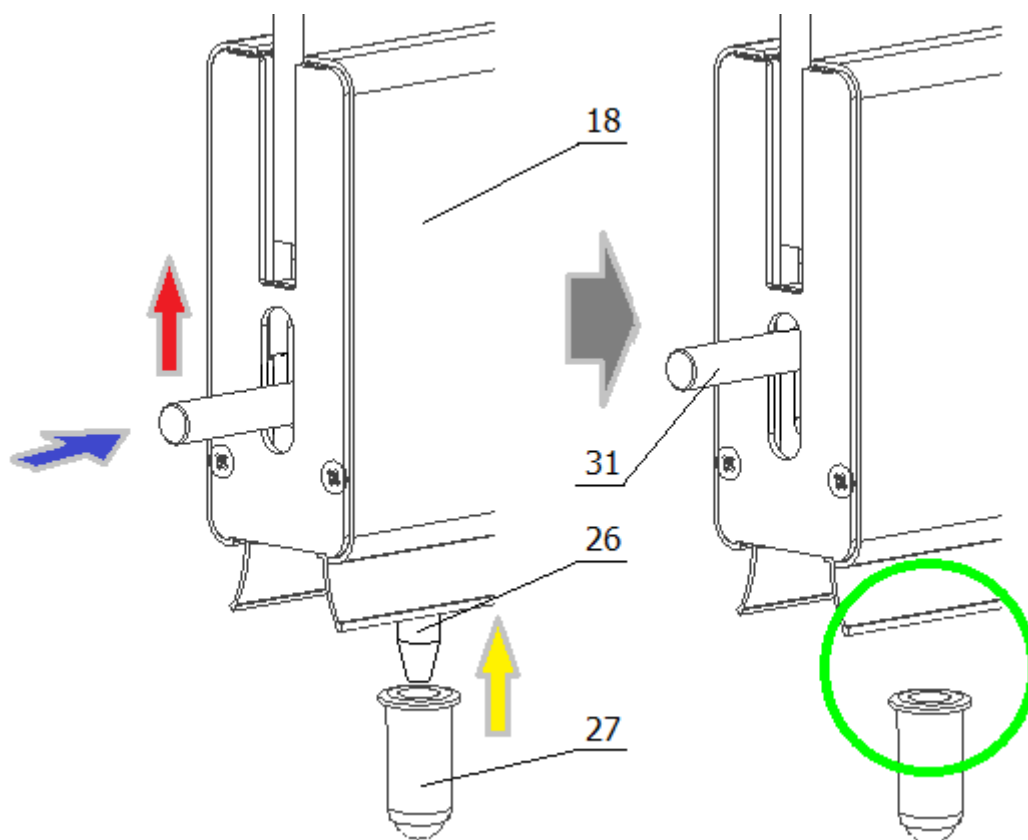


UWAGA

Trzpień (27) blokad (30 i 31) w panelach **podnosimy do oporu do samego końca w górę**, tak aby trzpień (27) nie zahaczył o podłogę podczas przesuwania panelu w torze.



Rys.11. Odblokowanie panelu całozklanego zwykłego blokadą boczną



Rys.12. Odblokowanie panelu całozklanego zwykłego blokadą czołową

18 - profil dolny panelu zwykłego

30 - uchwyt blokady bocznej

26 - trzpień blokujący ruch paneli

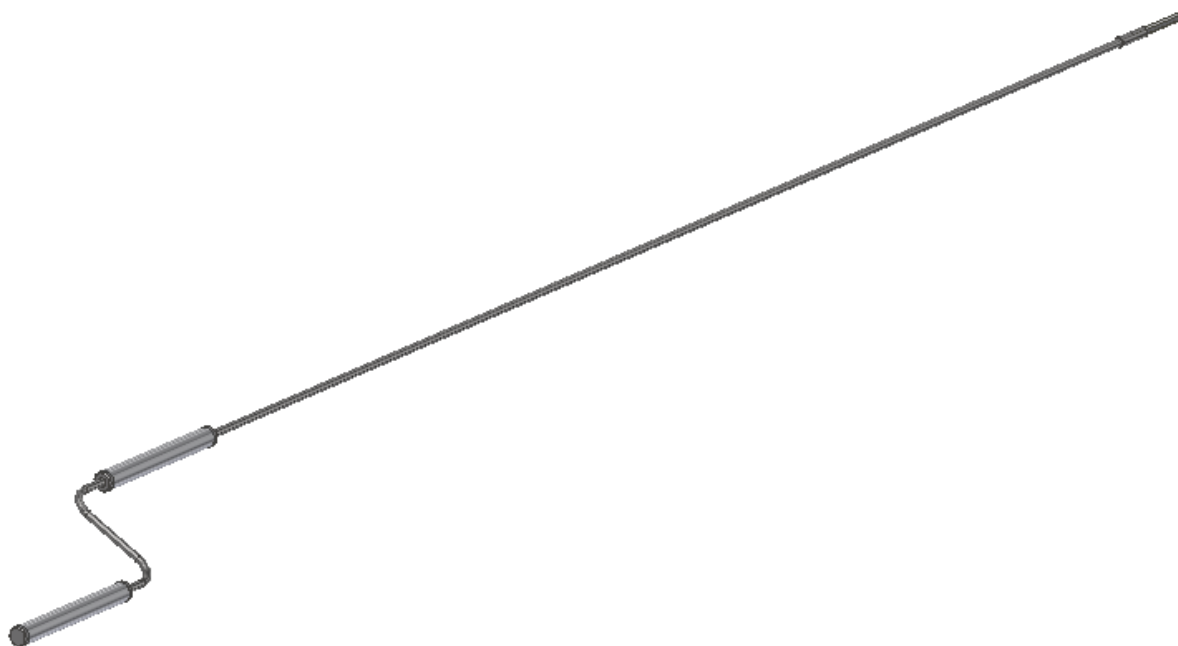
31 - uchwyt blokady czołowej

27 - gniazdo przeciwkurtkowe

5. PRZYGOTOWANIE PANELU DRZWIOWEGO

Panele podczas rozkładania i składania ścianki nie wymagają specjalnego przygotowania - używa się blokad bocznych (Rys.9 i 11) i czołowych (Rys.10 i 12) zgodnie z zasadami opisanymi w rozdziale 4.

Tylko panel drzwiowy wymaga odpowiedniego przygotowania przed "podróżą" po torowisku między miejscem przeznaczonym, a miejscem parkowania. Zasada postępowania jest podobna dla obu przypadków (rozkładania ścianki lub jej składania) kolejność wówczas jest odwrotna.



Rys.13. Klucz do blokowania i odblokowywania panelu drzwiowego w systemie ścianek całoszklanych MAW48G



DO INFORMACJI

Każdy **panel drzwiowy** posiada **u góry 2 blokady**, które wymagają **użycia odpowiedniego klucza (Rys.13)**:

- blokada panelu drzwiowego w torze (22)
- blokada drzwi przed otwieraniem (23)

Klucz ten wprowadza się w ich otwory i kręci w odpowiednim kierunku (Rys.13)

5.1. Zablokowanie działania panelu drzwiowego (przed każdą jazdą)

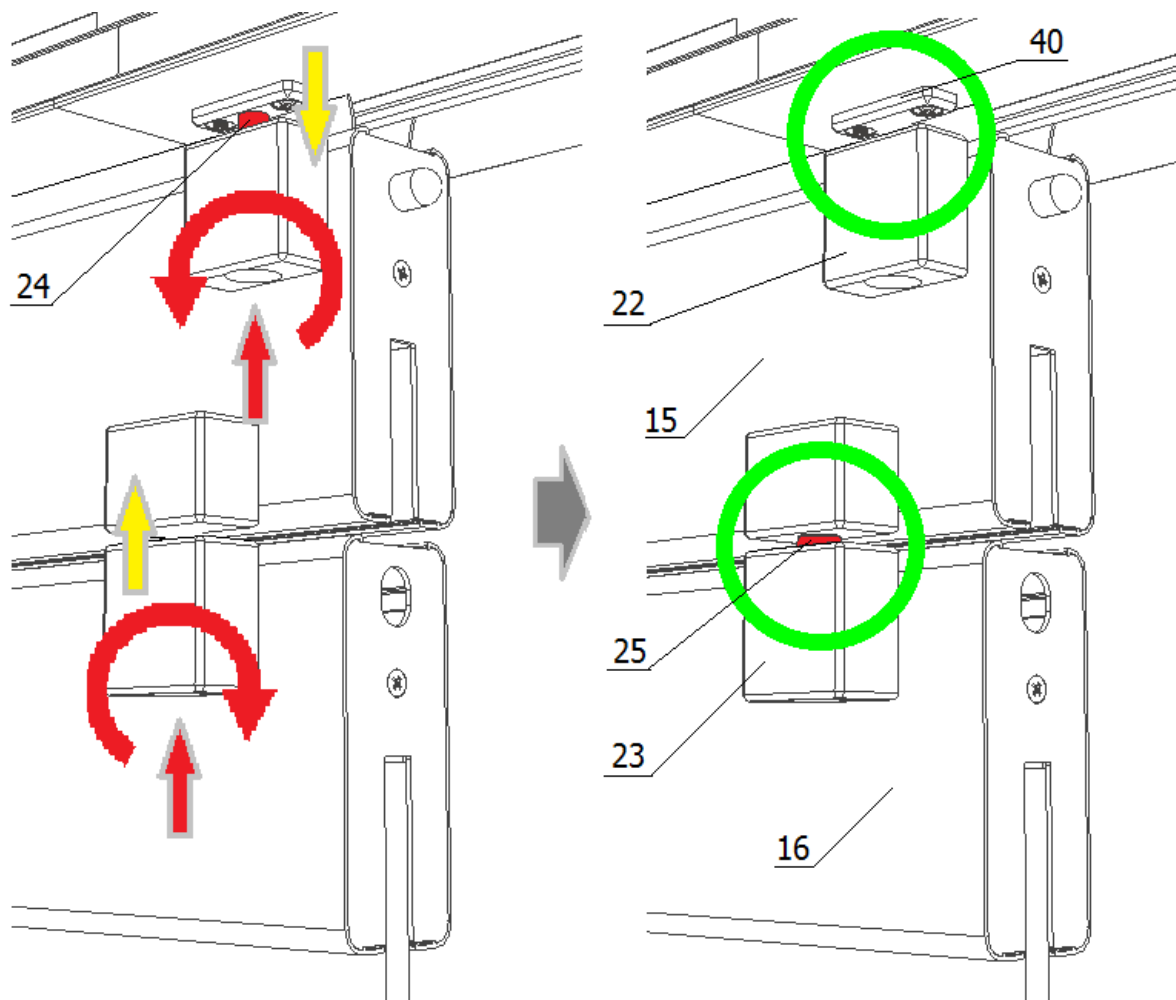
1. Blokujemy oba profile górne panelu drzwiowego (15 i 16) wprowadzając klucz wg czerwonych strzałek (Rys.14) w otwór blokady (23), tak aby panel drzwiowy się nie otworzył. Wysunie się trzpień (25) spinający profile.

2. Odblokowujemy górny profil panelu drzwiowego (15) od toru, w którym jest płytka pozycjonująca panel (40) wprowadzając klucz wg czerwonych strzałek (Rys.14) w otwór blokady (22), tak aby panel drzwiowy mógł jeździć w torze. Schowa się trzpień (24) blokujący.



UWAGA !!!

NAJPIERW blokujemy oba profile (15 i 16 na Rys.14) panelu drzwiowego zapobiegając przed przypadkowym otwarciem się drzwi podczas przemieszczania panelu



Rys.14. Odblokowanie panelu drzwiowego od toru i spięcie razem obu jego profili (czerwona strzałka: wprowadzenie klucza; okrągła strzałka: kierunek kręcenia kluczem)

- | | |
|--|--|
| 15 - profil otwierany panelu drzwiowego | 16 - profil stały jeżdżący pod torem |
| 22 - blokada panelu drzwiowego w torze | 23 - blokada drzwi (przed otwieraniem) |
| 24 - trzpień blokady w torze | 25 - trzpień blokady drzwi |
| 40 - płytkę ustalającą pozycję panelu drzwiowego w torze | |

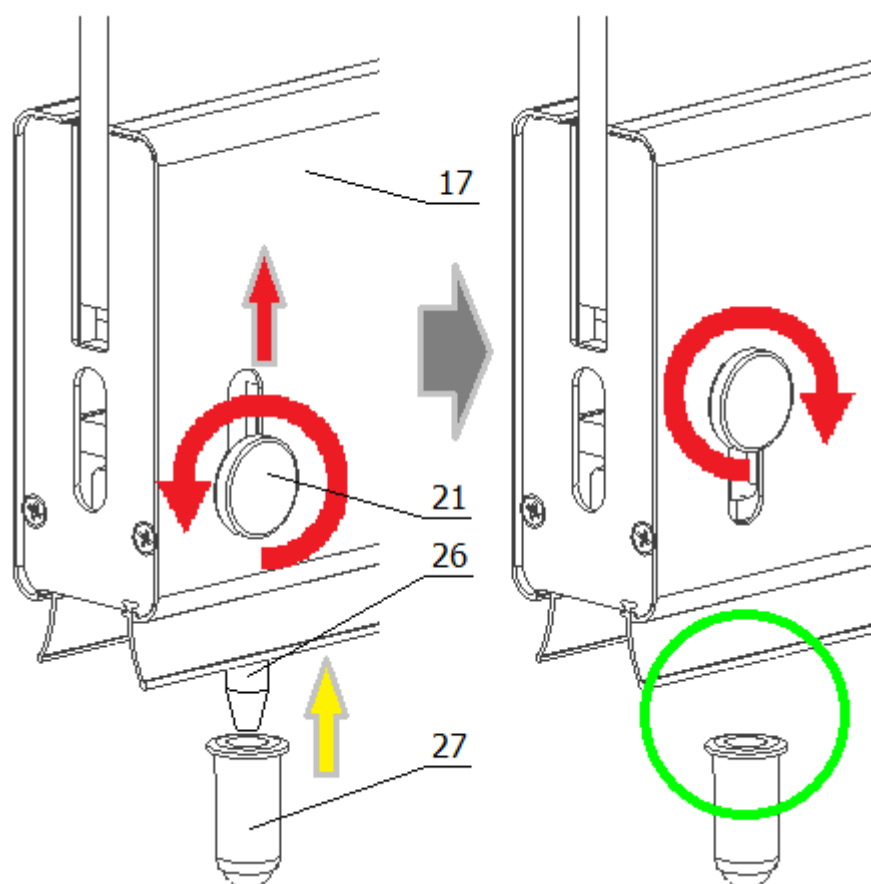
3. Odblokowujemy dolny profil panelu drzwiowego (17) od podłogi, w której jest gniazdo przeciwkursorowe (27) luzując zakręcony wcześniej uchwyt (21) wg czerwonych strzałek (Rys.15) w zawiasie dolnym (21), tak aby panel drzwiowy mógł jeździć w torze. Przesuwając za uchwyt (21) w górę, schowa się trzpień (26).



UWAGA

Nie należy kręcić uchwytem (21) do końca! Istnieje ryzyko, że trzpień wpadnie do środka!

Należy TYLKO poluzować uchwyt (21) na tyle, aby można było móc przesunąć trzpień (26) w GÓRĘ pozwalając na ruch panelu drzwiowego w torze



Rys.15. Odblokowanie panelu drzwiowego od podłogi (okrągła strzałka: kierunek kręcenia uchwytem - TYLKO poluzować!; czerwona strzałka: przesunięcie w górę poluzowanego uchwyty)

17 - profil dolny panelu drzwiowego
26 - trzpień blokujący ruch paneli

21 - uchwyt zawiasu dolnego drzwi
27 - gniazdo przeciwkursorowe

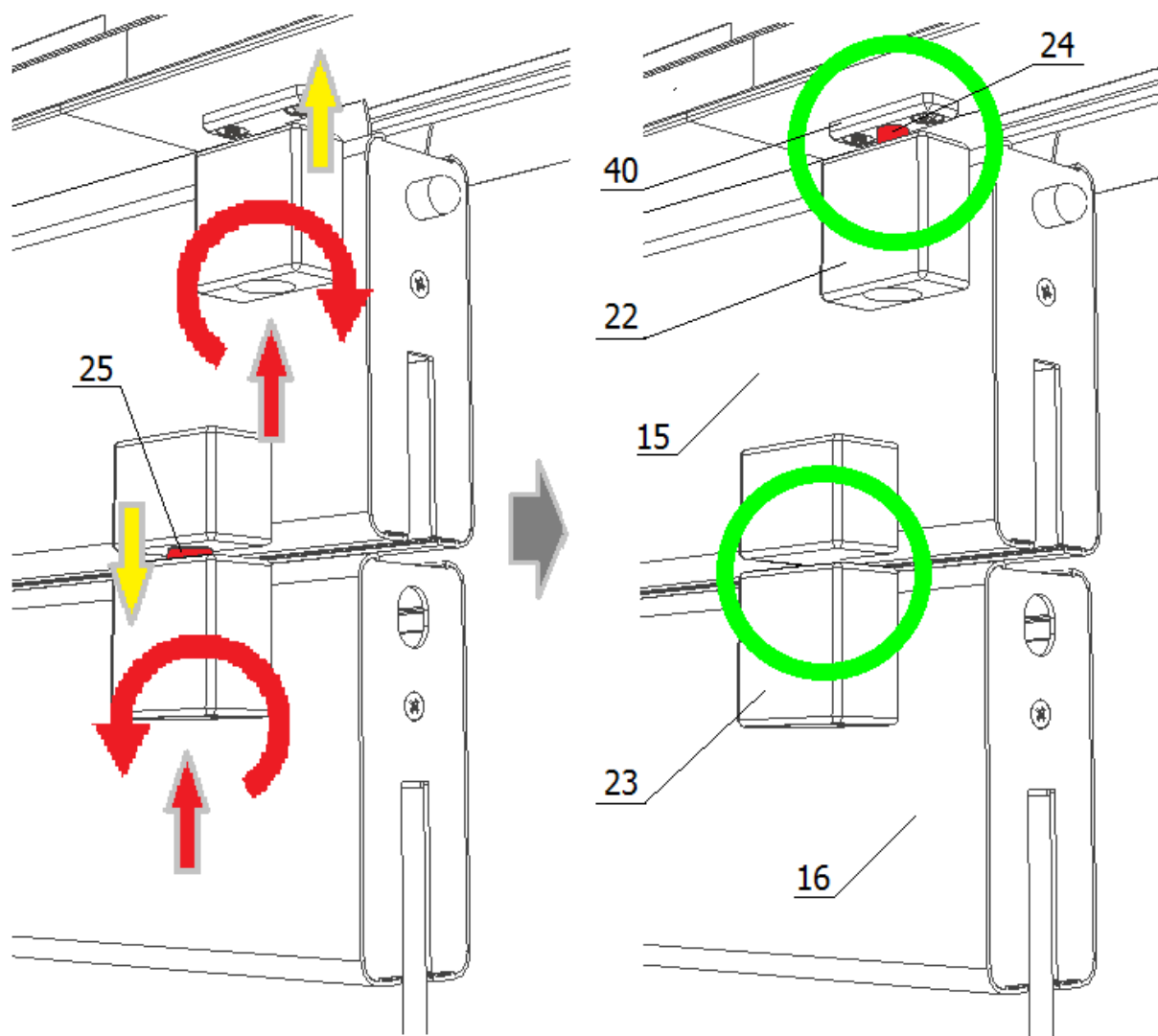


UWAGA !!!

Procedurę tę powtarzamy **ZAWSZE** przed każdym przystąpieniem do przesunięcia panelu drzwiowego w torowisku!

5.2. Przywrócenie panelu drzwiowego do działania (odblokowanie)

1. Odblokowujemy oba profile górne panelu drzwiowego (15 i 16) wprowadzając klucz wg czerwonych strzałek (Rys.16) w otwór blokady (23), tak aby panel drzwiowy się mógł otwierać. Schowa się trzpień (25) spinający profile.
2. Blokujemy górny profil panelu drzwiowego (15) w torze, w którym jest płytka pozycjonująca panel (40) wprowadzając klucz wg czerwonych strzałek (Rys.16) w otwór blokady (22), tak aby panel drzwiowy nie mógł się przesunąć w torze. Wysunie się trzpień (24) blokujący.



Rys.16. Zablokowanie panelu drzwiowego do toru i spięcie razem obu jego profili (czerwona strzałka: wprowadzenie klucza; okrągła strzałka: kierunek kręcenia kluczem)

- | | |
|--|--|
| 15 - profil otwierany panelu drzwiowego | 16 - profil stały jeżdżący pod torem |
| 22 - blokada panelu drzwiowego w torze | 23 - blokada drzwi (przed otwieraniem) |
| 24 - trzpień blokady w torze | 25 - trzpień blokady drzwi |
| 40 - płytką ustalającą pozycję panelu drzwiowego w torze | |

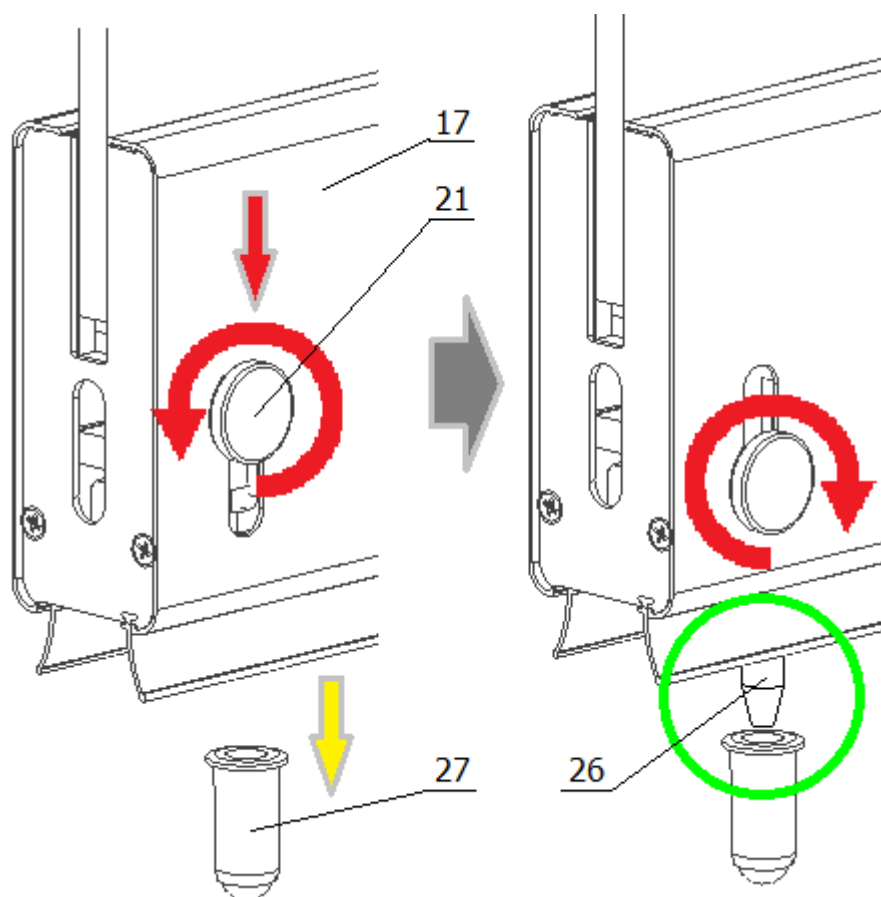
3. Blokujemy dolny profil panelu drzwiowego (17) od podłogi, w której jest gniazdo przeciwkurtkowe (27) luzując zakręcony wcześniej uchwyt (21) wg czerwonych strzałek (Rys.17) w zawiasie dolnym (21), tak aby panel drzwiowy nie mógł się przesunąć w torze. Przesuwając za uchwyt (21) w dół, wysunie się trzpień (26).



UWAGA

Nie należy kręcić uchwytem (21) do końca! Istnieje ryzyko, że trzpień wpadnie do środka!

Należy TYLKO poluzować uchwyt (21) na tyle, aby można było móc przesunąć trzpień (26) w DÓŁ blokując panel drzwiowy



Rys.17. Blokowanie panelu drzwiowego do podłogi (okrągła strzałka: kierunek kręcenia uchwytem - TYLKO poluzować!; czerwona strzałka: przesunięcie w dół poluzowanego uchwyty)

17 - profil dolny panelu drzwiowego
26 - trzpień blokujący ruch paneli

21 - uchwyt zawiasu dolnego drzwi
27 - gniazdo przeciwkuczowe



DO INFORMACJI

Przy drzwiach stałych (1 na Rys.1 i 2) blokujemy tylko jego zawias dolny



UWAGA

Przy drzwiach stałych (1 na Rys.1 i 2) nie wykonujemy procedur opisanych w rozdziale 5!

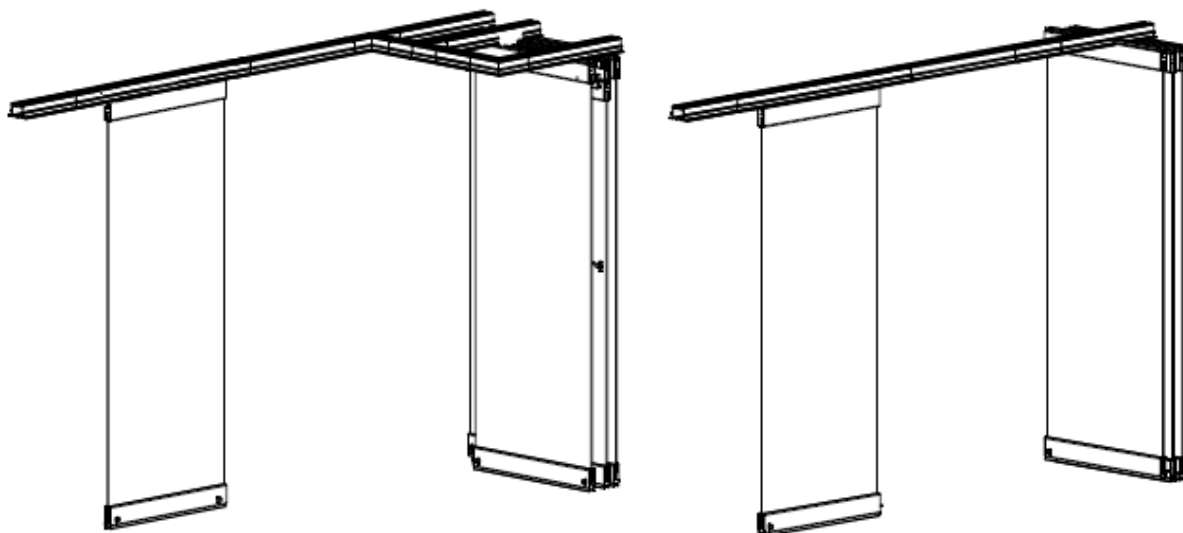
Drzwi stałe są nieprzesuwne i na stałe osadzone na zawiasie dolnym (21) i górnym. Ustalenie ich w torze i blokowanie w podłodze odbywa się podczas montażu ścianki całoszklanej MAW48G - (PATRZ Instrukcja MONTAŻOWA!).

1. Wyjechać panelem zwykłym (3 na Rys.1 i 2) z parkownicy i dojechać do ściany tak **aby uszczelka przylegała do ściany**
2. Zablokować panel w podłodze **za pomocą widocznych uchwytów blokad (30 lub 31 na Rys. 2 i 3)** wg zasad opisanych w **rozdziale 4.1 (Rys.9 i 10)**.



DO INFORMACJI

W zależności jakie blokady posiada panel: **boczną (30) lub czołową (31)** zasady blokowania są takie same **dla KAŻDEGO panelu zwykłego (PATRZ rozdział 4.1!)**



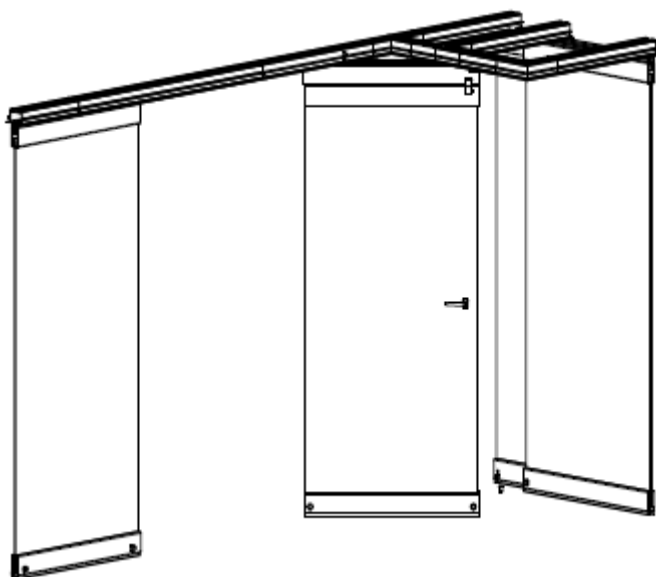
Rys.19. Ilustracja pkt.1 i 2 rozkładania ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)



UWAGA

Ważne jest aby **lekką docisnąć panel** po dojechaniu nim do innego panelu, tak aby **profile aluminiowe i uszczelki międzyszybowe miały ze sobą pewniejszy kontakt**. Należy tak postępować z **każdym panelem**

3. Czynności z punktów 1 i 2 powtarzać do momentu jak napotkamy w następnej kolejności panel drzwiowy (2 na Rys.1 i 2).



Rys.20. Ilustracja pkt.3 rozkładania ścianki (w tym przypadku 2-pkt)



UWAGA !!!

Upewnić się, że **PANEL DRZWIOWY** jest odpowiednio przygotowany - (**PATRZ rozdział 5.1!**) - w tym przypadku zaparkowany panel drzwiowy powinien być zabezpieczony przed jazdą po torowisku ponieważ przy składaniu ścianki nie zjechał by wcześniej do parkownicy!

4. Wyjechać panelem drzwiowym z parkownicy i dojechać nim do panelu poprzedzającego.

5. Panel drzwiowy posiada **dwie blokady górne (22 i 23 na Rys.16)** i **zawias dolny (21 na Rys.17)**.



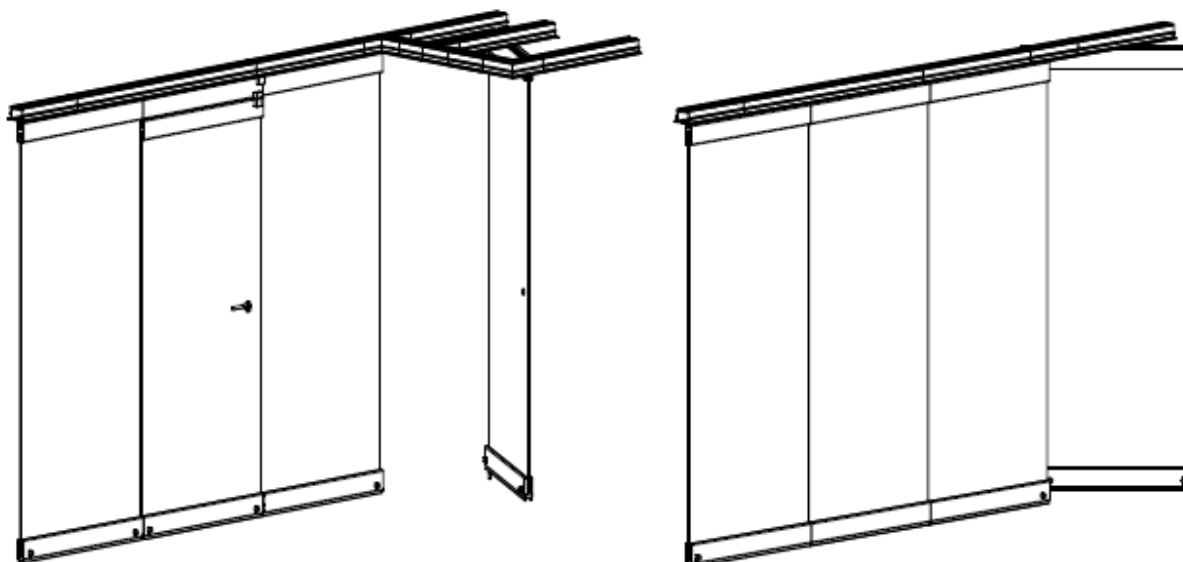
DO INFORMACJI

Aby **zablokować panel drzwiowy przez przesuwem** (w torze i w podłodze), oraz **odblokować możliwość otwierania drzwi** (odblokować dwa górne profile względem siebie) należy postępować **zgodnie z procedurą opisaną w ROZDZIALE 5.2! (Rys. 16 i 17)**

6. Blokada górna w torze (22) posiada trzpień (24), który **MUSI trafić w płytę pozycjonującą (40 na Rys.16)** przymocowaną wcześniej w torze.

7. Zawias dolny (21 na Rys.17) posiada trzpień (26), który **MUSI trafić w gniazdo przeciwkurzowe (27 na Rys.17)**. W tym celu podczas rozpierania panelu drzwiowego należy **wykonywać niewielkie RUCHY NASTAWCZE** (okrężne, przód/tył lub w bok).

8. Po usztywnieniu panelu drzwiowego można przystąpić do odblokowania jego drzwi, czyli należy schować trzpień (25) blokady (23 na Rys.16) wg **rozdziału 5.2.!**

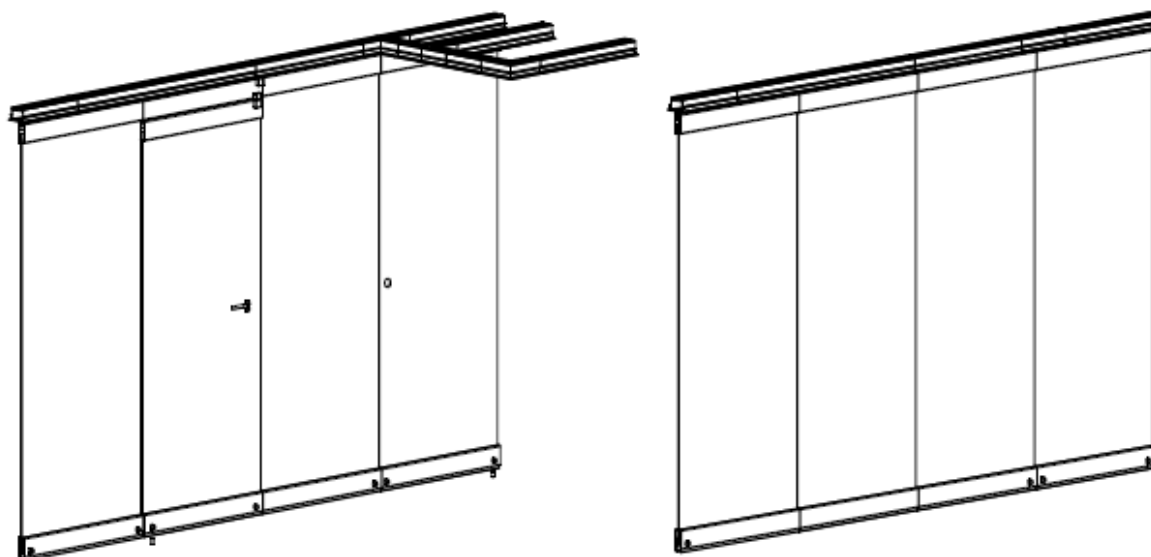


Rys.21. Ilustracja pkt 9-10 rozkładania ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)

9. W zależności ile paneli zwykłych ścianka posiada między panelem drzwiowym (2 na Rys.1), a ostatnim panelem przyściennym pełniącym funkcję jako drzwi stałe (1 na Rys.1) czynności **powtarzać wg punktu 3.**

10. Zamknąć ostatni panel przyścienny (1 na Rys.1) tak aby utworzyć w pełni rozłożoną ściankę mobilną (Rys.22) - dotyczy tylko ścianki o zawieszeniu 2-pkt.

11. Zablokować panel przyścienny w podłodze **za pomocą widocznego uchwyty blokady (30 na Rys. 2 i 3) wg zasad opisanych w rozdziale 4.1 (Rys.9)**



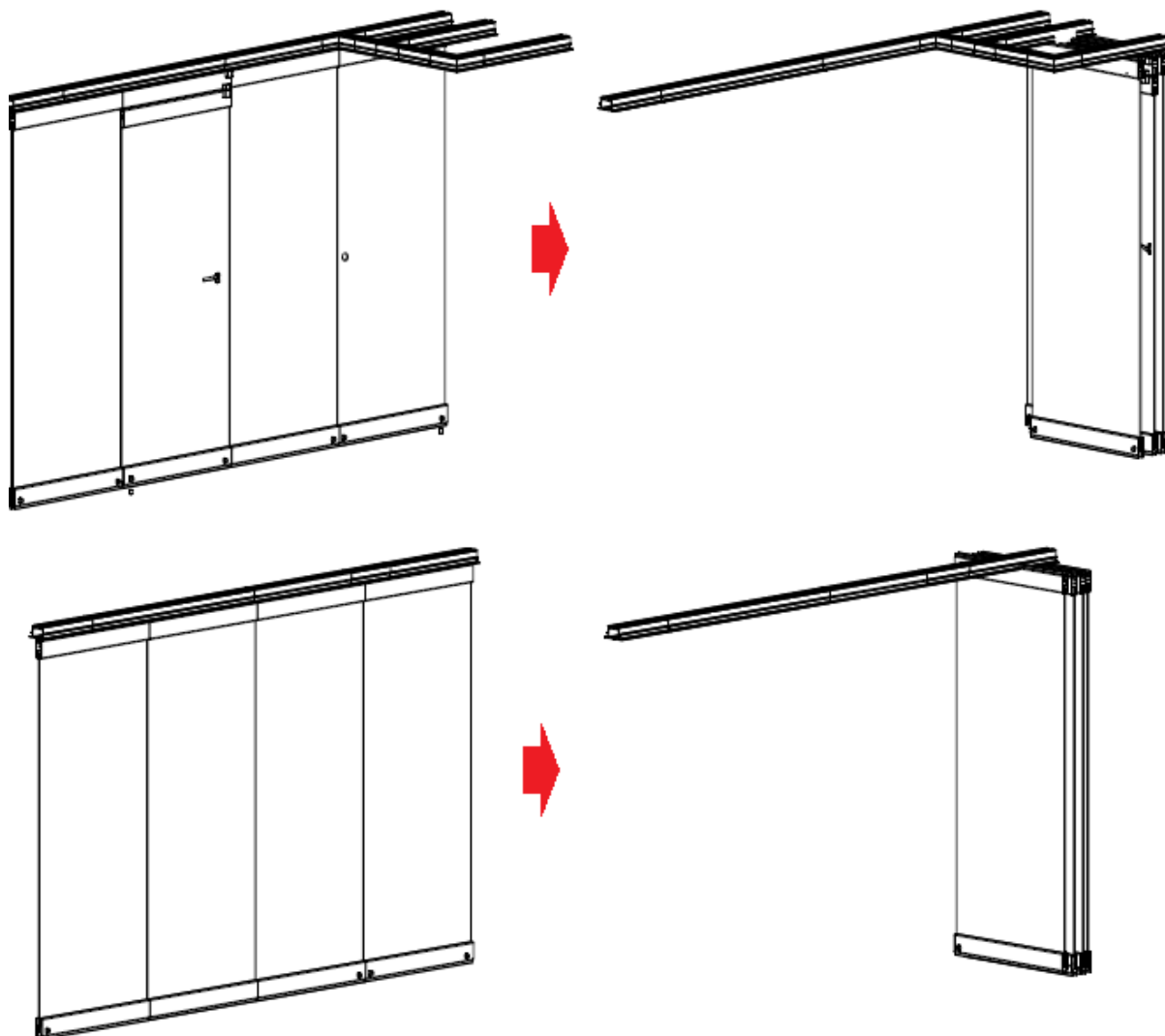
Rys.22. Ilustracja pkt 11 gotowej rozłożonej ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)



Ścianka jest rozparta - pomieszczenie zostało podzielone

7. ZŁOŻENIE ŚCIANKI

Istotą tego rozdziału jest opisany krok po kroku proces **złożenia ścianki (otwarcia)**, czyli przywrócić przestrzeń wydzielonego wcześniej pomieszczenia (Rys.23).



Rys.23. Początkowy i końcowy etap procesu składania ścianki MAW48G (otwarcie):
od góry: dla ścianki o zawieszeniu 2-pkt od dołu: dla ścianki o zawieszeniu 1-pkt



UWAGA !!!

Przed przystąpieniem DO ZŁOŻENIA ścianki mobilnej należy upewnić się, że PANEL DRZWIOWY jest odpowiednio przygotowany - (PATRZ rozdział 5.1!)

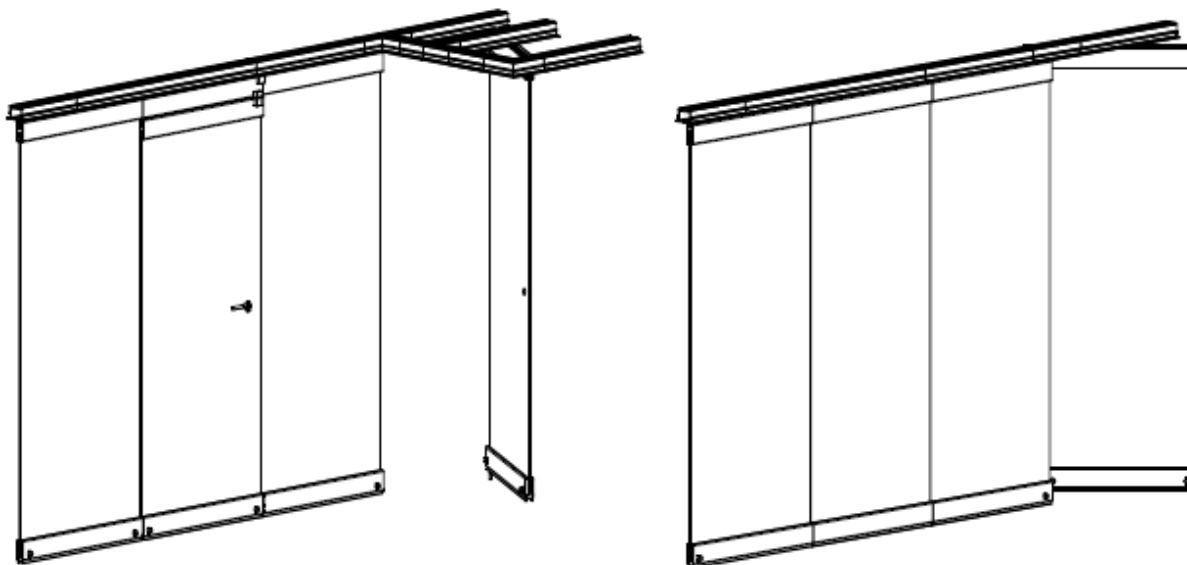


DO INFORMACJI

Kolejność rozmieszczenia paneli w ściance może być bardzo zróżnicowana. Panele **zawieszane są podczas montażu ścianki prawidłowo wg odpowiedniej kolejności** ustalonej podczas procesu projektowania.

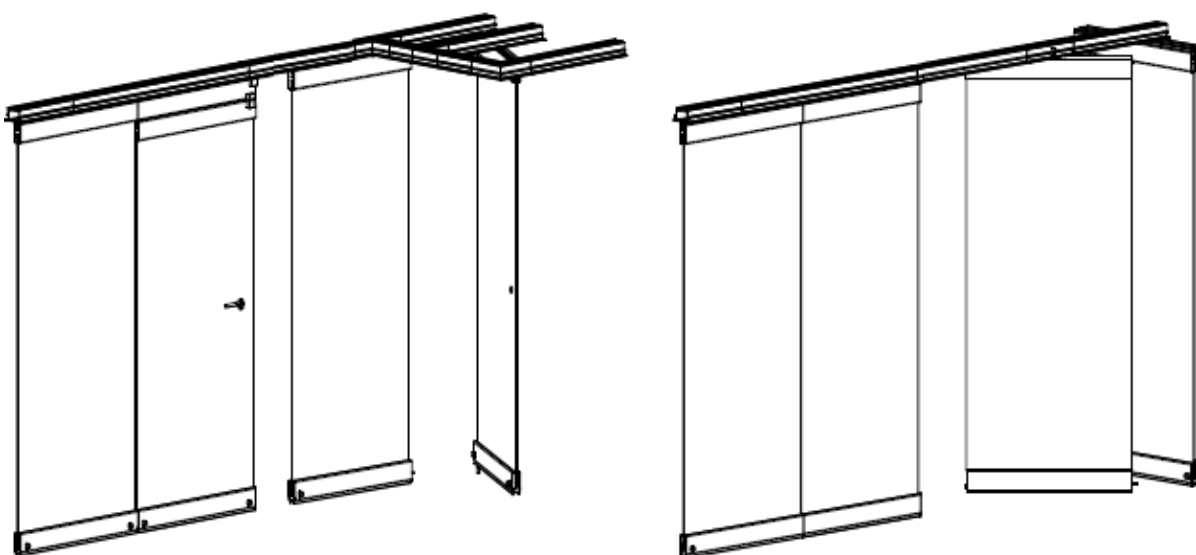
Powyższy przykład (Rys.23) opisuje jednak **take same** zasady postępowania, bez względu ile i w jakiej kolejności są panele.

1. Odblokować panel przyścienny w podłodze **za pomocą widocznego uchwytu blokady (30 na Rys.2 i 3)** wg zasad opisanych w **rozdziale 4.2 (Rys.11)**.
2. Otworzyć panel przyścienny (1 na Rys.1) tak aby przylegał do ściany pod parkownicą (Rys.24) - dotyczy tylko ścianki o zawieszeniu 2-pkt.



Rys.24. Ilustracja pkt. 1 i 2. składania ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)

3. Odblokować następny panel zwykły w podłodze **za pomocą widocznych uchwytów blokad (30 lub 31 na Rys. 2 i 3)** wg zasad opisanych w **rozdziale 4.2 (Rys.11 i 12)**.
4. **Wjechać panelem zwykłym (3 na Rys.1 i 2), czyli jego wózkiem jezdnym do toru prostopadłego parkownicy (dla ścianki o zawieszeniu 2-pkt) lub obrócić o 90 stopni i przesunąć go w stronę miejsca parkowania w osi toru (dla ścianki o zawieszeniu 1-pkt)**



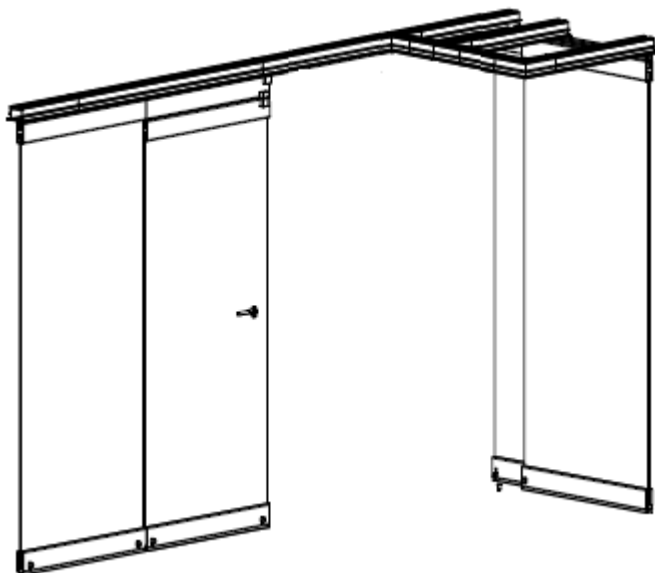
Rys.25. Ilustracja pkt.3 i 4. składania ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)



DO INFORMACJI

W zależności jakie blokady posiada panel: **boczną (30) lub czołową (31)** zasady odblokowania są takie same **dla KAŻDEGO** panelu zwykłego **(PATRZ rozdział 4.2!)**

5. Czynności z punktów 3 i 4 powtarzać do momentu jak napotkamy w następnej kolejności panel drzwiowy (2 na Rys.1 i 2) zachowując powyższą uwagę.



Rys.26. Ilustracja pkt.5 rozkładania ścianki (w tym przypadku 2-pkt)



UWAGA !!!

Upewnić się, że **PANEL DRZWIOWY** jest odpowiednio przygotowany - **(PATRZ rozdział 5.1!)**

6. Panel drzwiowy posiada **dwie blokady górne (22 i 23 na Rys.16)** i **zawias dolny (21 na Rys.17)**.



DO INFORMACJI

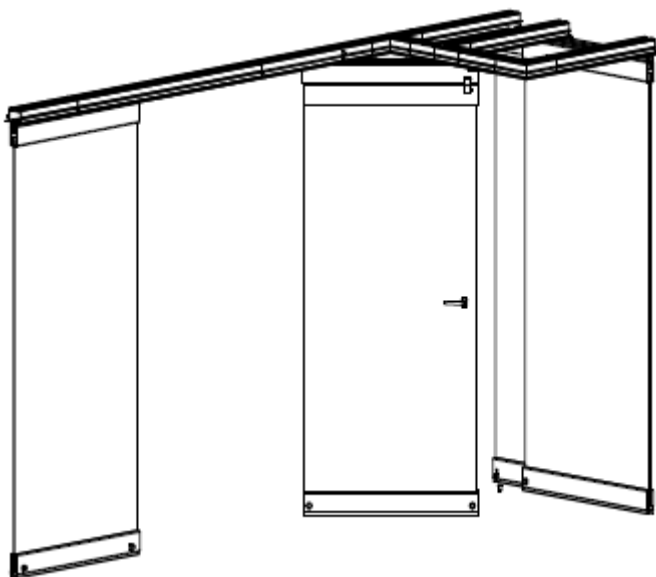
Aby **zablokować** panel drzwiowy przez przesuwem (w torze i w podłodze), oraz **odblokować** możliwość **otwierania drzwi** (odblokować dwa górne profile względem siebie) należy postępować **zgodnie z procedurą opisaną w ROZDZIALE 5.2! (Rys. 16 i 17)**

7. Blokujemy drzwi panelu drzwiowego (oba profile górne), czyli należy **wysunąć trzpień (25) blokady (23 na Rys.14)** wg **rozdziału 5.1.!**

8. Blokada górna w torze (22) posiada trzpień (24), który **wysunięty jest do płytki pozycjonującej (40 na Rys.16)** i **MUSI się schować**, aby panel można było przemieścić.

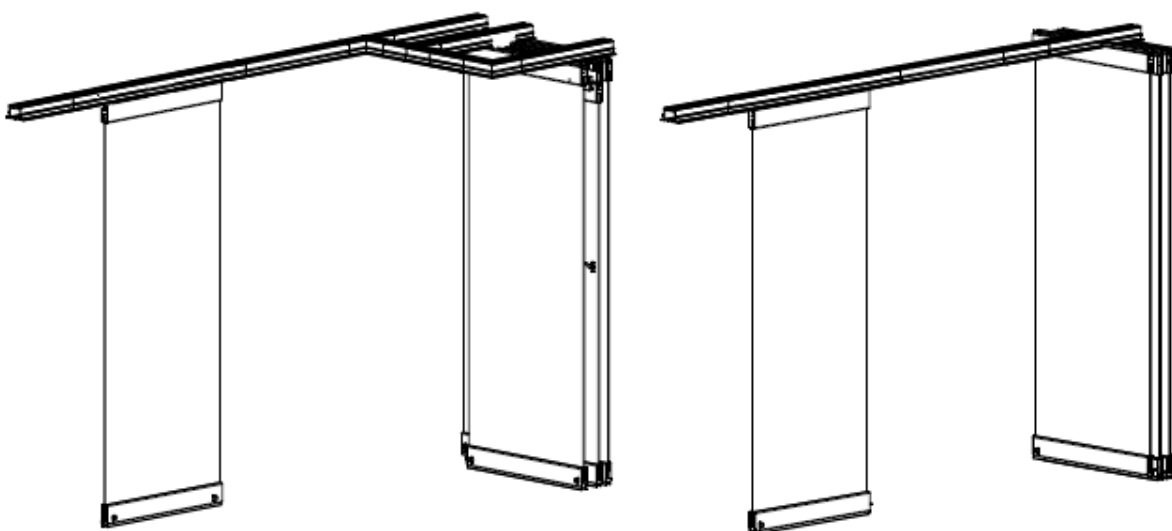
9. Zawias dolny (21 na Rys.17) posiada trzpień (26), który **wysunięty jest i siedzi w gnieździe przeciwkurzowym (27 na Rys.17)** - **MUSI się schować**, aby panel można było przemieścić.

10. Powtórzyć czynność z punktu 4 dla panelu drzwiowego



Rys.27. Ilustracja pkt.10 składania ścianki (w tym przypadku 2-pkt)

11. W zależności ile paneli ścianka posiada między panelem drzwiowym (2 na Rys.1 i 2), a ścianą (ostatnim panelem) czynności **powtarzać wg punktu 3 i 4.**

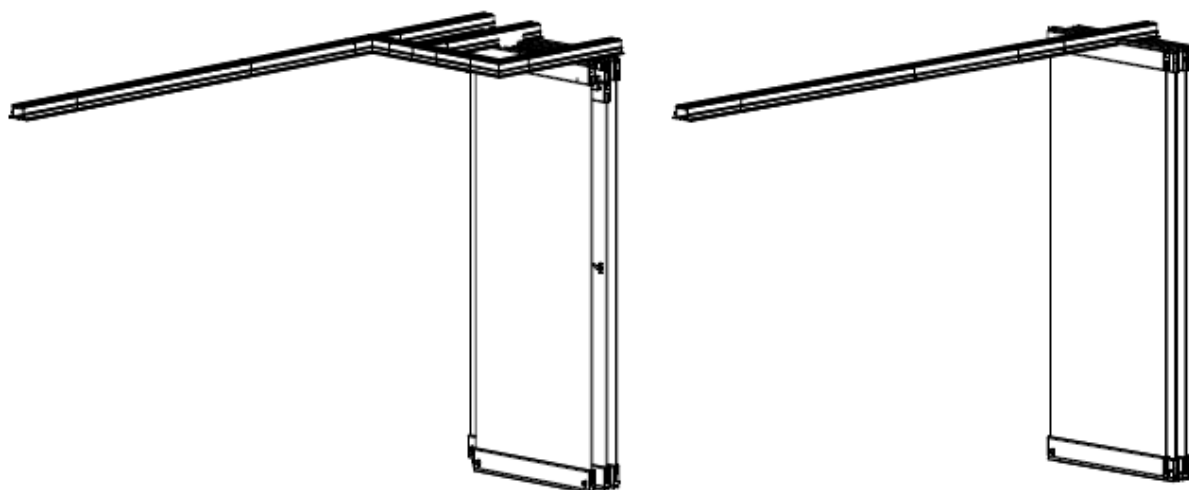


Rys.28. Ilustracja pkt.11. składania ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)



UWAGA

Zaleca się aby w czasie umieszczania paneli w parkownicy (dla ścianki o zawieszeniu 2-pkt) lub w osi toru (dla ścianki o zawieszeniu 1-pkt) **rozpierać panele** (tak jak podczas rozkładania ścianki) aby pozornie **odciążyć wiszące** na parkownicy lub osi toru panele - można **co 2 panel** taką czynność wykonać



Rys.29. Ilustracja pkt.11. gotowej złożonej ścianki (od lewej: dla 2-pkt; od prawej: dla 1-pkt)



Ścianka jest złożona - pomieszczenie odzyskało przestrzeń