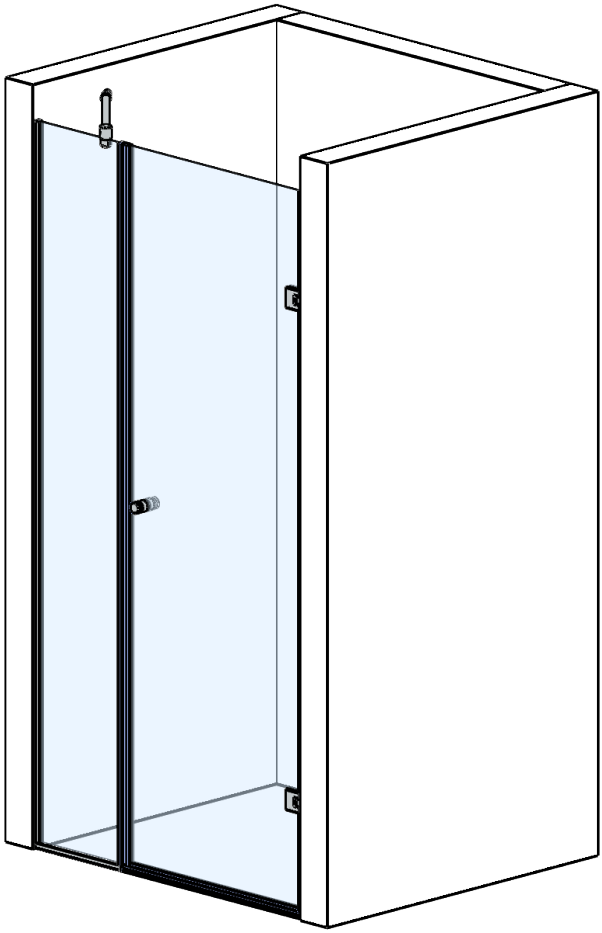


Душова кабіна

01-5

Інструкція монтажу

В інструкції описано процес збирання душової кабіни при стандартній комплектації з правим положенням петель

Шановний покупець!

Дякуємо за придбання вибраної Вами душової кабіни, ми впевнені що вона виправдає всі ваші очікування!

Будь ласка, ознайомтесь з цією інструкціює по монтажу та експлуатації душової кабіни, щоб забезпечети правильний монтаж та довговічність вибранної вами конструкції.

Наша компанія лишає за собою право не повідомляти покупця про внесення змін до конструкції, які необхідні для підвищення якості продуції.

УВАГА!

Для монтажу душової кабіни ми рекомедуємо залучити фахівця з відповідною кваліфікацією та досвідом роботи зі скляними виробами з загартованого скла.

Перед початком монтажу перевірте, чи відповідає дана конструкція вашому замовленю (колір скла, вигляд та розміри), наявніть усих необхідних комплектуючих та цілісність продукту.

Душова кабіна призначена для повсякденного використовування тільки усередині приміщення.

При монтажі або транспортуванні скла категорично заборонено **будь-які удари у торці або кути скла**, так як ці місця є найбільш вразливими ділянками.

Для запобігання провисання, спадання дверей, їх ходу, вертикального чи горизонтального положення, з **періодичністю в 5-6 місяців необхідно проводити огляд всіх кріплень**, та у разі чого підтягнути їх в необхідне положення. Якщо виявлена некоректна робота будь-якого механізму, повідомте про це виробника зручним для вас способом.

Довговічність та гермитичність продукції залежить від кваліфікації людини, яка встановлює душову кабіну. Компанія-виробник не несе відповідальність перед покупцем за якість робіт, які виконані третью стороною: послуги траспортування, монтажу та інших послуг, не пов'язаних з компанією.

Дотримуйтесь гарантійних умов.

ЗАБОРОНЕНО:

- встановлювати душову кабіну без використання засобів власної безпеки;
- встановлювати душову кабіну на вулиці;
- використовувати душову кабіну у цілях, для яких вона не призначена;
- чистити душову кабіну та її комплектучи абразивними та агресивними миючими засобами.

ДОГЛЯД ЗА ДУШОВОЮ КАБІНОЮ

ЩОДЕННО - проводиться періодично, після кожного використання душової кабіни. Складається з обполіскування внутрішніх поверхонь і ретельному протирання (насухо) скла.

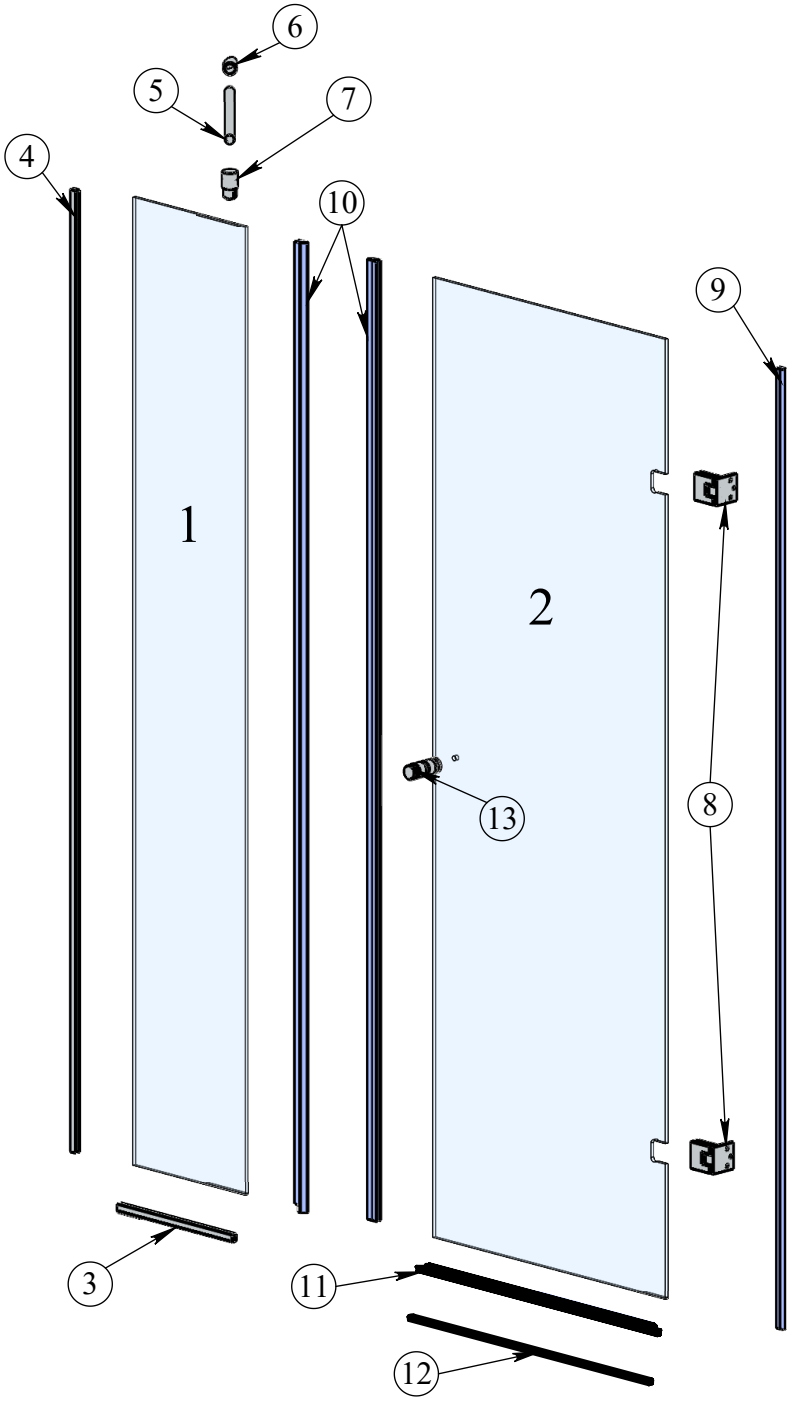
ОДИН РАЗ НА ТИЖДЕНЬ - залежить від інтенсивності використання душової кабіни. При цьому вже використовуються необхідні для цього миючі засоби (що не містять абразивних частин, ацетон, органічні розчинники, тощо), на заключному етапі - як вказано вище (обполіскування та протирання).

ГЕНЕРАЛЬНА - у випадках, враховуючих підвищенні вимоги до душової кабіни з точки зору гігієни та санітарії. Проводиться: 1) з періодичністю 1 раз в 4-5 тіжнів; 2) якщо кабіна довго не використовувалась (безпосередньо перед використанням); 3) при виявлені нальотів, місць сильного забруднення.

Металеві деталі (фурнітуру) слід обробляти спецільно призначеними для цього засобами.

Для протирання використовуйте скребок для скла, гумку, м'яку тканину.

Профільна система монтажу

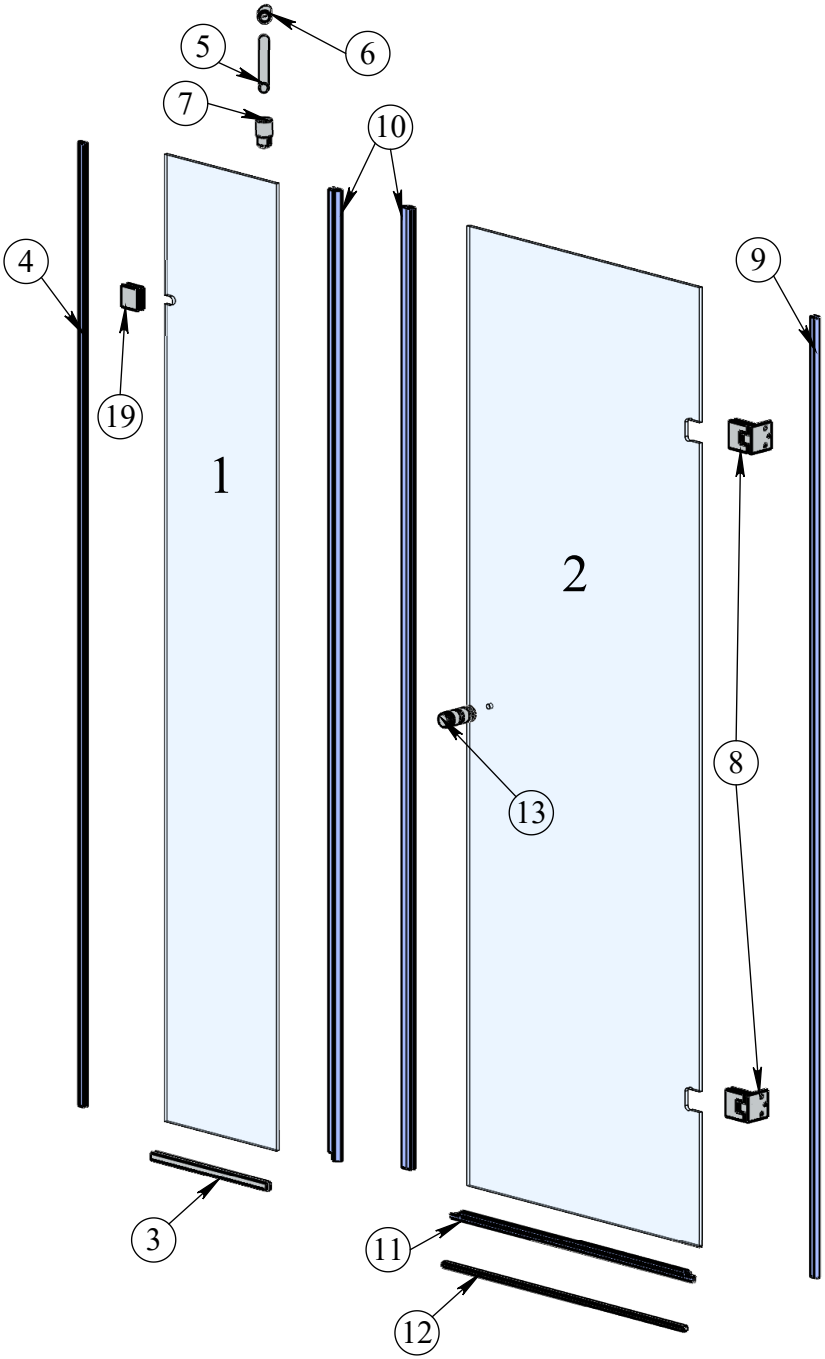


Специфікація душової кабіни

(кількість наведена для стандартної комплектації профільного монтажу та може відрізнятись від вашого замовлення)

Поз.	Найменування	Позначення	Кіл.
1	Скло (нерухома частина)		1
2	Скло (скляна дверь)		1
3	Профіль на підлогу		1
4	Профіль до стіни		1
5	Тримач скла		1
6	Кріплення тримач-стіна		1
7	Кріплення тримач-скло		1
8	Петля стіна-скло		2
9	Ущільнювач		1
10	Магнітний ущільнювач		2
11	Ущільнювач під двері		1
12	Поріжок		1
13	Ручка		1
14	Дюбель 6х35		10
15	Дюбель 8х40		6
16	Шуруп 3.5х35		10
17	ПВХ підкладки (1мм)		15
18	Підставки		14
19	Шаблон 180°		2

Кріпильна система монтажу



Специфікація душової кабіни

(кількість наведена для стандартної комплектації кріпильного монтажу та може відрізнятись від вашого замовлення)

Поз.	Найменування	Позначення	Кіл.
1	Скло (нерухома частина)		1
2	Скло (скляна дверь)		1
3	Профіль на підлогу		1
4	Ущільнювач до стіни		1
5	Тримач скла		1
6	Кріплення тримач-стіна		1
7	Кріплення тримач-скло		1
8	Петля стіна-скло		2
9	Ущільнювач		1
10	Магнітний ущільнювач		2
11	Ущільнювач під двері		1
12	Поріжок		1
13	Ручка		1
14	Дюбель 6x35		10
15	Дюбель 8x40		7
16	Шуруп 3.5x35		10
17	ПВХ підкладки (1мм)		15
18	Підставки		14
19	Шаблон 180°		2
20	Кріплення стіна-скло		1

ДОДАТКОВІ ІНСТРУМЕНИ

Також для монтажу душової кабіни необхідні додаткові інструменти, які не входять до стандартної комплектації, але їх наявність **обов'язкова!**

До цих інструментів відносяться:

- рівень;
- дрель;
- свердло;
- пилка;
- силікон прозорий - 1 балон;
- ніж канцелярський;
- олівець;
- рулетка;
- шестигранник;
- викрутка (хрестова) або шуруповерт;

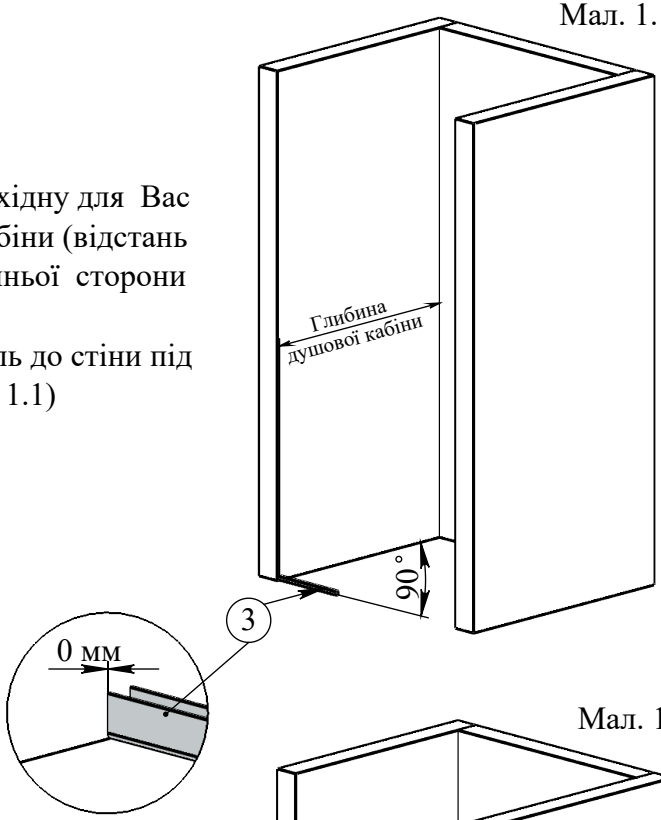
Ми рекомендуємо використовувати акваріумний силіконовий герметик марки **AKFIX 100AQ**

1. Встановлення профіля на підлогу (нерухома частина)

Мал. 1.1

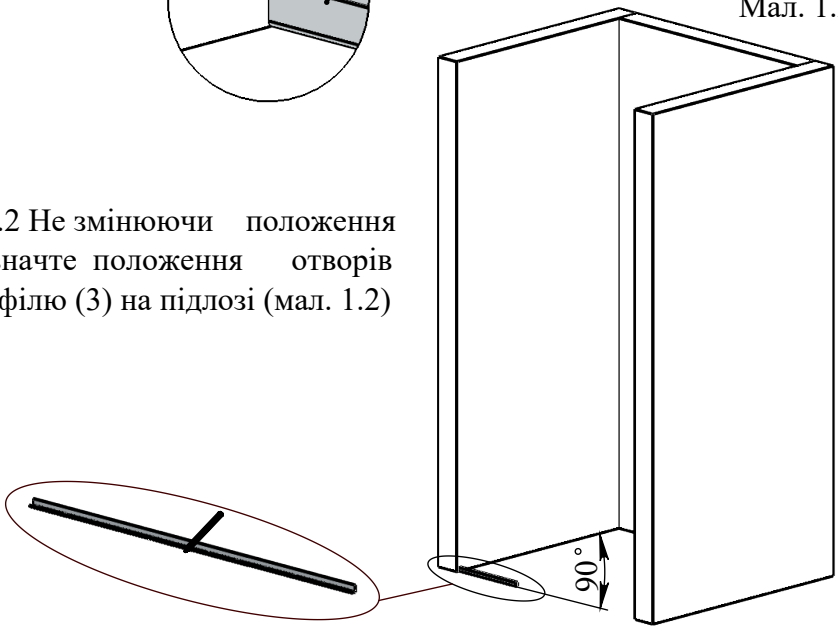
1.1 Визначте необхідну для Вас глубину душової кабіни (відстань від стіни до зовнішньої сторони профілю 3)

Притисніть профіль до стіни під прямим кутом (мал. 1.1)

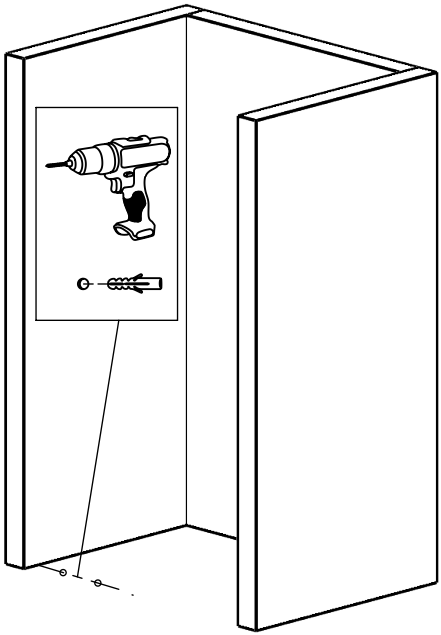


Мал. 1.2

1.2 Не змінюючи положення відзначте положення отворів профілю (3) на підлозі (мал. 1.2)



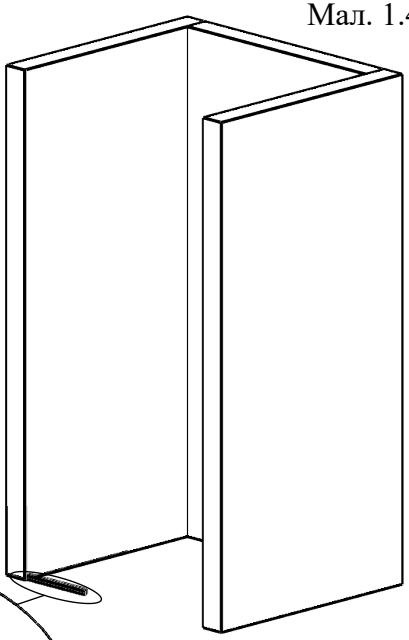
Мал. 1.3



1.3 За допомогою дрелі та свердла виконайте свердління отворів у підлозі ∅6 мм **(кількість отворів - 2-3 шт.)**. В готові отвори вставте дюбелі №14 (мал. 1.3)

1.4 Перед монтуванням профілю до полу на його нижню частину необхідно нанести прозорий силікон, після чого за допомогою шурупів №16 **(2-3 шт.)** надійно закріпіть встановленний профіль (мал. 1.4)

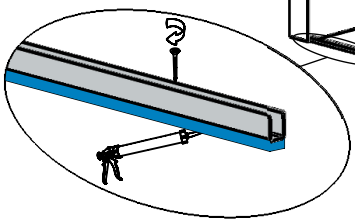
Мал. 1.4



Залишок силікону, який "видавився" після встановлення, **слід витерти, використовуючи стандартні миючі засоби, які не містять кислот та лугів!**

УВАГА!

При монтуванні душової кабіни на піддон ми рекомендуємо профіль приклеювати прозорим силіконом, без свердління, для запобігання пошкодження піддону.

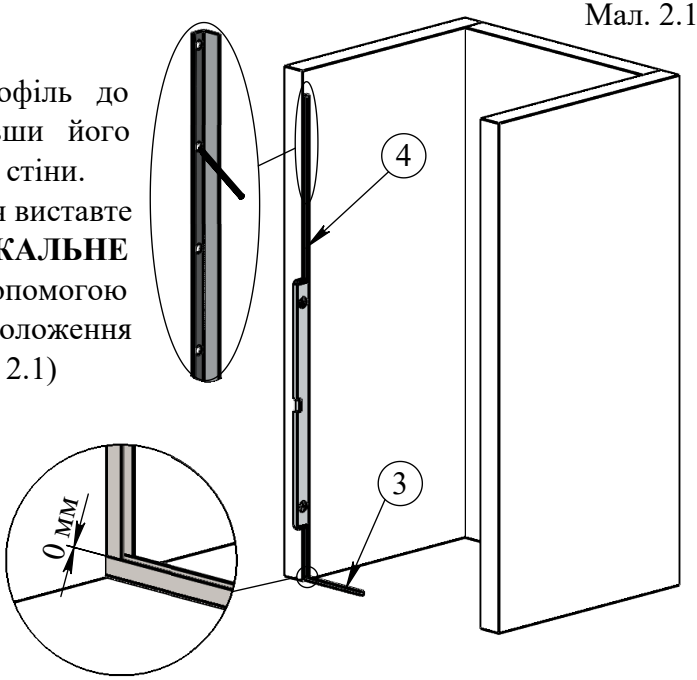


2. Встановлення скла нерухомої частини (профільна система монтажу)

Мал. 2.1

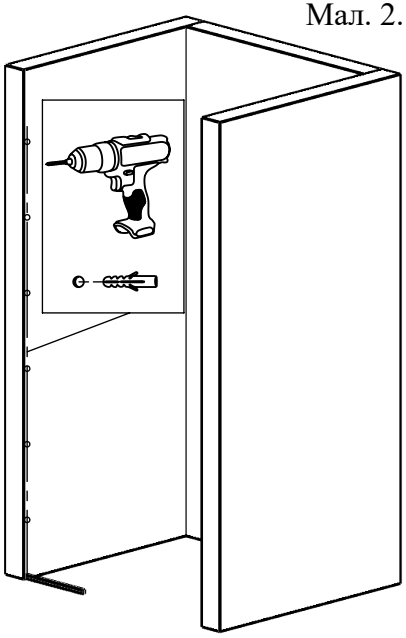
2.1 Встановіть профіль до стіни (4), притиснувши його до профілю (3), та до стіни.

За допомогою рівня виставте профіль у **ВЕРТИКАЛЬНЕ положення,** та за допомогою олівця відзначте положення отворів на стіні (мал. 2.1)

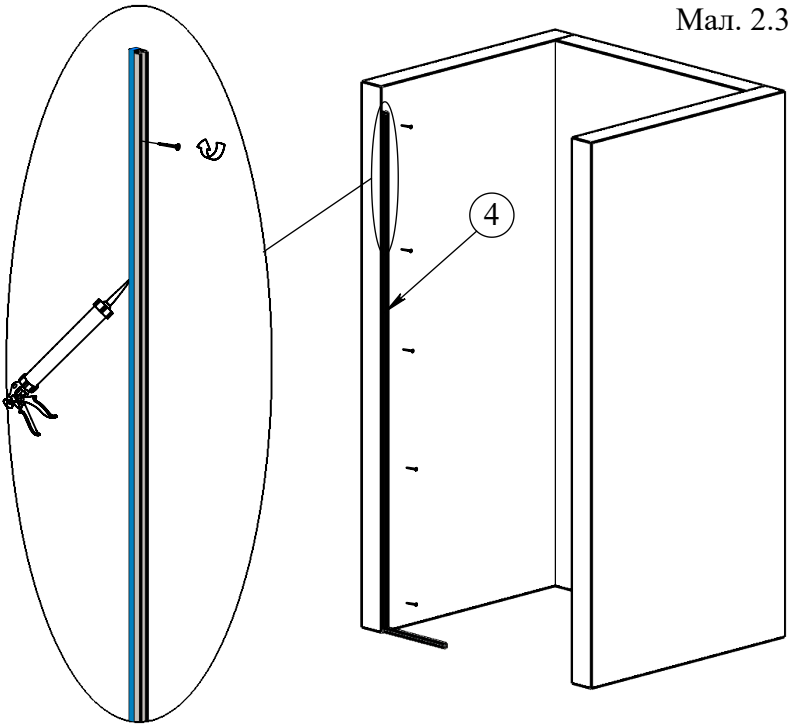


Мал. 2.1

2.2 За допомогою дрелі та свердла виконайте свердління отворів у стіні ∅6 мм **(кількість отворів - 5-6 шт.)**. В готові отвори вставте дюбелі №14 (мал. 2.2)



Мал. 2.3



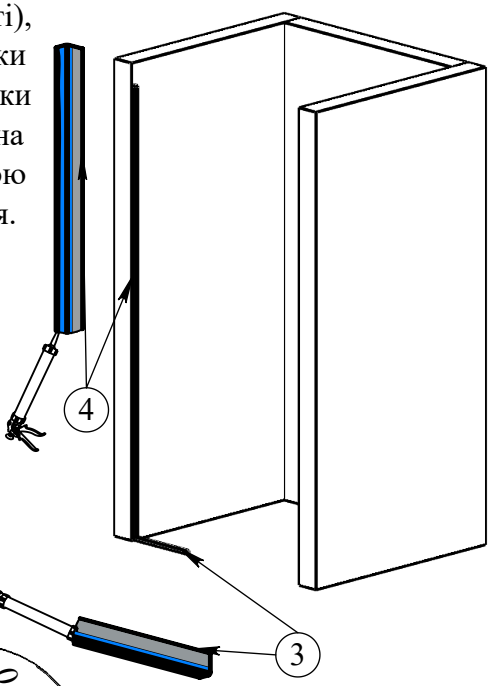
2.3 Перед монтування профілю до стіни (4) на його нижню частину необхідно нанести прозорий силікон, після чого за допомогою шурупів №16 **(5-6 шт.)** надійно закріпіть встановленний профіль (мал. 2.3)

Залишок силікону, який "видавився" після встановлення, **слід витерти, використовуючи стандартні миючі засоби, які не містять кислот та лугів!**

Мал. 2.4

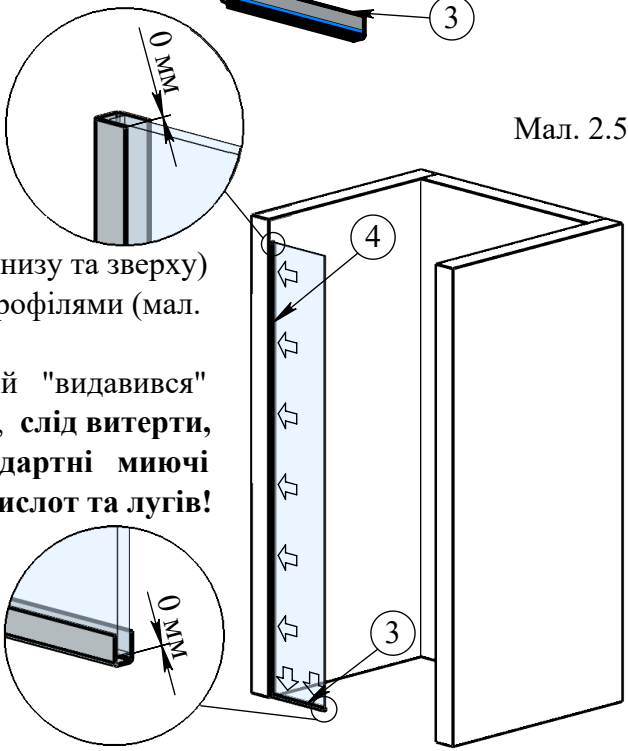
2.4 Якщо у вас є нерівності на підлозі (перепади по висоті), відклейте пластикові підставки та використайте ПВХ підкладки №17, вклавши їх у профіль на підлозі, та з їх допомогою встановіть скло у рівне положення.

Перед монтажем скла усередину встановленних профілів (3) і (4) слід нанести прозорий силікон. Кількість герметику повинна бути така, щоб при встановлені скла заповнились всі можливі пустоти між профілем та склом (мал. 2.4)



2.5 Вставте скло (1) в встановлені профілі (3) і (4). Притисніть його до полу та до стіни.

Мал. 2.5



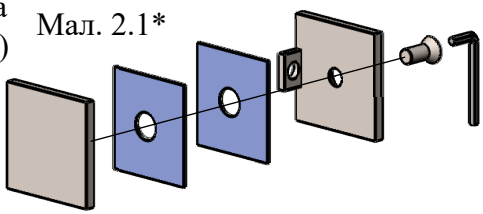
Зовнішні торці скла (знизу та зверху) мають бути в рівень з профілями (мал. 2.5)

Залишок силікону, який "видавився" після встановлення скла, **слід витерти, використовуючи стандартні миючі засоби, які не містять кислот та лугів!**

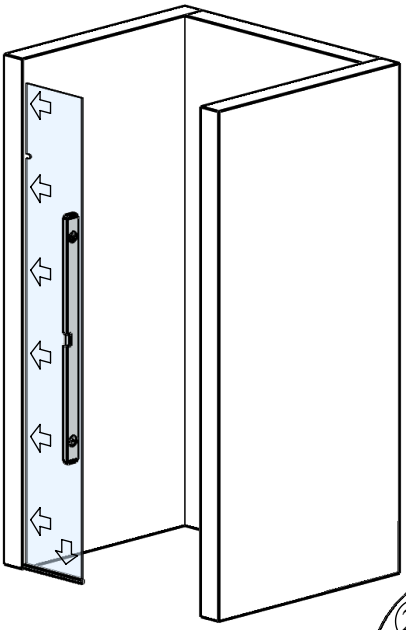
2*. Встановлення скла нерухомої частини (кріпильна система монтажу)

2.1* За допомогою шестигранника розберіть кріплення стіна-скло (20) (схема - мал. 2.1*)

Мал. 2.1*



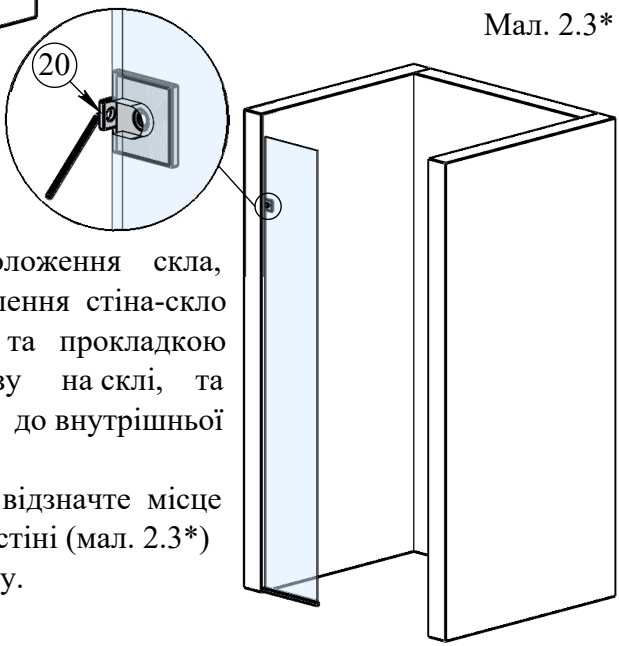
Мал. 2.2*



2.2* Скло (1) встановіть в профіль (4),що монтовано на підлозі, бокову частину притисніть до стіни. За допомогою рівня забезпечте **ВЕРТИКАЛЬНЕ ПОЛОЖЕННЯ** скла (мал. 3.2)

Якщо у вас є нерівності на підлозі (перепади по висоті), відклейте пластикові підставки та використайте ПВХ підкладки №17, вклавши їх у профіль на підлозі, та з їх допомогою встановіть скло у рівне положення.

Мал. 2.3*

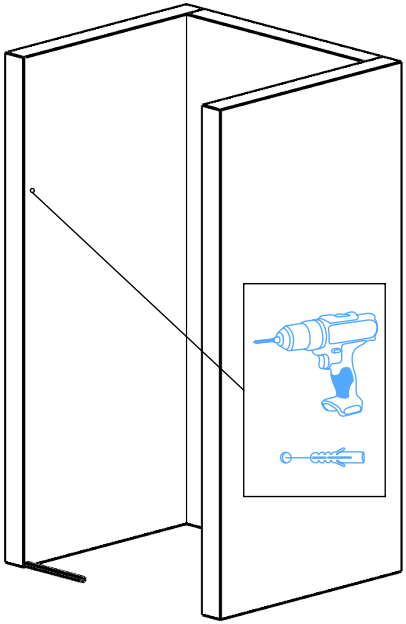


2.3* Не змінюючи положення скла, розташуйте частину кріплення стіна-скло з отвором для кріплення та прокладкою відносно цетру вирізу на склі, та притисніть його до стіни і до внутрішньої сторони скла.

За допомогою олівця відзначте місце для свердління отвору на стіні (мал. 2.3*)

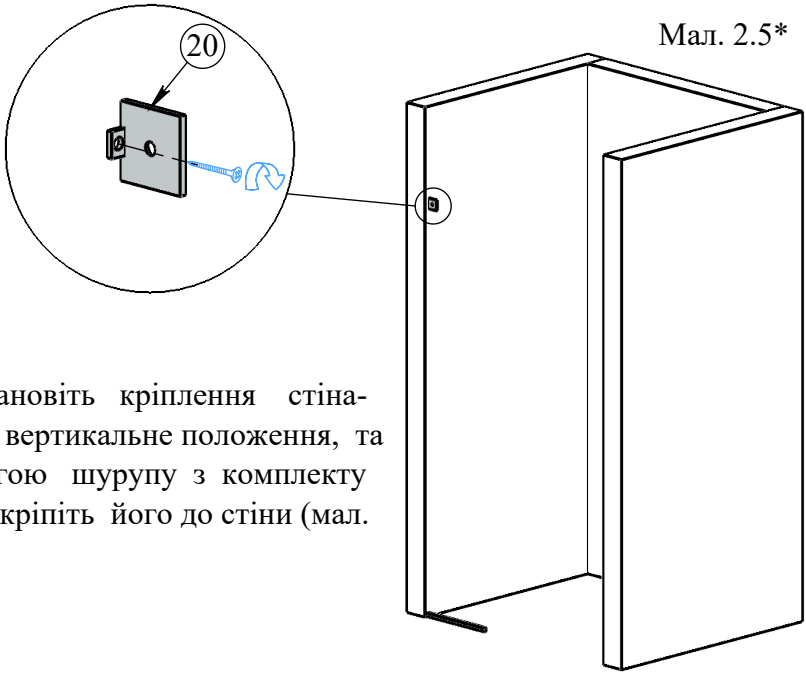
Відставте скло в сторону.

Мал. 2.4*



2.4* За допомогою дрелі та свердла виконайте свердління отворів на стіні ∅8 мм. В готовий отвір вставте дюбель №15 (мал. 2.4*)

Мал. 2.5*



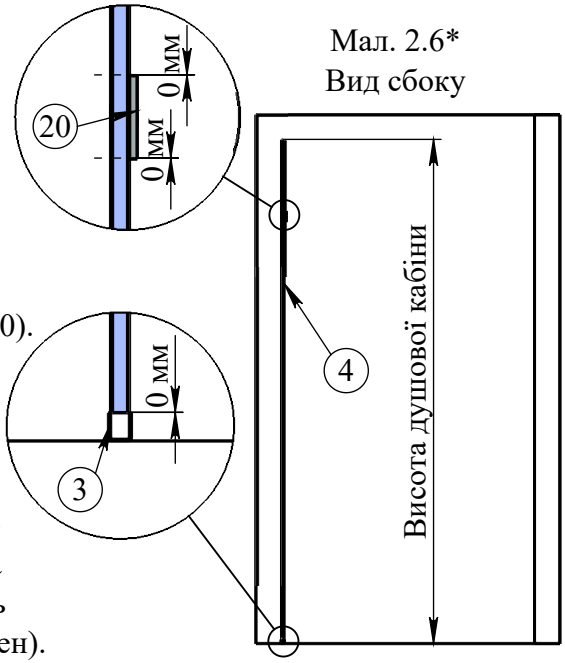
2.5* Встановіть кріплення стіна-скло (20) у вертикальне положення, та за допомогою шурупу з комплекту надійно закріпіть його до стіни (мал. 2.5*)

2.6* Перед встановленням скла необхідно підрізати ущільнювач до стіни (4) на дві частини (коротку та довгу)

Коротка частина - верхній край ущільнювача має бути по висоті вашої душової кабіни, нижній край - прилягати до верхнього краю встановленого на стіні кріплення стіна-скло (20).

Довга частина - верхній край ушільнювача має щільно прилягати до нижньої частини встановленого кріплення стіна-скло (20), нижній край - прилягати до встановленого на полу профілю (3) (у профіль ущільнювач заходити не повинен).

Відзначте місця, та виконайте підрізку ущільнювача за допомогою канцелярського ножа (схема - мал. 2.6*)



Мал. 2.6*
Вид сбоку



Мал. 2.7*

2.7* Встановіть відрізані ущільнювачі на торець скла зі сторони вирізу.

Короткий ущільнювач має бути в рівень з верхнім торцем скла, **довгий** ущільнювач - на відстані **10 мм** від нижнього торця скла (мал. 2.7*)

Мал. 2.8*

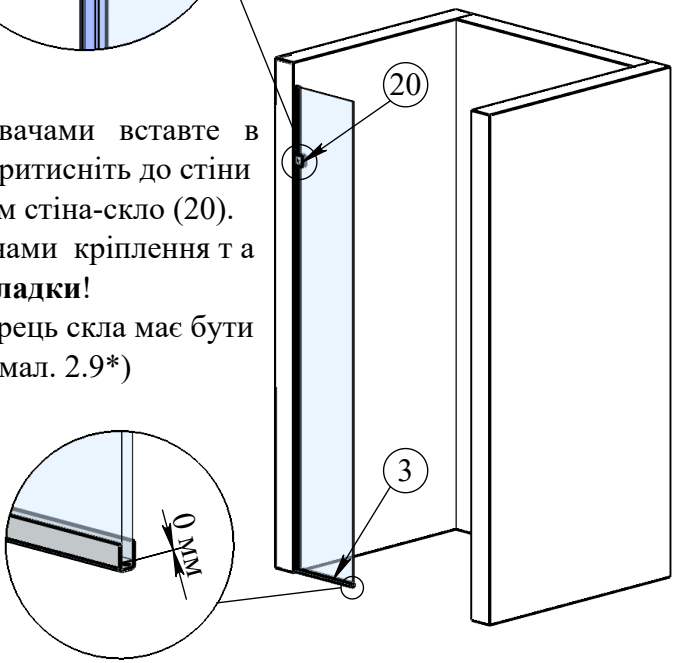
2.8* Перед монтажем скла усередину встановленного профілю (3) слід нанести прозорий силікон. Кількість герметику повинна бути така, щоб при встановлені скла заповнились всі можливі пустоти між профілем та склом (мал. 2.8*)



Мал. 2.9*

2.9* Скло з ущільнювачами вставте в профіль (3) на підлозі, притисніть до стіни та зафіксуйте кріпленням стіна-скло (20). Між металевими частинами кріплення т а склом мають бути **прокладки**!

Нижній зовнішній торець скла має бути в рівень з профілем (3) (мал. 2.9*)



Залишок силікону, який "видавився" після встановлення скла, **слід витерти, використовуючи стандартні миючи засоби, які не містять кислот і лугів!**

УВАГА! Для запобігання можливого протикання душової кабіни рекомендовано виконати гермитизацію стика між ущільнювачем і стіною по всій висоті душової кабіни за допомогою прозорого силікону.

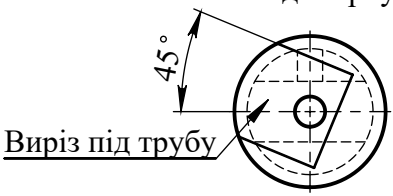
3. Встановлення тримача скла

3.1 Послабте кріплення тримач-скло (7) зі сторони, яка встановлюється на скло, для регулювання кута.

Встановіть виріз у кріпленні під трубу в положення 45° в сторону стіни відносно встановленого скла.

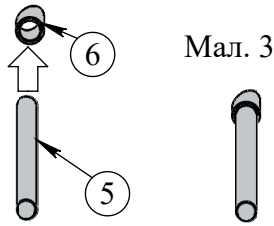
Зафікуйсте вибране положення кріплення тримач-скло (схема - мал. 3.1)

Мал. 3.1



3.2 Тимчасово встановіть тримач скла (5) в отвір для труби у кріпленні тримач-стіна (6) (мал.3.2)

Мал. 3.2

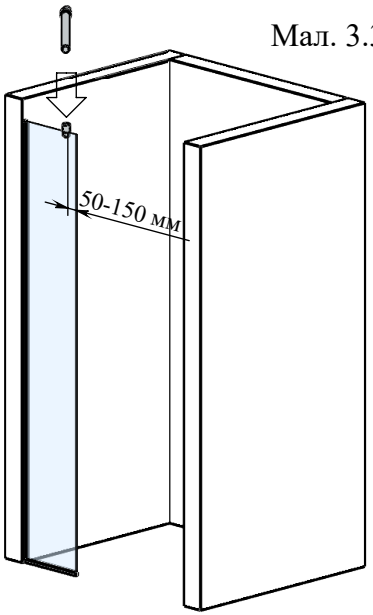


3.3 Встановіть кріплення тримач-скло (7) на верхній торець встановленого скла (1), відстань під зовнішнього торця скла до кріплення має становити 50 - 150 мм.

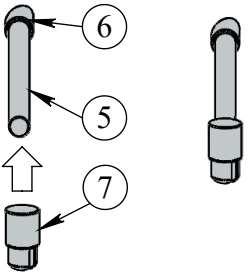
Зібрану конструкцію з тримачем скла (5) і кріплення тримач-стіна (6) підведіть зверху до кріплення тримач-скло, кріплення тримач-стіна має прилягати до стіни.

Відзначте необхідну довжину тримача скла за допомогою олівця, та відставте зібрану конструкцію і кріплення тримач-скло (7) в сторону . Виконайте підрізку тримача скла необхідної довжини (мал. 3.3)

Мал. 3.3

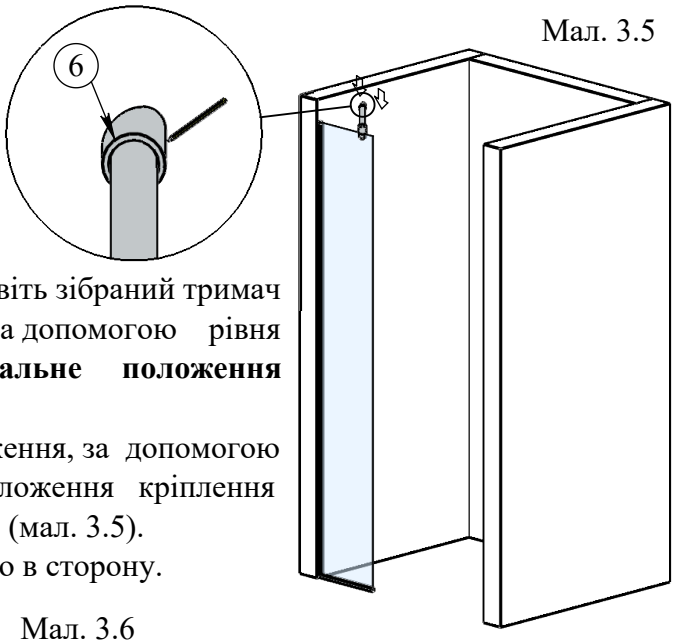


Мал. 3.4



3.4 На зібрану конструкцію з тримачем скла (5) та кріпленням тримач-стіна (6), не змінюючи кута встановіть кріплення тримач-скло (7) (мал. 3.4)

Мал. 3.5

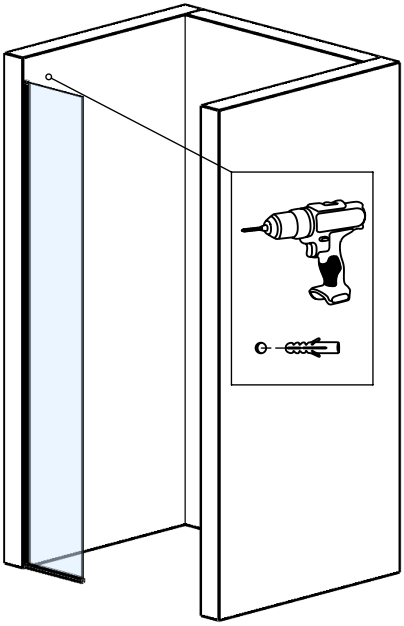


3.5 Тимчасово встановіть зібраний тримач на душову кабіну, за допомогою рівня **забезпечте горизонтальне положення конструкції.**

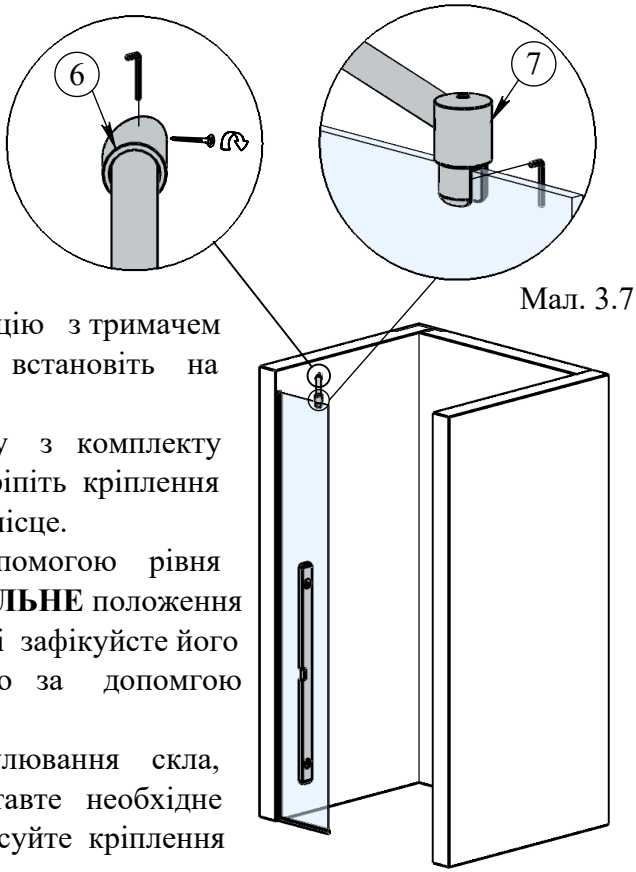
Не порушуючи положення, за допомогою олівця відзначте положення кріплення тримач-стіна (6) на стіні (мал. 3.5).

Відставте конструкцію в сторону.

Мал. 3.6



3.6 За допомогою дрелі та свердла виконайте свердління отвору у стіні ∅6 мм. В готовий отвір вставте дюбель з комплекту кріплення (мал. 3.6)



Мал. 3.7

3.7. Зібрану конструкцію з тримачем скла та кріпленнями встановіть на верхній торець скла (1).

За допомогою шурупу з комплекту кріплення надійно закріпіть кріплення тримач-стіна (6) на його місце.

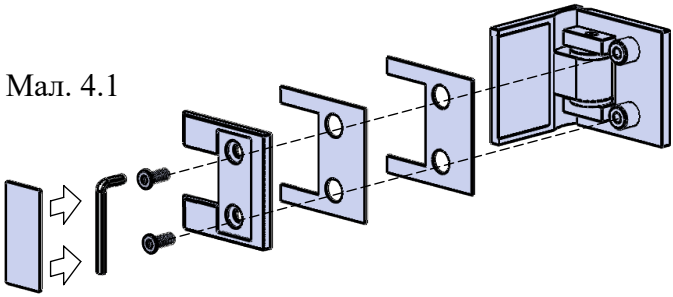
Після чого за допомогою рівня відрегулюйте **ВЕРТИКАЛЬНЕ** положення скла нерухомої частини, і зафікуйсте його кріпленням тримач-скло за допомгою шестигранника.

Для повторного регулювання скла, послабте кріплення, виставте необхідне положення та знову зафіксуйте кріплення (мал. 3.7)

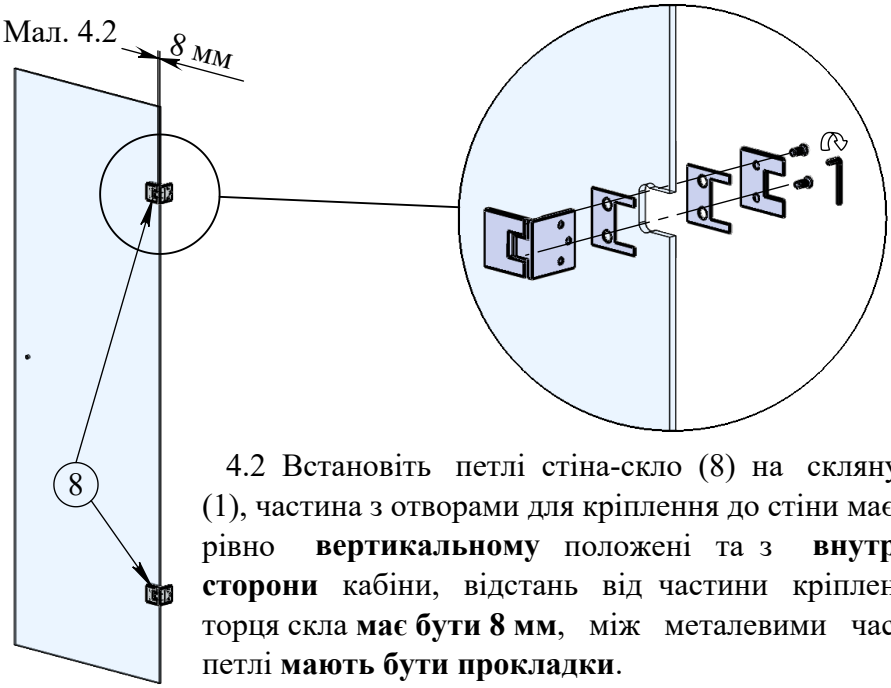
4. Встановлення скляних дверей

4.1 Зніміть заглушку з задньої частини петель, та за допомогою шестигранника розберіть петлі стіна-скло (8) (схема - мал. 4.1)

Мал. 4.1



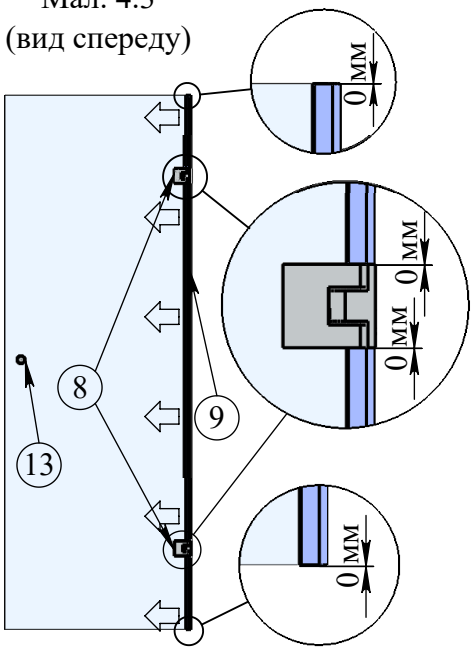
Мал. 4.2



4.2 Встановіть петлі стіна-скло (8) на скляну дверь (1), частина з отворами для кріплення до стіни має бути у рівно **вертикальному** положені та з **внутрішньої сторони** кабіни, відстань від частини кріплення до торця скла **має бути 8 мм**, між металевими частинами петлі **мають бути прокладки**.

Закріпіть петлі стіна скло за допомогою шестигранника (мал. 4.2)

Мал. 4.3
(вид спереду)

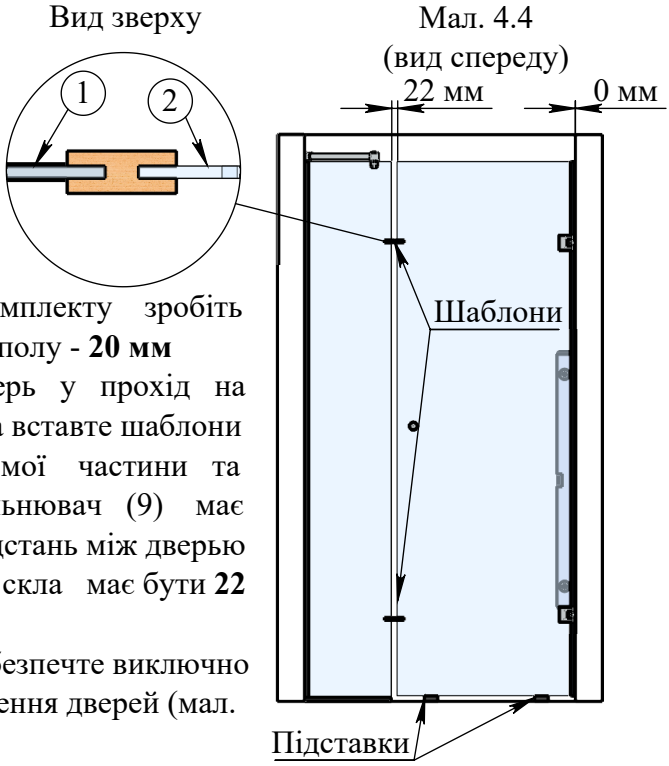


4.3 Силіконовий ущільнювач (9) необхідно підрізати на три частини (дві короткі та одну довгу)

Короткі частини - мають бути в один рівень з верхнім та нижнім торцем та щільно прилягати до петлі, **довга частина** - має бути між петлями (кінці ущільнювача мають щільно прилягати до верхної та нижньої петлі). Підрізку виконувати за дорпомогою канцелярського ножу.

Готові частини ущільнювача встановити на торець скляної двері зі сторони петель (мал. 4.3)

Ручку (13) встновіть у відвовідний отві на скляній двері.

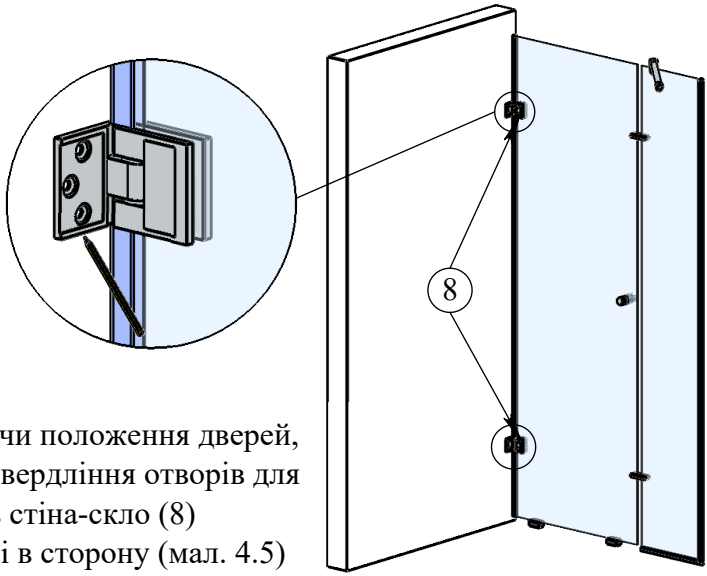


Мал. 4.4

4.4 Підставками з комплекту зробіть необхідну висоту від полу - **20 мм**

Виставте скляну дверь у прохід на підготовлені підставки та вставте шаблони 180˚ між склом нерухомої частини та скляною дверью, ущільнювач (9) має прилягати до стіни (відстань між дверью та нерухомою частиною скла має бути **22 мм**)

За допомогою рівня забезпечте виключно **ВЕРТИКАЛЬНЕ** положення дверей (мал. 4.4)

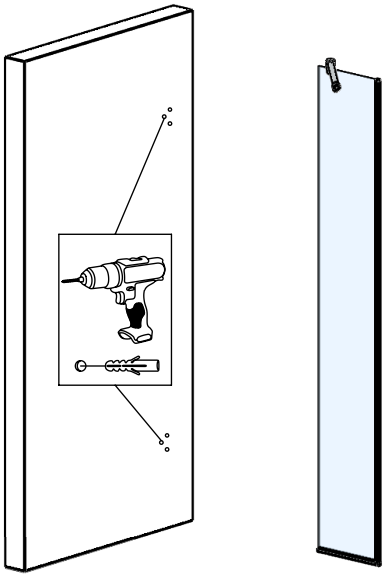


Мал. 4.5
(вид зсередини кабіни)

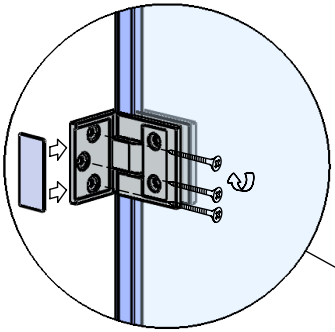
4.5 Не змінюючи положення дверей, відзначте місця свердління отворів для кріплення петель стіна-скло (8)

Відставте двері в сторону (мал. 4.5)

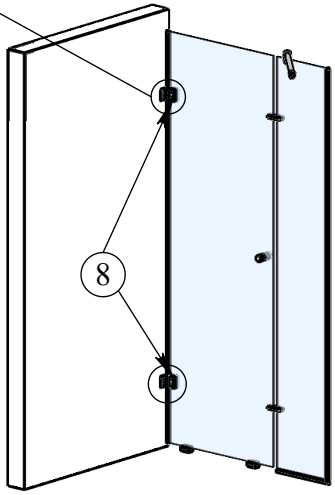
Мал. 4.6
(вид зсередини кабіни)



4.6. За допомогою дрелі виконайте свердління отворів ∅8 мм у стіні. В отриманні отвори вставте дюбелі №15 (мал. 4.6)



Мал. 4.7
(вид зсередини кабіни)



4.7 Знову виставте скляну дверь у прохід на підставки, та за допомогою шурупів надійно закріпіть петлю стіна-скло до стіни у підготовлені отвори.

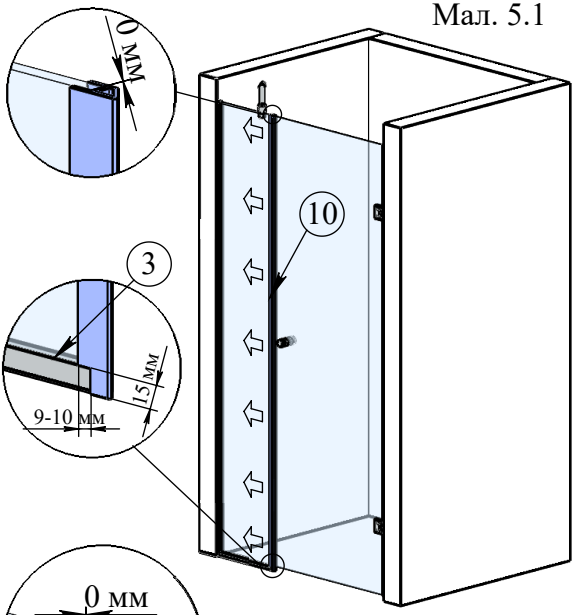
Якщо скляна дверь закріпилась не правильно (великий зазор між стіною, нахилина, ін.), то послабте за допомогою шестигранника встановлені петлі на склі, виконайте остаточне регулювання та надійно закріпіть після цього.

На задню частину петелей встановіть заглушку (мал. 4.7)

5. Встановлення ущільнювачів

Підрізку всіх ущільнювачів з специфікації душової кабіни виконувати **канцелярським ножем!!**

Мал. 5.1

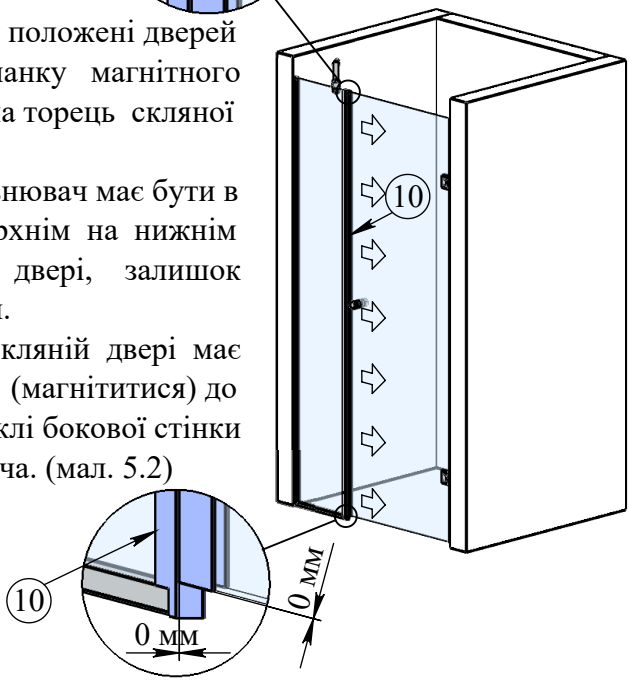


5.1 Одну планку магнітного ущільнювача (10) встановіть на торець скла бокової стінки (1).

Верхній край магнітного ущільнювача має бути в рівень з верхнім торецем скла, нижній - впритул до полу. В місці перетину з профілем (3), ущільнювач необхідно підрізати по висоті профілю, та на 9-10 мм у довжину (мал. 5.1).

Ущільнювач не повинен заходити у профіль!

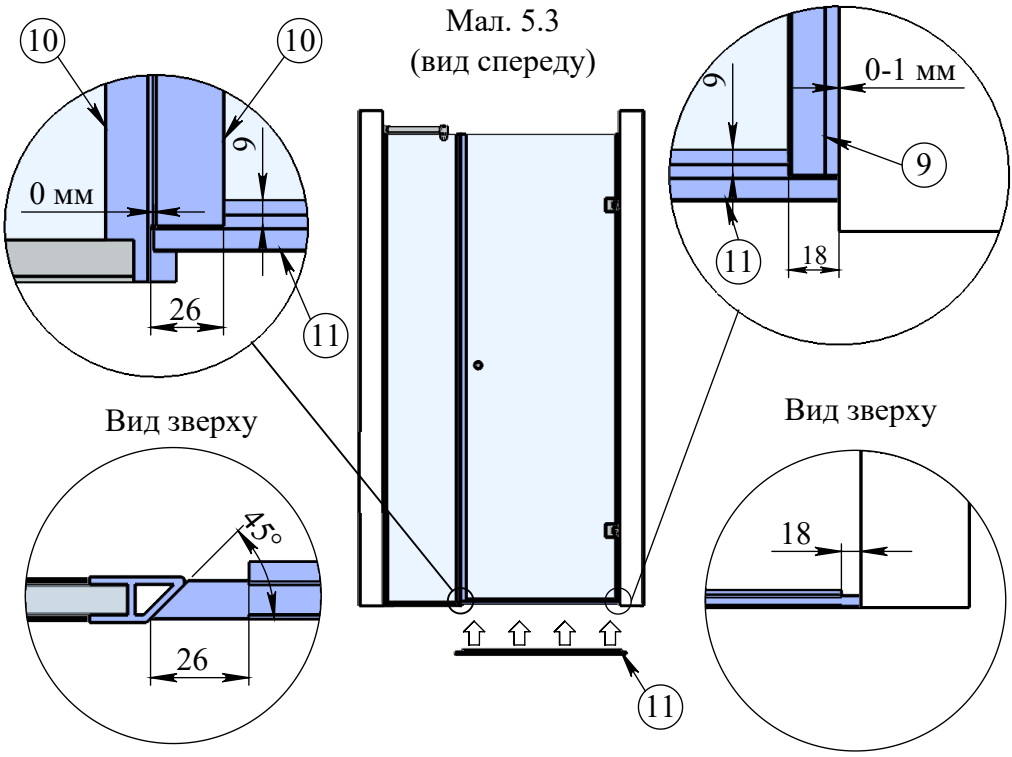
Мал. 5.2



5.2 У відкритому положені дверей встановіть другу планку магнітного (10) ущільнювача на торець скляної двері.

Магнітний ущільнювач має бути в один рівень з верхнім на нижнім торцем скляної двері, залишок необхідно відрізати.

Ущільнювач на скляній двері має щільно прилягати (магнітитися) до встановленого на склі бокової стінки другого ущільнювача. (мал. 5.2)



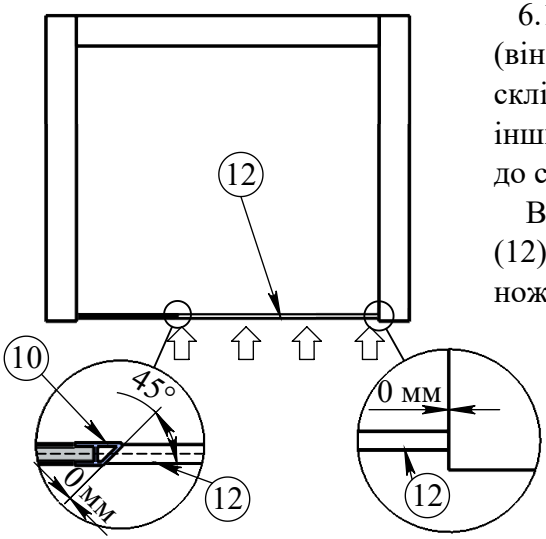
5.3 Відзначте необхідну довжину ущільнювача під двері - один край має прилягати до стіни, інший - до встановленого магнітного ущільнювача (10) на склі нерухмоїї частини, залишок ущільнювача відріжте.

Після цього необхідно виконати підрізку одного краю, що прилягає до магнітного ущільнювача **під кутом 45°**, а також підрізати верхню частину яка "одягається" на двері) ущільнювача по схемі та розмірам, що вказані на **мал. 5.3 (підрізка під ущільнювач (9) та магнітний ущільнювач (10).**

Готовий ущільнювач під двері встановіть на нижній торець скляної двері.

6. Встановлення поріжку

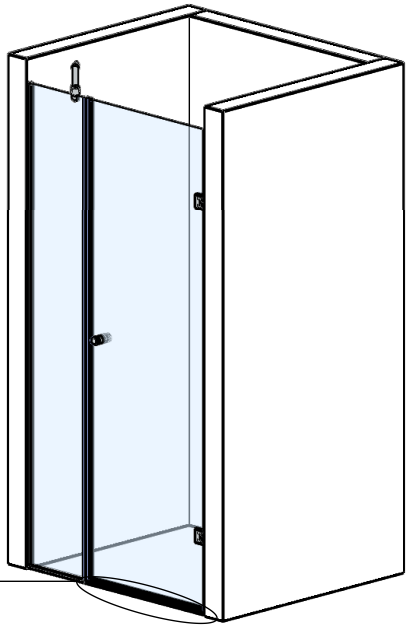
Мал. 6.1
(вид зверху)



6.1 Один край відріжте під кутом 45˚ (він має прилягати до встановленого на склі магнітного ущільнювача (10), інший край має щільно приялгати до до стіни.

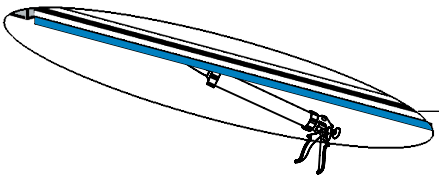
Відзначте необхідну довжину поріжку (12) та відріжте залишок за допомогою ножівки (мал. 6.1)

Мал. 6.2



6.2 У відкритому положені дверей, на ніжню частину поріжку (12) отриманих розмірів нанесіть прозорий силікон, розмістіть його під дверима відносно центру профіля (3), притисніть до полу, та зафіксуйте положення (найкраще для цього підійде ізоляційна або малярна стрічка).

Залиште двері у відкритому положені.



Після завершення процесу монтажу, протягом 24 годин, до повного засихання герментику, користуватися душовою кабіною не рекомендовано!!