

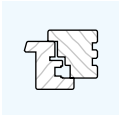
AXOR™

AXOR

KOMFORT LINE K-3

Фурнітура для дерев'яних конструкцій





	Вступ
1	Петльова група
2	Привода
3	Кутові передачі / Подовжувачі
4	Ножиці
5	Додаткові елементи
6	Варіанти комплектів фурнітури
7	Шаблони / Гільйотини / Регулювальні ключі
8	Профілезалежні елементи



► Система фурнітури KOMFORT LINE K-3

KOMFORT LINE K-3 - система віконної фурнітури в лінійці продукції компанії AXOR INDUSTRY. Створюючи її, наші конструктори ставили перед собою мету розробити фурнітуру, яка забезпечувала б просту збірку для виробника СПК, комфортну експлуатацію і безпеку для користувача.

KOMFORT LINE K-3 — це насамперед увага до деталей, що знайшла своє відображення в якісній системі фурнітури.



Область застосування

Представлена в каталозі фурнітура призначена виключно для дерев'яних вікон і дверей ВНУТРІШНЬОГО відкриття.

Система представлена в комплектаціях для поворотно-відкидних, поворотних, відкидних і штапельових конструкцій стулок.

Комплектація

Усі зазначені в каталозі типи гарнітурів повинні складатися тільки з елементів фурнітури AXOR INDUSTRY. В іншому випадку, виробник не може гарантувати надійну роботу фурнітури.

Для кожного типу стулки можлива установка опціональних елементів для додаткової функціональності. Ці елементи зображені кольорами:

червоний - базова безпека;

сірий - можливі варіанти комплектацій.

Якість

Вся продукція AXOR INDUSTRY відповідає технічним нормам ДСТУ Б В.2.6-39:2008, ГОСТ 30777-2001, ГОСТ 538-2001, EN 13126-8, що регламентують основні вимоги до поворотно-відкидної фурнітури.

Монтаж

Для правильного монтажу та подальшої коректної роботи фурнітури необхідно керуватися вказівками даного каталогу.

Кріплення деталей:

Ручка - гвинти M5 x 40 мм.

Деталі периметральної обв'язки і запірні пластини: самонарізні віконні шурупи, хроматовані 4,0 x 25 мм, альтернативно 3,9 x 26 мм.

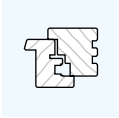
Деталі петлевої групи: шурупи з потаємною головкою і хрестоподібним шліцом, DIN 7982 3,9 x 32 мм або 3,9 x 38 мм оцинковані, альтернативно хроматовані.

Для цих шурупів обов'язково попереднє свердління. Пробиття отворів замість свердління заборонено. Діаметр свердла становить 0,8 діаметра шурупа.

Налаштування електро- або пневмошуруповерту: максимальний крутний момент - 2,5 Нм, швидкість обертання: макс. 600 - 1000 об/хв.

У випадку недотримання рекомендацій даного каталогу з монтажу та експлуатації, виробник AXOR INDUSTRY не гарантує коректну роботу як окремих деталей, так і системи фурнітури в цілому.

Компанія AXOR INDUSTRY залишає за собою право в процесі подальшого вдосконалення і розвитку, вносити технічні зміни в продукт KOMFORT LINE K-3, а також змінювати норми упакування.



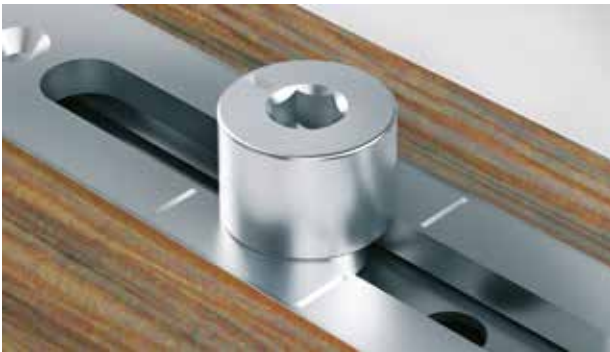
▶ Запірні цапфи KOMFORT LINE K-3

В базовому виконанні система фурнітури KOMFORT LINE K-3 оснащена циліндричними цапфами ковзання.

В якості додаткової опції, можливо укомплектувати окремі елементи (кутову передачу і середній запір) антивандальною (грибоподібною) цапфою, що відповідає вимогам базової безпеки згідно AhS Standard.

Для забезпечення повітряно- і водонепроникності віконних і балконних дверних блоків відповідно до ГОСТ 23166, ДСТУ Б В.2.6-39:2008, конструкції поворотних, відкидних і поворотно-відкидних пристроїв повинні забезпечувати щільність і рівномірність прилягання стулки (полотна) до рами протягом усього терміну експлуатації, виходячи з рекомендацій виробників профільних систем, застосування певного виду ущільнювача і дотримання значення зазору під ущільненнями (ГОСТ 30777— 2012), тобто при комплектації поворотно-відкидного (поворотного) вікна, виробник повинен отримати рекомендації по відстані між точками запирання та їх кількості безпосередньо від виробника дерев'яного профілю, у письмовій формі, обов'язково з обґрунтуванням таких вимог.

Діапазон регулювання запірних цапф становить +/-1 мм. Діаметр цапф — 11 мм.



Технічні особливості KOMFORT LINE K-3

1) Фіксатори в фурнітурному пазі для всіх елементів стулки дозволяють закріпити елементи фурнітури до моменту вгвинчування саморізів і перешкоджають їх зсуву від проектного положення в момент вгвинчування саморізів.

2) Ступенева фіксація кута відкидання штифта опори нижньої петлі запобігає довільній зміні його положення в процесі монтажу. Максимальний кут відкидання штифта складає 180°.

3) Всередині нижньої петлі стулки є втулка з фіксатором положення з високоміцного полімеру, яка запобігає викручуванню регульовального гвинта при повороті стулки. Також виключений скрип при повороті стулки. Регульовальний гвинт від початку зафіксований в центральному положенні, що виключає мимовільну зміну його положення при транспортуванні виробу.

4) Протизламні пластини в поєднанні з грибоподібними цапфами кутових передач і середніх заперів дозволяють оснастити вікно відповідно до вимог базової безпеки згідно з EN 1627, EN 1630.

5) Універсальний мікроліфт-блокіратор (ліво / право). Фіксація центрального положення до моменту монтажу. Працює при фальццлюфті від 10,5 до 14 мм. При необхідності можливе регулювання рамної частини по висоті ± 1 мм. Установка рамної деталі за шаблоном забезпечує коректну роботу мікроліфта - блокіратора в цілому.

6) Надійне з'єднання середнього запору з ножицями за допомогою саморіза.

7) Регулювання в ножицях на притиск + / - 1 мм.

8) Надійне з'єднання елементів середнього запору та лінійного подовжувача за допомогою саморіза (аналог з'єднання кутової передачі і приводу), що виключає їх роз'єднання або некоректну роботу.

9) 4 типорозміри середніх заперів для оптимізації складу та логістики.



▶ Захисне покриття KOMFORT LINE K-3

Якість покриття деталей фурнітури впливає на її роботу, термін служби та зовнішній вигляд.

Спеціальна технологія гальванічного цинкування дозволяє отримати високоякісне покриття, що забезпечує деталям фурнітури KOMFORT LINE K-3 необхідний рівень захисту від корозії.

При цьому срібний колір поверхні фурнітури виконує декоративну функцію, дозволяючи їй вдало поєднуватися з іншими елементами вікна.



Причини утворення корозії на фурнітурі

- 1) Тривала дія високої вологості (понад 70%).
- 2) Вплив соляних туманів і забруднене промисловими газами повітря, що містить з'єднання різних кислот.
- 3) Механічні пошкодження поверхні при монтажі або обслуговуванні, що порушують цілісність покриття.
- 4) Миючі засоби, що містять у своєму складі луги, кислоти і т.д.
- 5) Часте утворення конденсату на фурнітурі внаслідок різких коливань температур.
- 6) Забруднення будівельними матеріалами, зокрема цементом або гіпсовою штукатуркою.

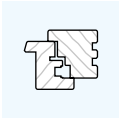
Вказівки щодо збереження якості покриття поверхні

- 1) Уникайте потрапляння на фурнітуру будівельних матеріалів (штукатурки, цементу, різних розчинів і будівельного пилу).
- 2) Уникайте впливу на фурнітуру соляних туманів та агресивних кислотомісних парів.
- 3) Не використовуйте ущільнювачі, здатні вбирати і утримувати вологу.
- 4) Проводьте очистку фурнітури тільки рН-нейтральними засобами у розведеному вигляді.
- 5) Не допускайте механічних пошкоджень поверхні будівельними, монтажними та миючими інструментами.

Умови зберігання фурнітури

Правила розповсюджуються на зберігання, транспортування, розгрузку і погрузку. При вимушеному транспортуванні просто неба (наприклад, на виробничій території) під час атмосферних опадів використовувати плівку або подібні засоби захисту від вологи. Зберігання дозволяється лише в призначених закритих приміщеннях, не просто неба. Уникати утворення конденсату під час транспортування і зберігання.

- 1) Завжди тримати упаковки закритими. Завжди закривати (накривати) упаковки, що були відкриті, і не ставити їх безпосередньо на підлогу.
- 2) Транспортування здійснювати лише призначеними для цього транспортними засобами (якщо можливо, на піддонах із стрейч-стрічкою).
- 3) Деталі не повинні бути вологими. Упаковка повинна залишатися сухою. (Рекомендовано: температура на складі – 15-25°C; відносна вологість – менше 50%).
- 4) У разі намокання упаковки вийняти із неї деталі, висушити їх і перевірити на утворення корозії. Упакувати придатні деталі в сухому стані.

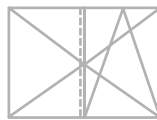


▶ Основні позначення

	максимальна вага стулки в кг		циліндрична запірна цапфа
	шурупи (кількість / розмір)		антивандальна запірна цапфа
	норма упаковки (штук)		запірна пластина для штюльпа
	свердло (діаметр)		



поворотно-відкидна стулка



штюльпове відкриття з основною поворотно-відкидною стулкою



поворотна стулка



фрамуга

▶ Представлення інформації

Всі артикули в каталозі представлені в буквено-цифровому вигляді. Розшифровку артикулів можна знайти на сторінках 8-9.

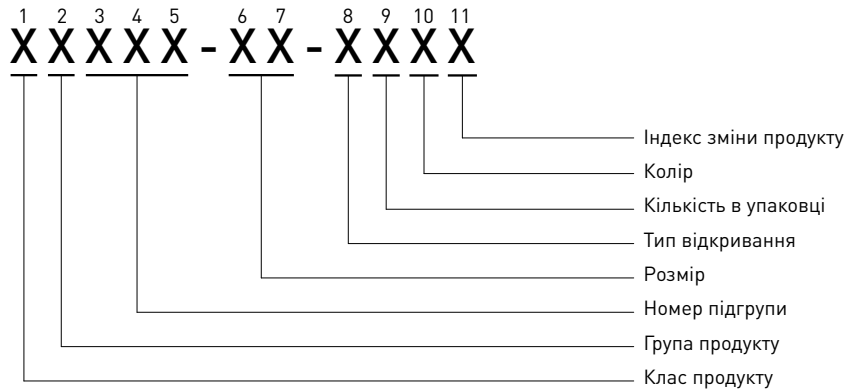
Зазначені в каталозі розміри є номінальними і містять загальні допуски.

Всі розміри представлені в мм.

Інформацію по обмеженням формату стулок слід брати з діаграм каталогу або з керівництв по монтажу.



▶ Структура артикула



1. Клас продукту (1-й знак)

XXXXX-XX-XXXX

“S” — елемент преміум-класу

“K” — елемент стандарт-класу

“A” — елемент, який використовується з системою преміум і стандарт-класу

2. Група продукту (2-й знак)

X**X**XXX-XX-XXXX

“0” — альтернативне значення

“1” — привода

“2” — кутові передачі

“3” — ножиці

“4” — подовжувачі

“5” — петлі

“6” — запірні, запірні - відкидні пластини і відповідні планки

“7” — запірні пластини та інші аксесуари

“8” — альтернативне значення

“9” — альтернативне значення

3-5. Номер підгрупи (3-й, 4-й і 5-й знаки)

XX**XXX**-XX-XXXX

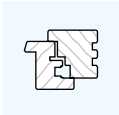
Додаткова інформація про підгрупу товарів.

Приклад: група “привода”, підгрупа “привід штульповий”.

6-7. Розмір продукту (6-й і 7-й знаки)

XXXXX-**XX**-XXXX

Важливі розміри продукту такі як довжина, вісь і т. д.



8. Тип відкриття стулки
(8-й знак)

XXXXX-XX-**X**XXX

- "N" — універсальний
- "R" — правий
- "L" — лівий

9. Кількість в упаковці
(9-й знак)

XXXXX-XX-**X**XXX

- | | | |
|----------------------------|---------------|------------------------------|
| "O" — стандартна кількість | "H" — 30 шт. | "S" — 500 шт. |
| "B" — 1 шт. | "J" — 40 шт. | "T" — 1000 шт. |
| "C" — 2 шт. | "K" — 50 шт. | "V" — 1500 шт. |
| "D" — 5 шт. | "L" — 100 шт. | "W" — 3000 шт. |
| "E" — 10 шт. | "M" — 125 шт. | "Y" — 5000 шт. |
| "F" — 20 шт. | "N" — 200 шт. | "Z" — нестандартна кількість |
| "G" — 25 шт. | "P" — 250 шт. | |
| | "R" — 400 шт. | |

10. Колір і тип покриття
(10-й знак)

XXXXX-XX-**XX**X

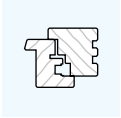
- | | | |
|------------------|-------------|------------------------|
| 0 — без покриття | 4 — шампань | 8 — сталева поверхня |
| 1 — білий | 5 — золото | 9 — спеціальні кольори |
| 2 — коричневий | 6 — бронза | |
| 3 — срібний | 7 — чорний | |

Для позначення декількох тонів одного кольору можливе використання подвійного кодування.

Наприклад: 1 — білий колір RAL 9016

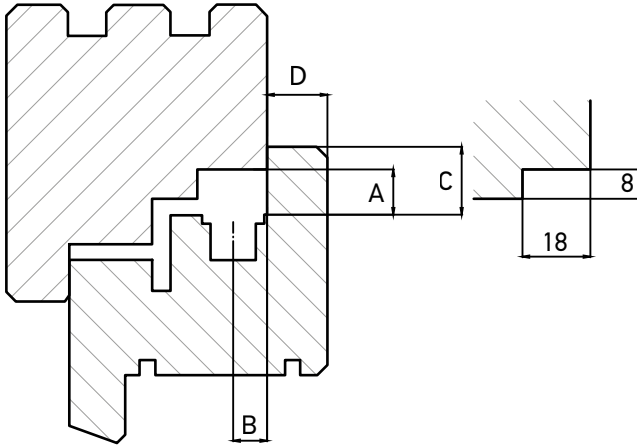
1B — білий колір RAL 9010

11. Індекс зміни продукту (A, B, C)
(11-й знак)

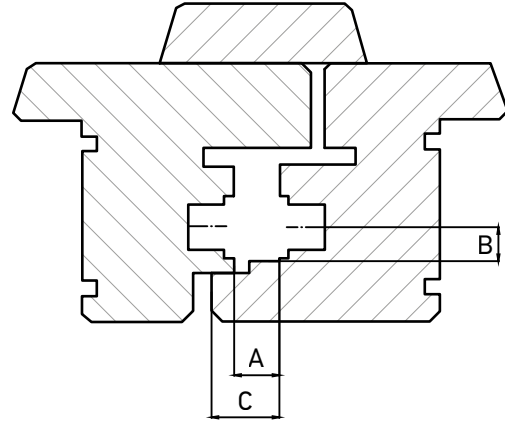


▶ 18/8—12/18—9 профіль

Стулчаста конструкція



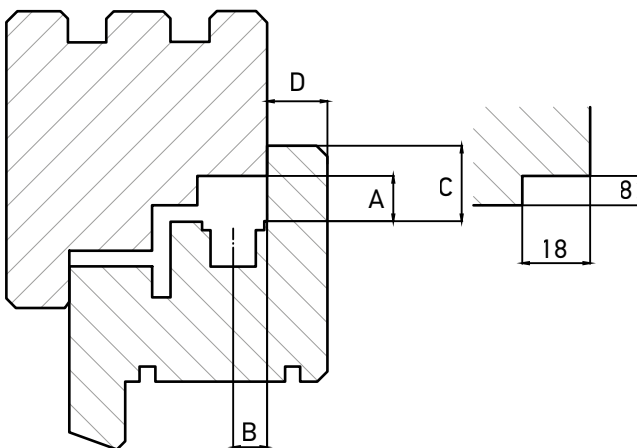
Штульпові стулки з протилежним фурнітурним пазом



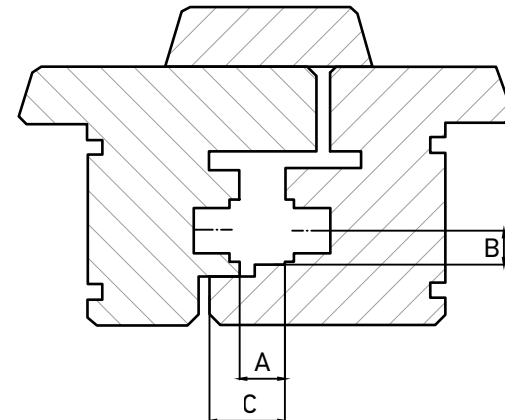
A	Міжфальцевий зазор	12,0 ⁺¹ мм.
B	Зсув осі паза фурнітури	9,0 мм.
C	Ширина наплаву	18,0 мм.
D	Висота наплаву	16,0 мм.

▶ 18/8—12/20—9 профіль

Стулчаста конструкція



Штульпові стулки з протилежним фурнітурним пазом



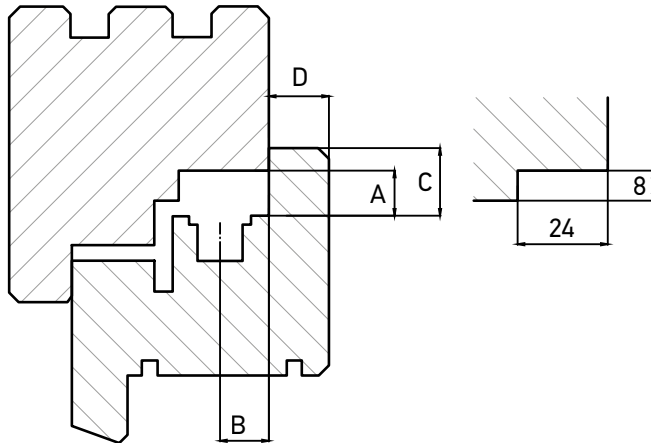
A	Міжфальцевий зазор	12,0 ⁺¹ мм.
B	Зсув осі паза фурнітури	9,0 мм.
C	Ширина наплаву	20,0 мм.
D	Висота наплаву	16,0 мм.

Інформацію щодо деталей, залежних від профілю, дивіться у профільних листах.

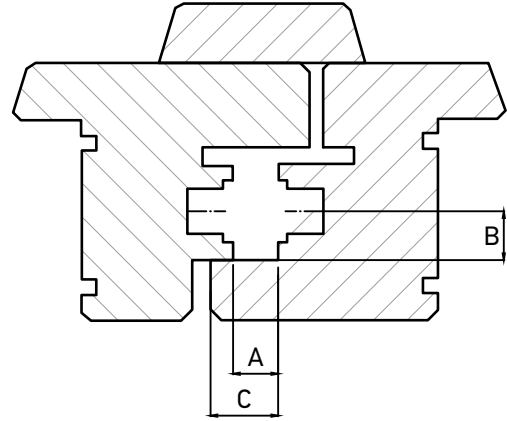


▶ 24/8—12/18—13 профіль

Стулчаста конструкція



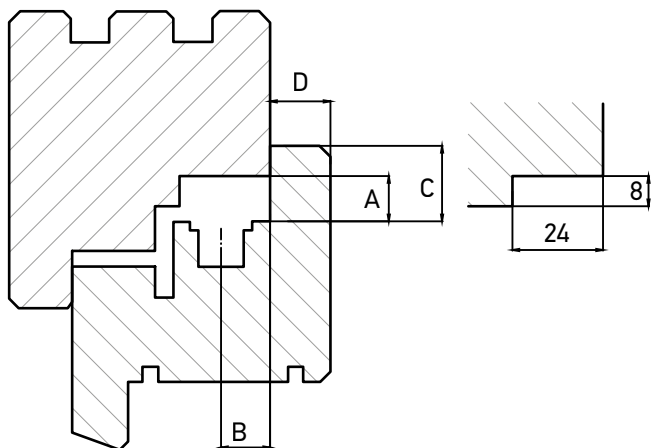
Штульпові стулки з протилежним фурнітурним пазом



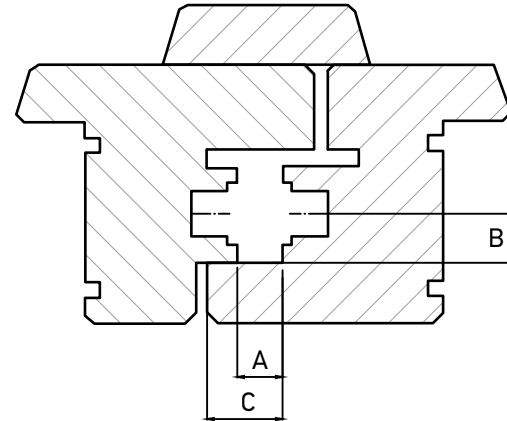
A	Міжфальцевий зазор	12,0 ⁺¹ мм.
B	Зсув осі паза фурнітури	13,0 мм.
C	Ширина наплав	18,0 мм.
D	Висота наплав	16,0 мм.

▶ 24/8—12/20—13 профіль

Стулчаста конструкція



Штульпові стулки з протилежним фурнітурним пазом

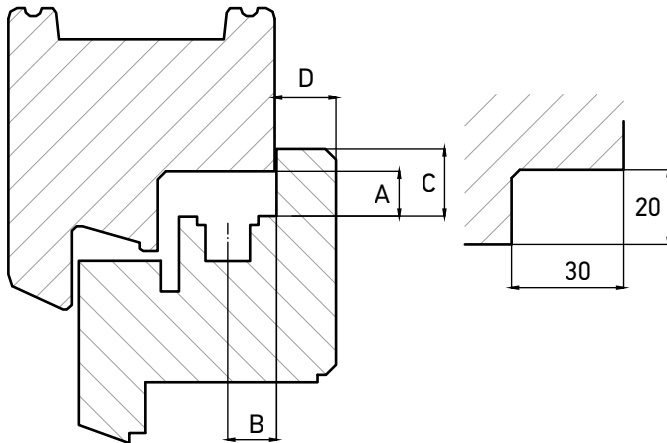


A	Міжфальцевий зазор	12,0 ⁺¹ мм.
B	Зсув осі паза фурнітури	13,0 мм.
C	Ширина наплав	20,0 мм.
D	Висота наплав	16,0 мм.

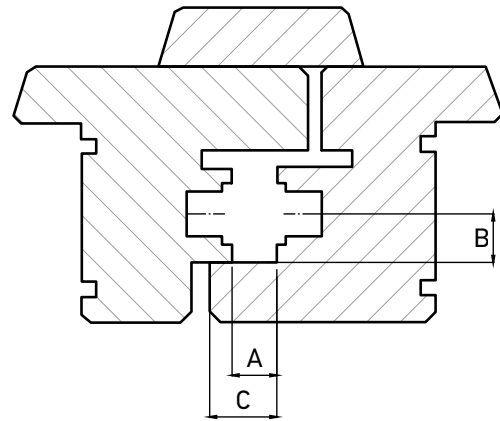


▶ 30/20—12/18—13 профіль

Стулчаста конструкція



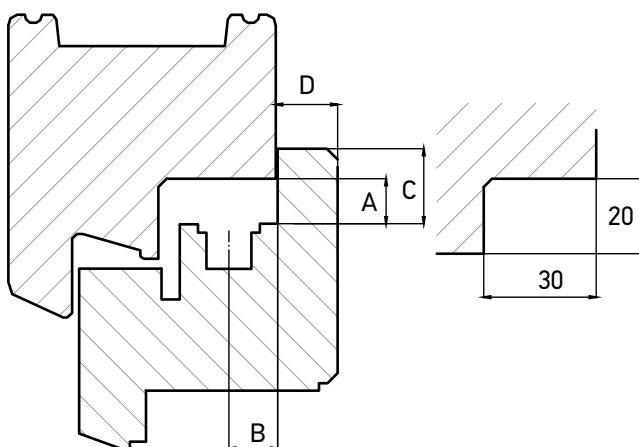
Штульпові стулки з протилежним фурнітурним пазом



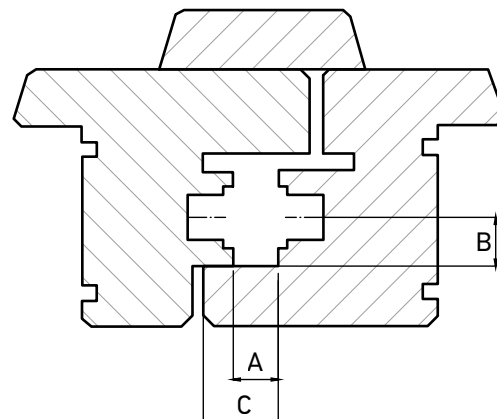
A	Міжфальцевий зазор	12,0 ⁺¹ мм.
B	Зсув осі паза фурнітури	13,0 мм.
C	Ширина наплаву	18,0 мм.
D	Висота наплаву	16,5 мм.

▶ 30/20—12/20—13 профіль

Стулчаста конструкція

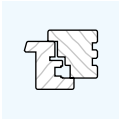


Штульпові стулки з протилежним фурнітурним пазом

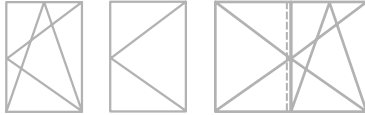


A	Міжфальцевий зазор	12,0 ⁺¹ мм.
B	Зсув осі паза фурнітури	13,0 мм.
C	Ширина наплаву	20,0 мм.
D	Висота наплаву	16,5 мм.

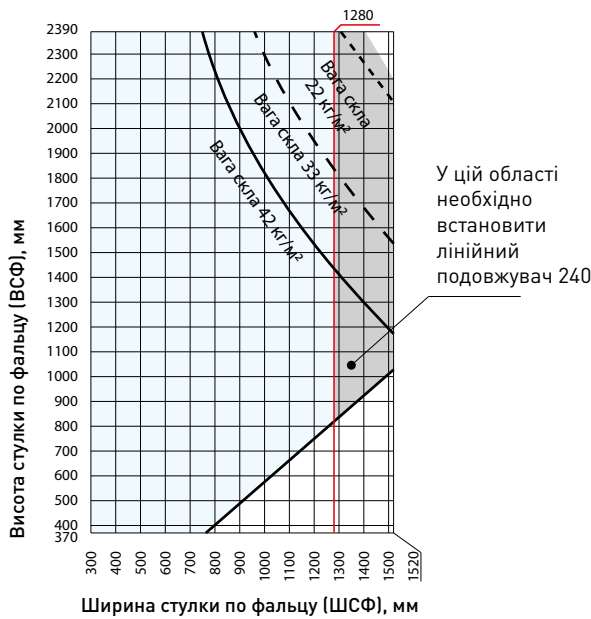
Інформацію щодо деталей, залежних від профілю, дивіться у профільних листах.



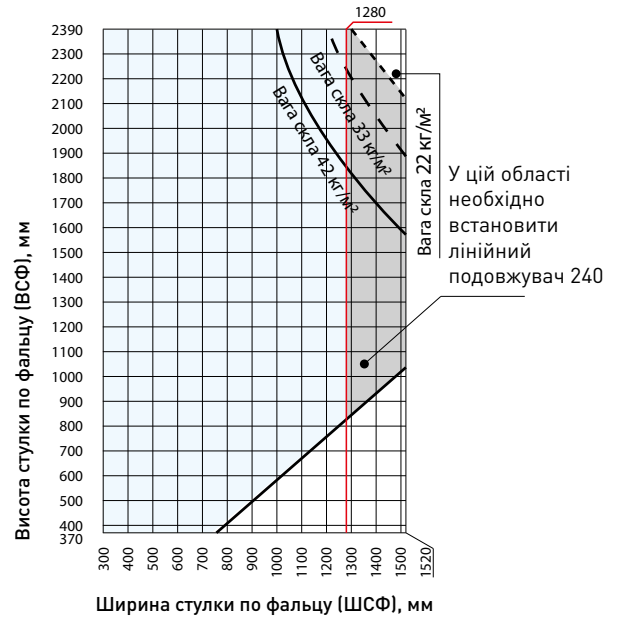
▶ Поворотна та поворотно-відкидна конструкції



Допустимий розмір стулки
Допустима вага стулки для цього діапазону max 100 кг
1мм/м² товщини скла = 2.5 кг



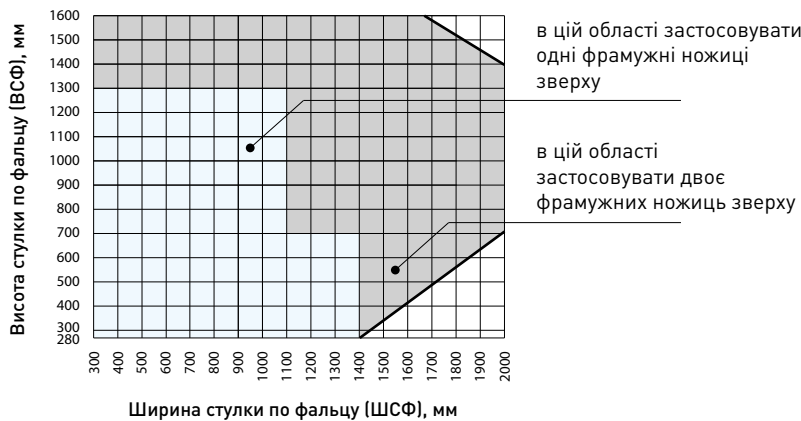
Допустимий розмір стулки
Допустима вага стулки для цього діапазону max 130 кг
1мм/м² товщини скла = 2.5 кг



▶ Відкидна конструкція

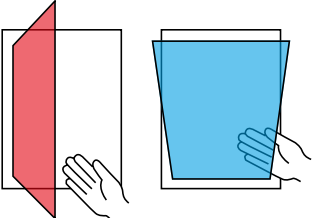
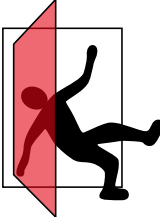
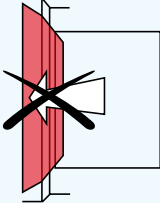
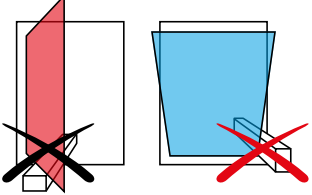
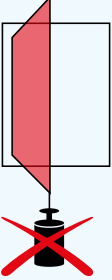
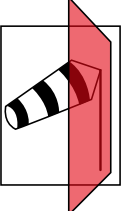


Обмеження формату стулки
Максимально допустима вага стулки 50 кг





► Умовні позначення, що відповідають за безпеку

Умовне позначення	Значення
	<p>Травмонебезпечність при защемленні різних частин тіла в зазорі між рамою та стулкою</p> <ul style="list-style-type: none"> Не розміщуйте частини тіла між стулкою і рамою вікон і дверей щоб уникнути защемлення.
	<p>Травмонебезпечність при випаданні з вікон і балконних дверей</p> <ul style="list-style-type: none"> Будьте обережні під час знаходження біля відкритих вікон і дверей. Не допускайте знаходження маленьких дітей поблизу відкритих вікон та балконних дверей.
	<p>Травмонебезпечність і матеріальний збиток при натиску стулкою на укіс віконного отвору</p> <ul style="list-style-type: none"> Щоб уникнути пошкоджень віконно-дверних конструкцій запобігайте тиску ступки на укіс.
	<p>Травмонебезпечність і матеріальний збиток при виникненні перешкоди в зазорі між стулкою і рамою</p> <ul style="list-style-type: none"> Уникайте попадання сторонніх предметів в простір між стулкою і рамою.
	<p>Травмонебезпечність і матеріальний збиток при додатковому навантаженні на ступку</p> <ul style="list-style-type: none"> Щоб уникнути пошкоджень віконно-дверних конструкцій не створюйте додаткове навантаження на ступку
	<p>Травмонебезпечність при впливі вітру</p> <ul style="list-style-type: none"> Уникайте впливу вітру на відкриту ступку. Замикайте вікна та балконні двері при вітрі і протязі.



AXOR™

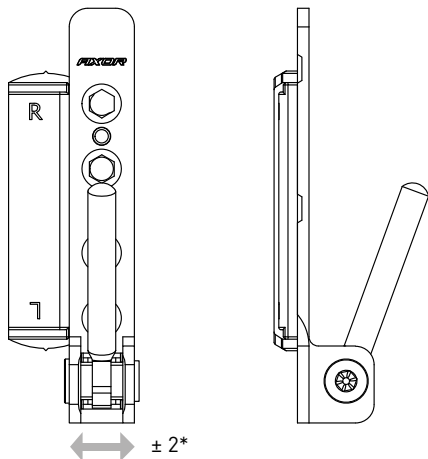
KOMFORT LINE K-3

Петльова група

AXOR

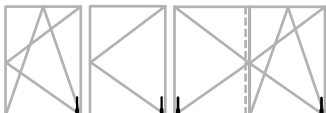


▶ Опора нижньої петлі
для дерев'яних вікон, 100 кг

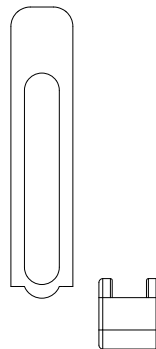


- максимальне відкидання штифта – 180 градусів;
- декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 23

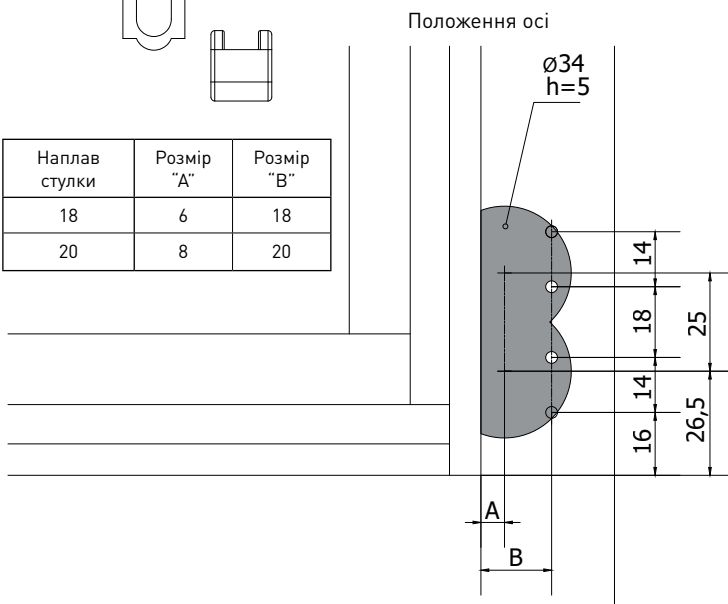
* регулювання по горизонталі, мм



▶ Декоративні накладки опори
нижньої петлі



Наплав ступки	Розмір "А"	Розмір "В"
18	6	18
20	8	20



Найменування	А	С	В	kg			Артикул
Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 100 кг, 18 мм, права	12	18	—	100	4 / 3,9x40*	250	A5013-18-R03
Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 100 кг, 18 мм, ліва	12	18	—	100	4 / 3,9x40*	250	A5013-18-L03
Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 100 кг, 20 мм, права	12	20	—	100	4 / 3,9x40*	250	A5013-20-R03
Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 100 кг, 20 мм, ліва	12	20	—	100	4 / 3,9x40*	250	A5013-20-L03
Найменування	А	С	В	kg			Артикул
Шаблон для петлі рами	12	18	—	—	Ø34	50	A7096-00-N09
Шаблон для петлі рами	12	20	—	—	Ø34	50	A7096-10-N09
Найменування	А	С	В	kg			Артикул
Нижня декоративна накладна опори нижньої петлі	—	—	—	—	—	500	A7007-10-N**
Верхня декоративна накладна опори нижньої петлі	—	—	—	—	—	500	A7008-10-N**

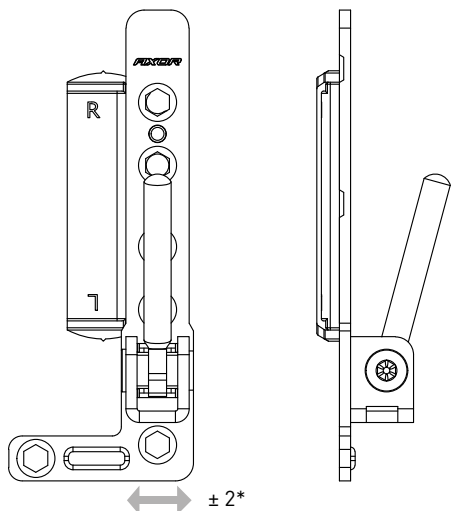
А - міжфальцевий зазор / С - ширина наплав / В - зміщення осі паза фурнітури

* кількість/типорозмір

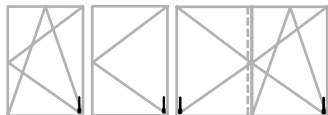
** декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 23.



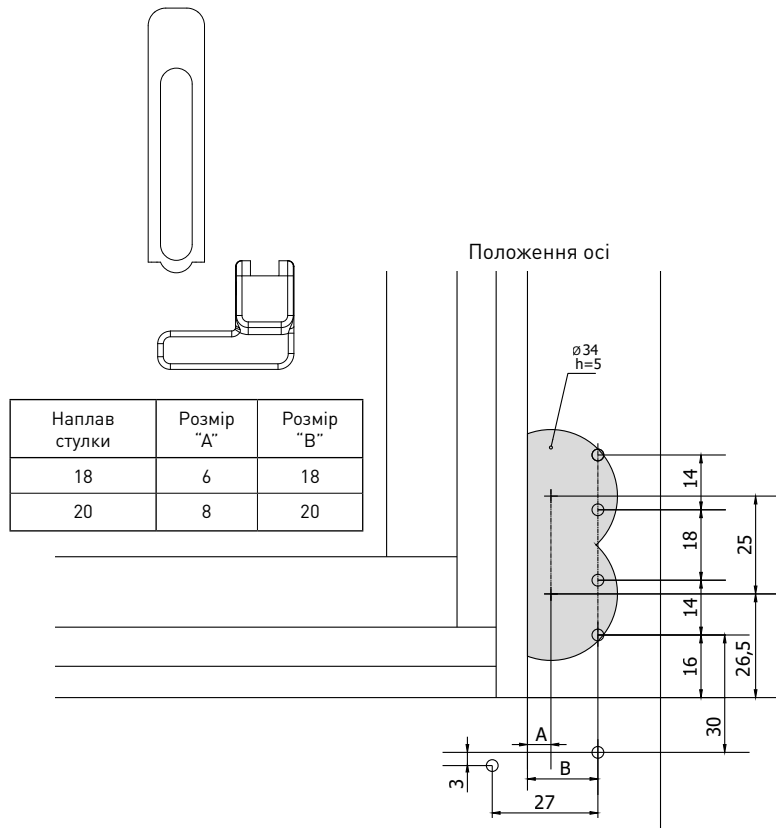
▶ Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 130 кг



- максимальне відкидання штифта – 180 градусів;
- декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 23.
- * регулювання по горизонталі, мм



▶ Декоративні накладки опори нижньої петлі



Найменування	A	C	B	kg			Артикул
Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 130 кг, 18 мм, права	12	18	—	130	6 / 3,9x40*	250	A5021-18-R03
Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 130 кг, 18 мм, ліва	12	18	—	130	6 / 3,9x40*	250	A5021-18-L03
Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 130 кг, 20 мм, права	12	20	—	130	6 / 3,9x40*	250	A5021-20-R03
Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 130 кг, 20 мм, ліва	12	20	—	130	6 / 3,9x40*	250	A5021-20-L03
Найменування	A	C	B	kg			Артикул
Шаблон для петлі рами	12	18	—	—	Ø34	50	A7002-00-N09
Шаблон для петлі рами	12	20	—	—	Ø34	50	A7002-20-N09
Найменування	A	C	B	kg			Артикул
Нижня декоративна накладна опори нижньої петлі 130 кг, права	—	—	—	—	—	500	A7102-00-R**
Нижня декоративна накладна опори нижньої петлі 130 кг, ліва	—	—	—	—	—	500	A7102-00-L**
Верхня декоративна накладна опори нижньої петлі	—	—	—	—	—	500	A7008-10-N**

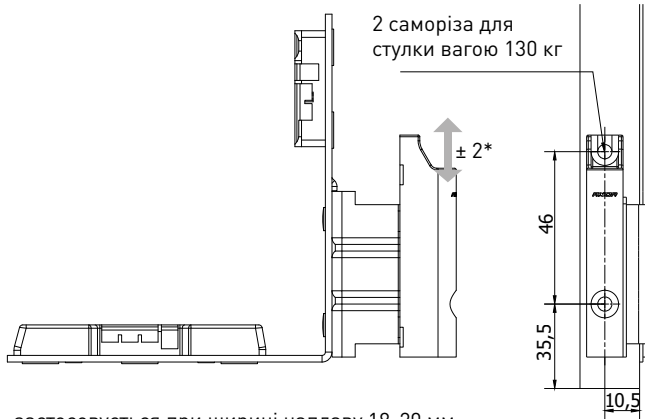
A - міжфальцевий зазор / C - ширина наплаву / B - зміщення осі паза фурнітури

* кількість/типорозмір

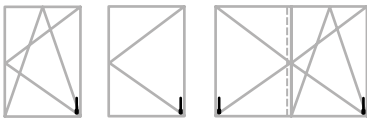
** декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 23



▶ Фальцева петля



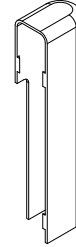
- застосовується при ширині наплаву 18-20 мм;
- декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 23.



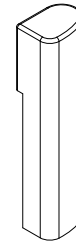
* регулювання по вертикалі, мм

** регулювання притиску, мм; величина притиску регулюється під час установки петлі.

▶ Декоративна накладка фальцевої петлі



▶ Декоративна накладка фальцевої петлі



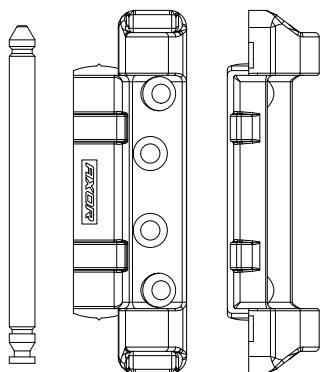
Найменування	Виконання	A	C	B	kg			Артикул
Фальцева петля 20/9 ліва для дерев'яних вікон	L	12	20	9	130	8	250	A5011-09-L03
Фальцева петля 20/9 права для дерев'яних вікон	R	12	20	9	130	8	250	A5011-09-R03
Фальцева петля 20/13 ліва для дерев'яних вікон	L	12	20	13	130	8	250	A5011-13-L03
Фальцева петля 20/13 права для дерев'яних вікон	R	12	20	13	130	8	250	A5011-13-R03
Фальцева петля 18/9 ліва для дерев'яних вікон	L	12	18	9	130	8	250	A5012-09-L03
Фальцева петля 18/9 права для дерев'яних вікон	R	12	18	9	130	8	250	A5012-09-R03
Фальцева петля 18/13 ліва для дерев'яних вікон	L	12	18	13	130	8	250	A5012-13-L03
Фальцева петля 18/13 права для дерев'яних вікон	R	12	18	13	130	8	250	A5012-13-R03
Декоративна накладка фальцевої петлі ступки, ліва	L	—	—	—	—	—	500	A7009-10-L*
Декоративна накладка фальцевої петлі ступки, права	R	—	—	—	—	—	500	A7009-10-R*
Декоративна накладка фальцевої петлі ступки, ліва	L	—	—	—	—	—	500	A7085-00-L*
Декоративна накладка фальцевої петлі ступки, права	R	—	—	—	—	—	500	A7085-00-R*

A - міжфальцевий зазор / C - ширина наплаву / B - зміщення осі паза фурнітури

* декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 23

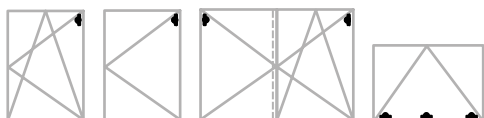


▶ Опора верхньої петлі для дерев'яних вікон

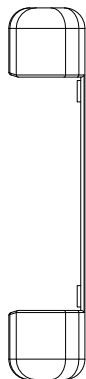


- застосовується при ширині наплаву 18-20 мм
- декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 23;
- штифт входить до комплекту.

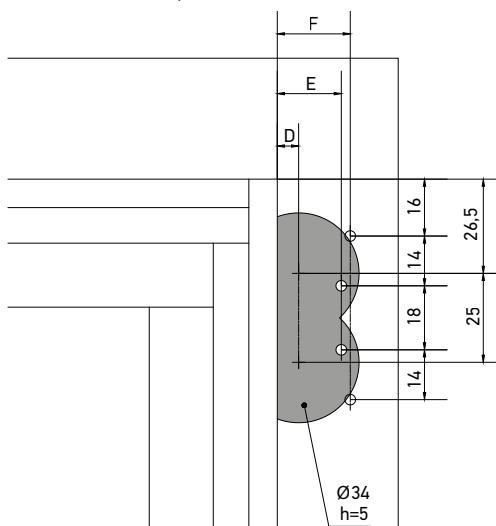
Наплав ступки	Розмір "D"	Розмір "E"	Розмір "F"
18	6	18	20,5
20	8	20	22,5



▶ Декоративна накладка опори верхньої петлі



- декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 23;

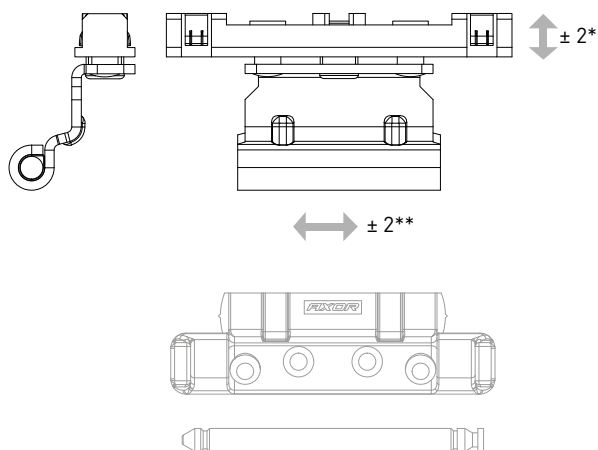


Найменування	A	C	B	kg			Артикул
Опора верхньої петлі для дерев'яних вікон, 18 мм.	12	18	—	130	4 / 3,9x40	250	A5014-18-N03
Опора верхньої петлі для дерев'яних вікон, 20 мм	12	20	—	130	4 / 3,9x40	250	A5014-20-N03
Найменування	A	C	B	kg			Артикул
Шаблон для петель рами	12	18	—	—	Ø34	50	A7096-00-N09
Шаблон для петель рами	12	20	—	—	Ø34	50	A7096-10-N09
Найменування	A	C	B	kg			Артикул
Декоративна накладка опори верхньої петлі для дерев'яних вікон	—	—	—	—	—	500	A7010-00-N*

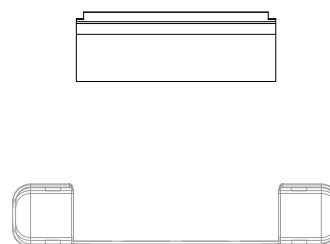
A - міжфальцевий зазор / C - ширина наплаву / B - зміщення осі паза фурнітури
* декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 23.



▶ Фрамужна петля



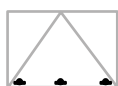
▶ Декоративна накладка
ножничної петлі



* регулювання по вертикалі, мм;

** регулювання по горизонталі, мм;

ПРИМІТКА: тільки для відкидних стулоч.

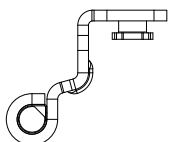
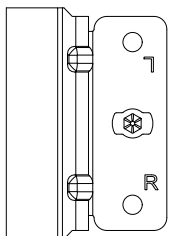


Найменування	A	C	B	kg			Артикул
Фрамужна петля для дерев'яних вікон 12/18-9	12	18	9	130	—	150	A7089-09-N03
Фрамужна петля для дерев'яних вікон 12/18-13	12	18	13	130	—	150	A7089-13-N03
Фрамужна петля для дерев'яних вікон 12/20-9	12	20	9	130	—	150	A7090-09-N03
Фрамужна петля для дерев'яних вікон 12/20-13	12	20	13	130	—	150	A7090-13-N03
Найменування	A	C	B	kg			Артикул
Декоративна накладка ножничної петлі	—	—	—	—	—	500	A7004-10-N*

A - міжфальцевий зазор / C - ширина наплаву / B - зміщення осі паза фурнітури
* декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 23



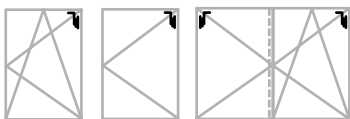
▶ Верхня петля стулки



▶ Декоративна накладка для верхньої петлі






- застосовується при ширині наплаву 18-20 мм
- декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 23;
- монтаж за допомогою шестигранного ключа діаметром 4 мм.



Найменування	A	C	B	kg		Артикул
Верхня петля стулки 18/13 мм	12	18	13	130	150	K5008-13-N03
Верхня петля стулки 20/13 мм	12	20	13	130	150	K5009-13-N03
Найменування	A	C	B	kg		Артикул
Декоративна накладка верхньої петлі стулки	—	—	—	—	500	A7004-10-N*

A - міжфальцевий зазор / C - ширина наплаву / B - зміщення осі паза фурнітури
* декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 23.



Найменування	Ескіз	Колір		Артикул
Декоративна накладка ножничної петлі		Білий RAL 9016	500	A7004-10-N01
		Коричневий RAL 8022	500	A7004-10-N02
		Срібло F1	500	A7004-10-N03
		Креманий RAL 9001	500	A7004-10-N04
		Золото F3	500	A7004-10-N05
		Бронза F4	500	A7004-10-N06
		Чорний RAL 9005	500	A7004-10-N07
Декоративна накладка опори верхньої петлі		Білий RAL 9016	500	A7010-00-N01
		Коричневий RAL 8022	500	A7010-00-N02
		Срібло	500	A7010-00-N03
		Золото	500	A7010-00-N05
		Бронза	500	A7010-00-N06
Декоративна накладка фальцевої петлі стулки		Білий RAL 9016	500	A7009-10-L01/R01
		Коричневий RAL 8022	500	A7009-10-L02/R02
		Срібло F1	500	A7009-10-L03/R03
		Креманий RAL 9001	500	A7009-10-L04/R04
		Золото F3	500	A7009-10-L05/R05
		Бронза F4	500	A7009-10-L06/R06
		Чорний RAL 9005	500	A7009-10-L07/R07
Декоративна накладка фальцевої петлі стулки (повна)		Білий RAL 9016	500	A7085-00-L01/R01
		Коричневий RAL 8022	500	A7085-00-L02/R02
		Срібло F1	500	A7085-00-L03/R03
		Креманий RAL 9001	500	A7085-00-L04/R04
		Золото F3	500	A7085-00-L05/R05
		Бронза F4	500	A7085-00-L06/R06
		Чорний RAL 9005	500	A7085-00-L07/R07
Декоративна накладка опори нижньої петлі довга		Білий RAL 9016	500	A7008-10-N01
		Коричневий RAL 8022	500	A7008-10-N02
		Срібло F1	500	A7008-10-N03
		Креманий RAL 9001	500	A7008-10-N04
		Золото F3	500	A7008-10-N05
		Бронза F4	500	A7008-10-N06
		Чорний RAL 9005	500	A7008-10-N07
Верхня декоративна накладка опори нижньої петлі, 80 кг		Білий RAL 9016	500	A7007-10-N01
		Коричневий RAL 8022	500	A7007-10-N02
		Срібло F1	500	A7007-10-N03
		Креманий RAL 9001	500	A7007-10-N04
		Золото F3	500	A7007-10-N05
		Бронза F4	500	A7007-10-N06
		Чорний RAL 9005	500	A7007-10-N07
Нижня декоративна накладка опори нижньої петлі, 130 кг		Білий RAL 9016	500	A7102-00-R01/L01
		Коричневий RAL 8022	500	A7102-00-R02/L02
		Срібло	500	A7102-00-R03/L03
		Золото	500	A7102-00-R05/L05
		Бронза	500	A7102-00-R06/L06

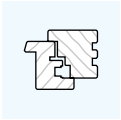


AXOR™

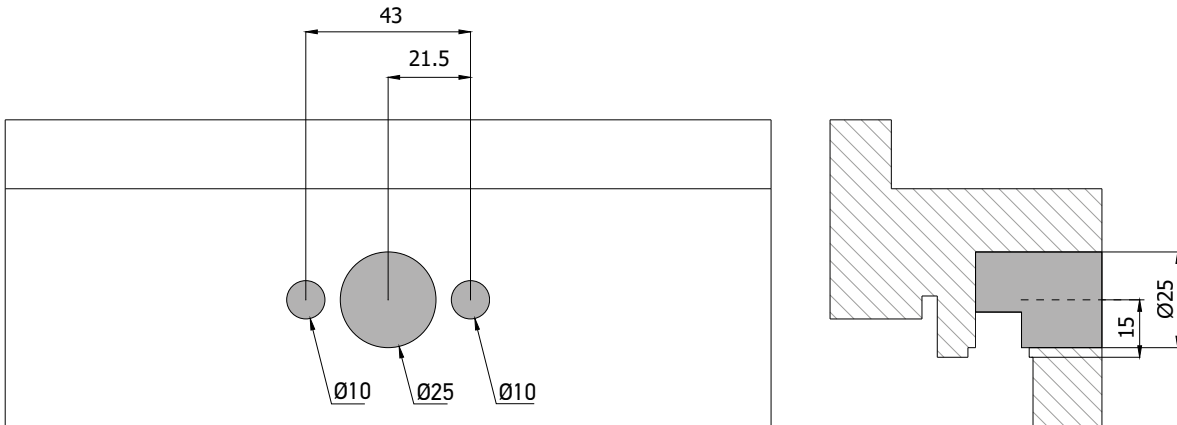
KOMFORT LINE K-3

Приводи

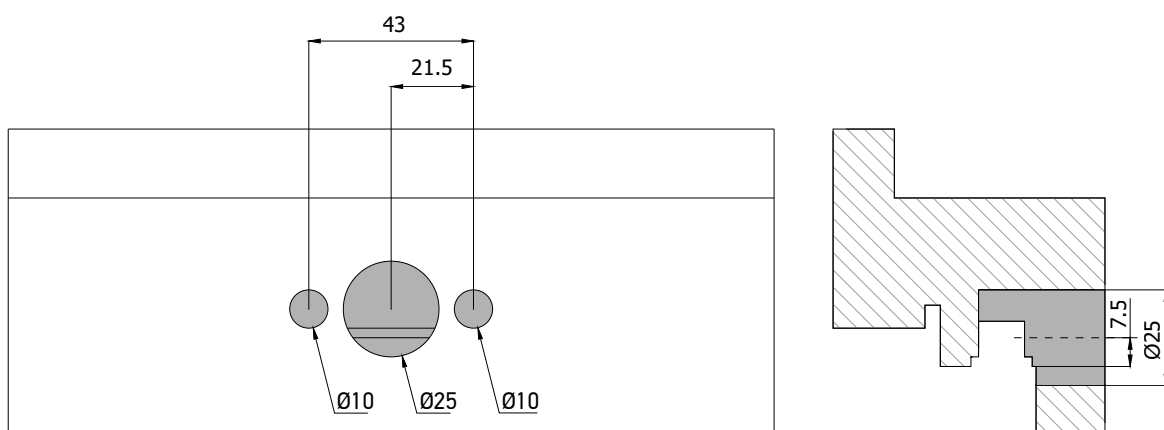
AXOR



▶ Свердлення і фрезерування для приводу з дорнмасом 15 мм

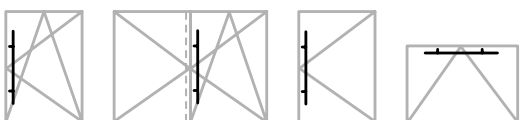
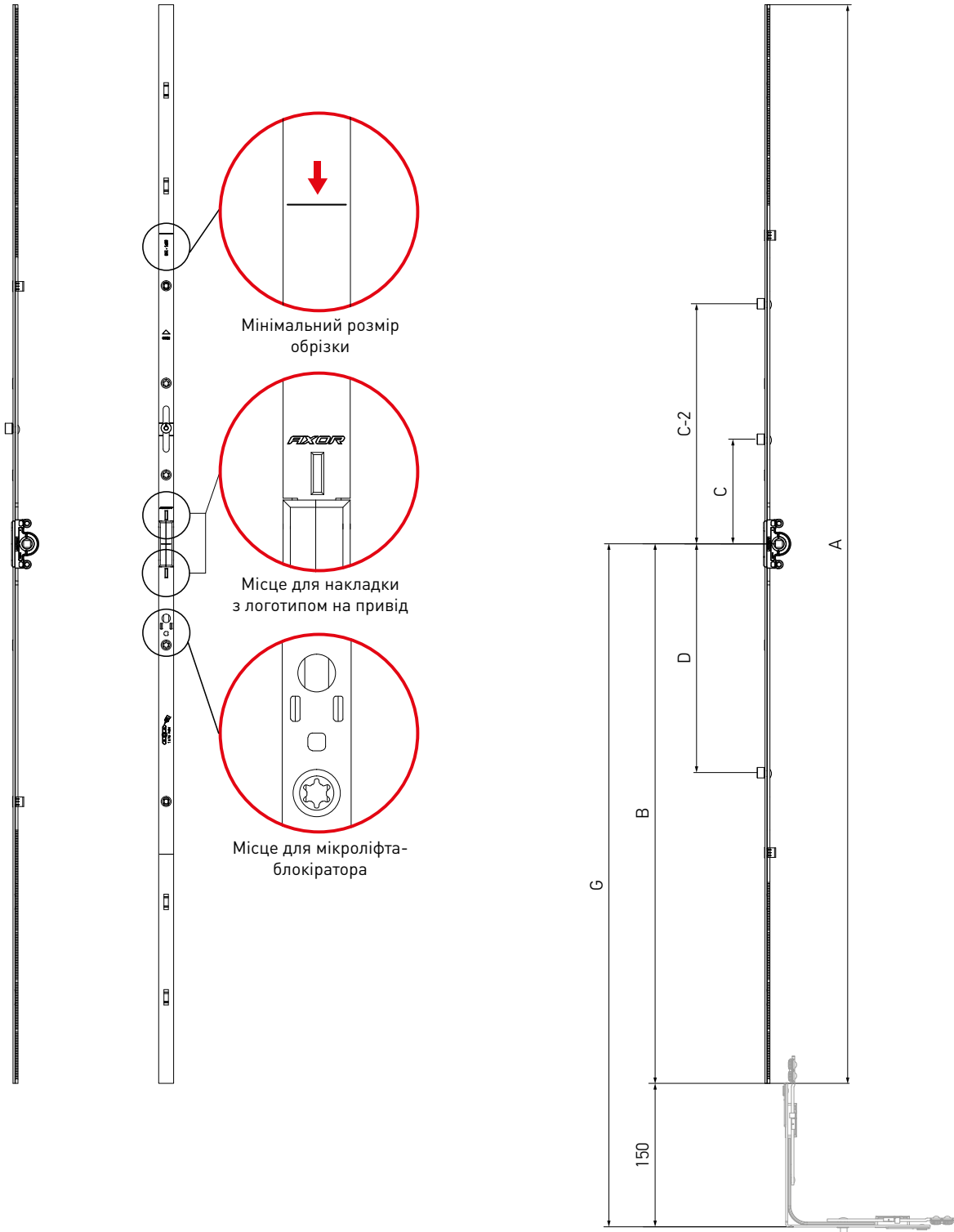


▶ Свердлення і фрезерування для приводу з дорнмасом 7.5 мм





▶ Привід поворотно-відкидний положення ручки центральне, дорнмасс 15 мм.





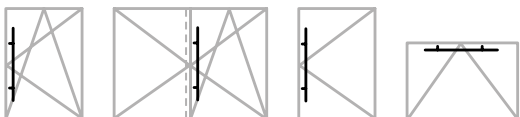
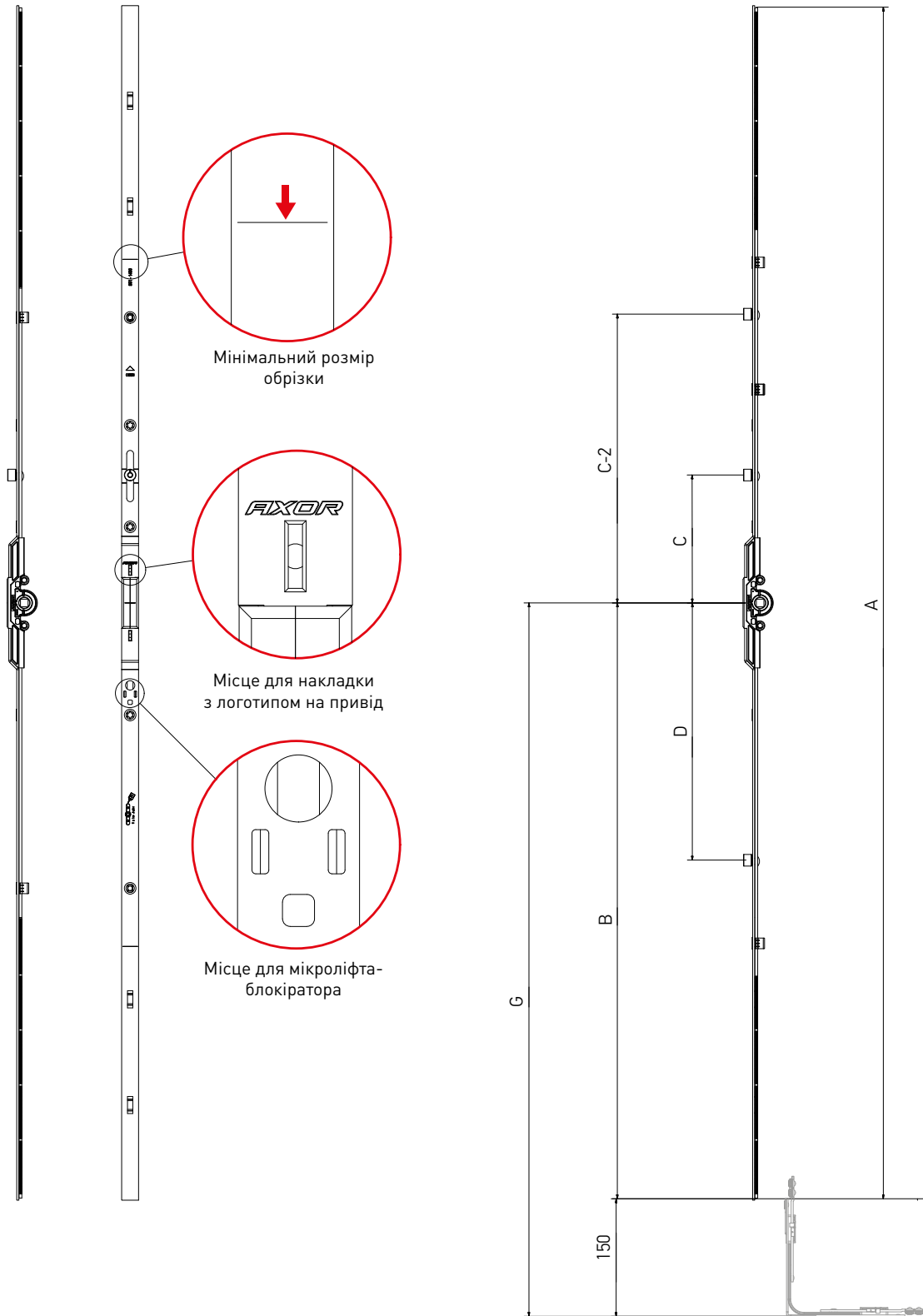
Найменування	ВСФ (мм)	Розміри									Артикул
		G	A	B	C	C-2	D				
Привід 0, L=250, 450-550*	450-550	225-275	250	125	—	—	—	—	—	20	K1001-02-N03
Привід 1, L=450, 551-750*	551-750	275-375	450	225	—	—	—	—	2	20	K1001-04-N03
Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML	751-1230	375-615	930	465	120	—	—	1	4	20	K1001-09-N03
Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	950-1430	475-715	1130	565	120	—	—	1	5	20	K1001-11-N03
Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	1231-1710	615-855	1410	705	120	—	290	2	6	20	K1001-14-N03
Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	1431-1910	715-955	1610	805	265	—	390	2	7	10	K1001-16-N03
Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML	1911-2390	955-1195	2090	1045	120	595	490	3	11	10	K1001-21-N03

* немає посадочного місця для опори мікроліфта-блокіратора;

- положення ручки змінне /центральне;
- дорнмасс 15 мм.



▶ Привід поворотно-відкидний положення ручки центральне, дорнмасс 7,5 мм.

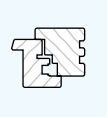




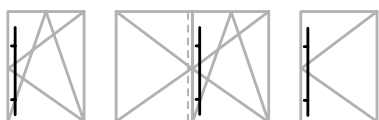
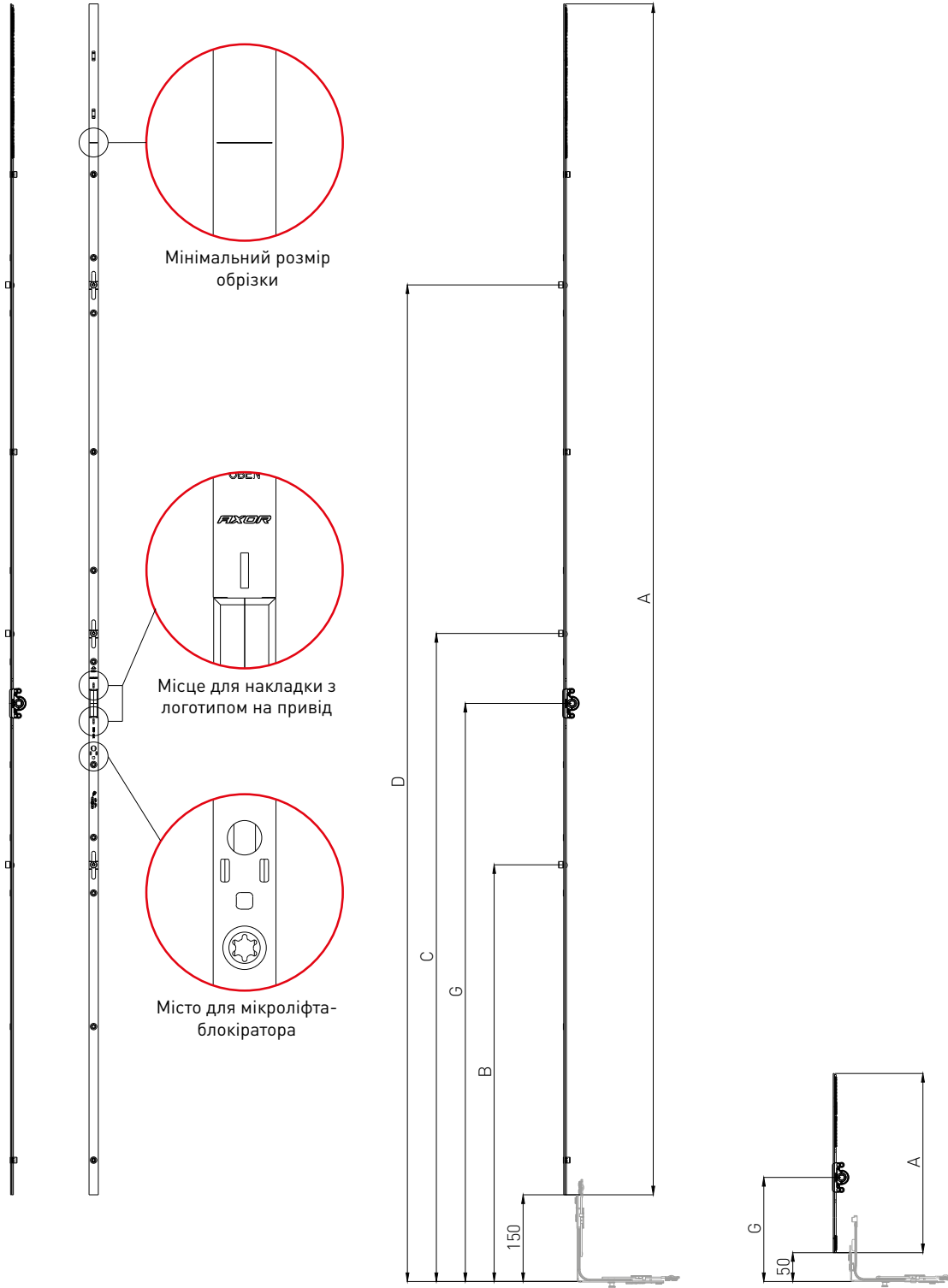
Найменування	ВСФ (мм)	Розміри									Артикул
		G	A	B	C	C-2	D				
Привід 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм*	551-750	275-375	450	225	—	—	—	—	2	20	K1011-04-N03
Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм	751-1230	375-615	930	465	120	—	—	1	4	20	K1011-09-N03
Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм	950-1430	475-715	1130	565	120	—	—	1	5	20	K1011-11-N03
Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм	1231-1710	615-855	1410	705	120	—	290	2	6	20	K1011-14-N03
Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм	1431-1910	715-955	1610	805	265	—	390	2	7	10	K1011-16-N03
Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм	1911-2390	955-1195	2090	1045	120	595	490	3	11	10	K1011-21-N03

* немає посадочного місця для опори мікроліфта-блокіратора;

- положення ручки змінне /центральне;
- дорнмасс 7,5 мм.



▶ **Привід поворотно-відкидний константний**





Найменування	ВСФ (мм)	Розміри								Артикул
		G	A	B	C	D				
Константний привід 0**, L=300, 400-500	400-500	175	300	-	-	-	0	0	20	K1009-03-N03
Константний привід 1**, L=480, 480-680*	480-680	200	480	-	-	-	0	2	20	K1009-05-N03
Константний привід 2, L=620, 681-920*	681-920	300	620	-	431	-	1	3	20	K1009-07-N03
Константний привід 3, L=860, 921-1160	921-1160	450	860	-	571	-	1	4	20	K1009-09-N03
Константний привід 4, L=1100, 1161-1400	1161-1400	600	1100	-	721	-	1	6	20	K1009-11-N03
Константний привід 5, L=1340, 1401-1640	1401-1640	600	1340	-	721	1039	2	7	20	K1009-13-N03
Константний привід 6, L=1580, 1641-1880	1641-1880	600	1580	-	721	1244	2	8	10	K1009-16-N03
Константний привід 7, L=1580, 1641-1880	1641-1880	1000	1580	721	1264	-	2	8	10	K1009-17-N03
Константний привід 8, L=1820, 1881-2120	1881-2120	1000	1820	721	1388	-	2	9	10	K1009-18-N03
Константний привід 9, L=2060, 2121-2360	2121-2360	1000	2060	721	1121	1724	3	11	10	K1009-21-N03

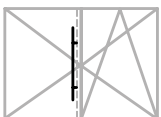
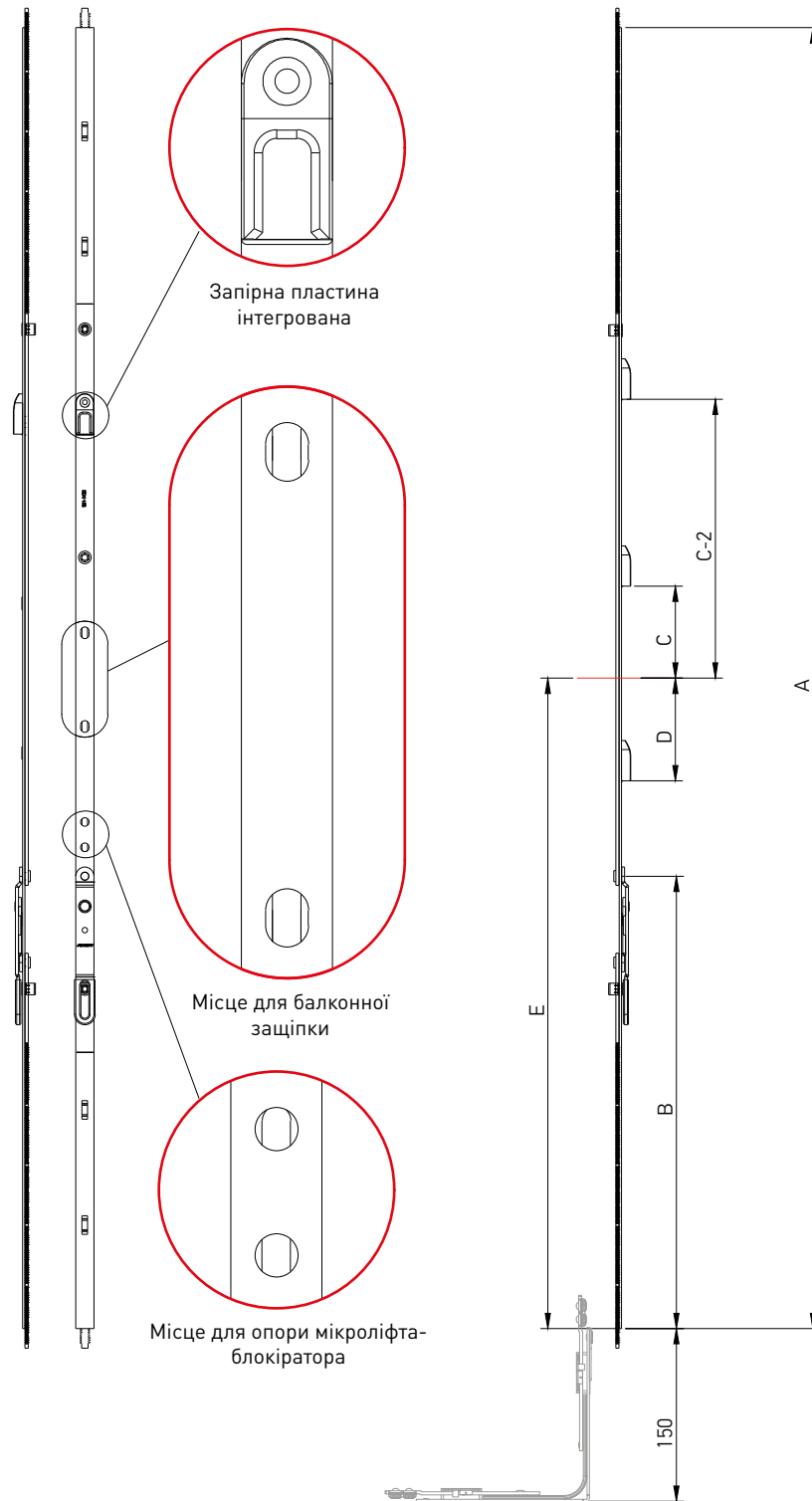
* немає посадочного місця для опори мікроліфта-блокіратора;

** з'єднується з вузькою кутовою передачею 50x150

- дорнмасс 15 мм.



▶ Привід штаньовий з інтегрованими запірними пластинами, положення ручки центральне





Найменування	ВСФ (мм)	Розміри									Артикул
		A	B	C	D	C-2	E				
Штапельовий привід 1* L=450, 551-750	551-750	450	265	—	—	—	225	0	2	20	K1002-04-N03
Штапельовий привід 2 L=650, 751-950	751-950	650	393	129,5	—	—	325	1	2	20	K1002-06-N03
Штапельовий привід 3 L=1130, 951-1430	951-1430	1130	393	129,5	—	—	565	1	3	20	K1002-11-N03
Штапельовий привід 4 L=1610, 1431-1910	1431-1910	1610	393	274,5	380,5	—	805	2	4	10	K1002-16-N03
Штапельовий привід 5** L=2090, 1911-2390	1911-2390	2090	393	129,5	480,5	604,5	1045	3	6	10	K1002-21-N03

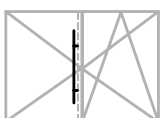
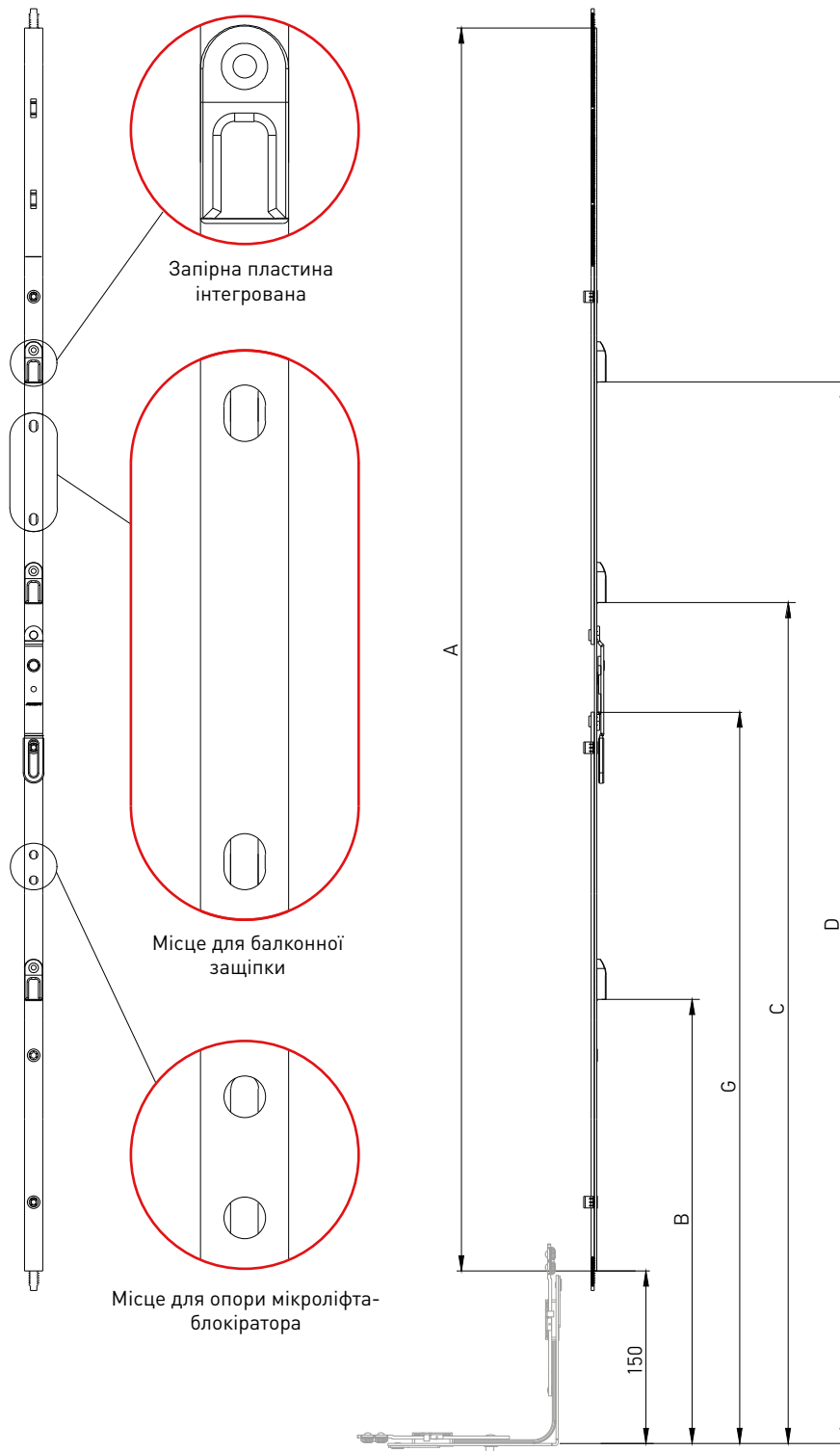
- для штапельового профілю з протилежним фурнітурним пазом;
- привід з протиходом;
- запірні пластини встановлені.

* немає посадочного місця для опори мікроліфта-блокіратора

** є посадочне місце для балконної зачіпки



▶ Привід штульповий для константного положення ручки



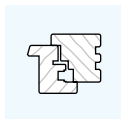


Найменування	ВСФ (мм)	Розміри								Артикул
		G	A	B	C	D				
Константний штульповий привід G=300, L=620 мм*	681-920	300	620	-	439,5	-	1	4	20	K1018-06-N03
Константний штульповий привід G=450, L=860 мм	921-1160	450	860	-	579,5	-	1	7	20	K1018-09-N03
Константний штульповий привід G=600, L=1100 мм	1161-1400	600	1100	-	729,5	-	1	8	20	K1018-11-N03
Константний штульповий привід G=600, L=1340 мм	1401-1640	600	1340	-	729,5	1047,5	2	10	20	K1018-14-N03
Константний штульповий привід G=600, L=1580 мм	1641-1880	600	1580	-	729,5	1252,5	2	10	10	K1018-15-N03
Константний штульповий привід G=1000, L=1580мм**	1641-1880	1000	1580	729,5	1272,5	-	2	10	10	K1018-16-N03
Константний штульповий привід G=1000, L=1820мм**	1881-2120	1000	1820	729,5	1396,5	-	2	11	10	K1018-18-N03
Константний штульповий привід G=1000, L=2060мм**	2121-2360	1000	2060	729,5	1129,5	1732,5	3	13	10	K1018-20-N03

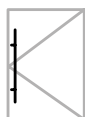
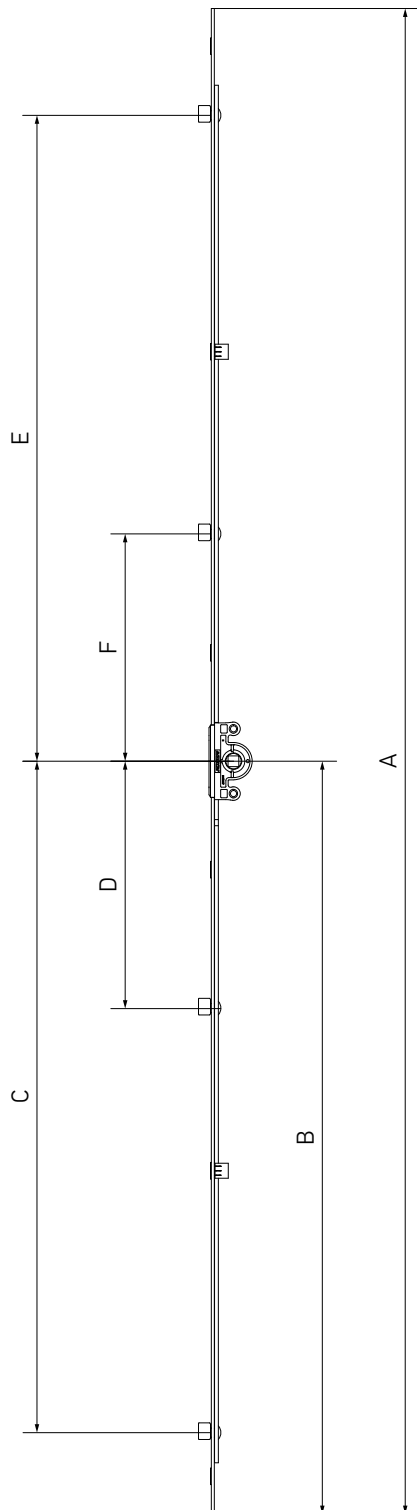
- для штульпового профілю з протилежним фурнітурним пазом;
- привід з протиходом;
- запірні пластини встановлені.

* немає посадочного місця для опори мікроліфта-блокіратора

** є посадочне місце для балконної зачіпки



▶ Привід поворотний





Найменування	ВСФ (мм)	Розміри									Артикул
		A	B	C	D	E	F				
Привід 1 L=300, 300 - 500, 2ML	300-500	300	150	96	—	79	—	2	2	20	K1003-03-N03 A
Привід 2 L=400, 401 - 600, 2ML	401-600	400	200	146	—	129	—	2	2	20	K1003-04-N03 A
Привід 3 L=600, 601 - 800, 2ML	601-800	600	300	246	—	229	—	2	4	20	K1003-06-N03 A
Привід 4 L=800, 801 - 1000, 2 ML	801-1000	800	400	346	—	329	—	2	4	20	K1003-08-N03 A
Привід 5 L=1000, 1001 - 1200, 3 ML	1001-1200	1000	500	446	—	429	101	3	8	20	K1003-10-N03 A
Привід 6 L=1200, 1201 - 1400, 3ML	1201-1400	1200	600	546	—	530	101	3	8	20	K1003-12-N03 A
Привід 7 L=1400, 1401 - 1600, 3ML	1401-1600	1400	700	646	—	629	101	3	8	20	K1003-14-N03 A
Привід 8 L=1600, 1601 - 1800, 4ML	1601-1800	1600	800	746	318	729	301	4	8	10	K1003-16-N03 A
Привід 9 L=1800, 1801 - 2000, 4ML	1801-2000	1800	900	846	318	829	301	4	10	10	K1003-18-N03 A
Привід 10 L=2000, 2001 - 2200, 4ML	2001-2200	2000	1000	946	318	929	301	4	10	10	K1003-20-N03 A
Привід 11 L=2200, 2201 - 2400, 4ML	2201-2400	2200	1100	1046	318	1029	301	4	11	10	K1003-22-N03 A

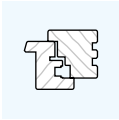


AXORTM

KOMFORT LINE K-3

Кутові передачі
Подовжувачі

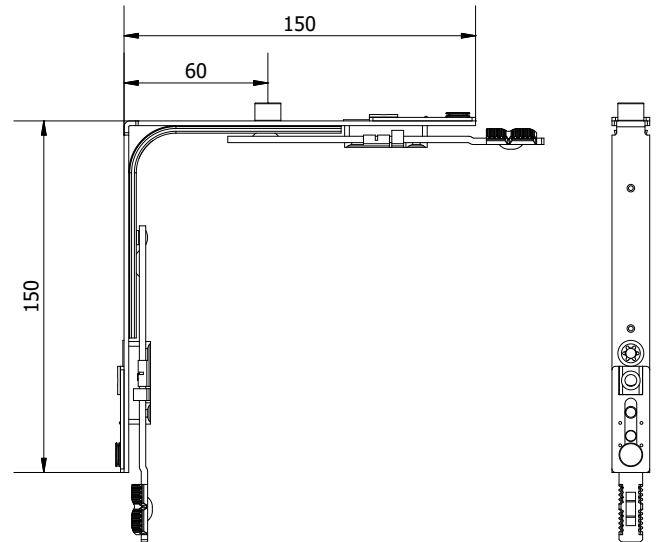
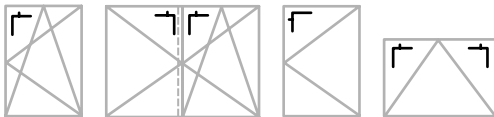
AXOR



▶ **Кутова передача 150x150**

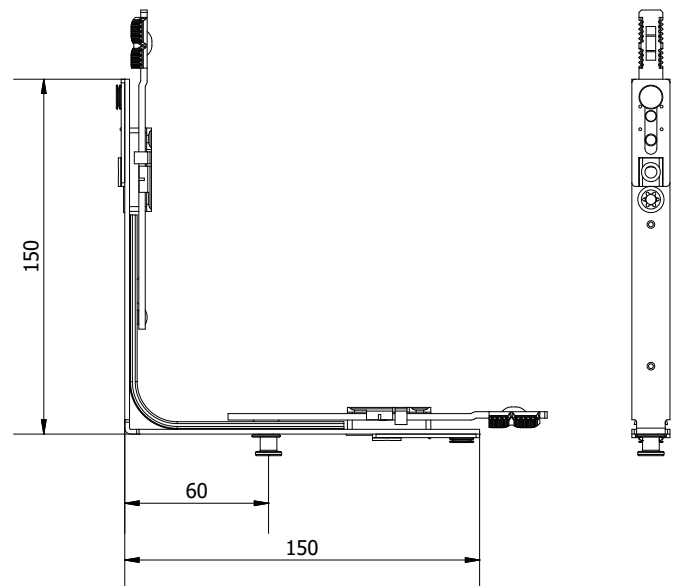
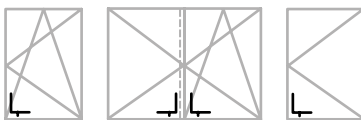
Кутова передача стандарт:

- не призначена для рівнів безпеки WK.

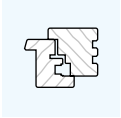


▶ **Кутова передача 150x150 протизламна**

- застосовується для базової безпеки замість
запірно-відкидного пристрою.



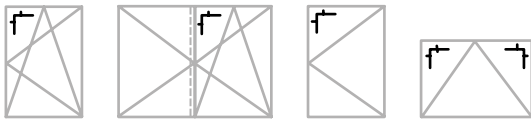
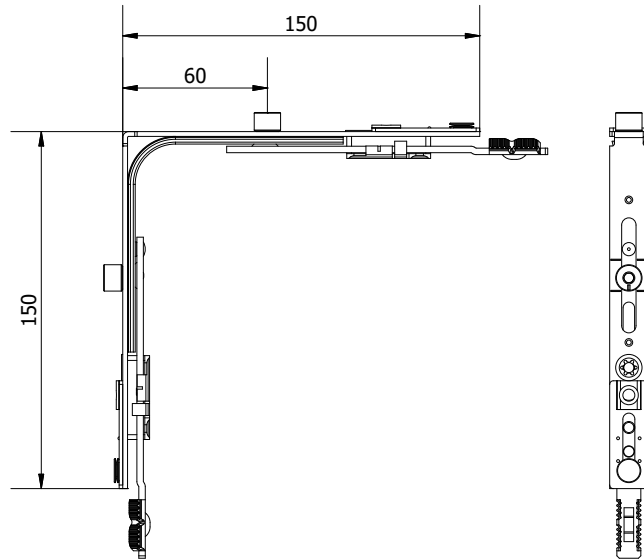
Найменування	Область застосування						Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)					
Кутова передача 150x150	400-1520	450-2390	1	—	4	50	K2001-00-N03
Кутова передача 150x150 протизламна	400-1520	450-2390	—	1	4	50	K2005-00-N03
Кутова передача 150x150, без цапфи	400-1520	450-2390	—	—	4	50	K2016-00-N03



▶ Кутова передача 150x150 з 2-ма цапфами

Кутова передача:

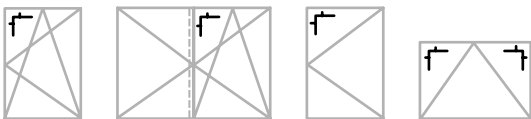
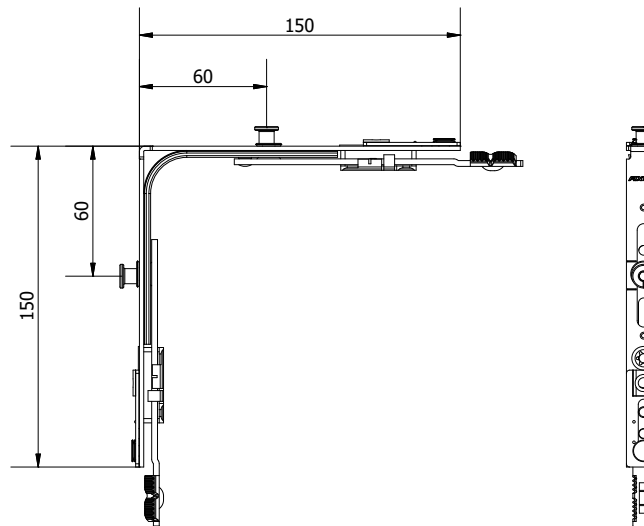
- не призначена для рівнів безпеки WK.



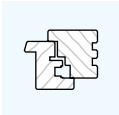
▶ Кутова передача 150x150 з 2-ма грибоподібними цапфами

Кутова передача:

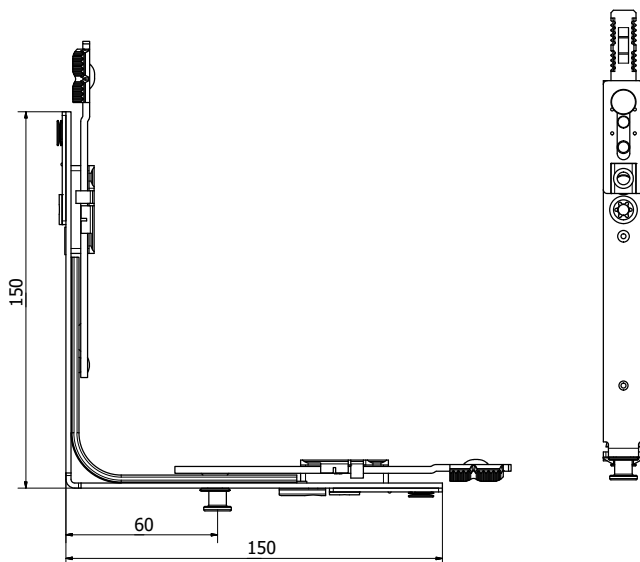
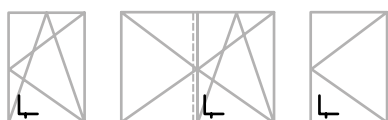
- застосовується для рівнів безпеки WK.



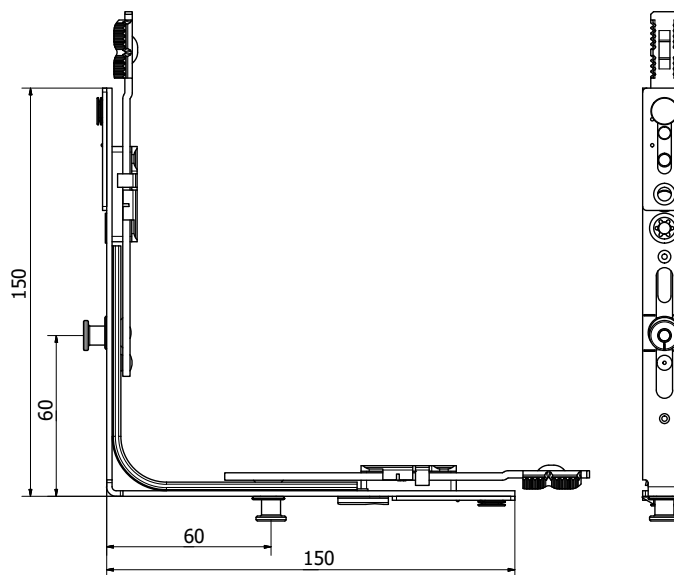
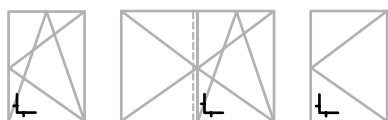
Найменування	Область застосування						Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)					
Кутова передача 150x150 з 2-ма цапфами	400-1520	450-2390	2	—	4	50	K2002-00-N03
Кутова передача 150x150 з 2-ма грибоподібними цапфами	400-1520	450-2390	—	2	4	50	K2012-00-N03
Кутова передача 150x150, 1MR, 1ML	400-1520	450-2390	1	1	4	50	K2013-00-N03



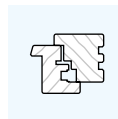
▶ Кутова передача, для дерев'яних вікон



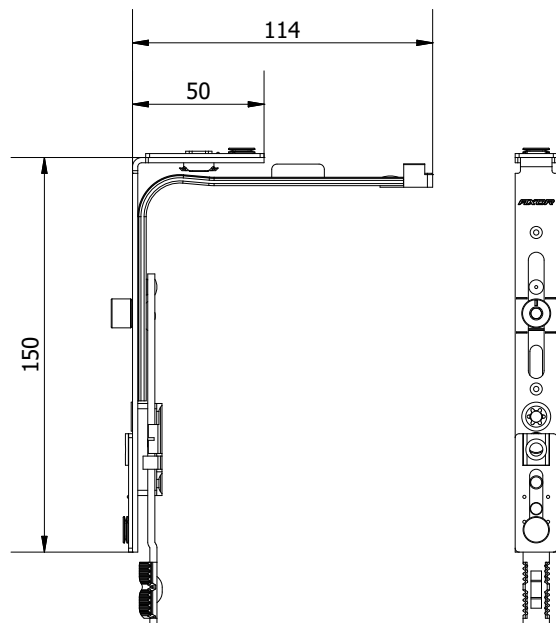
▶ Кутова передача з 2-ма цапфами, для дерев'яних вікон



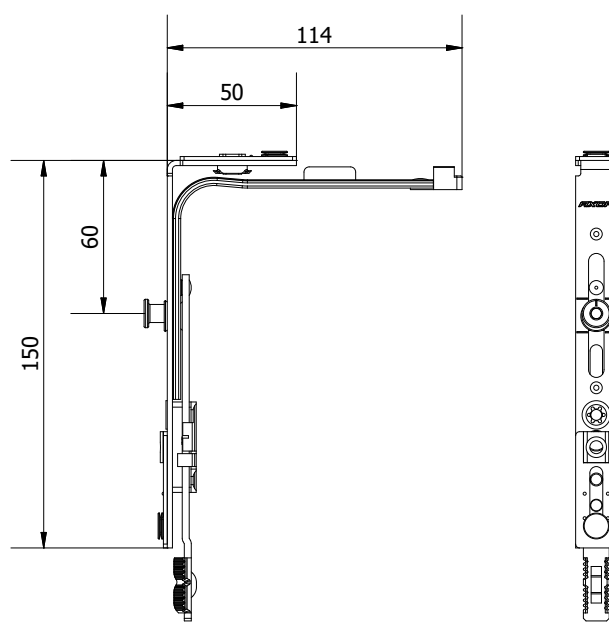
Найменування	Область застосування					Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)				
Кутова передача, для дерев'яних вікон	400-1520	450-2390	1	4	50	K2008-00-N03
Кутова передача з 2-ма цапфами, для дерев'яних вікон	400-1520	450-2390	2	4	50	K2009-00-N03



▶ Кутова передача вузька

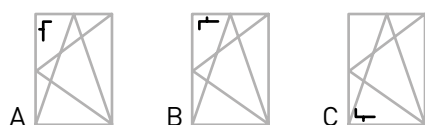


▶ Кутова передача вузька 50x150 з грибоподібною цапфою

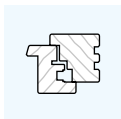


- не призначена для шпильових вікон;
- не призначена для рівней безпеки WK.

При використанні вузької кутової передачі згідно схеми В відстань від низу паза фурнітури до осі ручки має складати 225 мм. Тобто отвір під ручку на приводі K1001-02-N03 зміщений вгору щодо середнього положення по висоті залежно від розміру ступки в діапазоні 370-450 мм по висоті.



Найменування	Виконання	Область застосування						Артикул
		ШСФ (мм)	ВСФ (мм)					
Кутова передача вузька 50x150	A	300-400	450-2390	1	—	3	50	K2003-00-N03
Кутова передача вузька 50x150	B	400-600	370-450	1	—	3	50	K2003-00-N03
Кутова передача вузька 50x150 з грибоподібною цапфою	A	300-400	450-2390	—	1	3	50	K2006-00-N03
Кутова передача вузька 50x150 з грибоподібною цапфою	B	400-600	370-450	—	1	3	50	K2006-00-N03
Кутова передача вузька 50x150 з грибоподібною цапфою	C	400-600	300-350	—	1	3	50	K2006-00-N03
Кутова передача вузька, без цапфи	A	300-400	450-2390	—	—	3	50	K2017-00-N03
Кутова передача вузька, без цапфи	B	400-600	370-450	—	—	3	50	K2017-00-N03



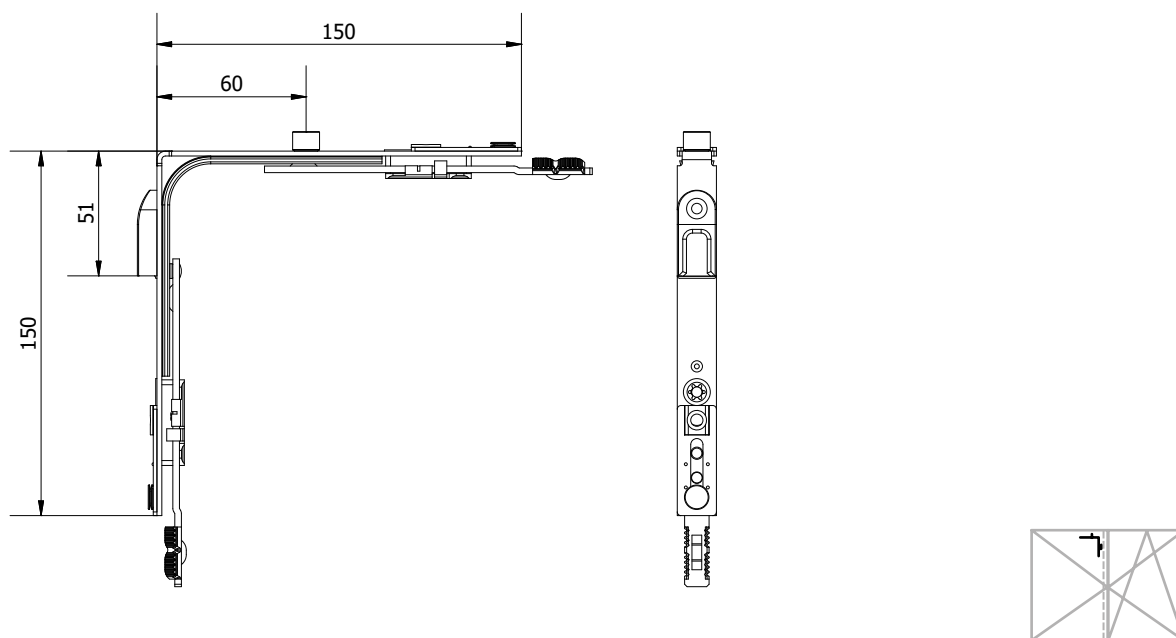
Розділ 3

Кутові передачі
Подовжувачі

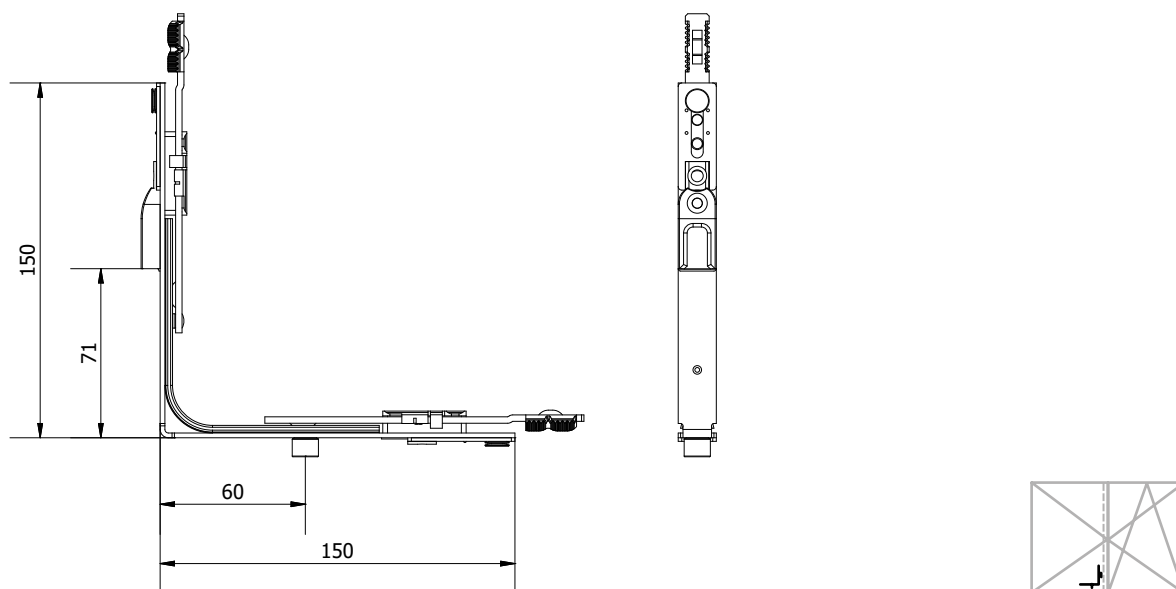
Кутові передачі для штульпової стулки

AXOR™

▶ Кутова передача для штульпової стулки, верхня



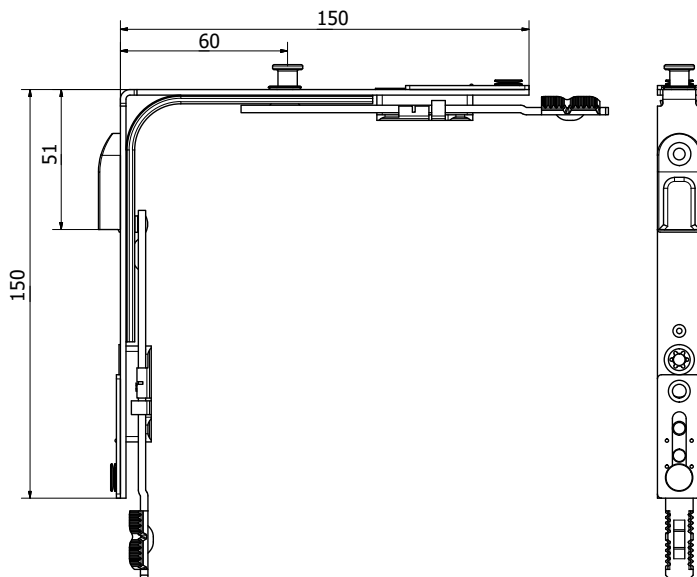
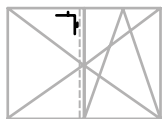
▶ Кутова передача для штульпової стулки, нижня



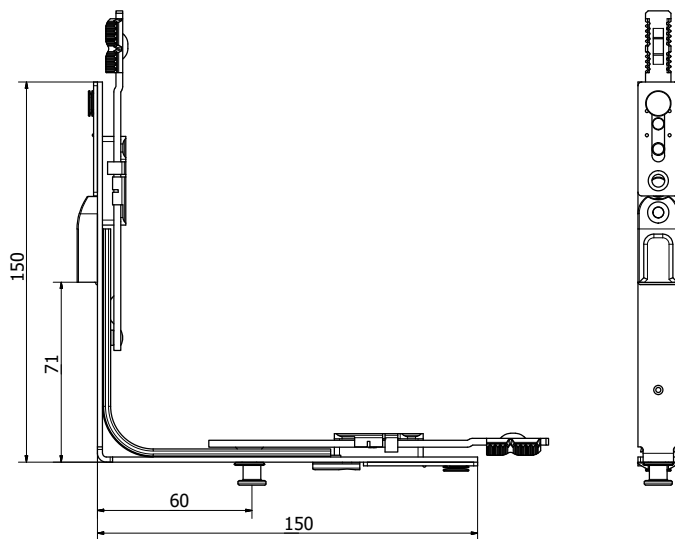
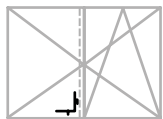
Найменування	Область застосування						Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)					
Кутова передача для штульпової стулки, верхня	400-1520	450-2390	1	1	4	50	K2007-01-N03
Кутова передача для штульпової стулки, нижня	400-1520	450-2390	1	1	4	50	K2007-02-N03



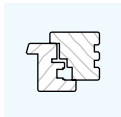
▶ Кутова передача з грибоподібною цапфою для штульпової стулки, верхня



▶ Кутова передача з грибоподібною цапфою для штульпової стулки, нижня



Найменування	Область застосування						Артикул
	ШСФ (мм)	ВСФ (мм)					
Кутова передача з грибоподібною цапфою для штульпової стулки, верхня	400-1520	450-2390	1	1	4	50	K2011-00-N03
Кутова передача з грибоподібною цапфою для штульпової стулки, нижня	400-1520	450-2390	1	1	4	50	K2010-00-N03



Розділ 3

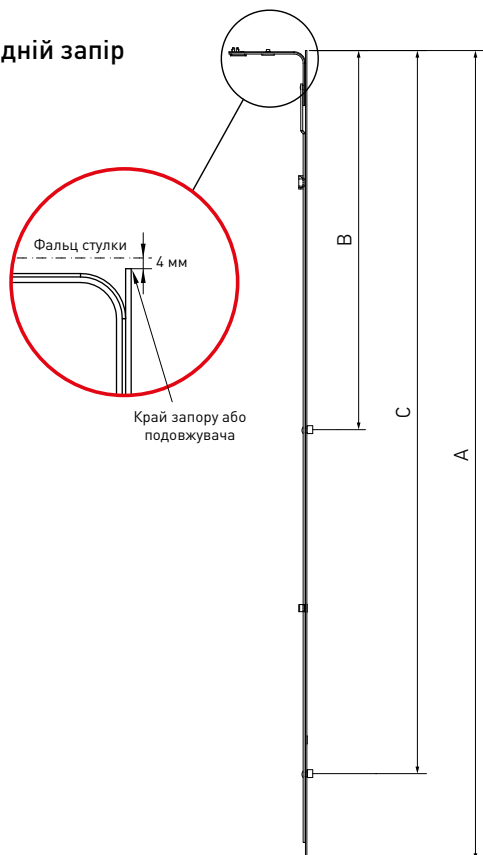
Кутові передачі

Подовжувачі

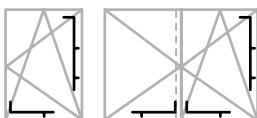
Середній запір

AXOR™

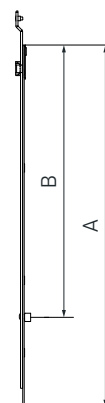
Середній запір



- необхідний запобіжник помилкової дії;
- додатково можливе приєднання подовжувача ML;
- не призначена для рівнів безпеки WK.



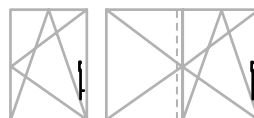
Подовжувач середнього запору 480 мм



Подовжувач середнього запору 680 мм



- для додаткової точки притиску;
- для висоти > 1710 мм.



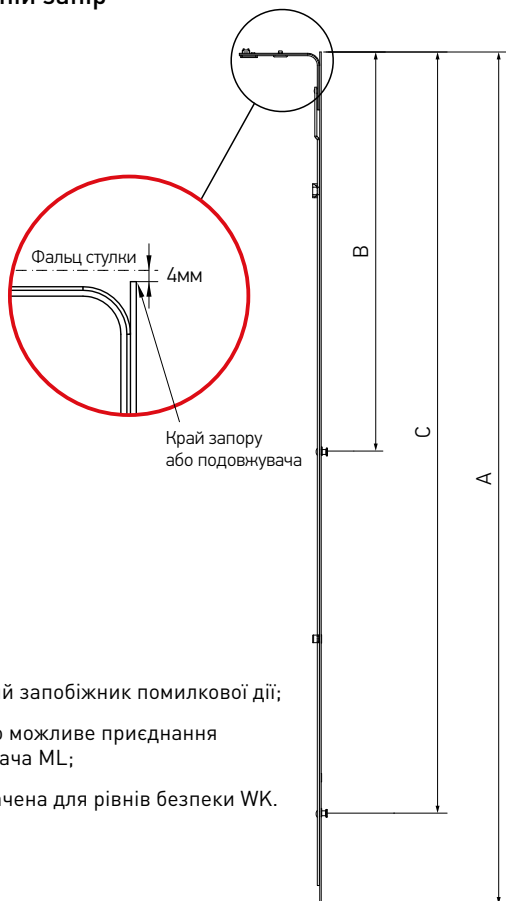
Найменування	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Розміри			Cylinder	Screw	Box	Артикул
			A	B*	C*				
Середній запір L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	400	280	—	1	3	20	K4001-04-N03
Середній запір L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	650	530	—	1	5	20	K4001-06-N03
Середній запір L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	720	600	—	1	5	20	K4001-07-N03
Середній запір L=820, 1 ML	1251-1430	1251-1430	820	700	—	1	5	20	K4001-08-N03
Середній запір L=1130, 2 ML	1251-1730	—	1130	530	1010	2	8	20	K4001-11-N03

Найменування	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Розміри			Cylinder	Screw	Box	Артикул
			A	B	C				
Подовжувач середнього запору 480 мм	1710-2210	1280-1520	480	360	—	1	4	20	K4005-05-N03
Подовжувач середнього запору 680 мм	2211-2390	—	680	560	—	1	5	20	K4005-07-N03

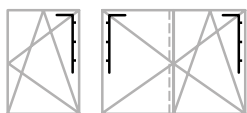
*Розміри В і С вказані від краю запору або подовжувача до осі запірної цапфи



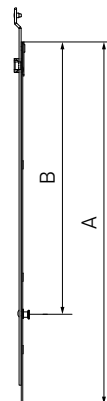
▶ Середній запір



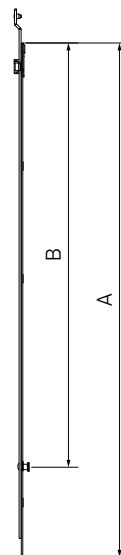
- необхідний запобіжник помилкової дії;
- додатково можливе приєднання подовжувача ML;
- не призначена для рівнів безпеки WK.



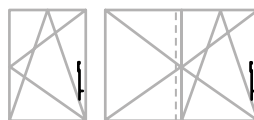
▶ Подовжувач середнього запору, Se, 480 мм



▶ Подовжувач середнього запору, Se, 680 мм



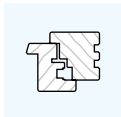
- для додаткової точки притиску;
- для висоти > 1710 мм.



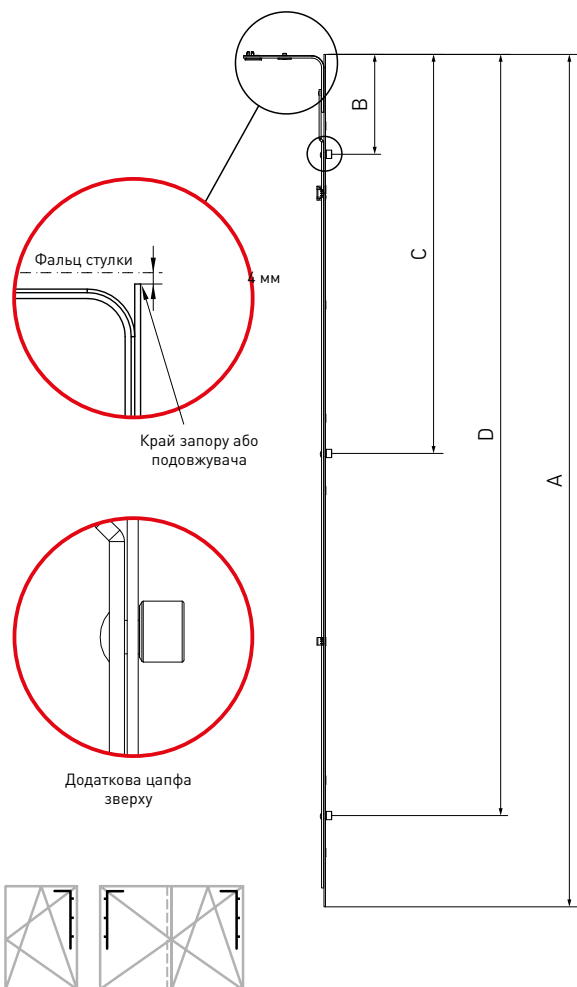
Найменування	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Розміри						Артикул
			A	B*	C*				
Середній запір L=400, 1 ML, Se	600-1000	600-1000	400	280	—	1	3	20	K4017-04-N03
Середній запір L=650, 1 ML, Se	850-1250	850-1250	650	530	—	1	5	20	K4017-06-N03
Середній запір L=820, 1 ML, Se	1251-1430	1251-1430	820	700	—	1	5	20	K4017-08-N03
Середній запір L=1130, 2 ML, Se	1251-1730	—	1130	530	1010	2	8	20	K4017-11-N03

Найменування	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Розміри						Артикул
			A	B	C				
Подовжувач середнього запору, Se, 480 мм	1710-2210	1280-1520	480	360	—	1	4	20	K4025-05-N03
Подовжувач середнього запору, Se, 680 мм	2211-2390	—	680	560	—	1	5	20	K4025-07-N03

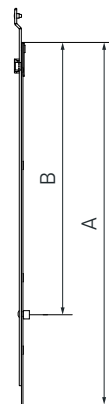
*Розміри B і C вказані від краю запору або подовжувача до осі запірної цапфи



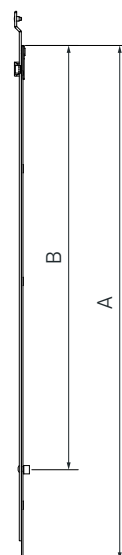
▶ Середній запір з додатковою цапфою



▶ Подовжувач середнього запору 480 мм



▶ Подовжувач середнього запору 680 мм



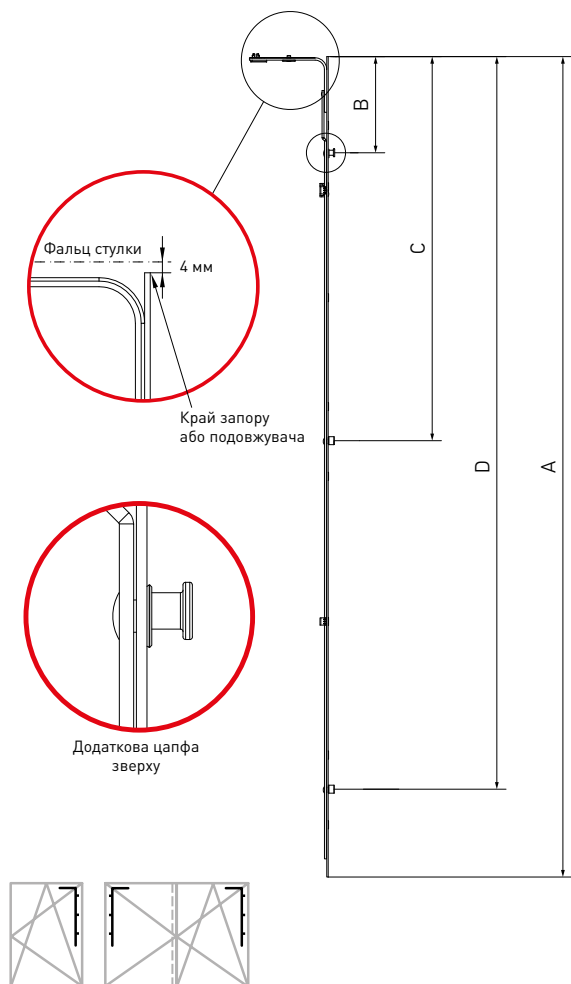
- для додаткової точки притиску;
- для висоти > 1710 мм.

Найменування	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Розміри							Артикул
			A	B*	C*	D*				
Середній запір з 2-ма цапфами L=400, 2 ML	600-1000	600-1000	400	132	280	—	2	3	20	K4004-04-N03
Середній запір з 2-ма цапфами L=650, 2 ML	850-1250	850-1250	650	132	530	—	2	5	20	K4004-06-N03
Середній запір з 2-ма цапфами L=820, 2 ML	1251-1430	1251-1430	820	132	700	—	2	5	20	K4004-08-N03
Середній запір з 3-ма цапфами L=1130, 3 ML	1251-1730	—	1130	132	530	1010	3	8	20	K4004-11-N03
Найменування	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Розміри						Артикул	
			A	B	C					
Подовжувач середнього запору 480 мм	1710-2210	1280-1520	480	360	—	1	4	20	K4005-05-N03	
Подовжувач середнього запору 680 мм	2211-2390	—	680	560	—	1	5	20	K4005-07-N03	

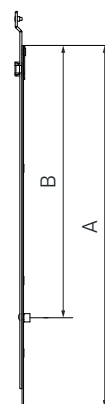
*Розміри В і С вказані від краю запору або подовжувача до осі запірної цапфи



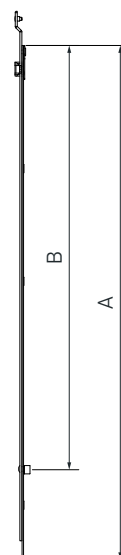
▶ Середній запір з додатковою грибоподібною цапфою



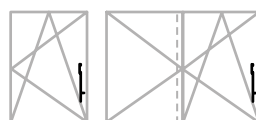
▶ Подовжувач середнього запору 480 мм



▶ Подовжувач середнього запору 680 мм

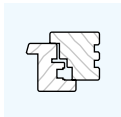


- для додаткової точки притиску;
- для висоти > 1710 мм.



Найменування	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Розміри								Артикул
			A	B*	C*	D*					
Середній запір L=400, 1MR + 1 ML, 600-1000	600-1000	600-1000	400	132	280	—	1	1	3	20	K4008-04-N03
Середній запір L=650, 1MR + 1 ML, 850-1250	850-1250	850-1250	650	132	530	—	1	1	5	20	K4008-06-N03
Середній запір L=820, 1MR + 1 ML, 1250-1430	1251-1430	1251-1430	820	132	700	—	1	1	5	20	K4008-08-N03
Середній запір L=1130, 1MR + 2 ML, 1250-1730	1251-1730	—	1130	132	530	1010	2	1	8	20	K4008-11-N03
Найменування	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Розміри							Артикул	
			A	B	C						
Подовжувач середнього запору 480 мм	1710-2210	1280-1520	480	360	—	1	0	4	20	K4005-05-N03	
Подовжувач середнього запору 680 мм	2211-2390	—	680	560	—	1	0	5	20	K4005-07-N03	

*Розміри B, C і D вказані від краю запору або подовжувача до осі запірної цапфи

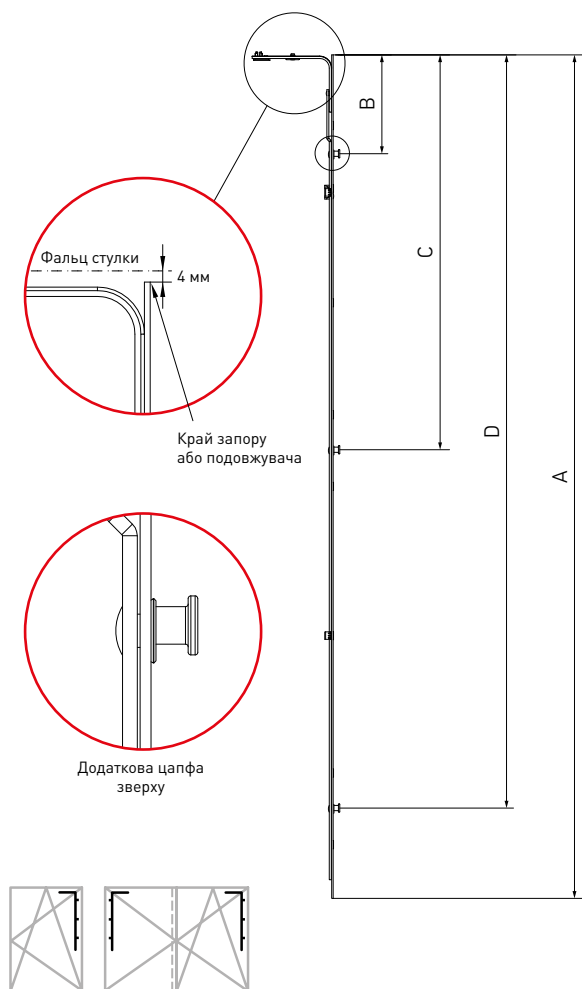


Розділ 3 Кутові передачі Подовжувачі

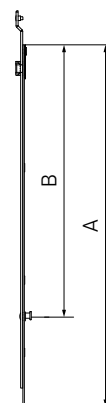
Средній запір з грибоподібними цапфами

AXOR™

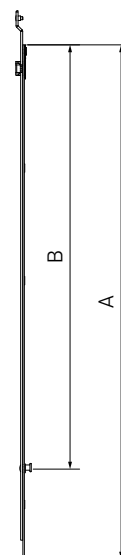
▶ Средній запір з грибоподібними цапфами



▶ Подовжувач середнього запору 480 мм з грибоподібною цапфою



▶ Подовжувач середнього запору 680 мм з грибоподібною цапфою



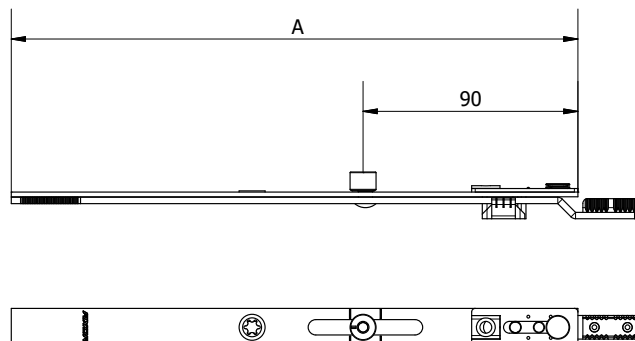
- для додаткової точки притиску;
- для висоти > 1710 мм.

Найменування	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Розміри							Артикул
			A	B*	C*	D*				
Средній запір з 2-ма цапфами L=400, 2 MR	600-1000	600-1000	400	132	280	—	2	3	20	K4024-04-N03
Средній запір з 2-ма цапфами L=650, 2 MR	850-1250	850-1250	650	132	530	—	2	5	20	K4024-06-N03
Средній запір з 2-ма цапфами L=820, 2 MR	1251-1430	1251-1430	820	132	700	—	2	5	20	K4024-08-N03
Средній запір з 3-ма цапфами L=1130, 3 MR	1251-1730	—	1130	132	530	1010	3	8	20	K4024-11-N03
Найменування	ВСФ (мм)	ШСФ (мм)	Розміри						Артикул	
			A	B	C					
Подовжувач середнього запору 480 мм, 1 MR	1710-2210	1280-1520	480	360	—	1	4	20	K4015-05-N03	
Подовжувач середнього запору 680 мм, 1 MR	2211-2390	—	680	560	—	1	5	20	K4015-07-N03	

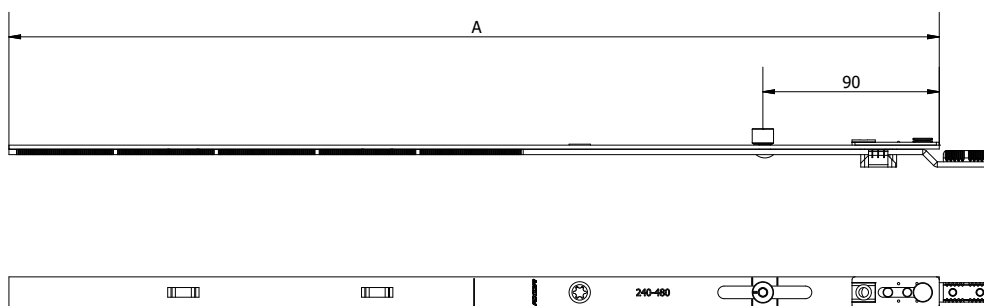
*Розміри B, C і D вказані від краю запору або подовжувача до осі запірної цапфи



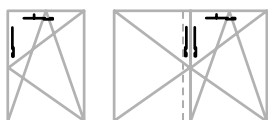
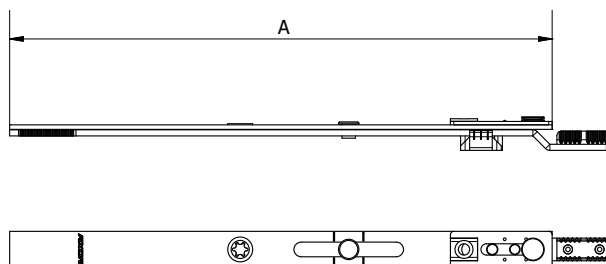
▶ Лінійний подовжувач із зачепленням 240 мм



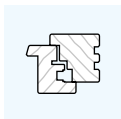
▶ Лінійний подовжувач із зачепленням 480 мм



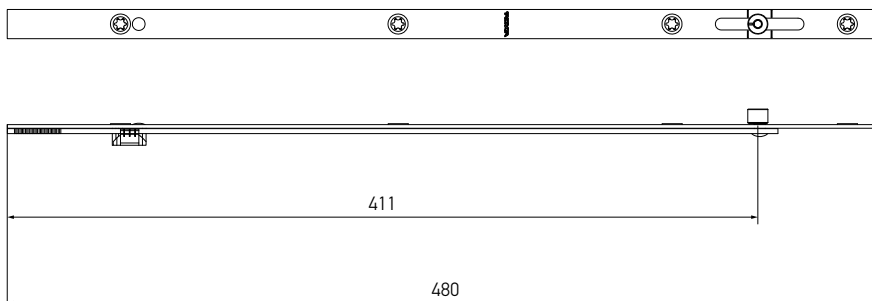
▶ Лінійний подовжувач із зачепленням 480 мм



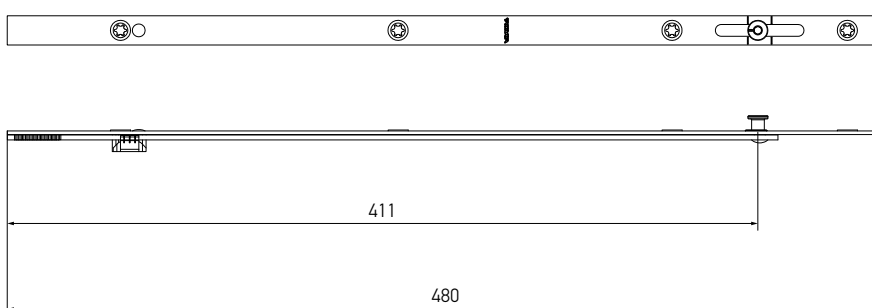
Найменування	Розмір					Артикул
Лінійний подовжувач із зачепленням 240 мм	240	1	—	2	25	K4003-02-N03
Лінійний подовжувач із зачепленням 480 мм	480	1	—	2	25	K4003-05-N03
Лінійний подовжувач із зачепленням 240 мм, Se	240	—	1	2	25	K4023-02-N03
Лінійний подовжувач із зачепленням 480 мм, Se	480	—	1	2	25	K4023-05-N03
Лінійний подовжувач без цапфи	240	—	—	2	20	K4038-02-N03



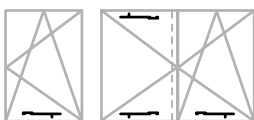
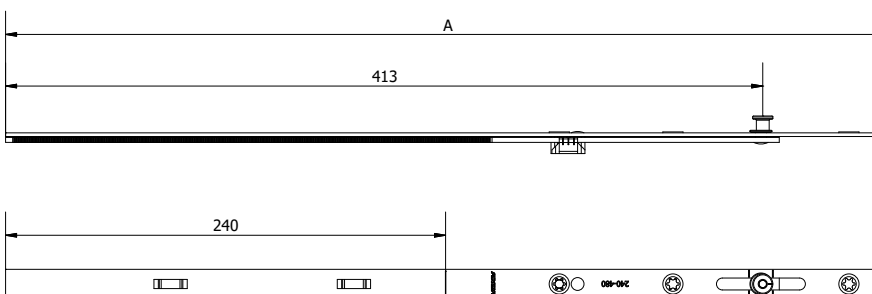
▶ **Лінійний подовжувач для кутової передачі 480 мм**



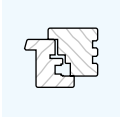
▶ **Лінійний подовжувач для кутової передачі, Se**



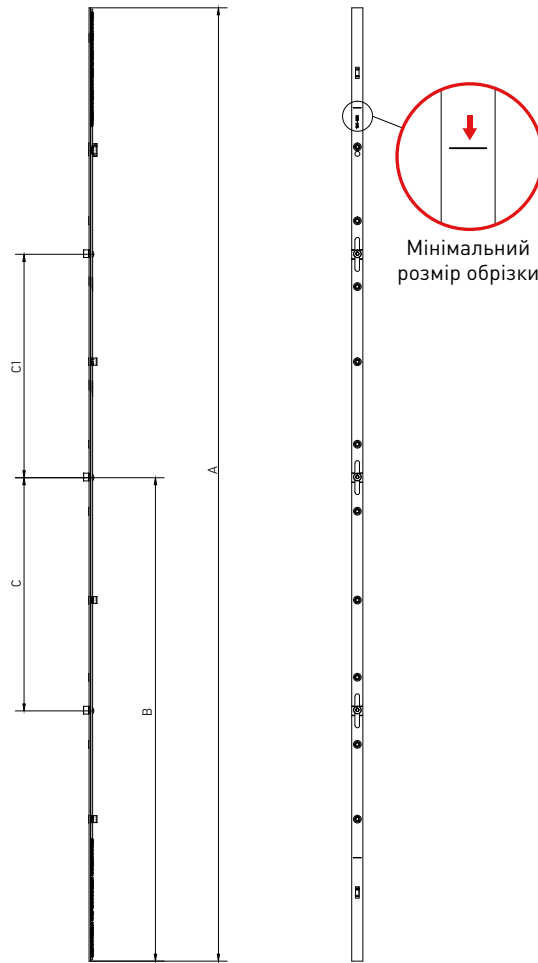
▶ **Лінійний подовжувач із зачепленням з можливістю підрізки**



Найменування	Розмір					Артикул
Лінійний подовжувач для кутової передачі L=480 мм	480	1	—	4	20	K4010-00-N03
Лінійний подовжувач для кутової передачі L=680 мм	680	1	—	4	20	K4010-07-N03
Лінійний подовжувач для кутової передачі L=480 мм, Se	480	—	1	4	20	K4030-00-N03
Лінійний подовжувач із зачепленням 480 мм з можливістю підрізки	480	—	1	3	20	K4036-05-N03
Лінійний подовжувач із зачепленням 720 мм з можливістю підрізки	720	—	1	4	20	K4036-07-N03

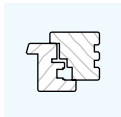


▶ Середній з'єднувач



Найменування	ЩСФ (мм)	Розміри								Артикул
		A	B	C	C-1					
Середній з'єднувач L = 450, 551-750	551-750	450	225	—	—	—	—	2	20	K4013-05-N03
Середній з'єднувач L = 650, 751-950	751-950	650	325	—	—	1	—	4	20	K4013-07-N03
Середній з'єднувач L = 1130, 951-1430	951-1430	1130	565	—	—	1	—	4	20	K4013-11-N03
Середній з'єднувач L = 1610, 1431-1910	1431-1910	1610	805	330	330	2	—	8	10	K4013-16-N03
Середній з'єднувач L = 2090, 1911-2390	1011-2390	2090	1045	595	595	3	—	10	10	K4013-21-N03
Середній з'єднувач* L = 650, 751-950, Se	751-950	650	325	—	—	—	1	4	20	K4033-07-N03
Середній з'єднувач* L = 1130, 951-1430, Se	951-1430	1130	565	—	—	—	1	4	20	K4033-11-N03
Середній з'єднувач* L = 1610, 1431-1910, Se	1431-1910	1610	805	330	330	—	2	8	10	K4033-16-N03
Середній з'єднувач* L = 2090, 1911-2390, Se	1011-2390	2090	1045	595	595	—	3	10	10	K4033-21-N03

* можливе виробництво з протизламними цапфами для різних рівнів безпеки



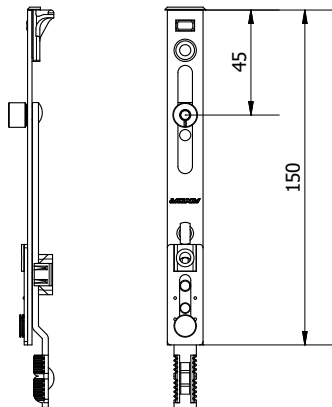
Розділ 3

Кутові передачі
Подовжувачі

Шпінгалет для поворотної ступки

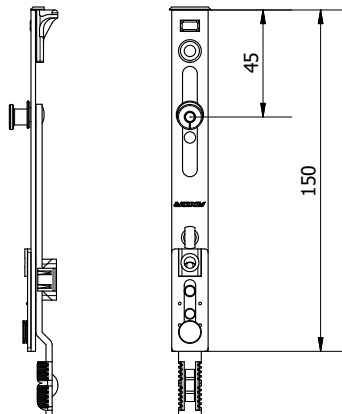
AXOR™

▶ Поворотний шпінгалет 180° (верхній)



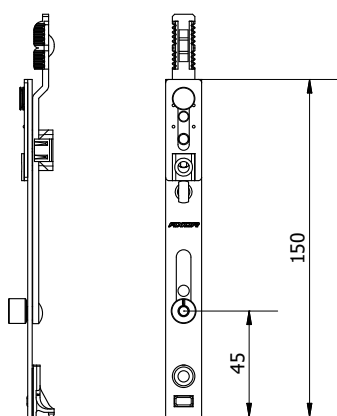
- додатково можливо приєднати середній запір

▶ Поворотний шпінгалет 180° (верхній), Se



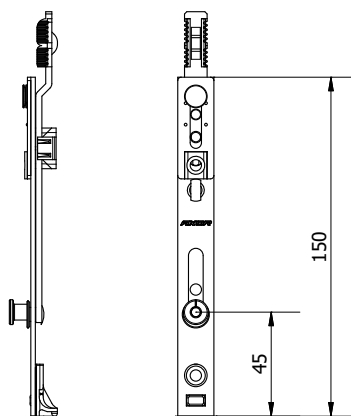
- додатково можливо приєднати середній запір

▶ Поворотний шпінгалет 90° (нижній)

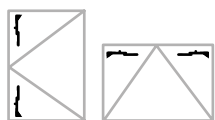


- додатково можливо приєднати середній запір

▶ Поворотний шпінгалет 90° (нижній), Se



- додатково можливо приєднати середній запір



Найменування	ВCF (мм)					Артикул
Поворотний шпінгалет 180° (верхній)	450-2390	1	—	3	50	K4011-00-N03
Поворотний шпінгалет 90° (нижній)	450-2390	1	—	3	50	K4007-00-N03
Поворотний шпінгалет 180° (верхній), Se	450-2390	—	1	3	50	K4031-00-N03
Поворотний шпінгалет 90° (нижній), Se	450-2390	—	1	3	50	K4027-00-N03
Поворотний шпінгалет 90° (верхній)	450-2390	1	—	3	50	K4037-00-N03

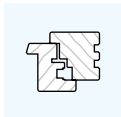


AXORTM

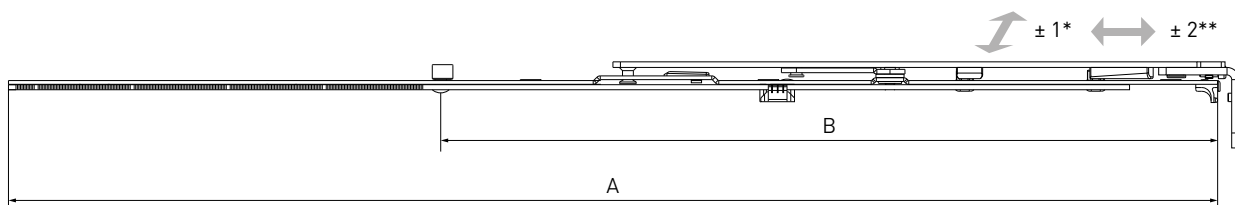
KOMFORT LINE K-3

Ножиці

AXOR



▶ Ножиці

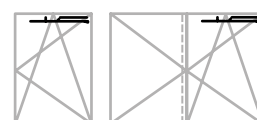


- для профілей: 24/8-12/18(20)-13 і 30/20-12/18(20)-13;
з шириною наплав 18-20 мм;

- міжфальцевий зазор мін. 12 мм.

* регулювання притиску, мм

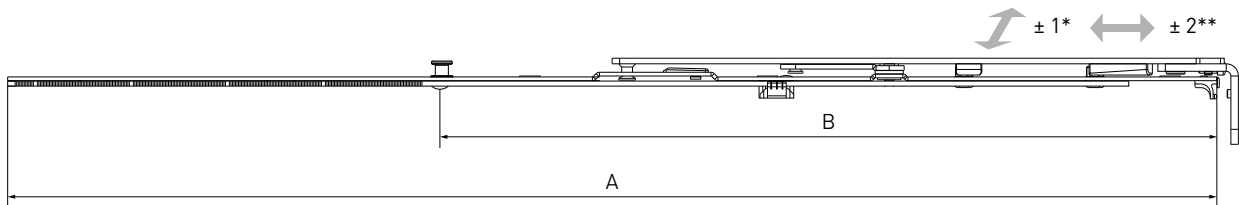
** регулювання по горизонталі, мм



Найменування	ШСФ (мм)	Розміри						Артикул
		А	В					
Ножиці 1, L=450, 400-600	400-600	450	—	0	130	3	20	K3001-05-N03
Ножиці 1А, L=500, 450-650	450-650	650	—	0	130	4	20	K3001-06-N03
Ножиці 2, L=650, 601-800	601-800	650	—	0	130	4	20	K3001-07-N03
Ножиці 2+ML, L=650, 601-800, 1 ML	601-800	650	415	1	130	4	20	K3001-57-N03
Ножиці 3, L=890, 801-1040	801-1040	890	537	1	130	6	10	K3001-09-N03
Ножиці 4, L=1130, 1041-1280	1041-1280	1130	624	1	130	7	10	K3001-11-N03



▶ Ножиці з грибоподібною цапфою

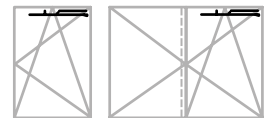


- для профілей: 24/8-12/18(20)-13 и 30/20-12/18(20)-13;
з шириною наплаву 18-20 мм;

- міжфальцевий зазор мін. 12 мм.

* регулювання притиску, мм

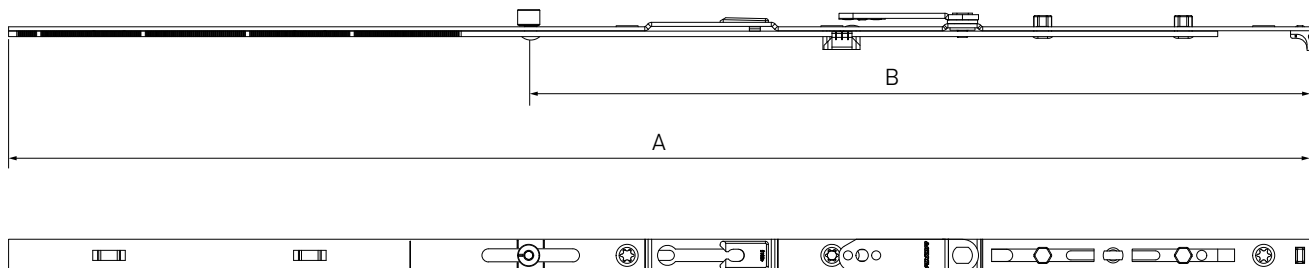
** регулювання по горизонталі, мм



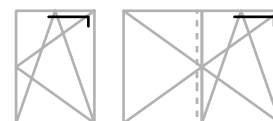
Найменування	ШСФ (мм)	Розміри						Артикул
		А	В					
Ножиці 2+MR, L=650, 601-800, 1 MR, Se	601-800	650	415	1	130	4	20	K3021-57-N03
Ножиці 3, L=890, 801-1040, 1 MR, Se	801-1040	890	537	1	130	6	10	K3021-09-N03
Ножиці 4, L=1130, 1041-1280, 1 MR, Se	1041-1280	1130	624	1	130	7	10	K3021-11-N03



▶ Ножиці стулки



- для профілей 18/8-12/18(20)-09
- міжфальцевий зазор мін. 12 мм;

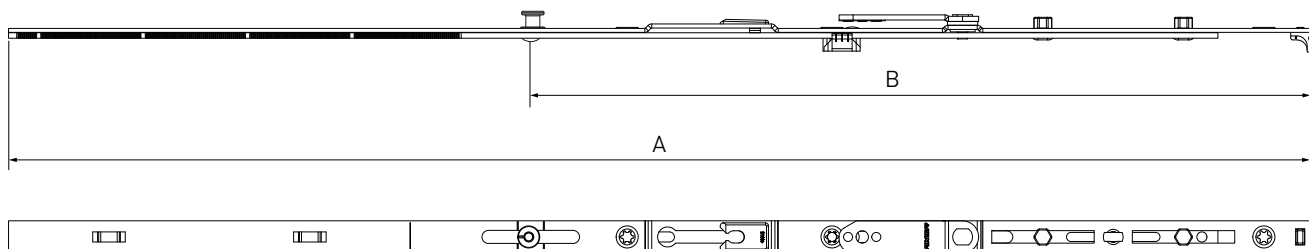


Найменування	ШСФ (мм)	Розміри						Артикул
		А	В					
Ножиці стулки 1*, L=485, 400-600 - КЗ	400-600	450	—	—	130	3	20	K3013-05-N03
Ножиці стулки 2*, L=685, 601-800 - КЗ	601-800	650	—	—	130	4	20	K3013-07-N03
Ножиці стулки 2+ML*, L=685, 601-800 - КЗ	601-800	650	415	1	130	4	20	K3013-57-N03
Ножиці стулки 3*, L=925, 801-1040 - КЗ	801-1040	890	537	1	130	6	10	K3013-09-N03
Ножиці стулки 4*, L=1165, 1041-1280 - КЗ	1041-1280	1130	624	1	130	7	10	K3013-11-N03

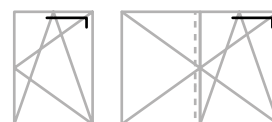
* стулкова частина



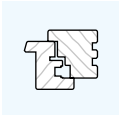
▶ Ножиці стулки з грибоподібною цапфою



- для профілей 18/8-12/18(20)-09
- міжфальцевий зазор мін. 12 мм;

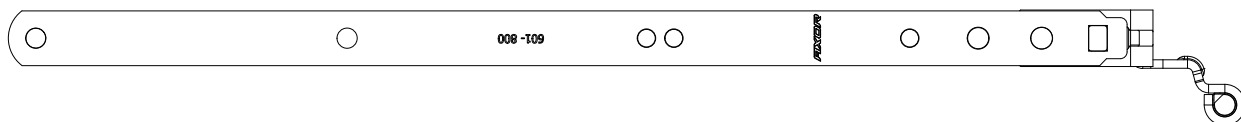
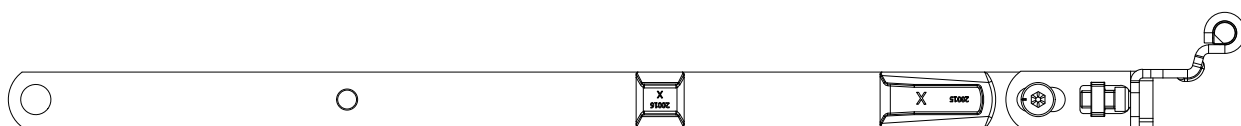
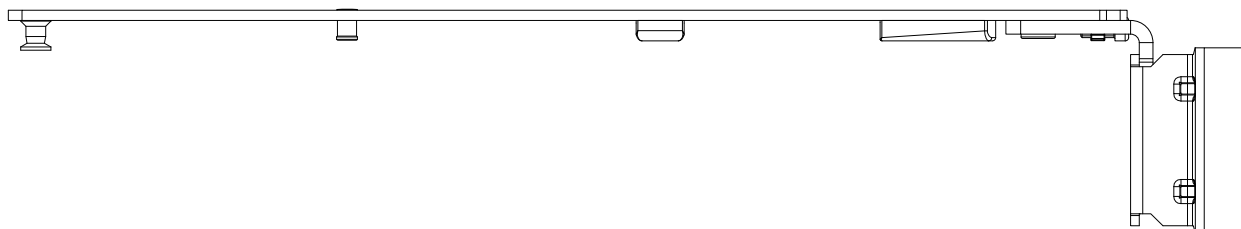


Найменування	ШСФ (мм)	Розміри						Артикул
		A	B					
Ножиці стулки 2+MR Se, L=685, 601-800 - K3	601-800	650	415	1	130	4	20	K3023-57-N03
Ножиці стулки 3 Se, L=925, 801-1040 - K3	801-1040	890	537	1	130	6	10	K3023-09-N03
Ножиці стулки 4 Se, L=1165, 1041-1280 - K3	1041-1280	1130	624	1	130	7	10	K3023-11-N03



▶ Ножиці рами для дерев'яних вікон

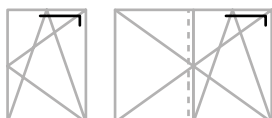
$\pm 1^*$ $\pm 2^{**}$




- для профілей 18/8-12/18(20)-09
- міжфальцевий зазор мін. 12 мм;

* регулювання притиску, мм

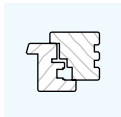
** регулювання по горизонталі, мм



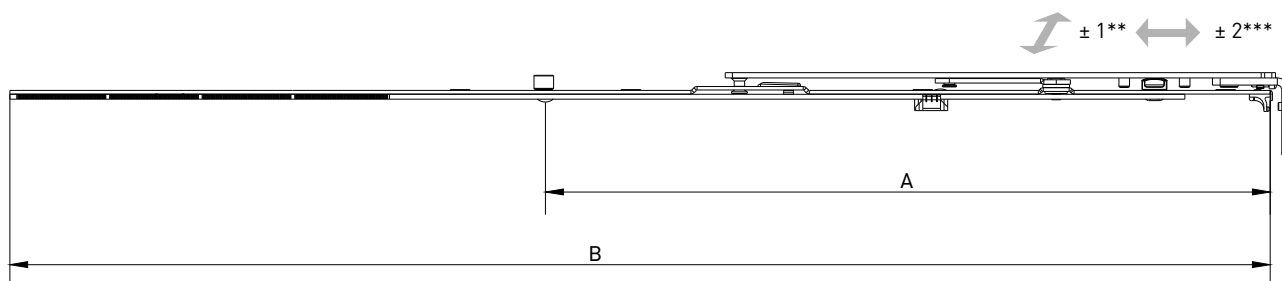


Найменування	ШСФ (мм)	Вико- нання	Наплав	kg		Артикул
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L=248, 400-600, 20/9 мм., ліві	400-600	L	20	130	25	K3025-02-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L=248, 400-600, 20/9 мм., праві	400-600	R	20	130	25	K3025-02-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L = 319, 601-800, 20/9 мм., ліві	601-800	L	20	130	25	K3025-03-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L = 319, 601-800, 20/9 мм., праві	601-800	R	20	130	25	K3025-03-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L = 449, 801-1040, 20/9 мм., ліві	801-1040	L	20	130	25	K3025-04-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L = 449, 801-1040, 20/9 мм., праві	801-1040	R	20	130	25	K3025-04-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L = 539, 1041-1280, 20/9 мм., ліві	1041-1280	L	20	130	25	K3025-05-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L = 539, 1041-1280, 20/9 мм., праві	1041-1280	R	20	130	25	K3025-05-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L=248, 400-600, 18/9 мм., ліві	400-600	L	18	130	25	K3026-02-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L=248, 400-600, 18/9 мм., праві	400-600	R	18	130	25	K3026-02-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L = 319, 601-800, 18/9 мм., ліві	601-800	L	18	130	25	K3026-03-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L = 319, 601-800, 18/9 мм., праві	601-800	R	18	130	25	K3026-03-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L = 449, 801-1040, 18/9 мм., ліві	801-1040	L	18	130	25	K3026-04-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L = 449, 801-1040, 18/9 мм., праві	801-1040	R	18	130	25	K3026-04-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L = 539, 1041-1280, 18/9 мм., ліві	1041-1280	L	18	130	25	K3026-05-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон*, L = 539, 1041-1280, 18/9 мм., праві	1041-1280	R	18	130	25	K3026-05-R03

* рамна частина



▶ Ножиці "First Tilt"*



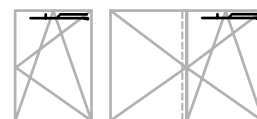
- для профілей 24/8-12/18(20)-13 и 30/20-12/18(20)-13

- міжфальцевий зазор мін. 12 мм;

- використовуються з кутовою передачею та спеціальною відкидною пластиною замість поворотно-відкидного пристрою, дивіться розділ "Варіанти комплектів фурнітури".

** регулювання притиску, мм

*** регулювання по горизонталі, мм

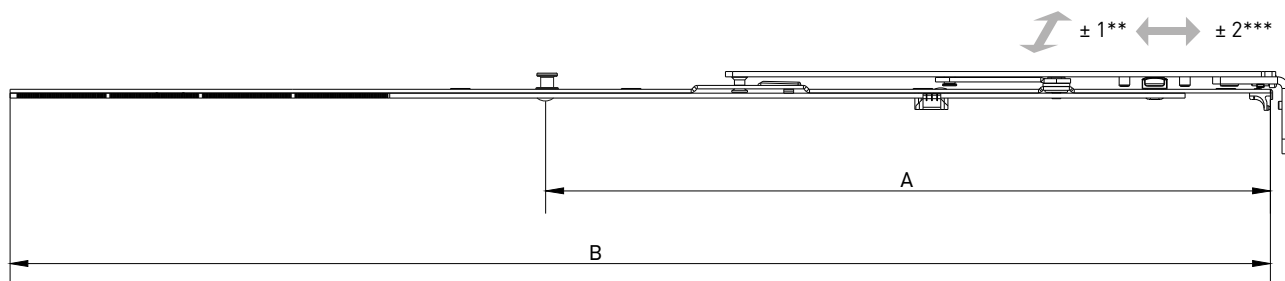


Найменування	ШСФ (мм)	Розміри						Артикул
		A	B					
Ножиці 1, "First Tilt", L=450, 400-600	400-600	450	—	—	130	3	20	K3014-05-N03
Ножиці 2, "First Tilt", L=650, 601-800	601-800	650	—	—	130	4	20	K3014-07-N03
Ножиці 3, "First Tilt", L=890, 801-1040	801-1040	890	537	1	130	6	10	K3014-09-N03
Ножиці 4, "First Tilt", L=1130, 1041-1280 - КЗ	1041-1280	1130	624	1	130	7	10	K3024-11-N03

* — відкидування перед відчиненням



▶ Ножиці "First Tilt"* з грибоподібною цапфою



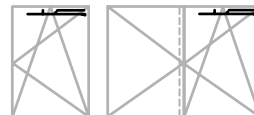
- для профілей 24/8-12/18(20)-13 и 30/20-12/18(20)-13

- міжфальцевий зазор мін. 12 мм;

- використовуються з кутовою передачею та спеціальною відкидною пластиною замість поворотного відкидного пристрою, дивіться розділ "Варіанти комплектів фурнітури"..

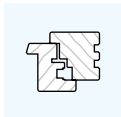
** регулювання притиску, мм

*** регулювання по горизонталі, мм

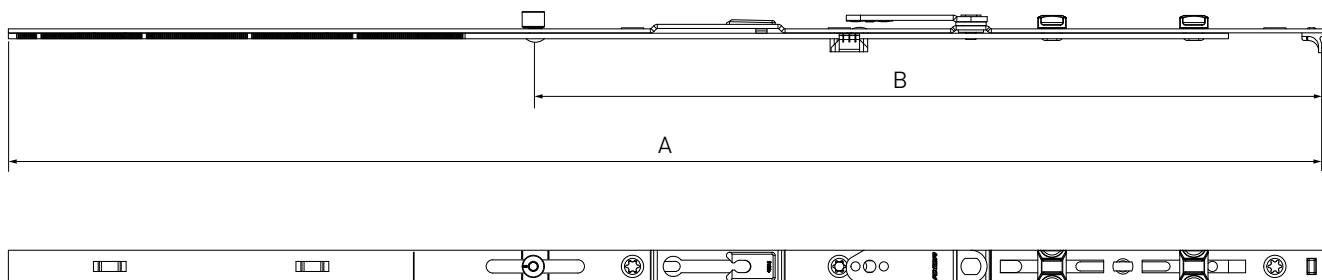


Найменування	ШСФ (мм)	Розміри						Артикул
		A	B					
Ножиці 3, "First Tilt", L=890, 801-1040, Se	801-1040	890	537	1	130	6	10	K3024-09-N03
Ножиці 4, "First Tilt", L=1130, 1041-1280 - K3, Se	1041-1280	1130	624	1	130	7	10	K3024-11-N03

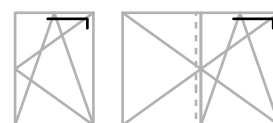
* — відкидування перед відчиненням



▶ Ножиці стулки "First Tilt"*



- для профілей 18/8-12/18(20)-09
- міжфальцевий зазор мін. 12 мм;



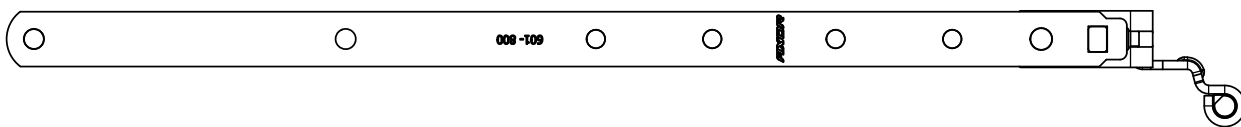
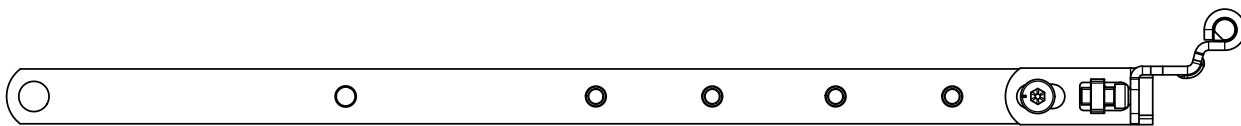
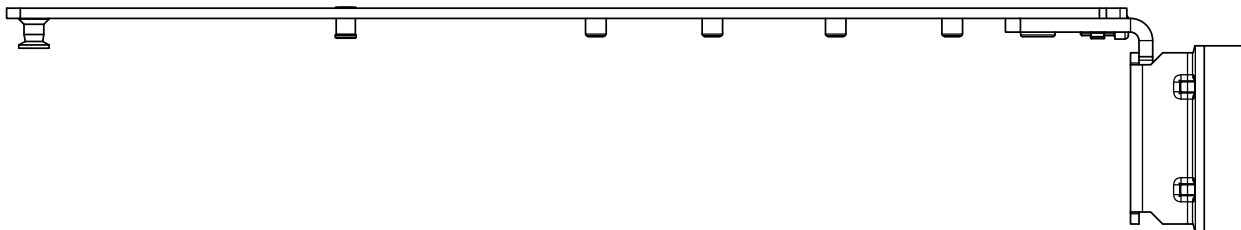
Найменування	ШСФ (мм)	Розміри						Артикул
		А	В					
Ножиці стулки 1, "First Tilt", L=485, 400-600 - КЗ	400-600	450	—	—	130	3	20	K3029-05-N03
Ножиці стулки 2, "First Tilt", L=685, 601-800 - КЗ	601-800	650	—	—	130	4	20	K3029-07-N03
Ножиці стулки 2+ML, "First Tilt", L=685, 601-800 - КЗ	601-800	650	415	1	130	4	20	K3029-57-N03
Ножиці стулки 3, "First Tilt", L=925, 801-1040 - КЗ	801-1040	890	537	1	130	6	10	K3029-09-N03
Ножиці стулки 4, "First Tilt", L=1165, 1041-1280 - КЗ	1041-1280	1130	624	1	130	7	10	K3029-11-N03

* — відкидування перед відчищенням



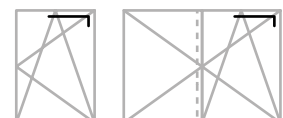
▶ Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt"

↗ ± 1* ↔ ± 2**



- для профілей 18/8-12/18(20)-09
- міжфальцевий зазор мін. 12 мм;

- * регулювання притиску, мм
- ** регулювання по горизонталі, мм





Розділ 4 Ножиці

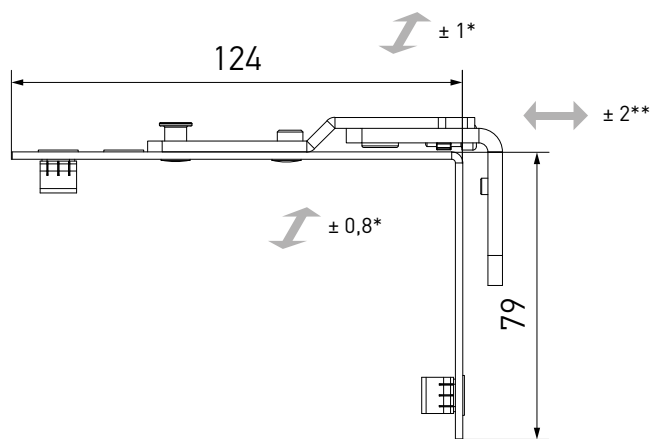
Ножиці "First Tilt"* для 9 системи профілей

AXOR™

Найменування	ШСФ (мм)	Виконання	Наплав	kg		Артикул
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L=248, 400-600, 20/9 мм., ліві	400-600	L	20	130	25	K3027-02-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L=248, 400-600, 20/9 мм., праві	400-600	R	20	130	25	K3027-02-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L = 319, 601-800, 20/9 мм., ліві	601-800	L	20	130	25	K3027-03-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L = 319, 601-800, 20/9 мм., праві	601-800	R	20	130	25	K3027-03-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L = 449, 801-1040, 20/9 мм., ліві	801-1040	L	20	130	25	K3027-04-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L = 449, 801-1040, 20/9 мм., праві	801-1040	R	20	130	25	K3027-04-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L = 539, 1041-1280, 20/9 мм., ліві	1041-1280	L	20	130	25	K3027-05-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L = 539, 1041-1280, 20/9 мм., праві	1041-1280	R	20	130	25	K3027-05-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L=248, 400-600, 18/9 мм., ліві	400-600	L	18	130	25	K3028-02-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L=248, 400-600, 18/9 мм., праві	400-600	R	18	130	25	K3028-02-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L = 319, 601-800, 18/9 мм., ліві	601-800	L	18	130	25	K3028-03-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L = 319, 601-800, 18/9 мм., праві	601-800	R	18	130	25	K3028-03-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L = 449, 801-1040, 18/9 мм., ліві	801-1040	L	18	130	25	K3028-04-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L = 449, 801-1040, 18/9 мм., праві	801-1040	R	18	130	25	K3028-04-R03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L = 539, 1041-1280, 18/9 мм., ліві	1041-1280	L	18	130	25	K3028-05-L03
Ножиці рами для дерев'яних вікон "First Tilt", L = 539, 1041-1280, 18/9 мм., праві	1041-1280	R	18	130	25	K3028-05-R03



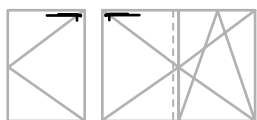
▶ Ножиці поворотні



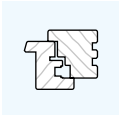
- для профілей з шириною наплаву 18 - 20 мм;
- міжфальцевий зазор мін. 12 мм;
- для стулок з фурнітурним пазом по периметру.

* регулювання притиску, мм

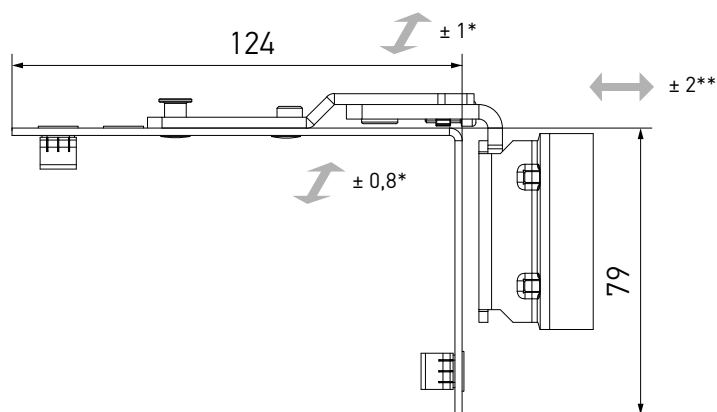
** регулювання по горизонталі, мм



Найменування	ШСФ (мм)					Артикул
Ножиці поворотні	280-1280	0	4	100	100	K5002-00-N03



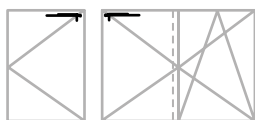
▶ Ножиці поворотні



- для профіля з шириною наплаву 18 - 20 мм;
- міжфальцевий зазор мін. 12 мм;
- для стулок з фурнітурним пазом по периметру.

* регулювання притиску, мм

** регулювання по горизонталі, мм

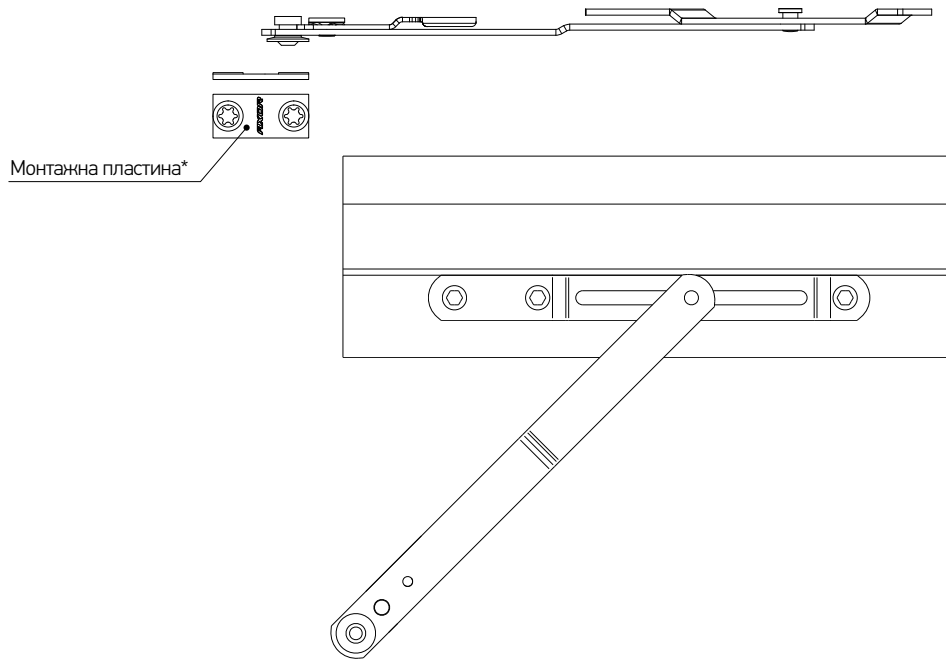


Найменування	ШСФ (мм)					Артикул
Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, ліві	280-1280	0	3	100	100	K5010-09-L03
Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, праві	280-1280	0	3	100	100	K5010-09-R03
Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, ліві	280-1280	0	3	100	100	K5011-09-L03
Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, праві	280-1280	0	3	100	100	K5011-09-R03

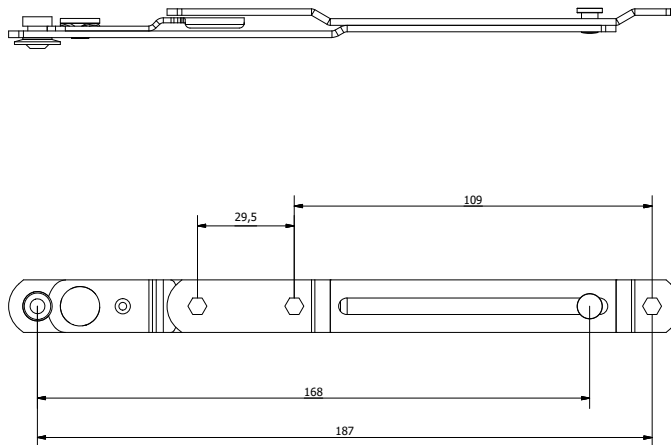


▶ Ножиці фрамужні

Загальний вигляд та положення ножиць на рамі



▶ Інформація для монтажу



Найменування	ШСФ (мм)					Артикул
Ножиці фрамужні	450-1710	0	3	45	100	A7017-00-N03
Монтажна пластина для фрамужних ножиць	—	—	—	—	—	A7039-00-N03

* - Для встановлення ножиць вертикально

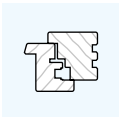


AXOR™

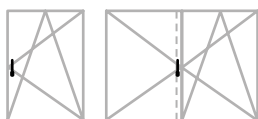
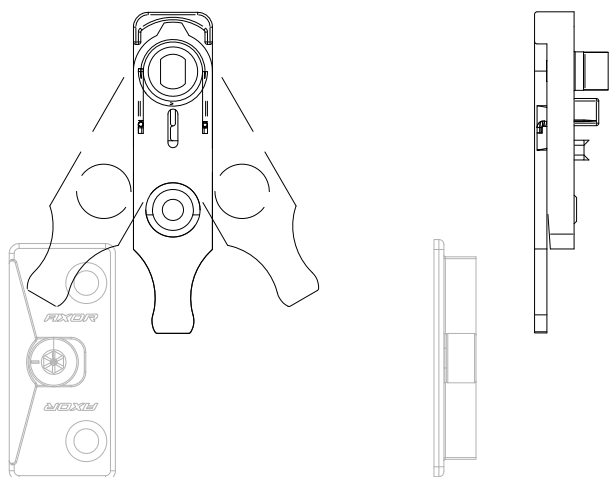
KOMFORT LINE K-3



Додаткові елементи

AXOR

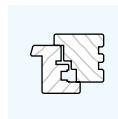


▶ Мікроліфт-блокіратор

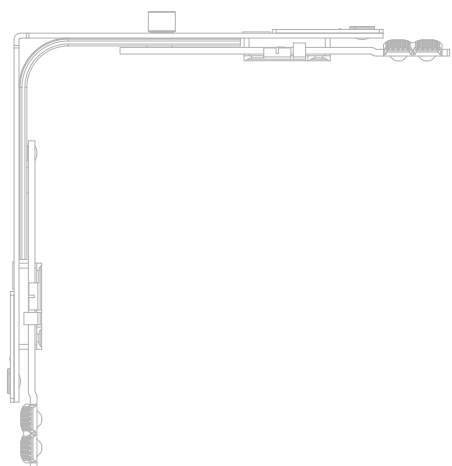
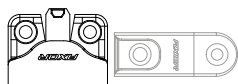


Найменування	A	C	B	kg			Артикул
Мікроліфт-блокіратор	—	—	—	—	1	100	A7001-00-N03
Опора мікроліфта-блокіратора	Дивись розділ №8 Профілезалежні елементи						
Опора мікроліфта-блокіратора для штульпової стулки	12	20	09-13	—	2	250	A6001-00-N03

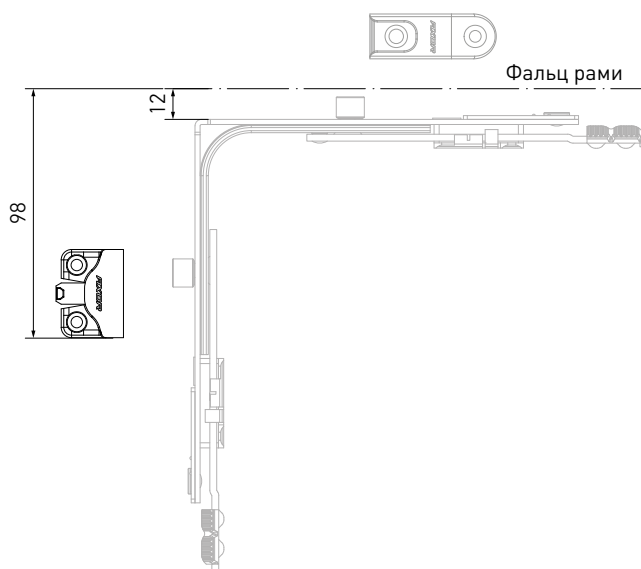
A - міжфальцевий зазор / C - ширина наплаву / B - зміщення осі паза фурнітури



Мікрощілинне провітрювання

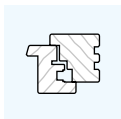


- застосовується з кутовими передачами стандарт та вузькою;
- не залежить від напрямку відкриття стулки;
- створює зазор для щілинного провітрювання 6 мм;
- рекомендується використовувати з 8-позиційною ручкою.

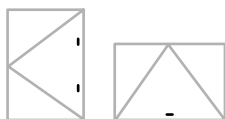
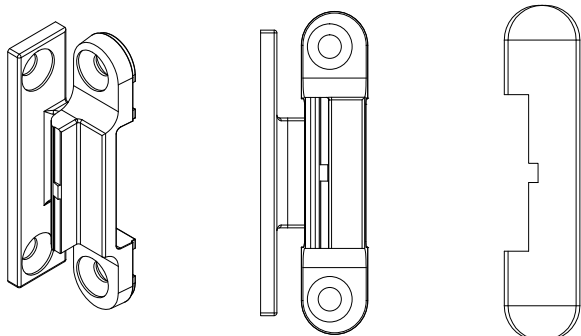


Найменування	A	C	B			Артикул
Мікрощілинне провітрювання, 18/8-9 мм	12	20	9	2	150	A6030-09-N03
Мікрощілинне провітрювання, 24/8-13 мм	12	20	13	2	150	A6035-13-N03
Мікрощілинне провітрювання, 30/20-13 мм	12	20	13	2	150	A6041-13-N03

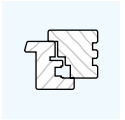
Артикули для інших елементів дивіться в розділі №8
A - міжфальцевий зазор / C - ширина наплав / B - зміщення осі паза фурнітури



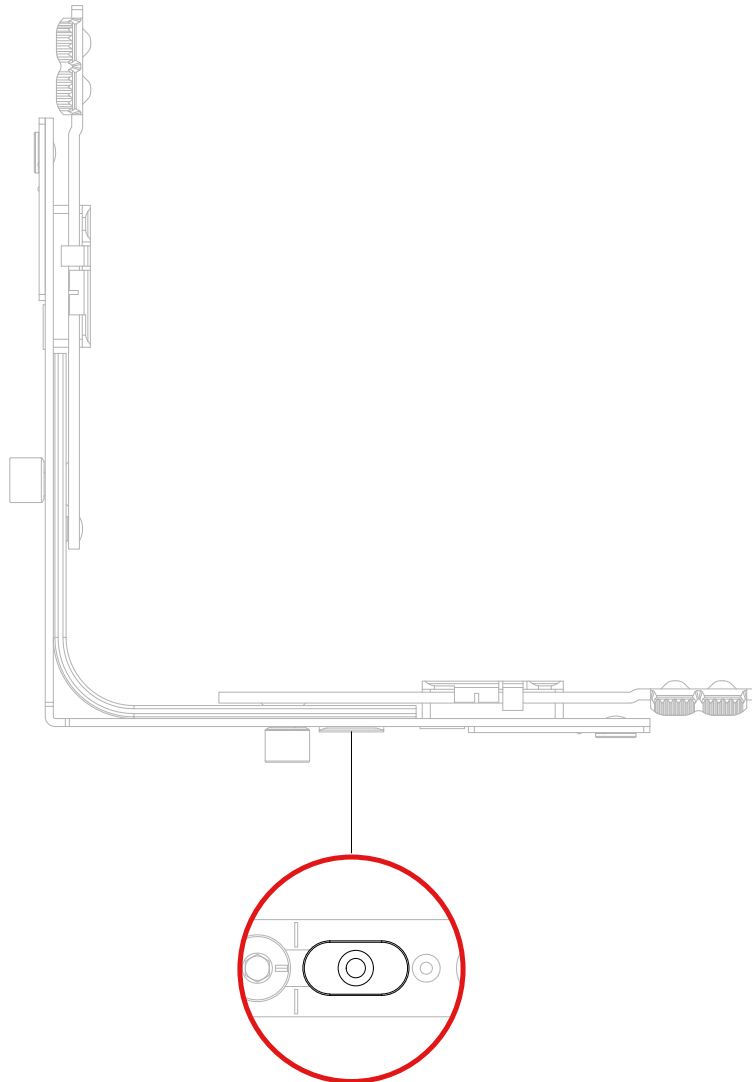
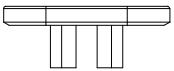
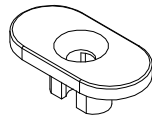
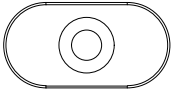
▶ Середній зовнішній притиск



Найменування	ВСФ/ШСФ (мм)				Артикул
Середній зовнішній притиск білий	1200-1800	1	4 / 4x25	100	A7045-00-N01
	1800-2400	2			
Середній зовнішній притиск коричневий	1200-1800	1	4 / 4x25	100	A7045-00-N02
	1800-2400	2			



▶ Обмежувач повороту ручки на 90°



Найменування

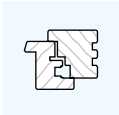


Артикул

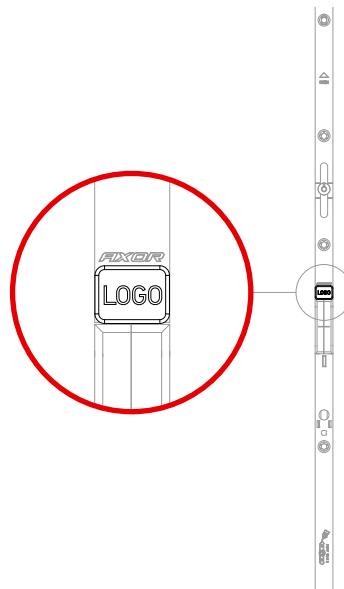
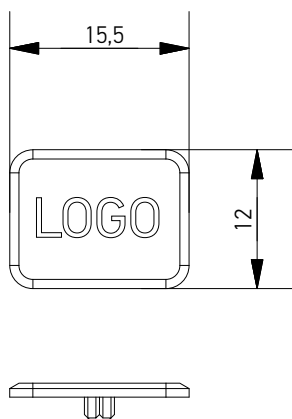
Обмежувач повороту ручки на 90°

500

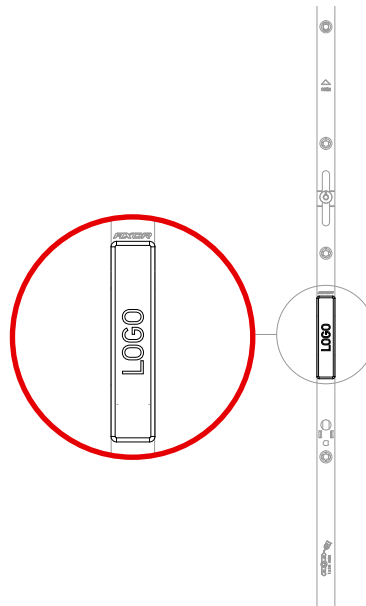
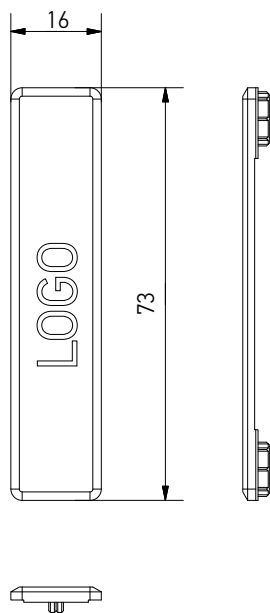
A7103-00-N03



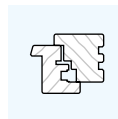
▶ Накладка з логотипом на привід, S



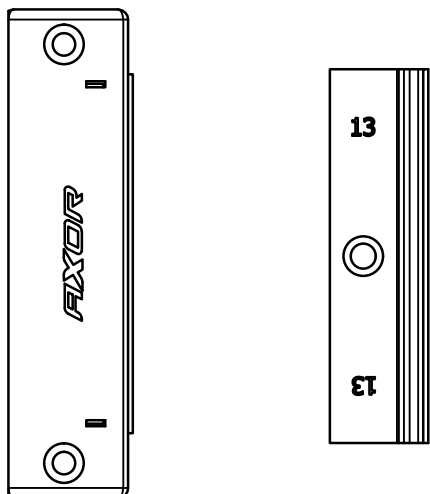
▶ Накладка з логотипом на привід, M



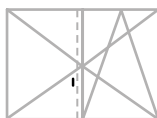
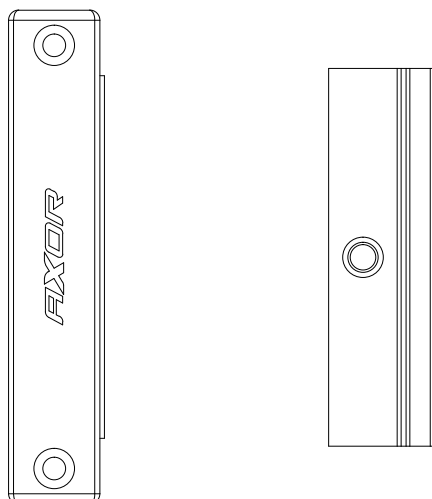
Найменування		Артикул
Накладка з логотипом на привід, S	4000	A7060-00-N03
Накладка з логотипом на привід, M	500	40001-00-N09



▶ Магнітна балконна защіпка



▶ Магнітна балконна защіпка для штульпового приводу



Найменування	Виконання	A	C	B			Артикул
Магнітна балконна защіпка, 18/8-9 мм, рамна частина	—	12	—	9	2 / 4x35	100	A7113-00-N03
Магнітна балконна защіпка, 24/8-13 мм, рамна частина	—	12	—	13	2 / 4x35	100	A7114-00-N03
Магнітна балконна защіпка, 30/20-13 мм, рамна частина	—	12	—	13	2 / 4x35	100	A7115-00-N03
Магнітна балконна защіпка, стулкова частина, 9-а система	L/R	12	—	9	1/4x30	100	A7116-09-N03
Магнітна балконна защіпка, стулкова частина, 13-а система	L/R	12	—	13	1/4x30	100	A7116-13-N03
Магнітна балконна защіпка для штульпового приводу, рамна частина	L/R	—	—	—	2 / 4x30	100	A7054-00-N03

A - міжфальцевий зазор / C - ширина наплаву / B - зміщення осі паза фурнітури

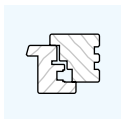


AXORTM

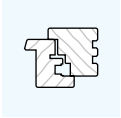
KOMFORT LINE K-3

Варіанти комплектів фурнітури

AXOR



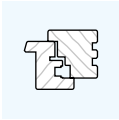
Система К-3 варіанти комплектів фурнітури	Сторінки
Поворотно-відкидний комплект 9 і 13 систем	70-73
Поворотно-відкидний комплект "First Tilt"* 9 і 13 систем	74-77
Поворотний комплект з обв'язкою по висоті 9 і 13 систем	78-81
Поворотний комплект 9 і 13 систем	82-85
Відкидний комплект з обв'язкою по ширині 9 і 13 систем	86-89
Відкидний комплект 9 і 13 систем	90-91
Штульпова стулка 9 і 13 системи	92-99
Штульпова стулка "First Tilt" 9 і 13 системи	100-107



► Система К-3. Поворотно-відкидний комплект 9 системи



*З лінійним подовжувачем 240 мм

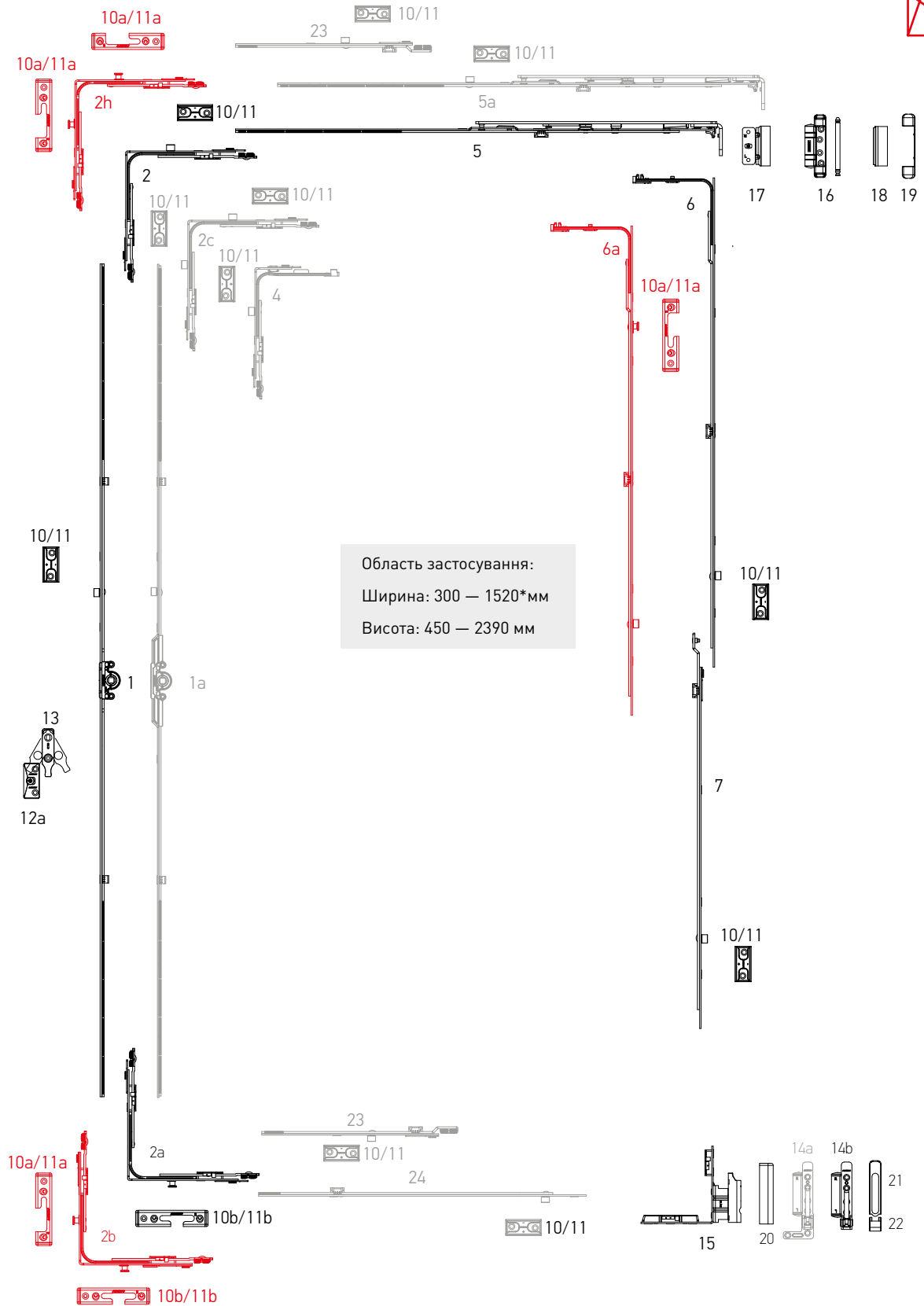


Розділ 6 Варіанти комплектації

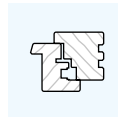
Поворотно-відкидний комплект

AXOR™

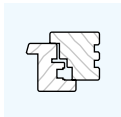
► Система К-3. Поворотно-відкидний комплект 13 системи



* З лінійним подовжувачем 240 мм



№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
1	Привід 0, L=250, 450-550	—	450-550	K1001-02-N03
	Привід 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	K1001-14-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привід 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм.	—	551-750	K1011-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Кутова передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Кутова передача для дерев'яних вікон, Se 150x150	400-1280	450-2390	K2008-00-N03
2b	Кутова передача з 2-ма грибоподібними цапфами	400-1280	450-2390	K2009-00-N03
2c	Кутова передача 150x150 з 2-ма цапфами	400-1280	450-2390	K2002-00-N03
2h	Кутова передача, 2 ML, Se	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
4	Кутова передача вузька 50x150	300-400	450-2390	K2003-00-N03
		400-600	370-550*	
4a	Кутова передача вузька 50x150 з 1 грибоподібною протизламною цапфою	300-400	450-2390	K2006-00-N03
		400-600	370-550*	
5	Ножиці 1, L=450, 400-600	400-600	—	K3001-05-N03
	Ножиці 2, L=650, 601-800	601-800	—	K3001-07-N03
	Ножиці 3, L=890, 801-1040 ML	801-1040	—	K3001-09-N03
	Ножиці 4, L=1130, 1041-1280 ML	1041-1280	—	K3001-11-N03
5a	Ножиці 2MV, L=650, 601-800, 1 ML	601-800	—	K3001-57-N03
6	Середній запір L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	K4001-04-N03
	Середній запір L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	K4001-06-N03
	Середній запір L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Середній запір L=820, 2 ML	1251-1430	1251-1430	K4001-08-N03
	Середній запір L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
6a	Середній запір з 2-ма цапфами, L=400, 1MR+1ML 600-1000	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Середній запір з 2-ма цапфами, L=650, 1MR+1ML 850-1250	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Середній запір з 2-ма цапфами, L=820, 1MR+1ML 1251-1430	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Середній запір з 3-ма цапфами, L=1130, 1MR+2ML 1251-1730	—	1251-1730	K4008-11-N03
7	Подовжувач середнього запору 480мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Подовжувач середнього запору 680мм	—	2211-2390	K4005-07-N03
8	Ножиці стулки 1 L=450, 400-600	400-600	—	K3013-05-N03
	Ножиці стулки 2, L=650, 601-800	601-800	—	K3013-07-N03
	Ножиці стулки 3, L=890, 801-1040	801-1040	—	K3013-09-N03
	Ножиці стулки 4, L=1130, 1041-1280	1041-1280	—	K3013-11-N03
8a	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=248, 400-600 ліві/праві	400-600	—	K3025-02-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=248, 400-600 ліві/праві			K3026-02-L/R03



Розділ 6

Варіанти комплектації

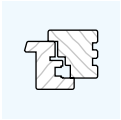
Поворотно-відкидний комплект

AXOR™

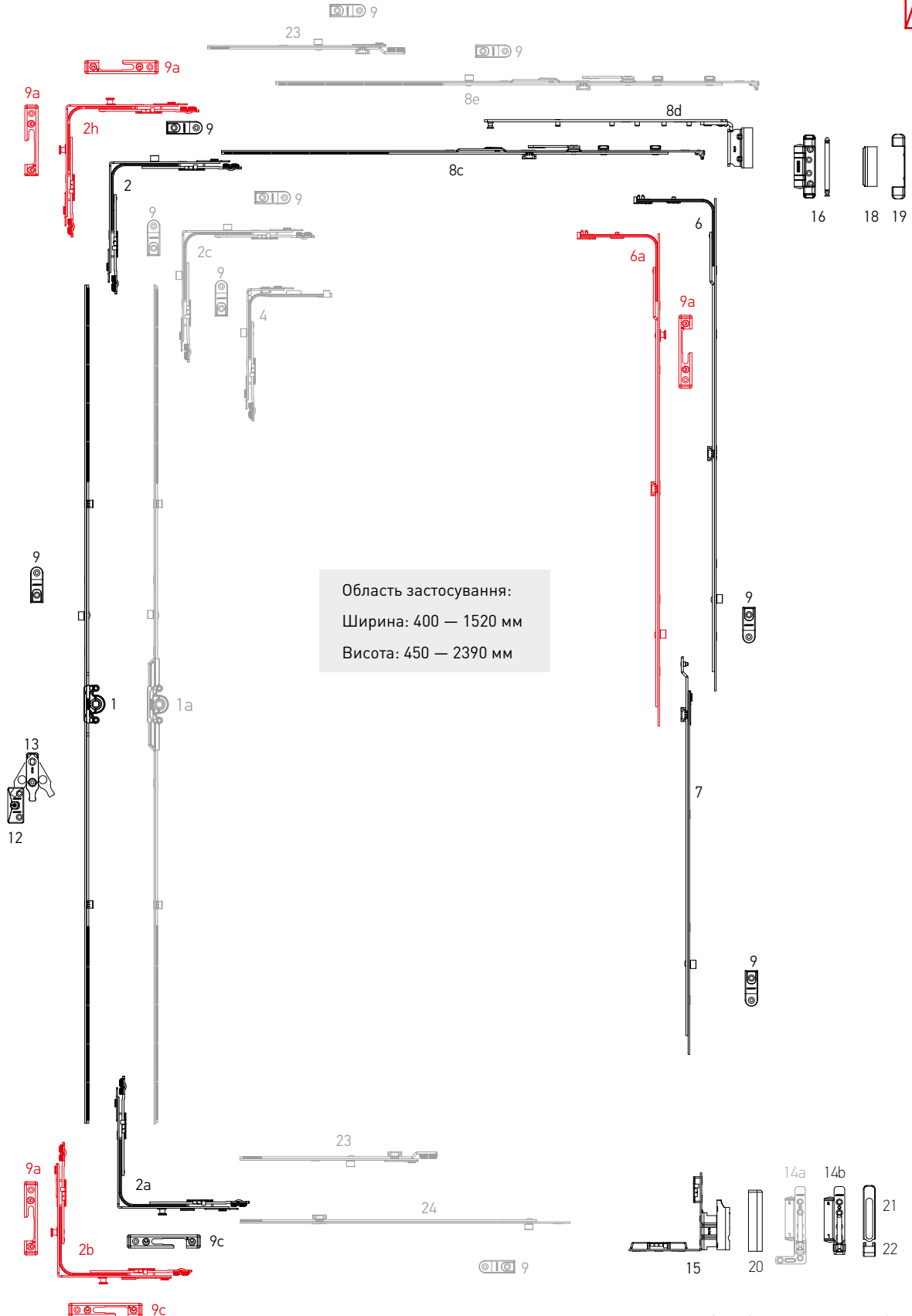
№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
8a	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=319, 601-800 ліві/праві	601-800	—	K3025-03-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=319, 601-800 ліві/праві			K3026-03-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=449, 801-1040 ліві/праві	801-1040	—	K3025-04-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=449, 801-1040 ліві/праві			K3026-04-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=539, 1041-1280 ліві/праві	1041-1280	—	K3025-05-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=539, 1041-1280 ліві/праві			K3026-05-L/R03
8b	Ножиці стулки 2 MV, L=650, 601-800 ML	601-800	—	K3013-57-N03
9	Запірна пластина для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8	—	—	A7068-09-N03
9a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8 ліва/права	—	—	S6030-09-L/R03
9b	Запірно-відкидна пластина протизламна для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8, ліва/права			S6032-09-L/R03
10	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	A7069-13-N03
10a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	S6031-13-L/R03
10b	Запірно-відкидна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	S6033-13-L/R03
11	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	A7087-13-N03
11a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 30-20	—	—	S6049-13-L/R03
11b	Запірно-відкидна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	S6050-13-L/R03
12	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8	—	751-2390	A6036-09-N03
12a	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	751-2390	A6037-13-N03
12b	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	751-2390	A6038-13-N03
13	Мікроліфт-блокіратор	—	751-2390	A7001-00-N03
14a	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 130 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5021-18-L/R03
	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 130 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5021-20-L/R03
14b	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 100 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5013-18-L/R03
	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 100 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5013-20-L/R03
15	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/9 ліва/права	—	—	A5011-09-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/13 ліва/права	—	—	A5011-13-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/9 ліва/права	—	—	A5012-09-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/13 ліва/права	—	—	A5012-13-L/R03
16	Опора верхньої петлі 18 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-18-N03
	Опора верхньої петлі 20 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-20-N03
17	Верхня петля ножиць 18/13 для дерев'яних вікон	—	—	K5008-13-N03
	Верхня петля ножиць 20/13 для дерев'яних вікон	—	—	K5009-13-N03
18	Декоративна накладка ножиць	—	—	A7004-10-N**
19	Декоративна накладка опори верхньої петлі для дерев'яних вікон	—	—	A7010-00-N**
20	Декоративна накладка фальцевої петлі стулки, ліва/права	—	—	A7009-00-L/R**
21	Декоративна накладка опори нижньої петлі довга	—	—	A7008-10-N**
22	Декоративна накладка опори нижньої петлі мала	—	—	A7007-10-N**
23	Лінійний подовжувач із зачепленням 240 мм	—	—	K4003-02-N03
	Лінійний подовжувач із зачепленням 480 мм	—	—	K4003-05-N03
24	Лінійний подовжувач для кутової передачі L=480 мм	—	—	K4010-00-N03

* — зі зміщенням відносно центру

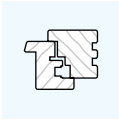
** — декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 19



► Система К-3. Поворотно-відкидний комплект
"First Tilt"* 9 системи



* — відкидування перед відчиненням



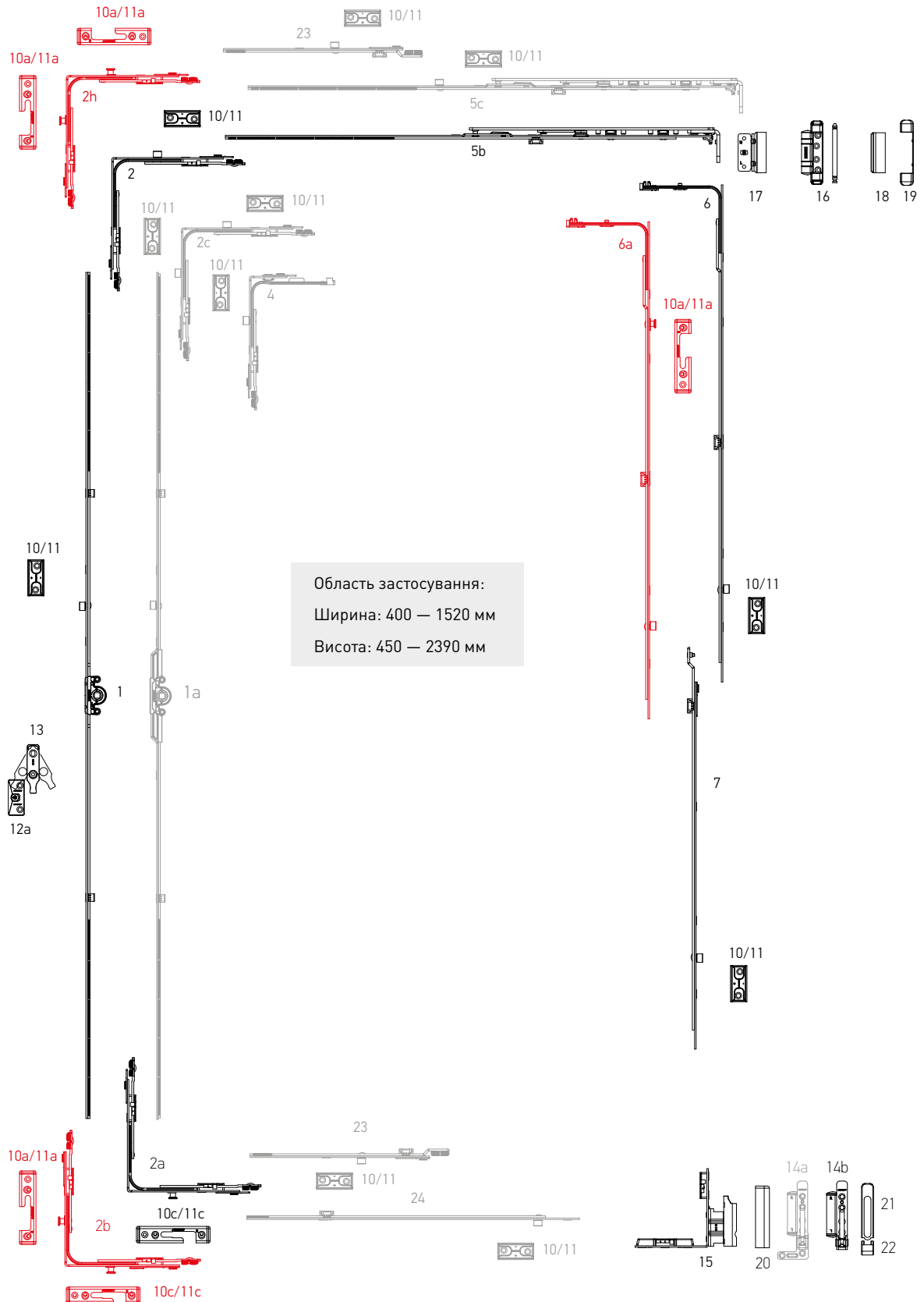
Розділ 6

Варіанти комплектації

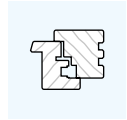
Поворотно-відкидний комплект "First Tilt"*

AXOR™

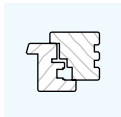
► Система К-3. Поворотно-відкидний комплект "First Tilt"* 13 системи



* — відкидування перед відчиненням



№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
1	Привід 0, L=250, 450-550	—	450-550	K1001-02-N03
	Привід 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	K1001-14-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привід 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм.	—	551-750	K1011-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Кутова передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Кутова передача 150x150 протизламна	400-1280	450-2390	K2008-00-N03
2b	Кутова передача, 2 ML, Se	400-1280	450-2390	K2009-00-N03
2c	Кутова передача 2 ML, 150x150	400-1280	450-2390	K2002-00-N03
2h	Кутова передача, 2 ML, Se	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
4	Кутова передача вузька 50x150	300-400	450-2390	K2003-00-N03
		400-600	370-550*	
4a	Кутова передача вузька 50x150 з 1 грибоподібною протизламною цапфою	300-400	450-2390	K2006-00-N03
		400-600	370-550*	
5b	Ножиці 1 "FIRST TILT", L=450, 400-600	400-600	—	K3014-05-N03
	Ножиці 2 "FIRST TILT", L=650, 601-800	601-800	—	K3014-07-N03
	Ножиці 3 "FIRST TILT", L=890, 801-1040	801-1040	—	K3014-09-N03
	Ножиці 4 "FIRST TILT", L=1130, 1041-1280	1041-1280	—	K3014-11-N03
5c	Ножиці 2MV, "FIRST TILT", L=650, 601-800, 1ML	601-800	—	K3014-57-N03
6	Середній запір L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	K4001-04-N03
	Середній запір L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	K4001-06-N03
	Середній запір L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Середній запір L=820, 2 ML	1251-1430	1251-1430	K4001-08-N03
	Середній запір L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
6a	Середній запір з 2-ма цапфами, L=400, 1MR+1ML 600-1000	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Середній запір з 2-ма цапфами, L=650, 1MR+1ML 850-1250	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Середній запір з 2-ма цапфами, L=820, 1MR+1ML 1251-1430	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Середній запір з 3-ма цапфами, L=1130, 1MR+2ML 1251-1730	—	1251-1730	K4008-11-N03
7	Подовжувач середнього запору 480мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Подовжувач середнього запору 680мм	—	2211-2390	K4005-07-N03
8c	Ножиці стулки 1 "FIRST TILT", L=450, 400-600	400-600	—	K3029-05-N03
	Ножиці стулки 2 "FIRST TILT", L=650, 601-800	601-800	—	K3029-07-N03
	Ножиці стулки 3 "FIRST TILT", L=890, 801-1040	801-1040	—	K3029-09-N03
	Ножиці стулки 4 "FIRST TILT", L=1130, 1041-1280	1041-1280	—	K3029-11-N03
8d	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=248, 400-600 ліві/праві	400-600	—	K3027-02-L/R03
	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=248, 400-600ліві/праві			K3028-02-L/R03
	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=319, 601-800 ліві/праві	601-800	—	K3027-03-L/R03
	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=319, 601-800 ліві/праві	601-800	—	K3028-03-L/R03



Розділ 6

Варіанти комплектації

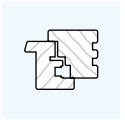
Поворотно-відкидний комплект "First Tilt"

AXOR™

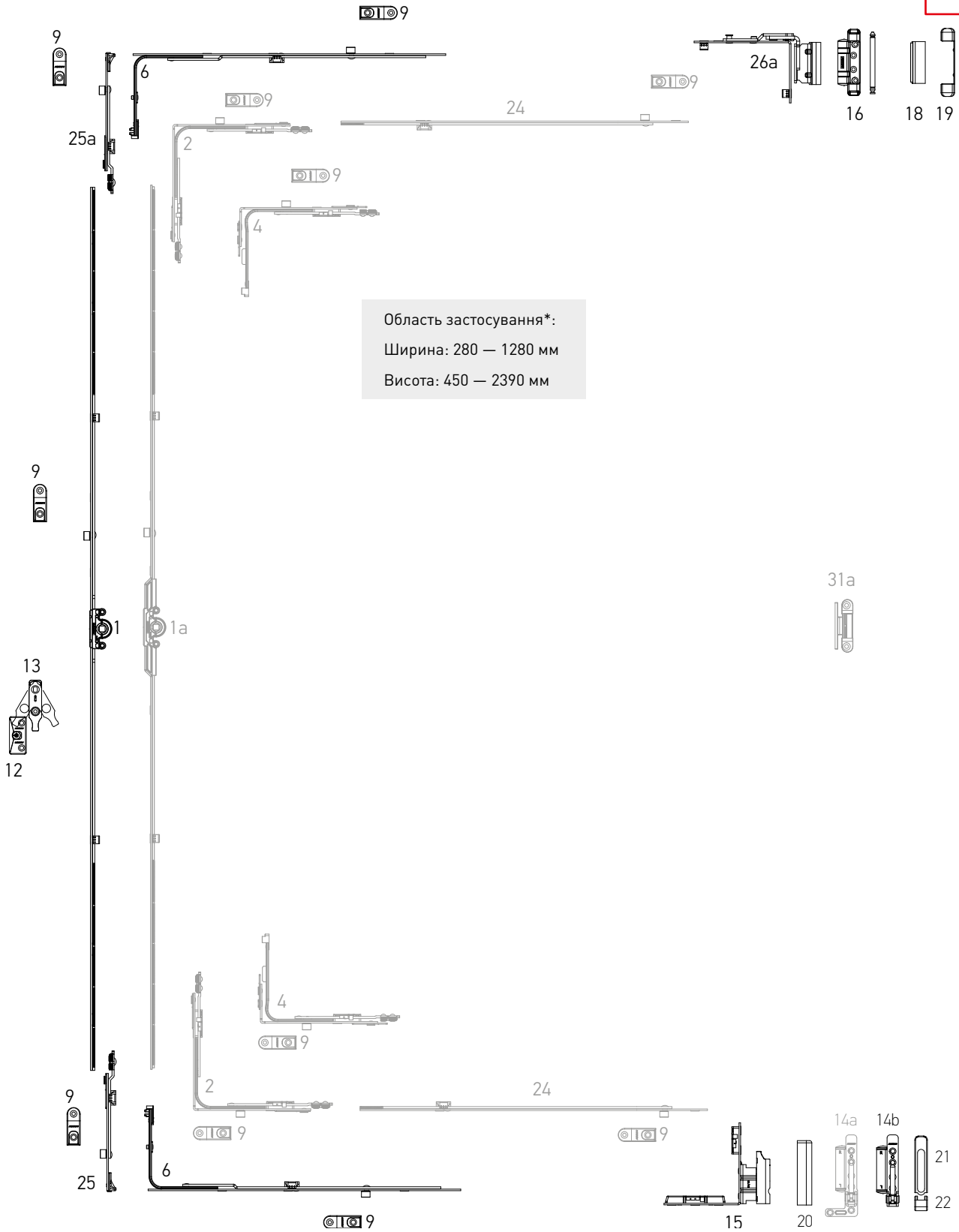
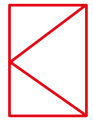
№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
8d	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=449, 801-1040 ліві/праві	801-1040	—	K3027-04-L/R03
	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=449, 801-1040 ліві/праві			K3028-04-L/R03
	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=539, 1041-1280 ліві/праві	1041-1280	—	K3027-05-L/R03
	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=539, 1041-1280 ліві/праві			K3028-05-L/R03
8e	Ножиці стулки 2MV "FIRST TILT", L=650, 601-800, 1ML	601-800	—	K3029-57-N03
9	Запірна пластина для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8	—	—	A7068-09-N03
9a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8 ліва/права	—	—	S6030-09-L/R03
9c	Запірно-відкидна пластина «FIRST TILT» для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8, ліва/права	—	—	S6052-09-L/R03
10	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	A7069-13-N03
10a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	S6031-13-L/R03
10c	Запірно-відкидна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	S6053-13-L/R03
11	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	A7087-13-N03
11a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	S6049-13-L/R03
11c	Запірно-відкидна пластина "FIRST TILT" для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20, ліва/права	—	—	S6051-13-L/R03
12	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8	—	751-2390	A6036-09-N03
12a	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	751-2390	A6037-13-N03
12b	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	751-2390	A6038-13-N03
13	Мікроліфт-блокіратор	—	751-2390	A7001-00-N03
14a	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 130 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5021-18-L/R03
	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 130 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5021-20-L/R03
14b	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 100 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5013-18-L/R03
	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 100 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5013-20-L/R03
15	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/9 ліва/права	—	—	A5011-09-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/13 ліва/права	—	—	A5011-13-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/9 ліва/права	—	—	A5012-09-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/13 ліва/права	—	—	A5012-13-L/R03
16	Опора верхньої петлі 18 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-18-N03
	Опора верхньої петлі 20 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-20-N03
17	Верхня петля ножиць 18/13 для дерев'яних вікон	—	—	K5008-13-N03
	Верхня петля ножиць 20/13 для дерев'яних вікон	—	—	K5009-13-N03
18	Декоративна накладка ножичної петлі	—	—	A7004-10-N**
19	Декоративна накладка опори верхньої петлі для дерев'яних вікон	—	—	A7010-00-N**
20	Декоративна накладка фальцевої петлі стулки, ліва/права	—	—	A7009-00-L/R01
21	Декоративна накладка опори нижньої петлі довга	—	—	A7008-10-N**
22	Декоративна накладка опори нижньої петлі мала	—	—	A7007-10-N**
23	Лінійний подовжувач із зачепленням 240 мм	—	—	K4003-02-N03
	Лінійний подовжувач із зачепленням 480 мм	—	—	K4003-05-N03
24	Лінійний подовжувач із зачепленням L=480 мм	—	—	K4010-00-N03

* — зі зміщенням відносно центру

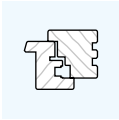
** — декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 19.



▶ Система К-3. Поворотний комплект 9 системи



* З використанням шпінгалета 34, 34а



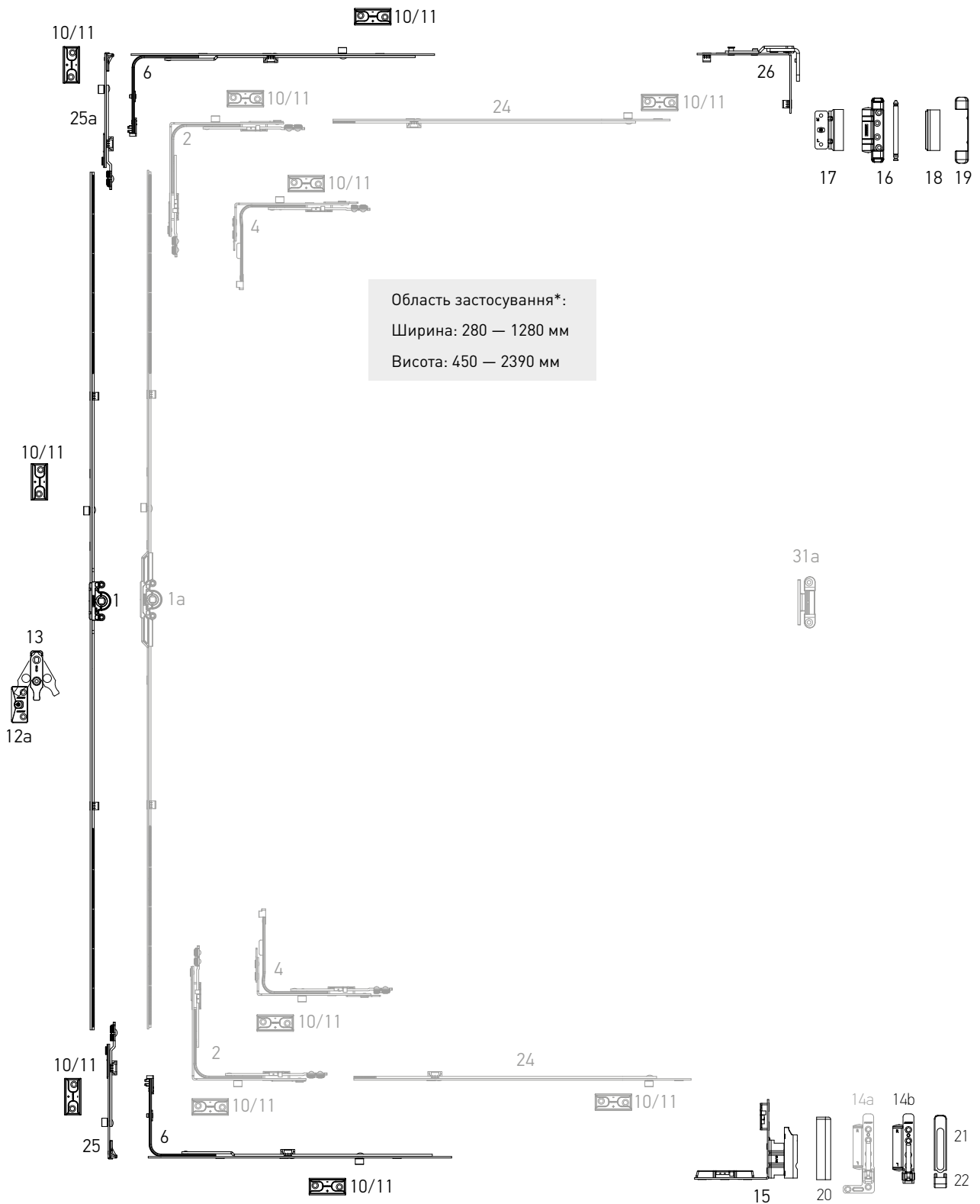
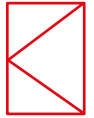
Розділ 6

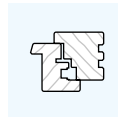
Варіанти комплектації

Поворотний комплект

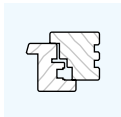
AXOR™

► Система К-3. Поворотний комплект 13 системи





№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
1	Привід 0, L=250, 450-550	—	450-550	K1001-02-N03
	Привід 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	K1001-14-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привід 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм.	—	551-750	K1011-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Кутова передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
4	Кутова передача вузька 50x150	300-400	450-2390	K2003-00-N03
		400-600	370-550*	
4a	Кутова передача вузька 50x150 з 1 грибоподібною протизламною цапфою	300-400	450-2390	K2006-00-N03
		400-600	370-550*	
6	Середній запір L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	K4001-04-N03
	Середній запір L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	K4001-06-N03
	Середній запір L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Середній запір L=820, 2 ML	1251-1430	1251-1430	K4001-08-N03
	Середній запір L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
6a	Середній запір з 2-ма цапфами, L=400, 1MR+1ML	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Середній запір з 2-ма цапфами, L=650, 1MR+1ML	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Середній запір з 2-ма цапфами, L=820, 1MR+1ML	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Середній запір з 3-ма цапфами, L=1130, 1MR+2ML	—	1251-1730	K4008-11-N03
9	Запірна пластина для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8	—	—	A7068-09-N03
9a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8 ліва/права	—	—	S6030-09-L/R03
10	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	A7069-13-N03
10a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	S6031-13-L/R03
11	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	A7087-13-N03
11a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	S6049-13-L/R03
12	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8	—	751-2390	A6036-09-N03
12a	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	751-2390	A6037-13-N03
12b	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	751-2390	A6038-13-N03
13	Мікроліфт-блокіратор	—	751-2390	A7001-00-N03



Розділ 6

Варіанти комплектації

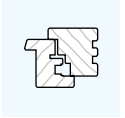
Поворотний комплект

AXOR™

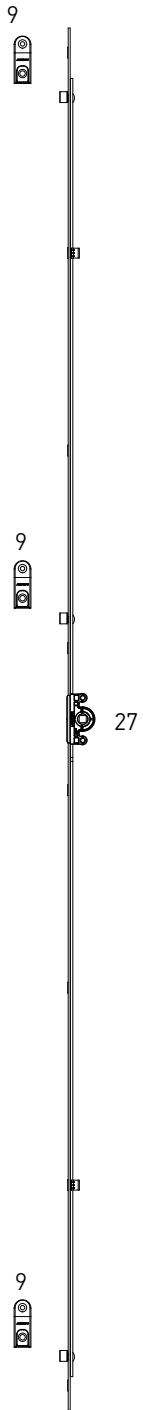
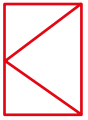
№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
14a	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 130 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5021-18-L/R03
	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 130 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5021-20-L/R03
14b	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 100 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5013-18-L/R03
	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 100 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5013-20-L/R03
15	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/9 ліва/права	—	—	A5011-09-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/13 ліва/права	—	—	A5011-13-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/9 ліва/права	—	—	A5012-09-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/13 ліва/права	—	—	A5012-13-L/R03
16	Опора верхньої петлі 18 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-18-N03
	Опора верхньої петлі 20 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-20-N03
17	Верхня петля ножиць 18/13 для дерев'яних вікон	—	—	K5008-13-N03
	Верхня петля ножиць 20/13 для дерев'яних вікон	—	—	K5009-13-N03
18	Декоративна накладка ножичної петлі	—	—	A7004-10-N**
19	Декоративна накладка опори верхньої петлі для дерев'яних вікон	—	—	A7010-00-N**
20	Декоративна накладка фальцевої петлі стулки, ліва/права	—	—	A7009-00-L/R**
21	Декоративна накладка опори нижньої петлі довга	—	—	A7008-10-N**
22	Декоративна накладка опори нижньої петлі мала	—	—	A7007-10-N**
24	Лінійний подовжувач для кутової передачі L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
25	Поворотний шпінгалет 90*	—	—	K4007-00-N03
25a	Поворотний шпінгалет 180*	—	—	K4011-00-N03
26	Поворотні ножиці	—	—	K5002-00-N03
26a	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, ліві	—	—	K5010-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, праві			K5010-09-R03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, ліві			K5011-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, праві			K5011-09-R03
28a	Середня петля для дерев'яних вікон 12/18-9	—	—	A7091-09-N03
	Середня петля для дерев'яних вікон 12/18-13			A7091-13-N03
	Середня петля для дерев'яних вікон 12/20-9			A7092-09-N03
	Середня петля для дерев'яних вікон 12/20-13			A7092-13-N03
31a	Середній зовнішній притиск (білий)	—	—	A7045-00-N01

* — зі зміщенням відносно центру

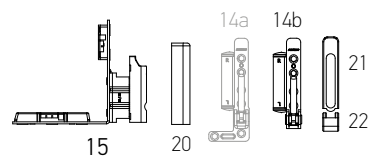
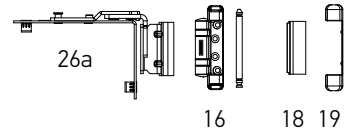
** — декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 19.

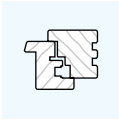


▶ Система К-3. Поворотний комплект 9 системи



Область застосування:
Ширина: 280 — 700 мм
Висота: 300 — 2400 мм



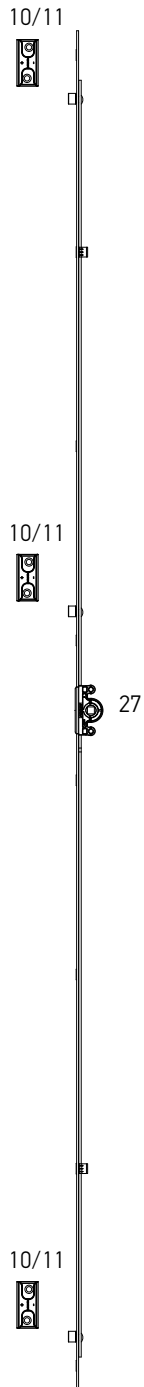
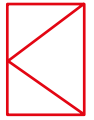


Розділ 6
Варіанти
комплектації

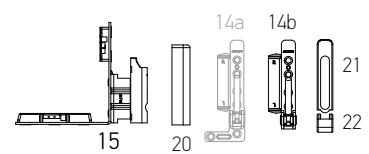
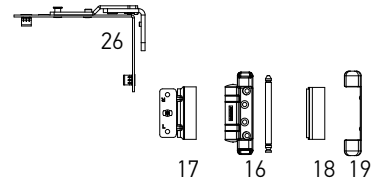
Поворотний
комплект

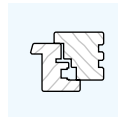
AXOR™

▶ Система К-3. Поворотний комплект 13 системи



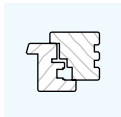
Область застосування:
Ширина: 280 — 700 мм
Висота: 300 — 2400 мм





№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
9	Запірна пластина для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8	—	—	A7068-09-N03
10	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	A7069-13-N03
11	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	A7087-13-N03
14а	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 130 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5021-18-L/R03
	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 130 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5021-20-L/R03
14b	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 100 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5013-18-L/R03
	Опора нижньої петлі для дерев'яних вікон, 100 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5013-20-L/R03
15	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/9 ліва/права	—	—	A5011-09-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/13 ліва/права	—	—	A5011-13-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/9 ліва/права	—	—	A5012-09-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/13 ліва/права	—	—	A5012-13-L/R03
16	Опора верхньої петлі 18 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-18-N03
	Опора верхньої петлі 20 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-20-N03
17	Верхня петля ножиць 18/13 для дерев'яних вікон	—	—	K5008-13-N03
	Верхня петля ножиць 20/13 для дерев'яних вікон	—	—	K5009-13-N03
18	Декоративна накладка ножичної петлі	—	—	A7004-10-N*
19	Декоративна накладка опори верхньої петлі для дерев'яних вікон	—	—	A7010-00-N*
20	Декоративна накладка фальцевої петлі стулки, ліва/права	—	—	A7009-00-L/R*
21	Декоративна накладка опори нижньої петлі довга	—	—	A7008-10-N*
22	Декоративна накладка опори нижньої петлі мала	—	—	A7007-10-N*

* —декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 19



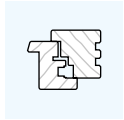
Розділ 6

Варіанти комплектації

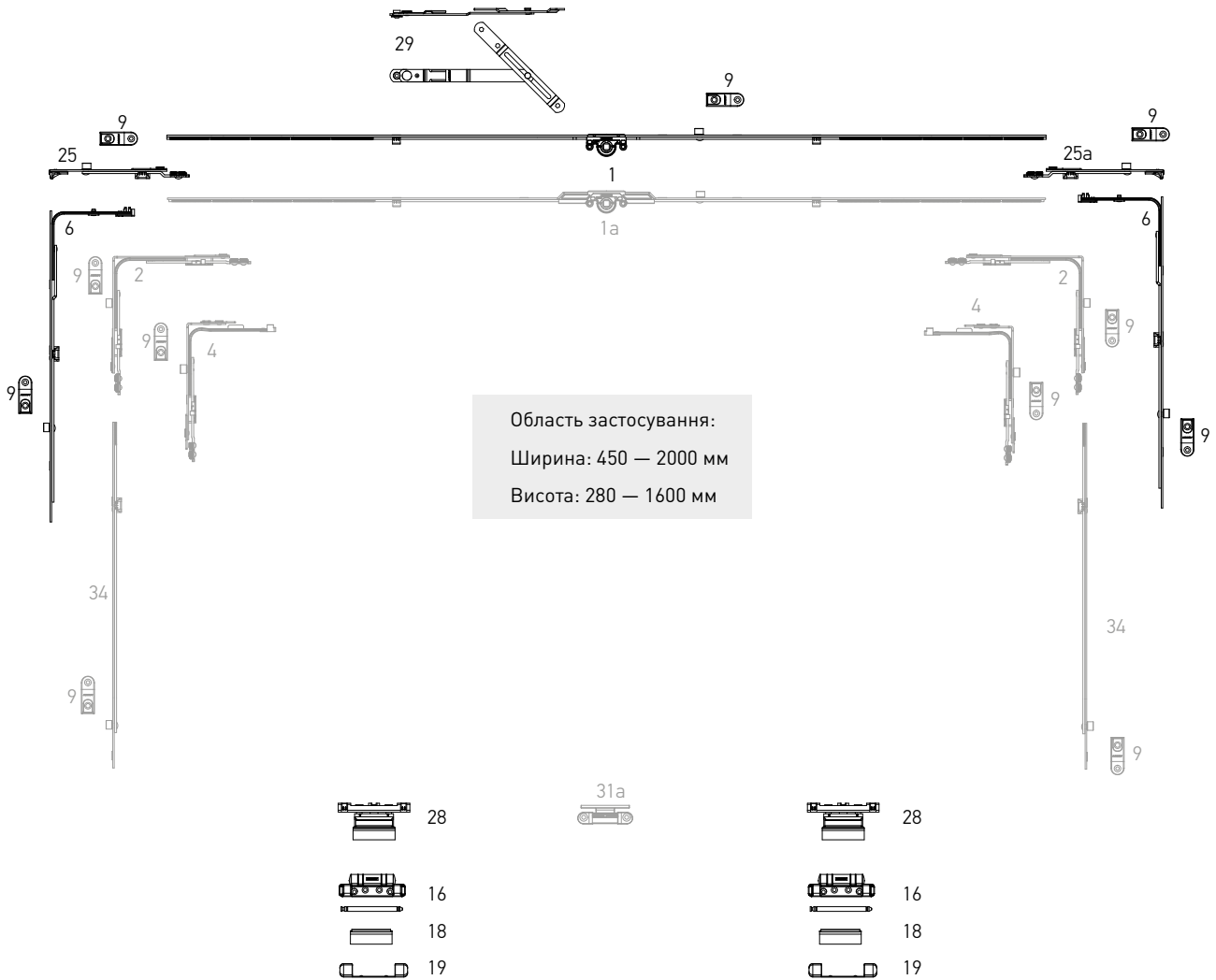
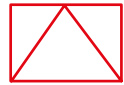
Поворотний комплект

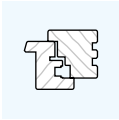
AXOR™

№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
26	Поворотні ножиці	—	—	K5002-00-N03
26a	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, ліві	—	—	K5010-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, праві			K5010-09-R03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, ліві			K5011-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, праві			K5011-09-R03
27	Поворотний привід 1, L=280, 280-400 - КЗ	—	300-500	K1003-03-N03
	Поворотний привід 2, L=400, 401-600 - КЗ	—	401-600	K1003-04-N03
	Поворотний привід 3, L=600, 601-800 - КЗ	—	601-800	K1003-06-N03
	Поворотний привід 4, L=800, 801-1000 - КЗ	—	801-1000	K1003-08-N03
	Поворотний привід 5, L=1000, 1001-1200 - КЗ	—	1001-1200	K1003-10-N03
	Поворотний привід 6, L=1200, 1201-1400 - КЗ	—	1201-1400	K1003-12-N03
	Поворотний привід 7, L=1400, 1401-1600 - КЗ	—	1401-1600	K1003-14-N03
	Поворотний привід 8, L=1600, 1601-1800 - КЗ	—	1601-1800	K1003-16-N03
	Поворотний привід 9, L=1800, 1801-2000 - КЗ	—	1801-2000	K1003-18-N03
	Поворотний привід 10, L=2000, 2001-2200 - КЗ	—	2001-2200	K1003-20-N03
	Поворотний привід 11, L=2200, 2201-2400 - КЗ	—	2201-2400	K1003-22-N03
28a	Середня петля для дерев'яних вікон 12/18-9	—	—	A7091-09-N03
	Середня петля для дерев'яних вікон 12/18-13			A7091-13-N03
	Середня петля для дерев'яних вікон 12/20-9			A7092-09-N03
	Середня петля для дерев'яних вікон 12/20-13			A7092-13-N03
31a	Середній зовнішній притиск (білий)	—	—	A7045-00-N01



▶ Система К-3. Відкидний комплект 9 системи



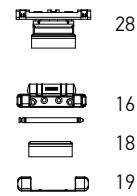
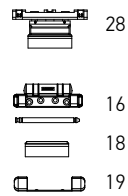
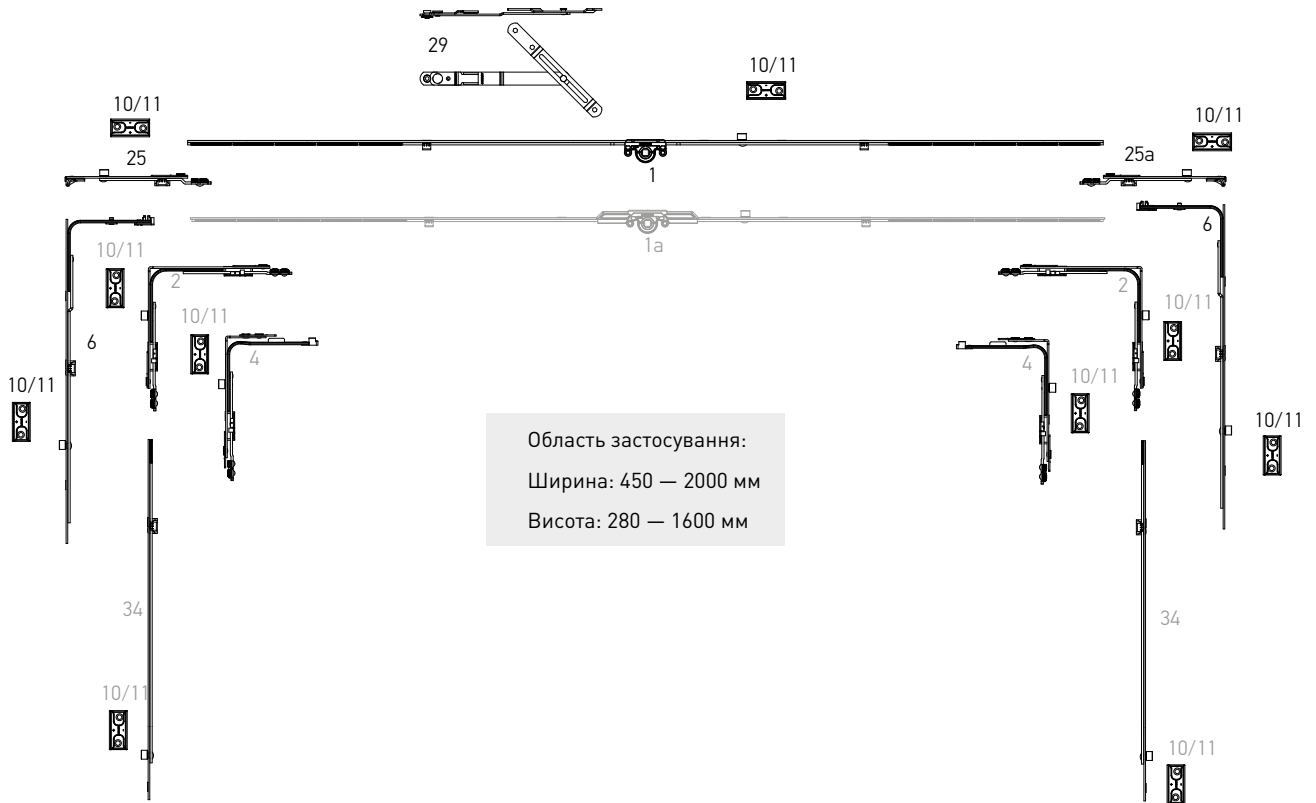
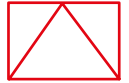


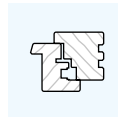
Розділ 6
Варіанти
комплектації

**Відкидний
комплект**

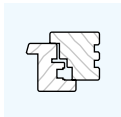


▶ Система К-3. Відкидний комплект 13 системи





№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
1	Привід 0, L=250, 450-550	—	450-550	K1001-02-N03
	Привід 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML	—	1231-1710	K1001-14-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привід 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм.	—	551-750	K1011-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Кутова передача	330-1280	450-2390	K2001-00-N03
2b	Кутова передача 1 ML, Se	400-1280	450-2390	K2005-00-N03
4	Кутова передача S	280-1280	450-2390	K2003-00-N03
		330-520	290-350	
4a	Кутова передача вузька Se 50x150	300-400	450-2390	K2003-00-N03
6	Середній запір L=400, 1 ML	—	600-1000	K4001-04-N03
	Середній запір L=650, 1 ML	—	850-1250	K4001-06-N03
	Середній запір L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Середній запір L=820, 1 ML	—	1251-1430	K4001-08-N03
	Середній запір L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
6a	Середній запір L=400, 2 ML 1 Se	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Середній запір L=650, 2 ML 1 Se	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Середній запір L=820, 2 ML 1 Se	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Середній запір L=1130, 3 ML 1 Se	—	1251-1730	K4008-11-N03
9	Запірна пластина для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8	—	—	A7068-09-N03
9a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8 ліва/права	—	—	S6030-09-L/R03
10	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	A7069-13-N03
10a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	S6031-13-L/R03
11	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	A7087-13-N03
11a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	S6049-13-L/R03
16	Опора верхньої петлі 18 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-18-N03
	Опора верхньої петлі 20 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-20-N03
18	Декоративна накладка опори верхньої петлі	—	—	A7005-00-N**
19	Декоративна накладка опори верхньої петлі для дерев'яних вікон	—	—	A7010-00-N**



Розділ 6

Варіанти комплектації

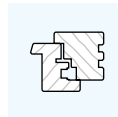
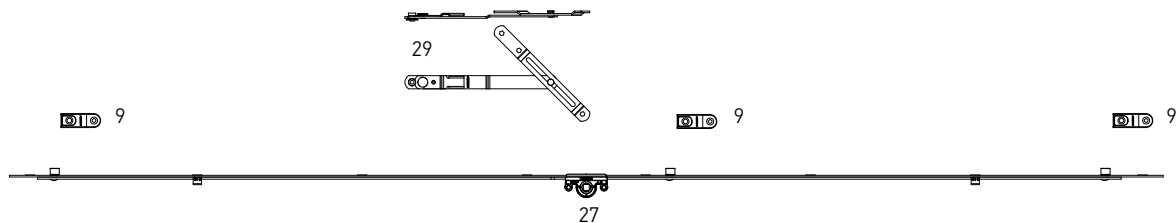
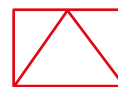
Відкидний
комплект

AXOR™

№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
24	Лінійний подовжувач для кутової передачі L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
25	Поворотний шпінгалет 90*	—	—	K4007-00-N03
25а	Поворотний шпінгалет 180*	—	—	K4011-00-N03
26а	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, ліві	—	—	K5010-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, праві			K5010-09-R03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, ліві			K5011-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, праві			K5011-09-R03
28	Фрамужна петля для дерев'яних вікон 12/18-9	—	—	A7089-09-N03
	Фрамужна петля для дерев'яних вікон 12/18-13			A7089-13-N03
	Фрамужна петля для дерев'яних вікон 12/20-9			A7090-09-N03
	Фрамужна петля для дерев'яних вікон 12/20-13			A7090-13-N03
28а	Середня петля для дерев'яних вікон 12/18-9	—	—	A7091-09-N03
	Середня петля для дерев'яних вікон 12/18-13			A7091-13-N03
	Середня петля для дерев'яних вікон 12/20-9			A7092-09-N03
	Середня петля для дерев'яних вікон 12/20-13			A7092-13-N03
29	Фрамужні ножиці - А4	—	—	A7017-00-N03
31а	Середній зовнішній притиск (білий)	—	—	A7045-00-N01

* — зі зміщенням відносно центру

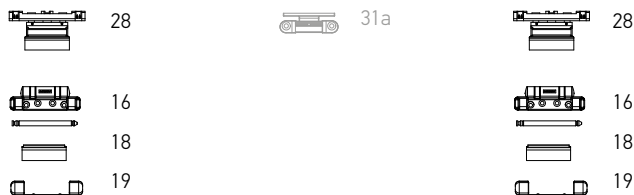
** — декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 19


Система К-3. Відкидний комплект 9 системи


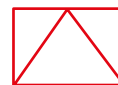
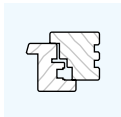
Область застосування:

Ширина: 300 - 2000 мм

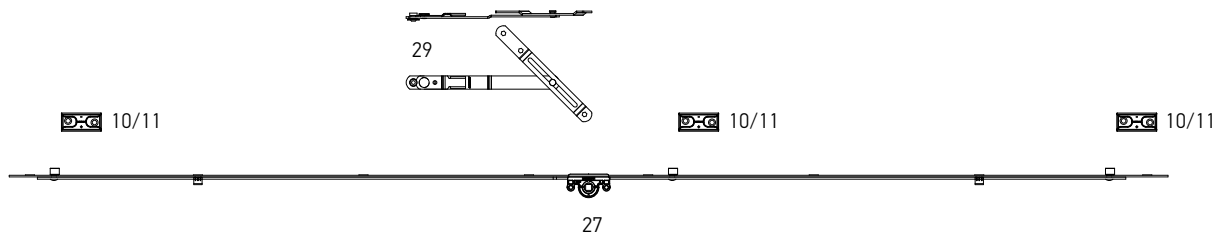
Висота: 280 - 700 мм



№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
9	Запірна пластина для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8	—	—	A7068-09-N03
10	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	A7069-13-N03
11	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	A7087-13-N03
16	Опора верхньої петлі 18 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-18-N03
	Опора верхньої петлі 20 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-20-N03
18	Декоративна накладка опори верхньої петлі	—	—	A7005-00-N*
19	Декоративна накладка опори верхньої петлі для дерев'яних вікон	—	—	A7010-00-N*
26а	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, ліві	—	—	K5010-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, праві			K5010-09-R03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, ліві			K5011-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, праві			K5011-09-R03
27	Поворотний привід 1, L=280, 280-400 - К3	—	300-500	K1003-03-N03
	Поворотний привід 2, L=400, 401-600 - К3	—	401-600	K1003-04-N03
	Поворотний привід 3, L=600, 601-800 - К3	—	601-800	K1003-06-N03
	Поворотний привід 4, L=800, 801-1000 - К3	—	801-1000	K1003-08-N03
	Поворотний привід 5, L=1000, 1001-1200 - К3	—	1001-1200	K1003-10-N03
	Поворотний привід 6, L=1200, 1201-1400 - К3	—	1201-1400	K1003-12-N03
	Поворотний привід 7, L=1400, 1401-1600 - К3	—	1401-1600	K1003-14-N03



▶ Система К-3. Відкидний комплект 13 системи



Область застосування:

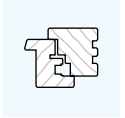
Ширина: 300 - 2000 мм

Висота: 280 - 700 мм

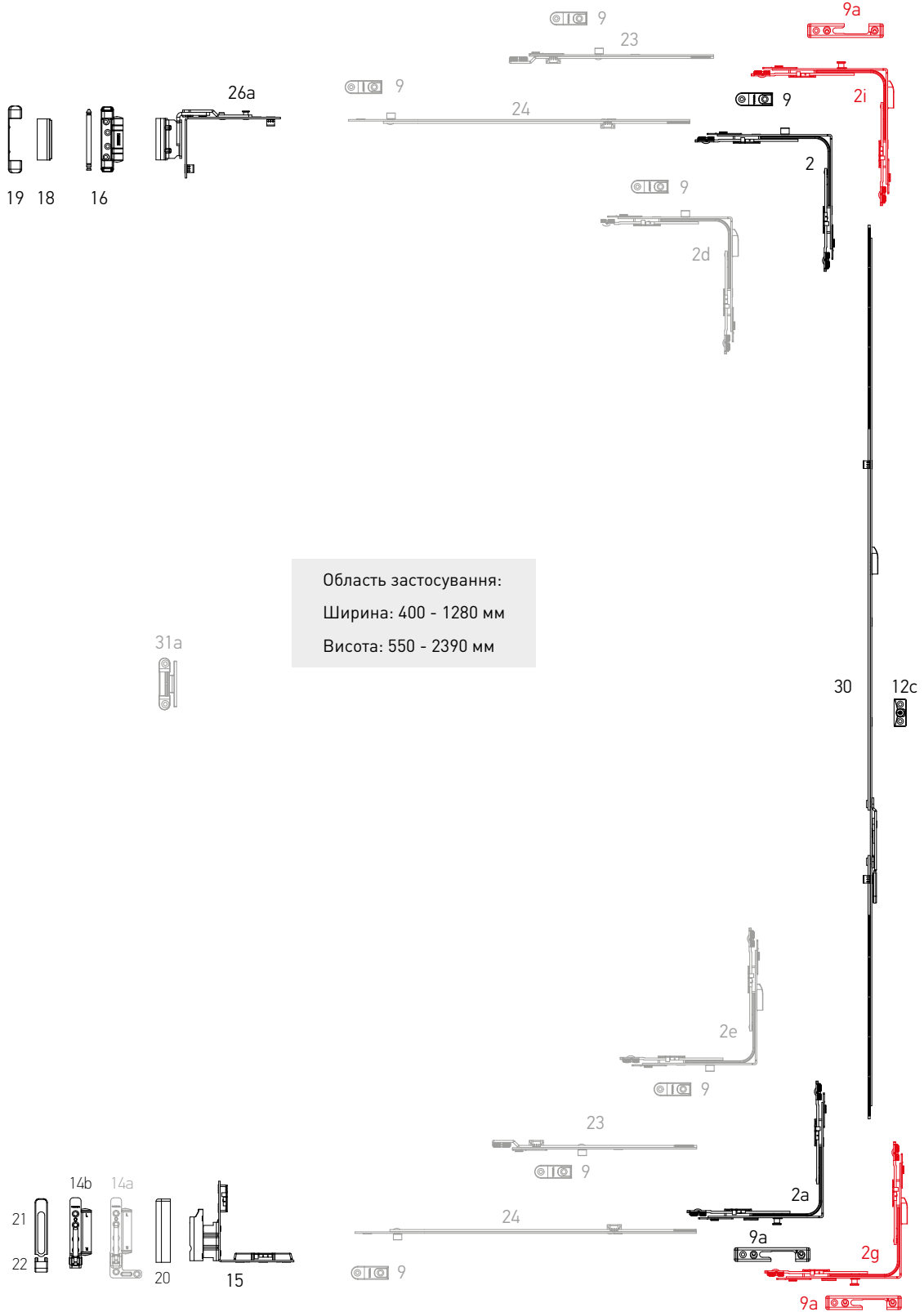
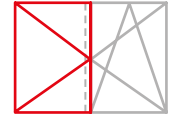


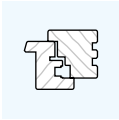
№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
27	Поворотний привід 8, L=1600, 1601-1800 - К3	—	1601-1800	K1003-16-N03
	Поворотний привід 9, L=1800, 1801-2000 - К3	—	1801-2000	K1003-18-N03
	Поворотний привід 10, L=2000, 2001-2200 - К3	—	2001-2200	K1003-20-N03
	Поворотний привід 11, L=2200, 2201-2400 - К3	—	2201-2400	K1003-22-N03
28	Фрамужна петля для дерев'яних вікон 12/18-9	—	—	A7089-09-N03
	Фрамужна петля для дерев'яних вікон 12/18-13			A7089-13-N03
	Фрамужна петля для дерев'яних вікон 12/20-9			A7090-09-N03
	Фрамужна петля для дерев'яних вікон 12/20-13			A7090-13-N03
28а	Середня петля для дерев'яних вікон 12/18-9	—	—	A7091-09-N03
	Середня петля для дерев'яних вікон 12/18-13			A7091-13-N03
	Середня петля для дерев'яних вікон 12/20-9			A7092-09-N03
	Середня петля для дерев'яних вікон 12/20-13			A7092-13-N03
29	Фрамужні ножиці - А4	—	—	A7017-00-N03
31а	Середній зовнішній притиск (білий)	—	—	A7045-00-N01

* — декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 19



► Система К-3. Штульпова стулка 9 система





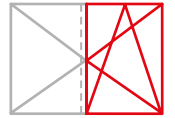
Розділ 6

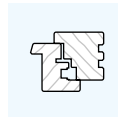
Варіанти комплектації

Штупльове відкриття

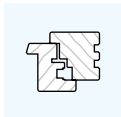
AXOR™

► Система К-3. Основна ступка 9 система





№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
1	Привід 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привід 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм.	—	551-750	K1011-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Кутова передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Кутова передача 150x150 протизламна	400-1280	450-2390	K2008-00-N03
2b	Кутова передача з 2-ма грибоподібними цапфами	400-1280	450-2390	K2009-00-N03
2c	Кутова передача 150x150 з 2-ма цапфами	400-1280	450-2390	K2002-00-N03
2d	Кутова передача для штульпової стулки, верхня	400-1280	450-2390	K2007-01-N03
2e	Кутова передача для штульпової стулки, нижня	400-1280	450-2390	K2007-02-N03
2g	Кутова передача, для штульпової стулки, для дерева, нижня	400-1280	450-2390	K2010-00-N03
2h	Кутова передача, 2 ML	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
2i	Кутова передача, для штульпової стулки, верхня, Se	400-1280	450-2390	K2011-00-N03
4	Кутова передача вузька 50x150	300-400	450-2390	K2003-00-N03
4a	Кутова передача вузька 50x150 з 1 грибоподібною протизламною цапфою	300-400	450-2390	K2006-00-N03
5	Ножиці 1, L=450, 400-600	400-600	—	K3001-05-N03
	Ножиці 2, L=650, 601-800	601-800	—	K3001-07-N03
	Ножиці 3, L=890, 801-1040	801-1040	—	K3001-09-N03
	Ножиці 4, L=1130, 1041-1280	1041-1280	—	K3001-11-N03
5a	Ножиці 2ML, L=650, 601-800, 1 ML	601-800	—	K3001-57-N03
6	Середній запір L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	K4001-04-N03
	Середній запір L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	K4001-06-N03
	Середній запір L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Середній запір L=820, 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4001-08-N03
	Середній запір L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
6a	Середній запір L=400, 1MR + 1 ML	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Середній запір L=650, 1MR + 1 ML	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Середній запір L=820, 1MR + 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Середній запір L=1130, 1MR + 2 ML	—	1251-1730	K4008-11-N03
7	Подовжувач середнього запору 480мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Подовжувач середнього запору 680мм	—	2231-2390	K4005-07-N03
8	Ножиці стулки 1 L=450, 400-600	400-600	—	K3013-05-N03
	Ножиці стулки 2, L=650, 601-800	601-800	—	K3013-07-N03
	Ножиці стулки 3, L=890, 801-1040	801-1040	—	K3013-09-N03
	Ножиці стулки 4, L=1130, 1041-1280	1041-1280	—	K3013-11-N03
8a	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=248, 400-600 ліві/праві	400-600	—	K3025-02-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=248, 400-600 ліві/праві			K3026-02-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=319, 601-800 ліві/праві	601-800	—	K3025-03-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=319, 601-800 ліві/праві			K3026-03-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=449, 801-1040 ліві/праві	801-1040	—	K3025-04-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=449, 801-1040 ліві/праві			K3026-04-L/R03



Розділ 6

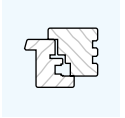
Варіанти комплектації

Штульпове відкривання

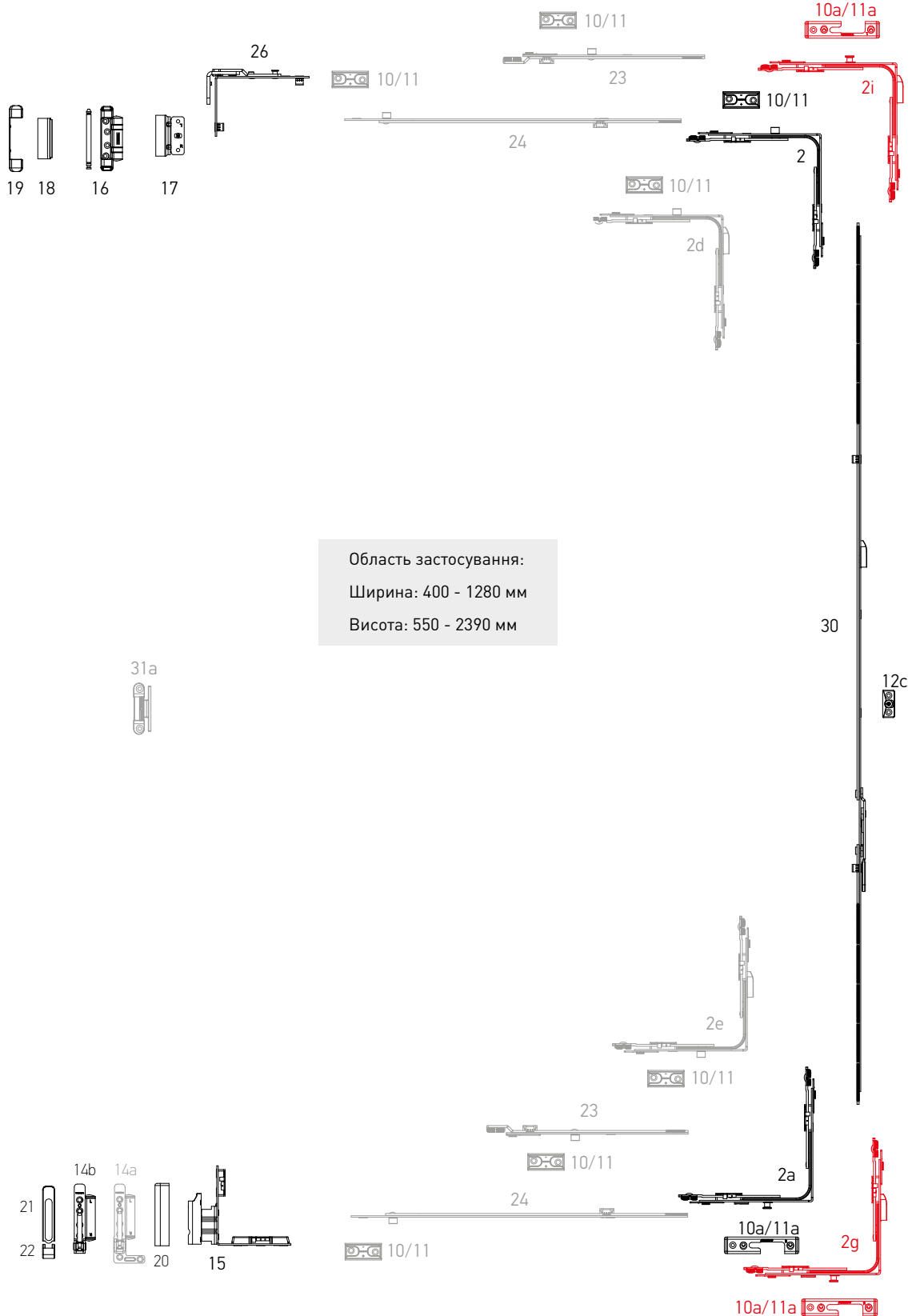
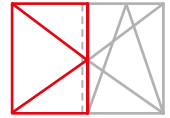
AXOR™

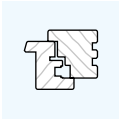
№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
8a	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=539, 1041-1280 ліві/праві	1041-1280	—	K3025-05-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=539, 1041-1280 ліві/праві			K3026-05-L/R03
8b	Ножиці стулки 2MV, L=650, 601-800, 1ML	601-800	—	K3013-57-N03
9	Запірна пластин 9 мм, 18/8	—	—	A7068-09-N03
9a	Запірна пластин протизламна 9 мм, 18/8, ліва/права	—	—	S6030-09-L/R03
9b	Запірно-відкидна пластин протизламна для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8, ліва/права	—	—	S6032-09-L/R03
12	Мікроліфт-блокіратор	—	751-2390	A7001-00-N03
12a	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	751-2390	A6037-13-N03
12b	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	751-2390	A6038-13-N03
12c	Опора мікроліфта-блокіратора для штульпової стулки	—	—	A6001-00-N03
13	Опора нижньої петлі	—	—	A5002-00-N03
14a	Нижня петля стулки, 130 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5021-18-L/R03
	Нижня петля стулки, 130 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5021-20-L/R03
14b	Нижня петля стулки, 100 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5013-18-L/R03
	Нижня петля стулки, 100 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5013-20-L/R03
15	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/9 ліва/права	—	—	A5011-09-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/13 ліва/права			A5011-13-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/9 ліва/права			A5012-09-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/13 ліва/права			A5012-13-L/R03
16	Опора верхньої петлі 18 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-18-N03
	Опора верхньої петлі 20 мм для дерев'яних вікон			A5014-20-N03
17	Верхня петля ножиць 18/13 для дерев'яних вікон	—	—	K5008-13-N03
	Верхня петля ножиць 20/13 для дерев'яних вікон			K5009-13-N03
18	Декоративна накладка ножичної петлі	—	—	A7004-10-N*
19	Декоративна накладка опори верхньої петлі для дерев'яних вікон	—	—	A7010-00-N*
20	Декоративна накладка фальцевої петлі стулки, ліва/права	—	—	A7009-00-L/R*
21	Декоративна накладка опори нижньої петлі довга	—	—	A7008-10-N*
22	Декоративна накладка опори нижньої петлі мала	—	—	A7007-10-N*
23	Лінійний подовжувач із зачепленням 240 мм	—	—	K4003-02-N03
	Лінійний подовжувач із зачепленням 480 мм			K4003-05-N03
24	Лінійний подовжувач для кутової передачі L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
26	Поворотні ножиці	—	—	K5002-00-N03
26a	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, ліві	—	—	K5010-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, праві			K5010-09-R03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, ліві			K5011-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, праві			K5011-09-R03
30	Штульповий привід 1 L=450, 551-750	—	551-750	K1002-04-N03
	Штульповий привід 2 L=650, 751-950	—	751-950	K1002-06-N03
	Штульповий привід 3 L=1130, 951-1430	—	951-1430	K1002-11-N03
	Штульповий привід 4 L=1610, 1431-1910	—	1431-1910	K1002-16-N03
	Штульповий привід 5 L=2090, 1911-2390	—	1911-2390	K1002-21-N03
31a	Середній зовнішній притиск (білий)	—	—	A7045-00-N01

* — декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 19



► Система К-3. Штульпова стулка 13 система



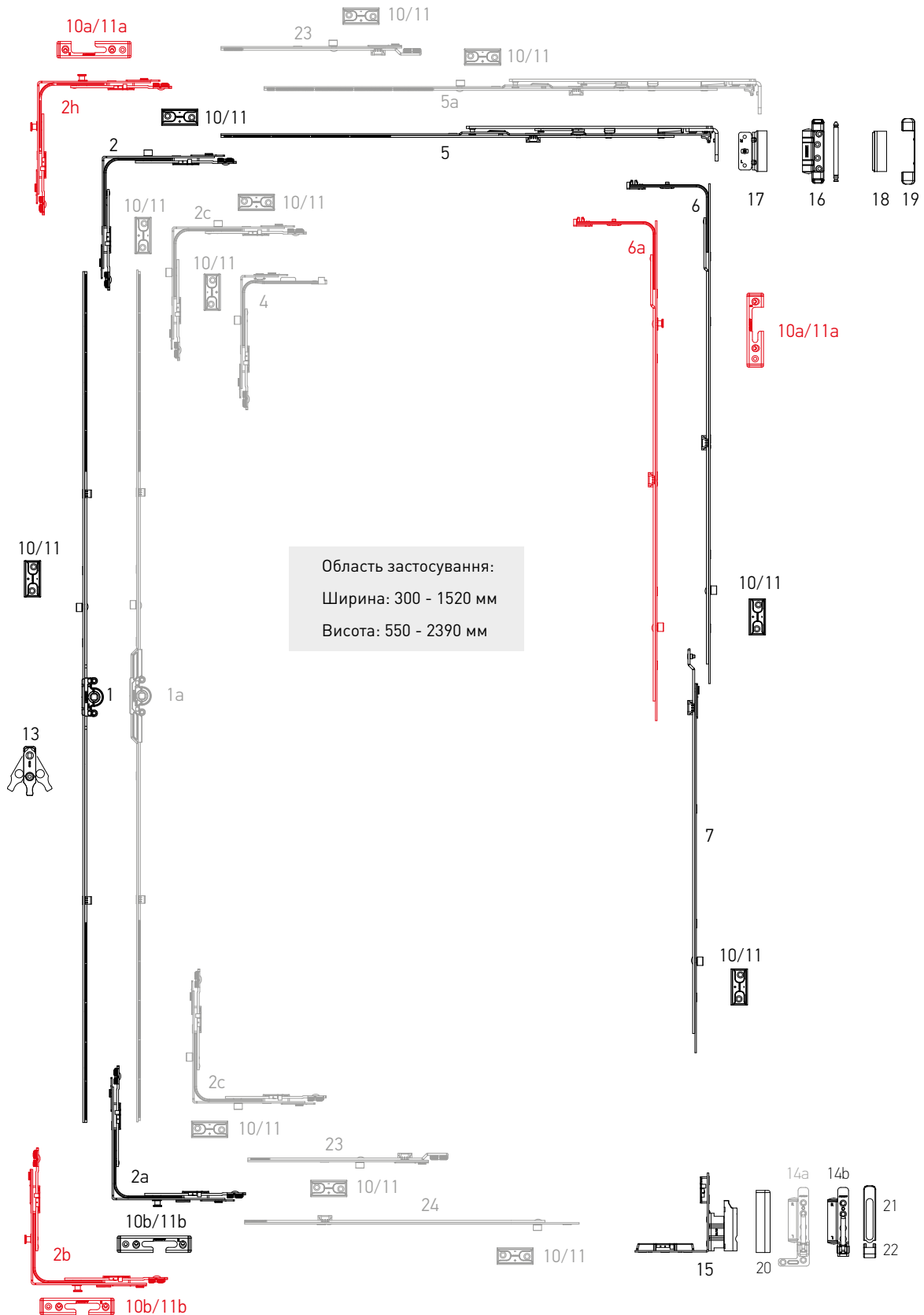
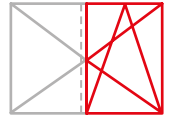


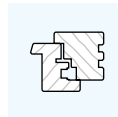
Розділ 6
Варіанти
комплектації

**Штупльове
відкриття**

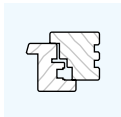
AXOR™

▶ Система К-3. Основна ступка 13 система





№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
1	Привід 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привід 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм.	—	551-750	K1011-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Кутова передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Кутова передача 150x150 протиісламна	400-1280	450-2390	K2008-00-N03
2b	Кутова передача з 2-ма грибоподібними цапфами	400-1280	450-2390	K2009-00-N03
2c	Кутова передача 150x150 з 2-ма цапфами	400-1280	450-2390	K2002-00-N03
2d	Кутова передача для шульпової стулки, верхня	400-1280	450-2390	K2007-01-N03
2e	Кутова передача для шульпової стулки, нижня	400-1280	450-2390	K2007-02-N03
2g	Кутова передача, для шульпової стулки, для дерева, нижня	400-1280	450-2390	K2010-00-N03
2h	Кутова передача, 2 ML, Se	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
2i	Кутова передача, для шульпової стулки, верхня, Se	400-1280	450-2390	K2011-00-N03
4	Кутова передача вузька 50x150	300-400	450-2390	K2003-00-N03
4a	Кутова передача вузька 50x150 з 1 грибоподібною протиісламною цапфою	300-400	450-2390	K2006-00-N03
5	Ножиці 1, L=450, 400-600	400-600	—	K3001-05-N03
	Ножиці 2, L=650, 601-800	601-800	—	K3001-07-N03
	Ножиці 3, L=890, 801-1040	801-1040	—	K3001-09-N03
	Ножиці 4, L=1130, 1041-1280	1041-1280	—	K3001-11-N03
5a	Ножиці 2ML, L=650, 601-800, 1 ML	601-800	—	K3001-57-N03
6	Середній запір L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	K4001-04-N03
	Середній запір L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	K4001-06-N03
	Середній запір L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Середній запір L=820, 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4001-08-N03
	Середній запір L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
6a	Середній запір L=400, 1MR + 1 ML	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Середній запір L=650, 1MR + 1 ML	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Середній запір L=820, 1MR + 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Середній запір L=1130, 1MR + 2 ML	—	1251-1730	K4008-11-N03
7	Подовжувач середнього забору 480мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Подовжувач середнього забору 680мм	—	2231-2390	K4005-07-N03
8	Ножиці стулки 1 L=450, 400-600	400-600	—	K3013-05-N03
	Ножиці стулки 2, L=650, 601-800	601-800	—	K3013-07-N03
	Ножиці стулки 3, L=890, 801-1040	801-1040	—	K3013-09-N03
	Ножиці стулки 4, L=1130, 1041-1280	1041-1280	—	K3013-11-N03
8a	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=248, 400-600 ліві/праві	400-600	—	K3025-02-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=248, 400-600 ліві/праві			K3026-02-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=319, 601-800 ліві/праві	601-800	—	K3025-03-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=319, 601-800 ліві/праві			K3026-03-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=449, 801-1040 ліві/праві	801-1040	—	K3025-04-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=449, 801-1040 ліві/праві			K3026-04-L/R03



Розділ 6

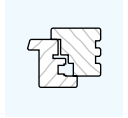
Варіанти комплектації

Штульпове відкривання

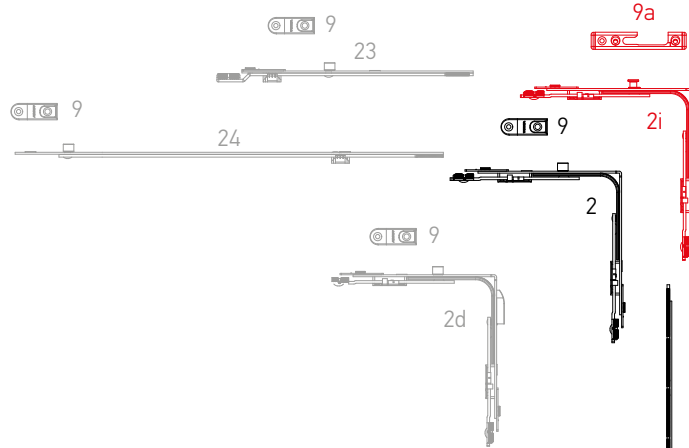
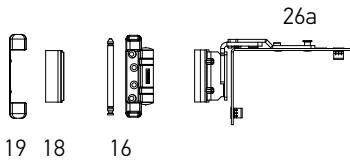
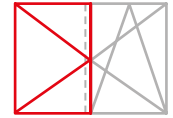
AXOR™

№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
8a	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=539, 1041-1280 ліві/праві	1041-1280	—	K3025-05-L/R03
	Ножиці рами для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=539, 1041-1280 ліві/праві			K3026-05-L/R03
8b	Ножиці ступки 2MV, L=650, 601-800, 1ML	601-800	—	K3013-57-N03
10	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	A7069-13-N03
10a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	S6031-13-L/R03
10b	Запірно-відкидна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	S6033-13-L/R03
11	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	A7087-13-N03
11a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	S6049-13-L/R03
11b	Запірно-відкидна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	S6050-13-L/R03
12	Мікроліфт-блокіратор	—	751-2390	A7001-00-N03
12a	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	751-2390	A6037-13-N03
12b	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	751-2390	A6038-13-N03
12c	Опора мікроліфта-блокіратора для штульпової ступки	—	—	A6001-00-N03
13	Мікроліфт-блокіратор	—	751-2390	A7001-00-N03
14a	Нижня петля ступки, 130 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5021-18-L/R03
	Нижня петля ступки, 130 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5021-20-L/R03
14b	Нижня петля ступки, 100 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5013-18-L/R03
	Нижня петля ступки, 100 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5013-20-L/R03
15	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/9 ліва/права	—	—	A5011-09-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/13 ліва/права			A5011-13-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/9 ліва/права			A5012-09-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/13 ліва/права			A5012-13-L/R03
16	Опора верхньої петлі 18 мм дерев'яних вікон	—	—	A5014-18-N03
	Опора верхньої петлі 20 мм для дерев'яних вікон			A5014-20-N03
17	Верхня петля ножиць 18/13 для дерев'яних вікон	—	—	K5008-13-N03
	Верхня петля ножиць 20/13 для дерев'яних вікон			K5009-13-N03
18	Декоративна накладка ножичної петлі	—	—	A7004-10-N*
19	Декоративна накладка опори верхньої петлі для дерев'яних вікон	—	—	A7010-00-N*
20	Декоративна накладка фальцевої петлі ступки, ліва/права	—	—	A7009-00-L/R*
21	Декоративна накладка опори нижньої петлі довга	—	—	A7008-10-N*
22	Декоративна накладка опори нижньої петлі мала	—	—	A7007-10-N*
23	Лінійний подовжувач із зачепленням 240 мм	—	—	K4003-02-N03
	Лінійний подовжувач із зачепленням 480 мм			K4003-05-N03
24	Лінійний подовжувач для кутової передачі L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
26	Поворотні ножиці	—	—	K5002-00-N03
26a	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, ліві	—	—	K5010-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, праві			K5010-09-R03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, ліві			K5011-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, праві			K5011-09-R03
30	Штульповий привід 1 L=450, 551-750	—	551-750	K1002-04-N03
	Штульповий привід 2 L=650, 751-950	—	751-950	K1002-06-N03
	Штульповий привід 3 L=1130, 951-1430	—	951-1430	K1002-11-N03
	Штульповий привід 4 L=1610, 1431-1910	—	1431-1910	K1002-16-N03
	Штульповий привід 5 L=2090, 1911-2390	—	1911-2390	K1002-21-N03
31a	Середній зовнішній притиск (білий)	—	—	A7045-00-N01

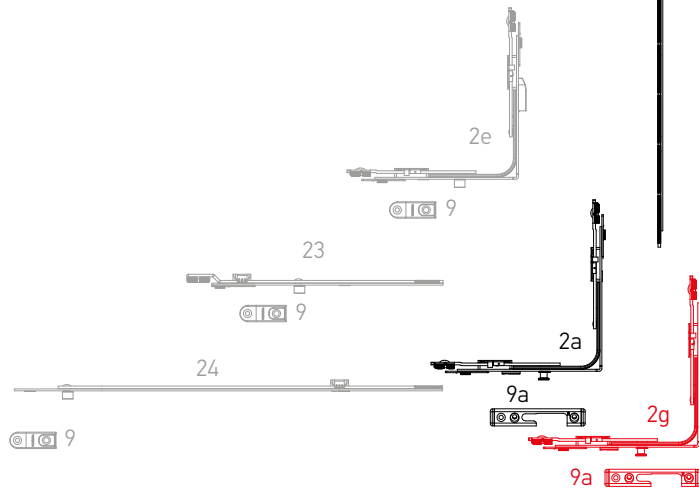
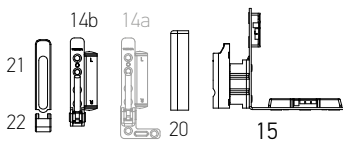
* — декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 19

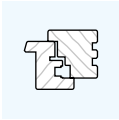


► Система К-3. Штульпова стулка "First Tilt" 9 система



Область застосування:
Ширина: 400 - 1280 мм
Висота: 550 - 2390 мм





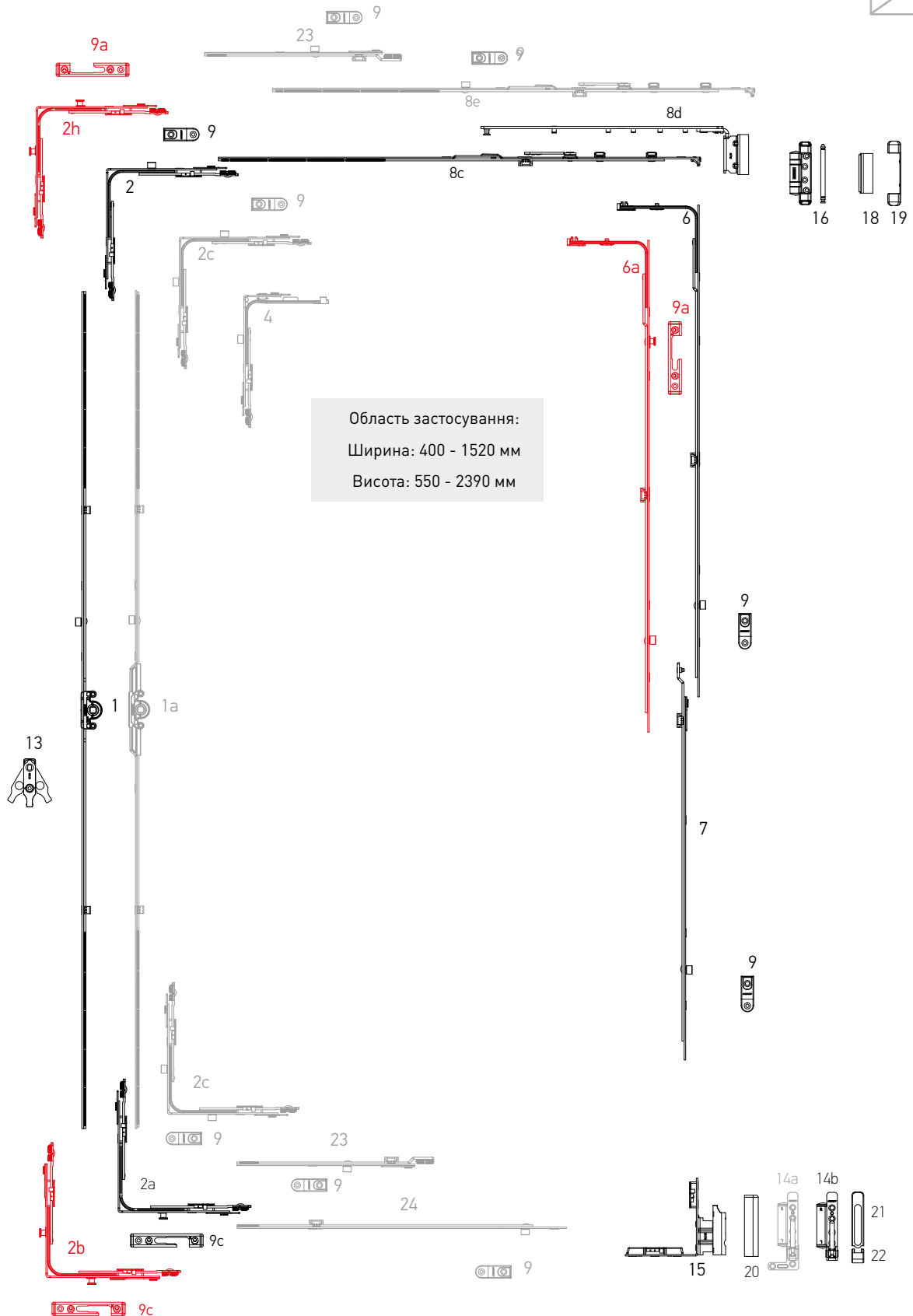
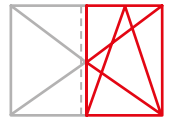
Розділ 6

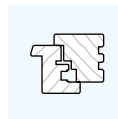
Варіанти комплектації

Штульпове відкривання "First Tilt" 9 системи

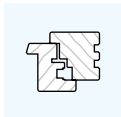
AXOR™

► Система К-3. Основна стулка "First Tilt" 9 система





№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
1	Привід 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привід 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм.	—	551-750	K1011-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Кутова передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Кутова передача 150x150 протизламна	400-1280	450-2390	K2008-00-N03
2b	Кутова передача з 2-ма грибоподібними цапфами	400-1280	450-2390	K2009-00-N03
2c	Кутова передача 150x150 з 2-ма цапфами	400-1280	450-2390	K2002-00-N03
2d	Кутова передача для штульпової стулки, верхня	400-1280	450-2390	K2007-01-N03
2e	Кутова передача для штульпової стулки, нижня	400-1280	450-2390	K2007-02-N03
2g	Кутова передача, для штульпової стулки, для дерева, нижня	400-1280	450-2390	K2010-00-N03
2h	Кутова передача, 2 ML, Se	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
2i	Кутова передача, для штульпової стулки, верхня, Se	400-1280	450-2390	K2011-00-N03
4	Кутова передача вузька 50x150	300-400	450-2390	K2003-00-N03
4a	Кутова передача вузька 50x150 з 1 грибоподібною протизламною цапфою	300-400	450-2390	K2006-00-N03
6	Середній запір L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	K4001-04-N03
	Середній запір L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	K4001-06-N03
	Середній запір L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Середній запір L=820, 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4001-08-N03
	Середній запір L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
6a	Середній запір L=400, 1MR + 1 ML	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Середній запір L=650, 1MR + 1 ML	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Середній запір L=820, 1MR + 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Середній запір L=1130, 1MR + 2 ML	—	1251-1730	K4008-11-N03
7	Подовжувач середнього запору 480 мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Подовжувач середнього запору 680 мм	—	2231-2390	K4005-07-N03
8c	Ножиці стулки 1 "FIRST TILT", L=450, 400-600	400-600	—	K3029-05-N03
	Ножиці стулки 2 "FIRST TILT", L=650, 601-800	601-800	—	K3029-07-N03
	Ножиці стулки 3 "FIRST TILT", L=890, 801-1040	801-1040	—	K3029-09-N03
	Ножиці стулки 4 "FIRST TILT", L=1130, 1041-1280	1041-1280	—	K3029-11-N03
8d	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=248, 400-600 ліві/праві	400-600	—	K3027-02-L/R03
	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=248, 400-600 ліві/праві			K3028-02-L/R03
	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=319, 601-800 ліві/праві	601-800	—	K3027-03-L/R03
	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=319, 601-800 ліві/праві			K3028-03-L/R03
	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=449, 801-1040 ліві/праві	801-1040	—	K3027-04-L/R03
	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=449, 801-1040 ліві/праві			K3028-04-L/R03
	Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 20/9 мм, L=539, 1041-1280 ліві/праві	1041-1280	—	K3027-05-L/R03
Ножиці рами "FIRST TILT" для дерев'яних вікон, 18/9 мм, L=539, 1041-1280 ліві/праві	K3028-05-L/R03			



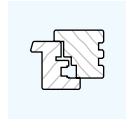
Розділ 6 Варіанти комплектації

Штульпове відкривання “First Tilt” 9 системи

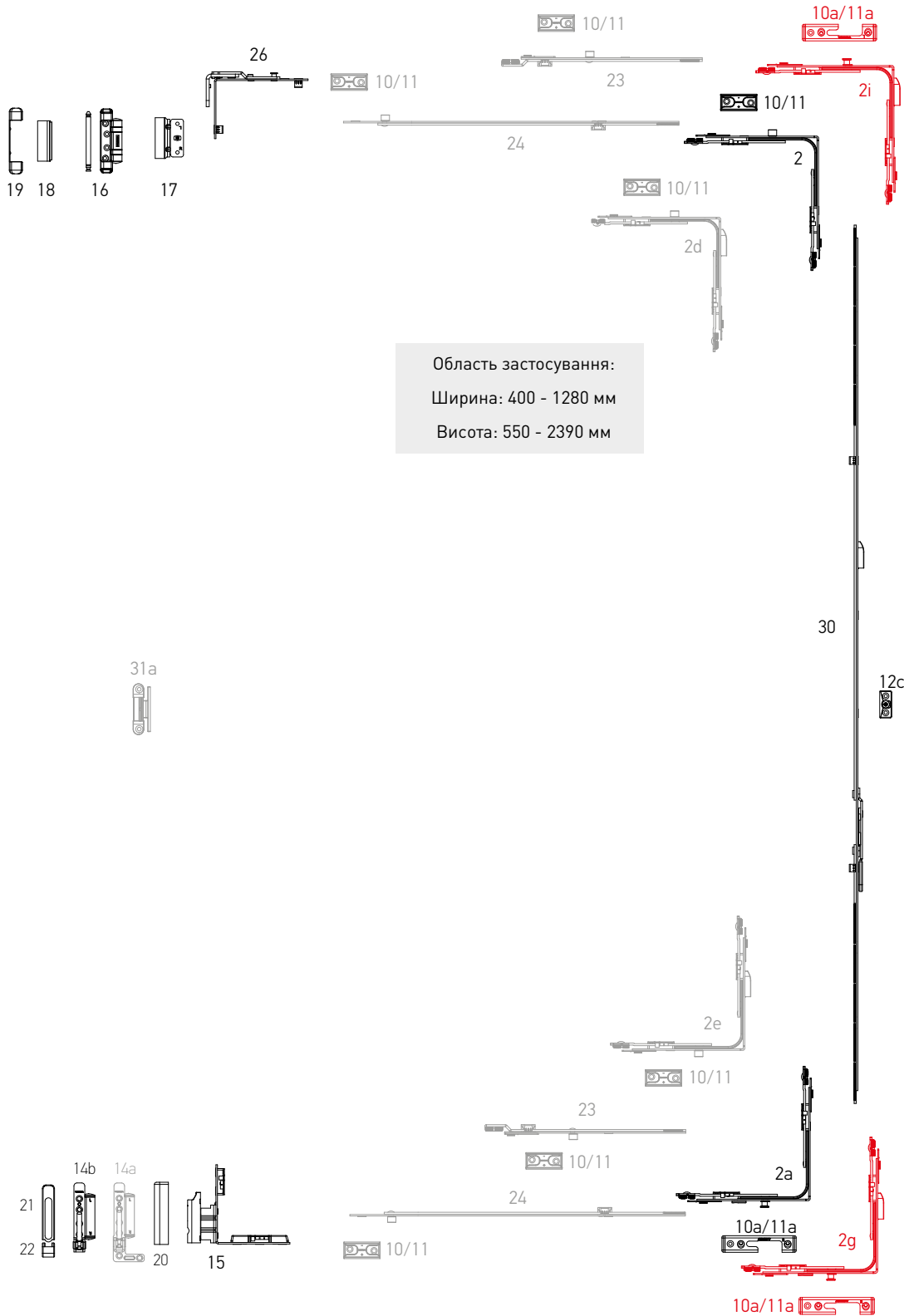
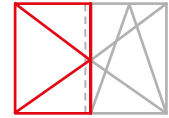
AXOR™

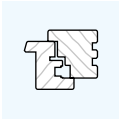
№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
8e	Ножиці стулки 2MV "FIRST TILT", L=650, 601-800, 1ML	601-800	—	K3029-57-N03
9	Запірна пластина для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8	—	—	A7068-09-N03
9a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8 ліва/права	—	—	S6030-09-L/R03
9c	Запірно-відкидна пластина «FIRST TILT» для дерев'яних вікон 9 мм, 18/8, ліва/права	—	—	S6052-09-L/R03
12	Мікроліфт-блокіратор	—	751-2390	A7001-00-N03
12c	Опора мікроліфта-блокіратора для штульпової стулки	—	—	A6001-00-N03
13	Опора нижньої петлі	—	—	A5002-00-N03
14a	Нижня петля стулки, 130 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5021-18-L/R03
	Нижня петля стулки, 130 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5021-20-L/R03
14b	Нижня петля стулки, 100 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5013-18-L/R03
	Нижня петля стулки, 100 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5013-20-L/R03
15	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/9 ліва/права	—	—	A5011-09-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/9 ліва/права	—	—	A5012-09-L/R03
16	Опора верхньої петлі 18 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-18-N03
	Опора верхньої петлі 20 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-20-N03
18	Декоративна накладка ножичної петлі	—	—	A7004-10-N*
19	Декоративна накладка опори верхньої петлі для дерев'яних вікон	—	—	A7010-00-N*
20	Декоративна накладка фальцевої петлі стулки, ліва/права	—	—	A7009-00-L/R*
21	Декоративна накладка опори нижньої петлі довга	—	—	A7008-10-N*
22	Декоративна накладка опори нижньої петлі мала	—	—	A7007-10-N*
23	Лінійний подовжувач із зачепленням 240 мм	—	—	K4003-02-N03
	Лінійний подовжувач із зачепленням 480 мм	—	—	K4003-05-N03
24	Лінійний подовжувач для кутової передачі L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
26	Поворотні ножиці	—	—	K5002-00-N03
26a	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, ліві	—	—	K5010-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, праві	—	—	K5010-09-R03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, ліві	—	—	K5011-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, праві	—	—	K5011-09-R03
30	Штульповий привід 1 L=450, 551-750	—	551-750	K1002-04-N03
	Штульповий привід 2 L=650, 751-950	—	751-950	K1002-06-N03
	Штульповий привід 3 L=1130, 951-1430	—	951-1430	K1002-11-N03
	Штульповий привід 4 L=1610, 1431-1910	—	1431-1910	K1002-16-N03
	Штульповий привід 5 L=2090, 1911-2390	—	1911-2390	K1002-21-N03
31a	Середній зовнішній притиск (білий)	—	—	A7045-00-N01

* — декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор. 19



► Система К-3. Штульпова стулка "First Tilt" 13 система





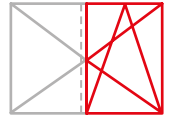
Розділ 6

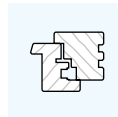
Варіанти комплектації

Штульпове відкриття "First Tilt" 13 системи

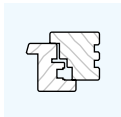


► Система К-3. Штульпова стулка "First Tilt" 13 система





№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
1	Привід 1, L=450, 551-750	—	551-750	K1001-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML	—	751-1230	K1001-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML	—	950-1430	K1001-11-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML	—	1431-1910	K1001-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML	—	1911-2390	K1001-21-N03
1a	Привід 1, L=450, 551-750, дорнмасс 7,5 мм.	—	551-750	K1011-04-N03
	Привід 2, L=930, 751-1230, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	751-1230	K1011-09-N03
	Привід 3, L=1130, 950-1430, 1 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	950-1430	K1011-11-N03
	Привід 4, L=1410, 1231-1710, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1231-1710	K1011-14-N03
	Привід 5, L=1610, 1431-1910, 2 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1431-1910	K1011-16-N03
	Привід 6, L=2090, 1911-2390, 3 ML, дорнмасс 7,5 мм.	—	1911-2390	K1011-21-N03
2	Кутова передача 150x150	400-1280	450-2390	K2001-00-N03
2a	Кутова передача 150x150 протизламна	400-1280	450-2390	K2008-00-N03
2b	Кутова передача з 2-ма грибоподібними цапфами	400-1280	450-2390	K2009-00-N03
2c	Кутова передача 150x150 з 2-ма цапфами	400-1280	450-2390	K2002-00-N03
2d	Кутова передача для штульпової стулки, верхня	400-1280	450-2390	K2007-01-N03
2e	Кутова передача для штульпової стулки, нижня	400-1280	450-2390	K2007-02-N03
2g	Кутова передача, для штульпової стулки, для дерева, нижня	400-1280	450-2390	K2010-00-N03
2h	Кутова передача, 2 ML, Se	400-1280	450-2390	K2012-00-N03
2i	Кутова передача, для штульпової стулки, верхня, Se	400-1280	450-2390	K2011-00-N03
4	Кутова передача вузька 50x150	300-400	450-2390	K2003-00-N03
4a	Кутова передача вузька 50x150 з 1 грибоподібною протизламною цапфою	300-400	450-2390	K2006-00-N03
5b	Ножиці 1 "FIRST TILT", L=450, 400-600	400-600	—	K3014-05-N03
	Ножиці 2 "FIRST TILT", L=650, 601-800	601-800	—	K3014-07-N03
	Ножиці 3 "FIRST TILT", L=890, 801-1040	801-1040	—	K3014-09-N03
	Ножиці 4 "FIRST TILT", L=1130, 1041-1280	1041-1280	—	K3014-11-N03
5c	Ножиці 2MV, "FIRST TILT", L=650, 601-800, 1ML	601-800	—	K3014-57-N03
6	Середній запір L=400, 1 ML	600-1000	600-1000	K4001-04-N03
	Середній запір L=650, 1 ML	850-1250	850-1250	K4001-06-N03
	Середній запір L=720, 1 ML	920-1320	920-1320	K4001-07-N03
	Середній запір L=820, 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4001-08-N03
	Середній запір L=1130, 2 ML	—	1251-1730	K4001-11-N03
6a	Середній запір L=400, 1MR + 1 ML	600-1000	600-1000	K4008-04-N03
	Середній запір L=650, 1MR + 1 ML	850-1250	850-1250	K4008-06-N03
	Середній запір L=820, 1MR + 1 ML	1251-1430	1251-1430	K4008-08-N03
	Середній запір L=1130, 1MR + 2 ML	—	1251-1730	K4008-11-N03
7	Подовжувач середнього запору 480 мм	—	1710-2210	K4005-05-N03
	Подовжувач середнього запору 680 мм	—	2231-2390	K4005-07-N03
10	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	A7069-13-N03
10a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	S6031-13-L/R03
10c	Запірно-відкидна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	—	S6053-13-L/R03



Розділ 6
Варіанти
комплектації

**Штульпове
відкривання
“First Tilt” 13 системи**

AXOR™

№	Найменування	Діапазон застосування по ширині	Діапазон застосування по висоті	Артикул
11	Запірна пластина для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	A7087-13-N03
11a	Запірна пластина протизламна для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	—	S6049-13-L/R03
11c	Запірно-відкидна пластина "FIRST TILT" для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20, ліва/права	—	—	S6051-13-L/R03
12	Мікроліфт-блокіратор	—	751-2390	A7001-00-N03
12a	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 13 мм, 24/8	—	751-2390	A6037-13-N03
12b	Опора мікроліфта-блокіратора для дерев'яних вікон 13 мм, 30/20	—	751-2390	A6038-13-N03
12c	Опора мікроліфта-блокіратора для штульпової стулки	—	—	A6001-00-N03
13	Опора нижньої петлі	—	—	A5002-00-N03
14a	Нижня петля стулки, 130 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5021-18-L/R03
	Нижня петля стулки, 130 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5021-20-L/R03
14b	Нижня петля стулки, 100 кг, 18 мм, ліва/права	—	—	A5013-18-L/R03
	Нижня петля стулки, 100 кг, 20 мм, ліва/права	—	—	A5013-20-L/R03
15	Фальцева петля для дерев'яних вікон 20/13 ліва/права	—	—	A5011-13-L/R03
	Фальцева петля для дерев'яних вікон 18/13 ліва/права	—	—	A5012-13-L/R03
16	Опора верхньої петлі 18 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-18-N03
	Опора верхньої петлі 20 мм для дерев'яних вікон	—	—	A5014-20-N03
17	Верхня петля ножиць 18/13 для дерев'яних вікон	—	—	K5008-13-N03
	Верхня петля ножиць 20/13 для дерев'яних вікон	—	—	K5009-13-N03
18	Декоративна накладка ножичної петлі	—	—	A7004-10-N*
19	Декоративна накладка опори верхньої петлі для дерев'яних вікон (біла)	—	—	A7010-00-N*
20	Декоративна накладка фальцевої петлі стулки, ліва/права	—	—	A7009-00-L/R*
21	Декоративна накладка опори нижньої петлі довга	—	—	A7008-10-N*
22	Декоративна накладка опори нижньої петлі мала	—	—	A7007-10-N*
23	Лінійний подовжувач із зачепленням 240 мм	—	—	K4003-02-N03
	Лінійний подовжувач із зачепленням 480 мм	—	—	K4003-05-N03
24	Лінійний подовжувач для кутової передачі L=480 мм	—	—	K4010-00-N03
26	Поворотні ножиці	—	—	K5002-00-N03
26a	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, ліві	—	—	K5010-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 18 мм, праві	—	—	K5010-09-R03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, ліві	—	—	K5011-09-L03
	Поворотні ножиці для дерев'яних вікон, 20 мм, праві	—	—	K5011-09-R03
30	Штульповий привід 1 L=450, 551-750	—	551-750	K1002-04-N03
	Штульповий привід 2 L=650, 751-950	—	751-950	K1002-06-N03
	Штульповий привід 3 L=1130, 951-1430	—	951-1430	K1002-11-N03
	Штульповий привід 4 L=1610, 1431-1910	—	1431-1910	K1002-16-N03
	Штульповий привід 5 L=2090, 1911-2390	—	1911-2390	K1002-21-N03
31a	Середній зовнішній притиск (білий)	—	—	A7045-00-N01

* — декоративні накладки в інших кольорах дивіться на стор.19

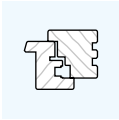


AXORTM

KOMFORT LINE K-3

Шаблони Гільотини
Регулювальні ключі
Рекомендації по
регулюванню

AXOR



Розділ 7

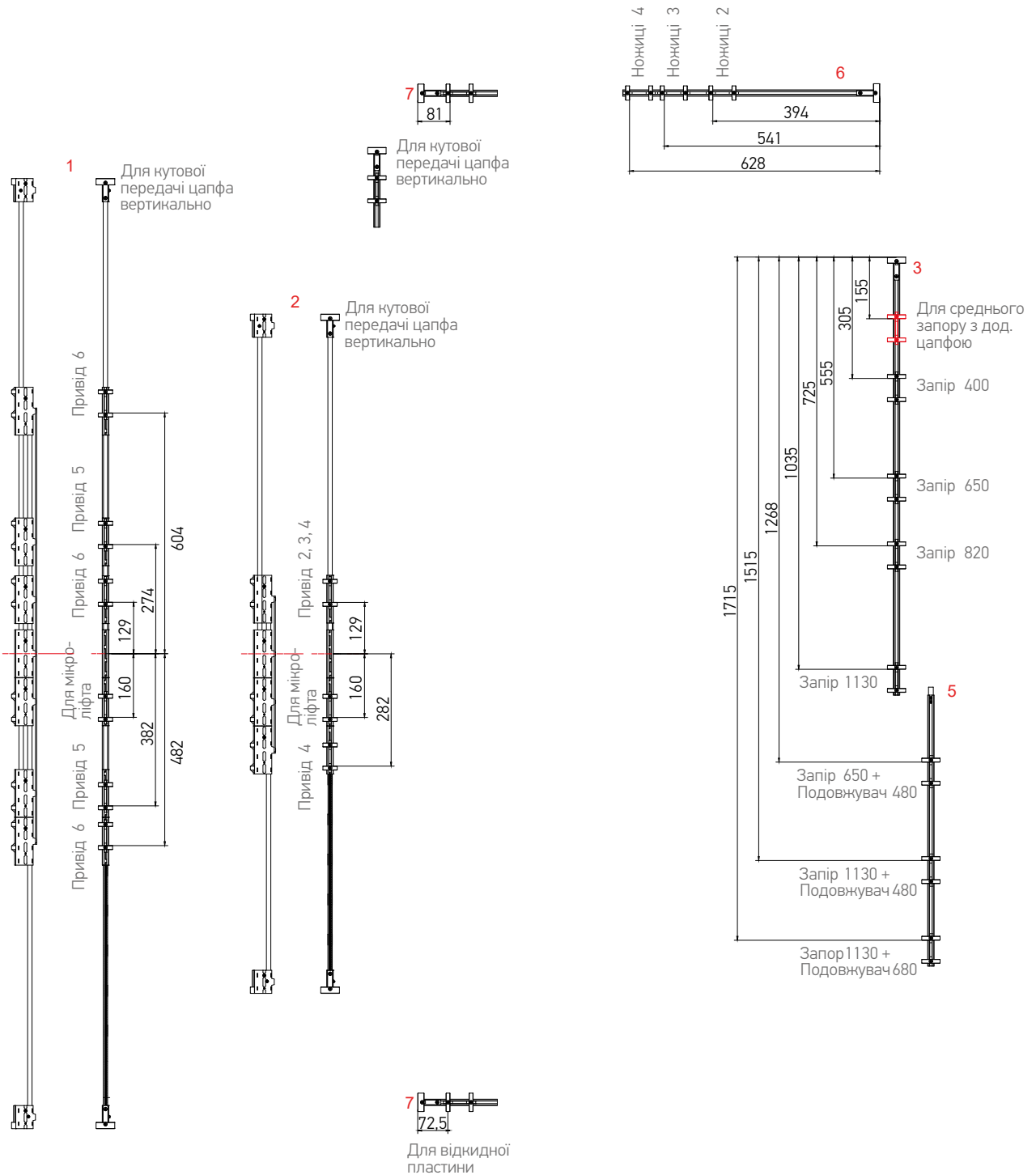
Шаблони Гільютини

Регулювальні ключі

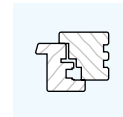
Інформація для налаштування шаблонів

AXOR™

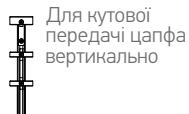
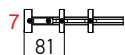
Інформація для налаштування шаблонів для одностулчатих поворотно-відкидних вікон (базовий комплект)



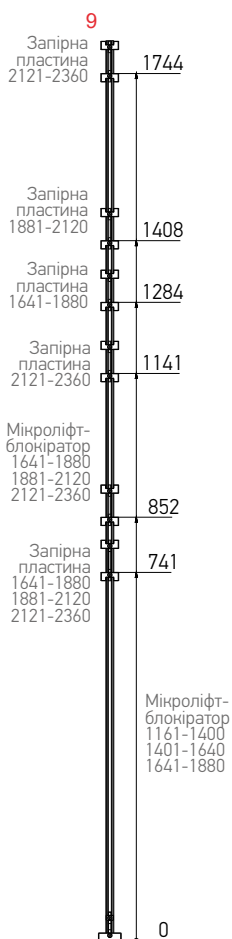
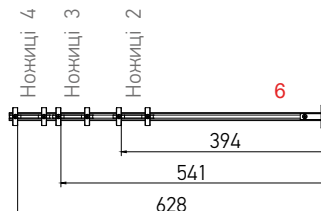
Всі розміри з налаштування шаблонів — рекомендовані, і підлягають перевірці при запуску виробництва.



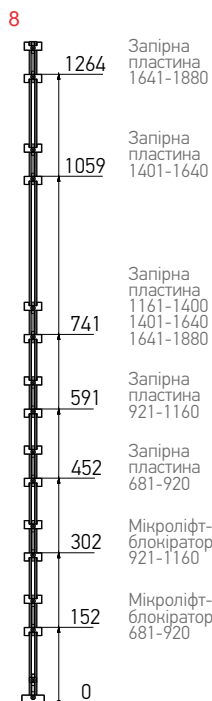
Інформація для налаштування шаблонів для одностулчатих поворотно-відкидних вікон (базовий комплект)



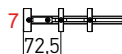
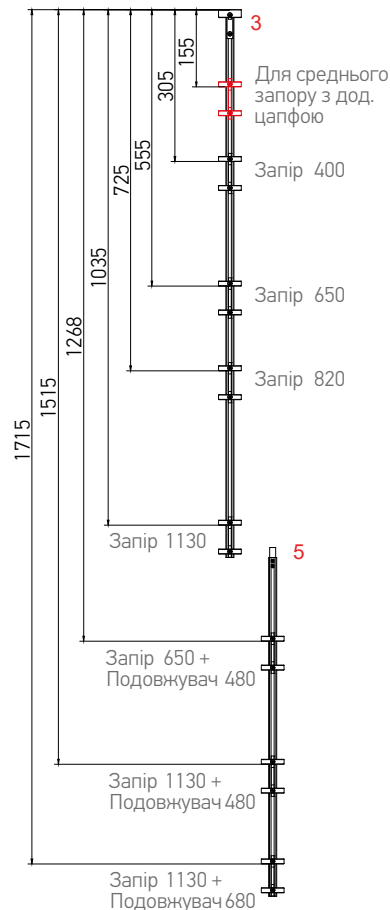
Для кутової передачі цапфа вертикально



Для поворотно-відкидного константного приводу 8, 9, 10



Для поворотно-відкидного константного приводу 3, 4, 5, 6, 7



Для відкидної пластини

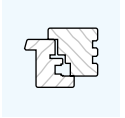


Розділ 7
Шаблони Гільотини
Регулювальні ключі

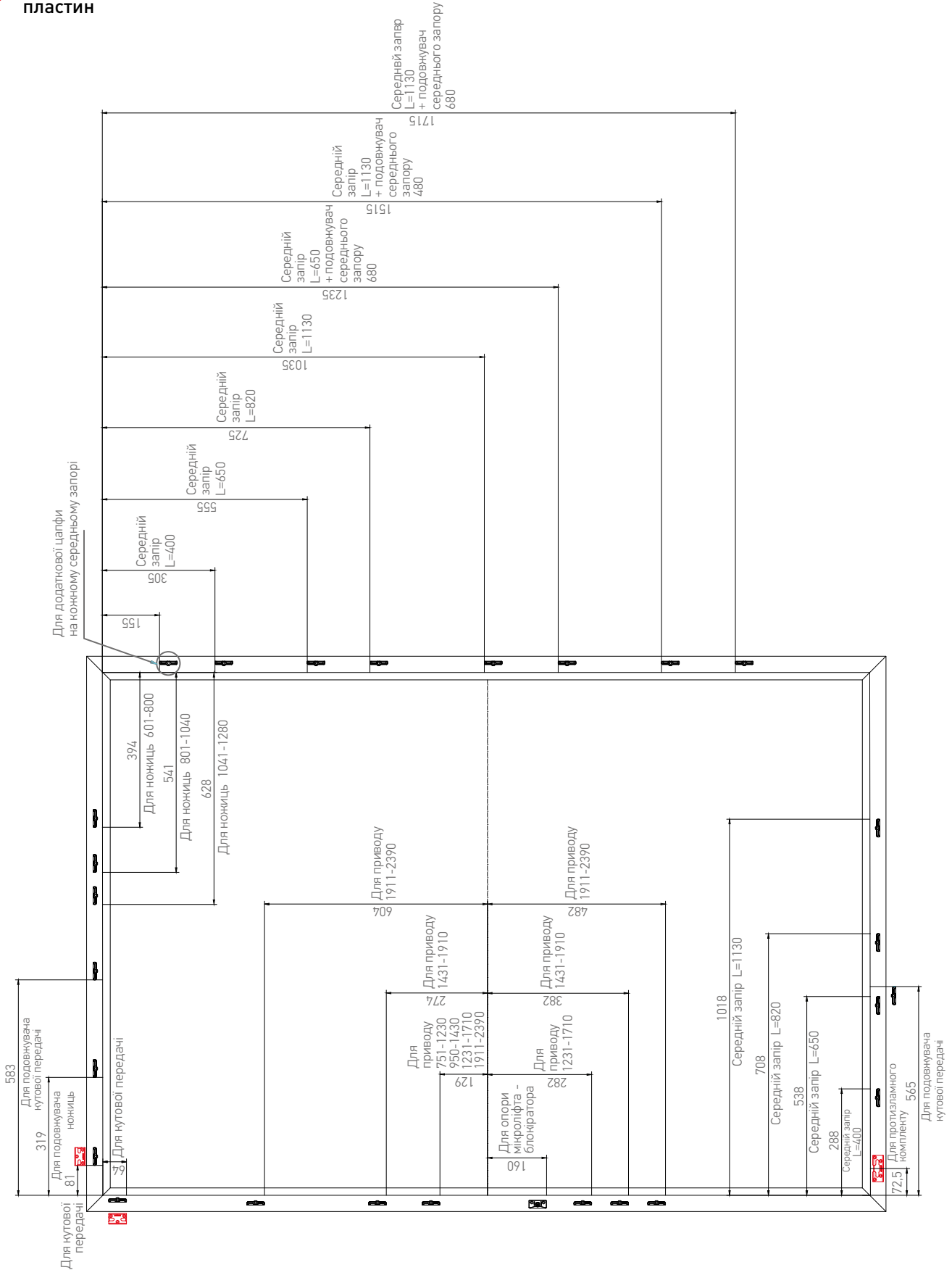
**Шаблони
для запірних
пластин**

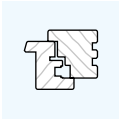
AXOR™

№	Найменування	Призначення	Артикул Шаблону
1	Шаблон телескопічний GV 2	Для поворотно-відкидного приводу 5, 6, положення ручки центральне	A7024-02-N00
2	Шаблон телескопічний GV 1	Для поворотно-відкидного приводу 2, 3, 4, положення ручки центральне	A7024-01-N00
3	Шаблон лінійний MLV	Для середніх запорів всіх типорозмірів, встановлених вертикально	A7026-00-N00
4	Шаблон лінійний MLH	Для середніх запорів всіх типорозмірів, встановлених горизонтально	A7028-00-N00
5	Шаблон лінійний MLEV	Для подовжувачів середніх запорів всіх типорозмірів, встановлених вертикально	A7027-00-N00
6	Шаблон лінійний SA	Для ножиць всіх типорозмірів	A7032-00-N00
7	Шаблон лінійний CTCP 1	Для кутової передачі стандарт з вертикальною запірною цапфою	A7025-00-N00
8	Шаблон лінійний CG	Для поворотно-відкидного константного приводу 3, 4, 5, 6, 7	A7065-01-N00
9	Шаблон лінійний CG	Для поворотно-відкидного константного приводу 8, 9, 10	A7065-02-N00



Розташування запірних пластин



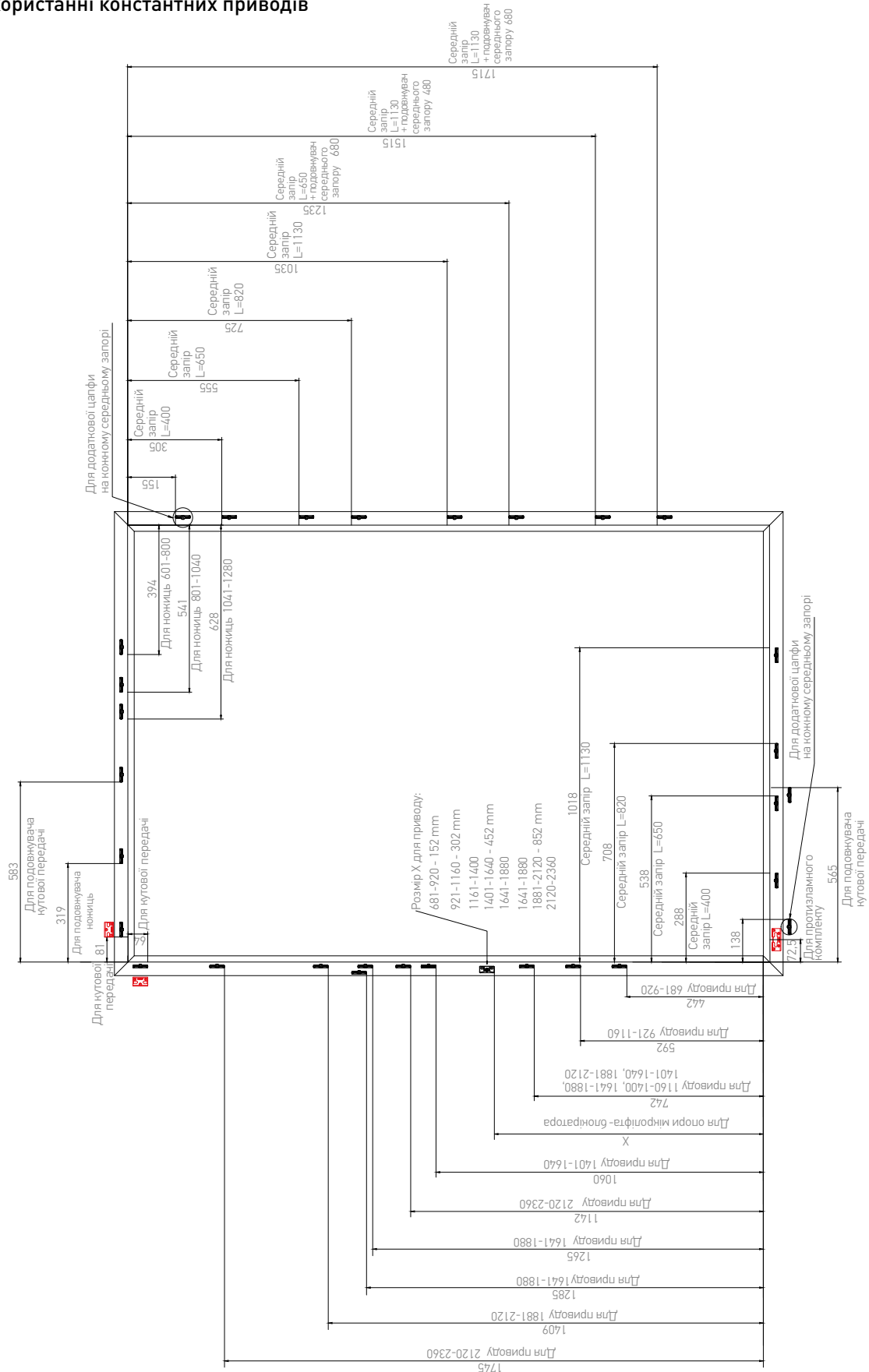


Розділ 7 Шаблони Гільотини Регулювальні ключі

Розташування запірних пластин

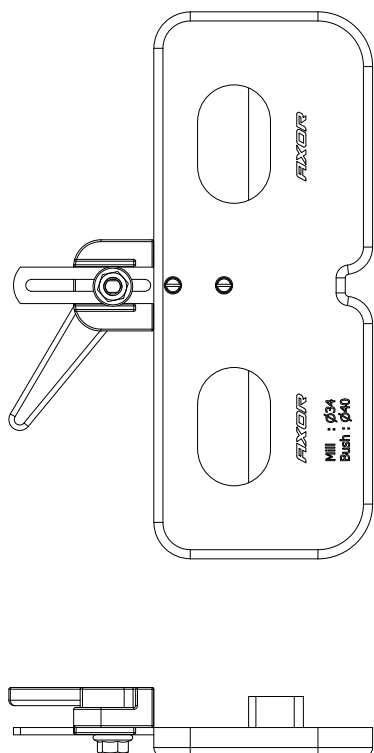
AXOR™

► Розташування запірних пластин при використанні константних приводів

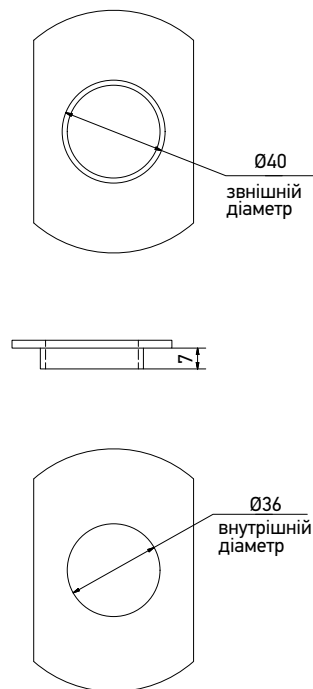




▶ Шаблон для петель рами



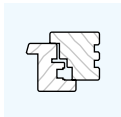
▶ Кільце для фрези*



Використовувати фрезу Ø34 мм.

* рекомендовано

Найменування	Профільна система	Призначення	Інструмент		Артикул
Шаблон для петель рами 18	12/18	Для свердління отворів під опору верхньої та нижньої петлі	фреза Ø34	50	A7096-00-N09
Шаблон для петель рами 20	12/20	Для свердління отворів під опору верхньої та нижньої петлі	фреза Ø34	50	A7096-10-N09



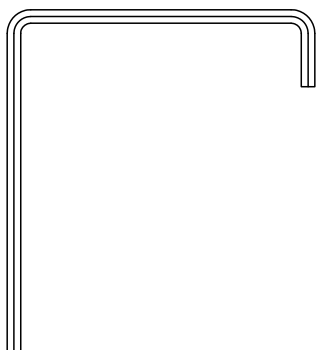
Розділ 7
Шаблони Гільютини
Регулювальні ключі

**Регулювальні
ключі**

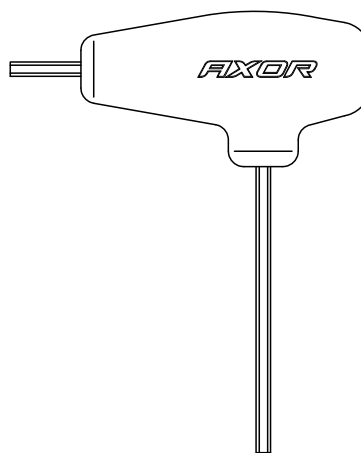
AXOR™



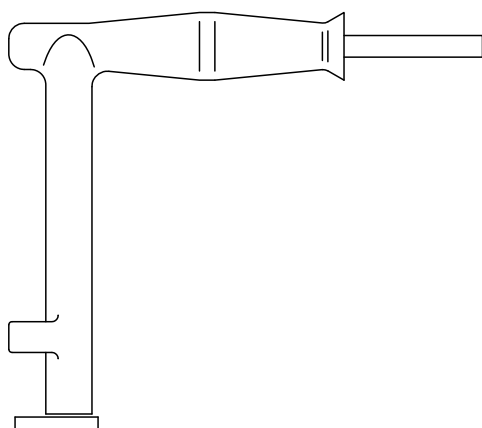
▶ Шестигранний ключ U



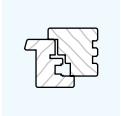
▶ Шестигранний ключ L



▶ Монтажна ручка



Найменування	Група продукту		Артикул
Шестигранний ключ U тип	K3-S+	100	A7020-00-N03
Шестигранний ключ L тип	K3-S+	12	A7021-00-N03
Монтажна ручка	K3-S+	1	A7022-00-N03

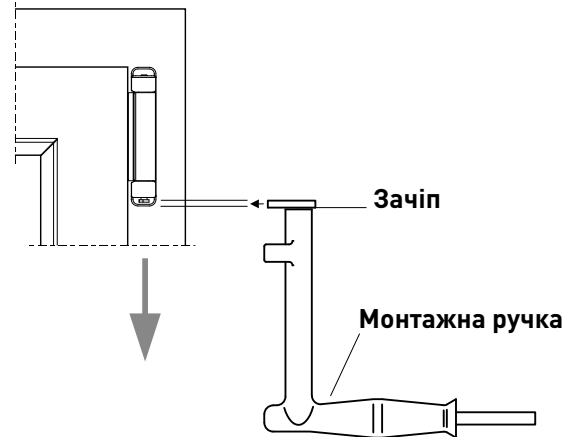


Установка стулки

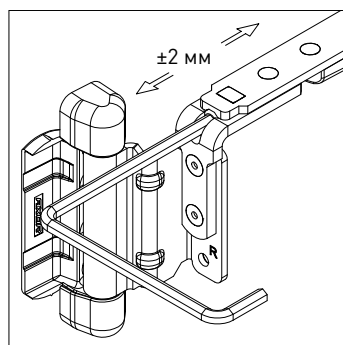
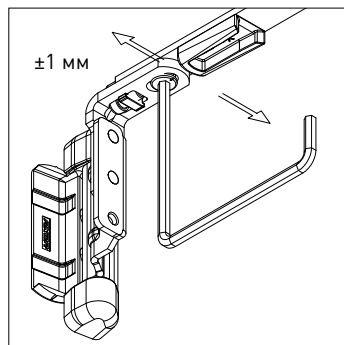
Штифт вставляти тільки в закритому положенні стулки і в положенні ручки "відкинута". Важливо! Після установки штифта перевести ручку в положення "закрито"

Зняття стулки

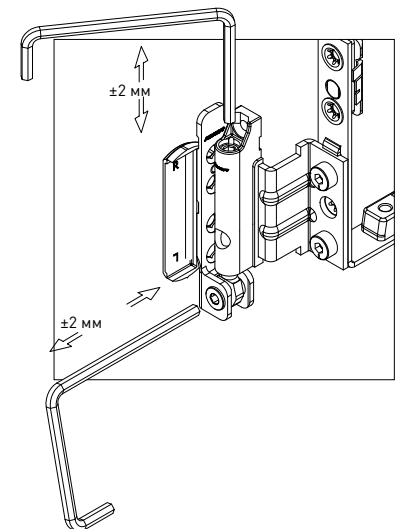
Штифт знімати тільки в закритому положенні стулки і положенні ручки "відкинута" (вертикально). Потім, після зняття штифта, повернути ручку в положення "відкрито" і зняти стулку.



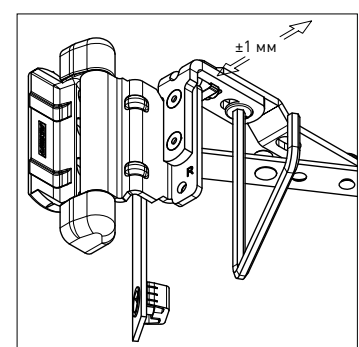
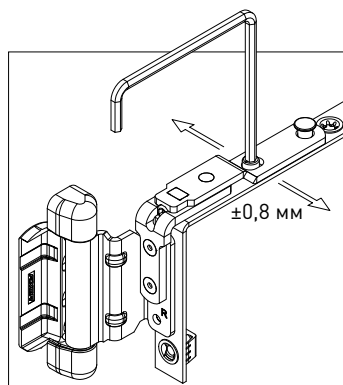
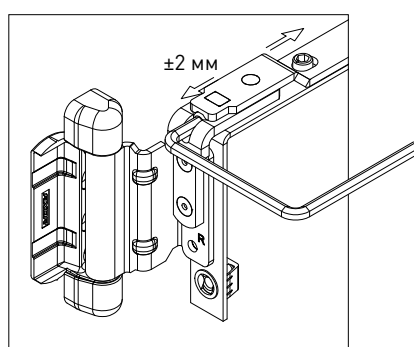
▶ Ножиці поворотно-відкидні

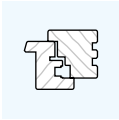


▶ Нижня петля



▶ Ножиці поворотні





Розділ 7

Шаблони Гільютини

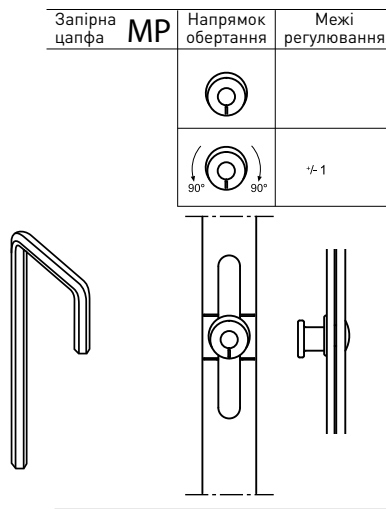
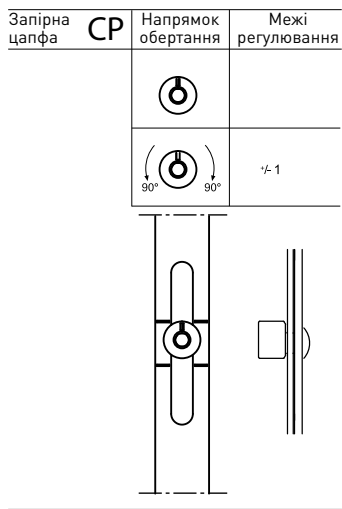
Регулювальні ключі

Вказівка

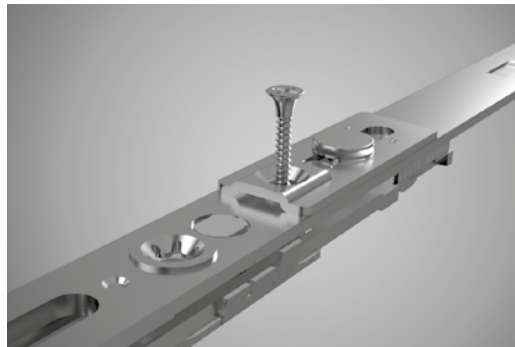
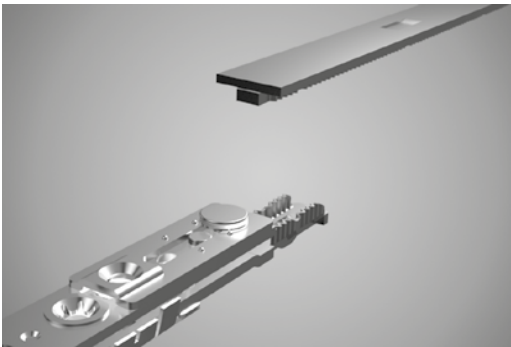
з монтажу

Регуювання

AXOR™



► Фіксація з'єднання





▶ Пневматичні гільотини



BS - Multi - Max® PS 100

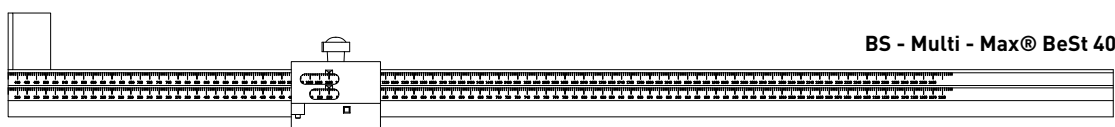
- Штамп з вмонтованим пневматичним приводом
- Прямі зрізи
- Посилення штампування при 6 bar.....15 kN
- Робочий тиск..... 6-8 bar
- Робочий тиск, макс.....8 bar
- Ножне керування
- Призначений для невеликого виробництва



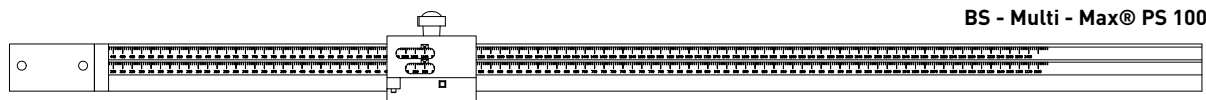
BS - Multi - Max® BeSt40

- Гідропневматичний привід
- Пряма висічка
- Робочий тиск..... 6-8 bar
- Сила штанцювання при 6,75 bar40 kN
- Максимальна сила штанцювання60 kN
- Максимальний тиск.....8 bar
- Ножне керування

▶ Лінійка для гільотини

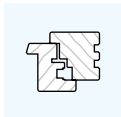


BS - Multi - Max® BeSt 40

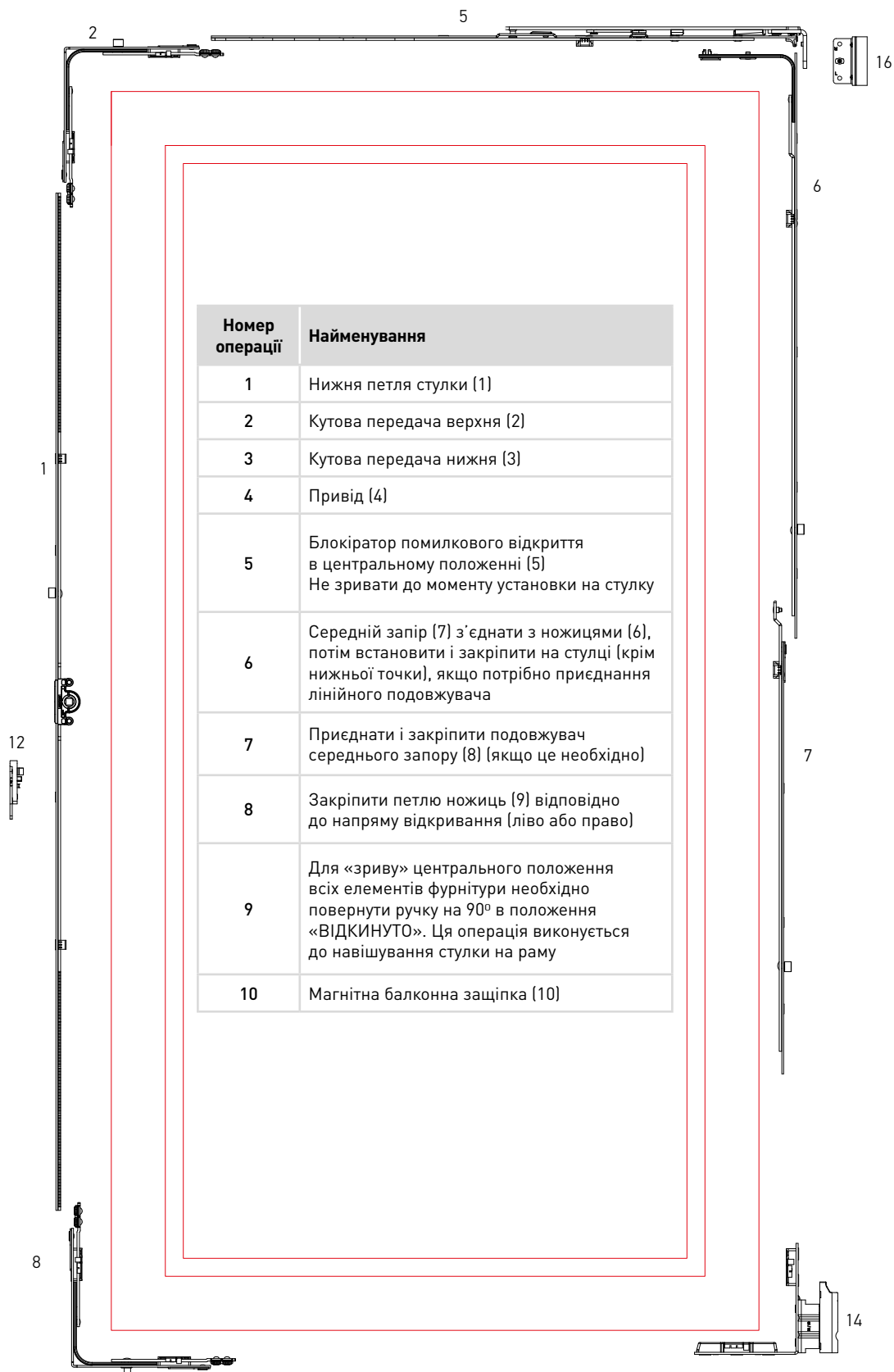


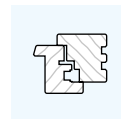
BS - Multi - Max® PS 100

Найменування	Артикул
Пневматична гільотина BS-Multi-MAX BeSt40 з ножним керуванням	BeSt40-SVGL20
Пневматична гільотина BS-Multi-MAX PS100 з ножним керуванням	PS100-4-G-A-0-2-0
Лінійка для гільотини BS-Multi-MAX BeSt 40 - A4	A7041-01-N03
Лінійка для гільотини BS-Multi-MAX PS100 - A4	A7041-02-N03

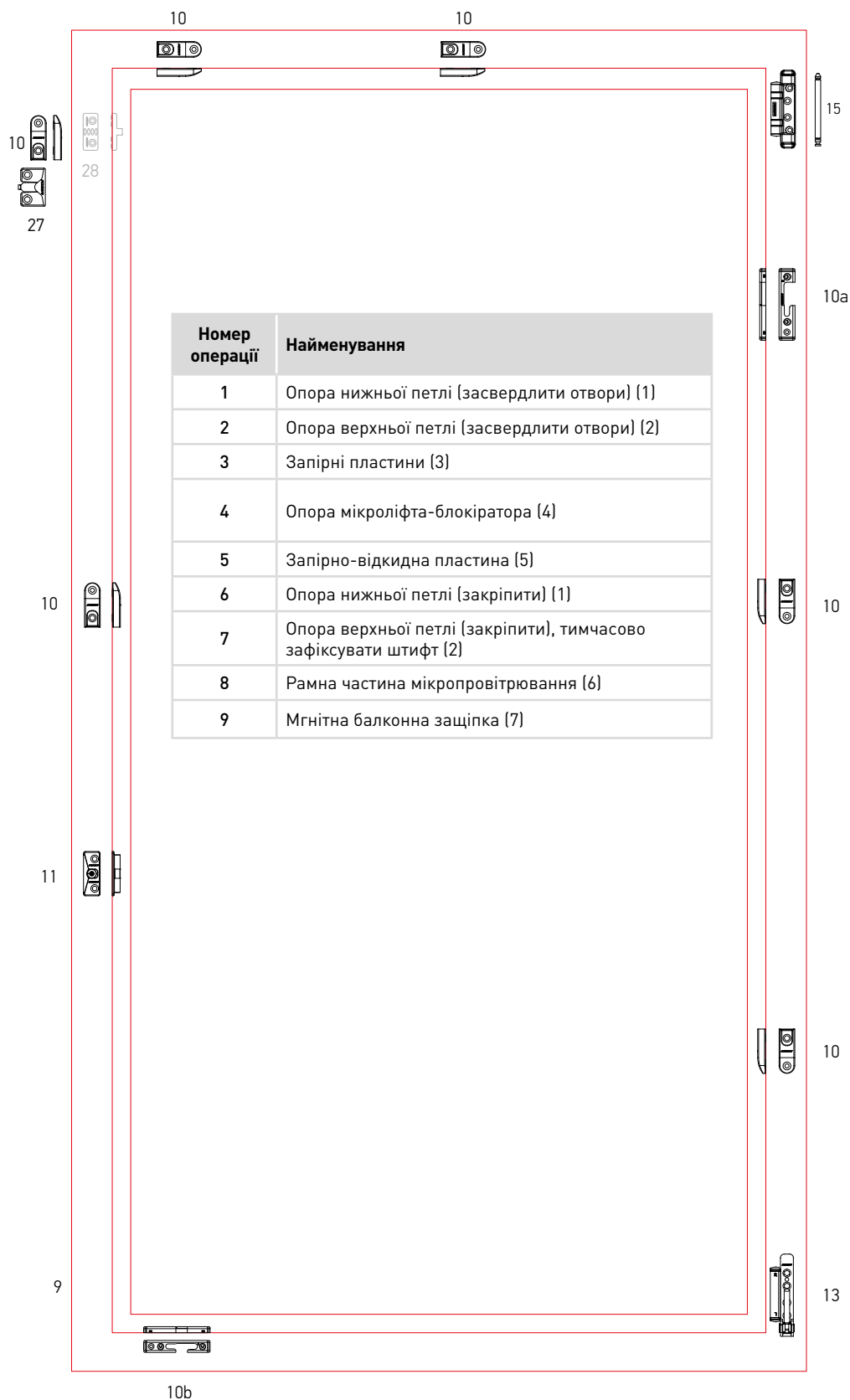


► Послідовність монтажу на стулці





▶ Послідовність монтажу на рамі



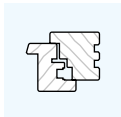


AXORTM

KOMFORT LINE K-3

Профілезалежні елементи

AXOR

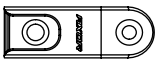







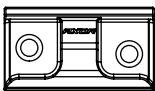
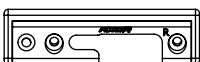





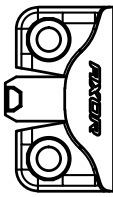

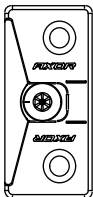
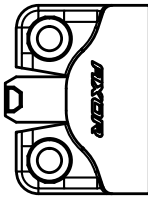

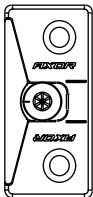
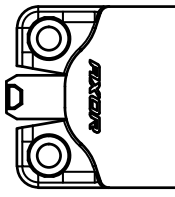

Розділ 8

Профілезалежні елементи

Таблиця артикулів



Тип дерев'яного профілю	B	Запірна пластина	Запірна пластина протишланна	Запірно-відкидна пластина	Запірно-відкидна пластина First Tilt
18/8-12/18(20)-09	9	 A7068-09-N03	 S6030-09-L/R03	 S6032-09-L/R03	 S6052-09-L/R03
24/8-12/18(20)-13	13	 A7069-13-N03	 S6031-13-L/R03	 S6033-13-L/R03	 S6053-13-L/R03
30/20-12/18(20)-13	13	 A7087-13-N03	 S6049-13-L/R03	 S6050-13-L/R03	 S6051-13-L/R03

Тип дерев'яного профілю	B	Опора мікроліфта-блокіратора	Мікрощілинне провітрювання	Балконна заціпка
18/8-12/18(20)-09	9	 A6036-09-N03	 A6030-09-N03	 A7113-00-N03
24/8-12/18(20)-13	13	 A6037-13-N03	 A6035-13-N03	 A7114-00-N03
30/20-12/18(20)-13	13	 A6038-13-N03	 A6041-13-N03	 A7115-00-N03



AXOR INDUSTRY
Проспект Праці, 32,
Дніпро, 49041, Україна.
www.axorindustry.com