Центр Енергоефективного Будівництва

Енергоефективні дерев'яні віконні системи CEEC (Словенія)

www.ceec.com.ua

Віконні системи CEEC

Дерев'яні вікна CEEC від ТОВ «ЦЕБ» представляють революційну лінію інтелектуальних рішень для досягнення максимальної енергоефективності.

Технологія була розроблена з використанням кращих порід клеєної деревини (ялина / ялиця, модрина, дуб) і склопакетів з інертним газом аргоном всередині, які забезпечують низькі показники теплопровідності вікна. Таким чином, Ви будете насолоджуватися теплом у будинку взимку, а влітку наші вікна збережуть прохолоду у Вашому домі.

Дерев'яні вікна від «Центру Енергоефективного Будівництва» пропонують відмінну теплову ізоляцію і сприяють створенню умов для здорового способу життя. В кожному вікні об'єднані давні традиції і знання законів природи деревини.

Дерев'яні вікна CEEC від ЦЕБ відрізняються технічною перевагою та ретельно контрольованим виробничим процесом, що гарантує найвищу якість, довговічність, високий рівень енергозбереження і високу якість життя.

www.ceec.com.ua

Дерево – основа сучасних вікон

Дерево може бути ефективно використано завдяки своїм чудовим властивостям і універсальності різних порід дерева в різних областях: в якості будівельного матеріалу для будівництва збірних будинків, в якості матеріалу для виготовлення меблів, вікон і дверей, підлогових покриттів, для внутрішньої обробки, облицювання та у вигляді пакувального матеріалу, а також, для виготовлення музичних інструментів та багато іншого.

Несуча здатність

Дерево легше, ніж інші матеріали (наприклад сталь) при цьому має дуже високу міцність. Відношення ваги і сили грає важливу роль для використання в будівельних матеріалах. Деякі матеріали можна порівняти шляхом вимірювання їх міцності на розрив. Параметри міцності деревини дають зрозуміти, що дерево є ідеальним матеріалом для будівництва.

Деревина може замінити більшість будівельних матеріалів, таких як сталь або бетон.

Теплоізоляційні властивості

На додаток до високої міцності деревина має відмінні теплоізоляційні властивості. Причина цього в тому, що деревина тепла на дотик і не пропускає холодне повітря всередину приміщення, а також не пропускає тепле повітря назовні. Таким чином, деревина може заощадити багато тепла. Ця комбінація робить його ідеальним ізоляційним матеріалом. Влітку вона захищає від перегріву сонячним випромінюванням взимку запобігає втраті тепла з помешкання, таким чином знижує витрати на опалення. 2,5 см дерев'яної дошки по характеристикам ізоляції відповідає 11,4 см товщині цегляної стіни. Таким чином, ізоляція деревиною забезпечує комфортну температуру помешкання при низьких енерговитратах.

Дерево – основа сучасних вікон

Вологість

Занадто сухі житлові приміщення можуть викликати у мешканців запалення очей, тріскання губ, сухість слизових оболонок. І навпаки, сирі приміщення ідеальне середовище існування для грибків, що також несе загрозу для здоров'я жителів. Крім того, в цьому відношенні, дерево, виявляється, ідеально підходить як будівельний матеріал тому, що деревина може не тільки поглинати багато вологи, але і швидко і майже повністю віддавати знову. Таким чином, регулюється вологість приміщення і тим самим гарантує приємний і здоровий клімат в приміщенні.

Утилізація

На відміну від будівельних матеріалів з невідновлювальних ресурсів дерев'яні будівельні матеріали зберігають ресурси протягом всього циклу використання. Вони продовжують використовуватись в якості бази для інших продуктів, в той час як інші будівельні матеріали створюють проблеми при утилізації або потребують великої кількості енергії на їх переробку.

www.ceec.com.ua

Дерев`яні вікна CEEC

Тип вікна – **WOOD1** (Solution 92)

Ширина профілю	Монтажна глибина	92 мм
	Видима ширина (L + D + згори)	115 мм
	Видима ширина (знизу)	130 мм
Варіанти виробу	Прямокутні	•
	«Зрізані»	•
	Розділені, напівкруглі	-
Варіанти відкриття	Глухе	•
	Поворотно-відкидне	•
	Складні «стіни»	-
	Ковзаюче-відкидне	•
	Паралельно-ковзаюче	•
	Відкривання назовні	•
	Двосторонні підвіконня	•
Поріг	Алюмінієвий кутник Alu	•
	Поріг Wesser	•
Теплова ізоляція вікна Uw = (W/m²K)	Ug=0,5	0,68 W/m²K
Розпірки скла		TGI
Звукова ізоляція вікна [dB]		34 дБ
Кількість ущільнювачів	Стандарт	3
	Опція	

www.ceec.com.ua

Дерев`яні вікна CEEC

Тип вікна – **WOOD2** (Natur 68)

Ширина профілю	Монтажна глибина	68 мм
	Видима ширина (L + D + згори)	121 мм
	Видима ширина (знизу)	136 мм
Варіанти виробу	Прямокутні	•
	«Зрізані»	•
	Розділені, напівкруглі	•
Варіанти відкриття	Глухе	•
	Поворотно-відкидне	•
	Складні «стіни»	•
	Ковзаюче-відкидне	•
	Паралельно-ковзаюче	•
	Відкривання назовні	•
	Двосторонні підвіконня	•
Поріг	Алюмінієвий кутник Alu	•
	Поріг Wesser	•
Теплова ізоляція вікна Uw = (W/m²K)	Ug=1,0	1,20
Розпірки скла		TGI
Звукова ізоляція вікна [dB]		33 дБ
Кількість ущільнювачів	Стандарт	2
	Опція	

www.ceec.com.ua

Дерев`яні вікна CEEC

Тип вікна – **WOOD3** (Natur 78)

Ширина профілю	Монтажна глибина	78 мм
	Видима ширина (L + D + згори)	115 мм
	Видима ширина (знизу)	130 мм
Варіанти виробу	Прямокутні	•
	«Зрізані»	•
	Розділені, напівкруглі	•
Варіанти відкриття	Глухе	•
	Поворотно-відкидне	•
	Складні «стіни»	•
	Ковзаюче-відкидне	•
	Паралельно-ковзаюче	•
	Відкривання назовні	•
	Двосторонні підвіконня	•
Поріг	Алюмінієвий кутник Alu	•
	Поріг Wesser	•
Теплова ізоляція вікна Uw = (W/m²K)	Ug=0,6	0,9 W/m²K
Розпірки скла		TGI
Звукова ізоляція вікна [dB]		34 дБ
Кількість ущільнювачів	Стандарт	3
	Опція	

www.ceec.com.ua

Дерев`яні вікна CEEC

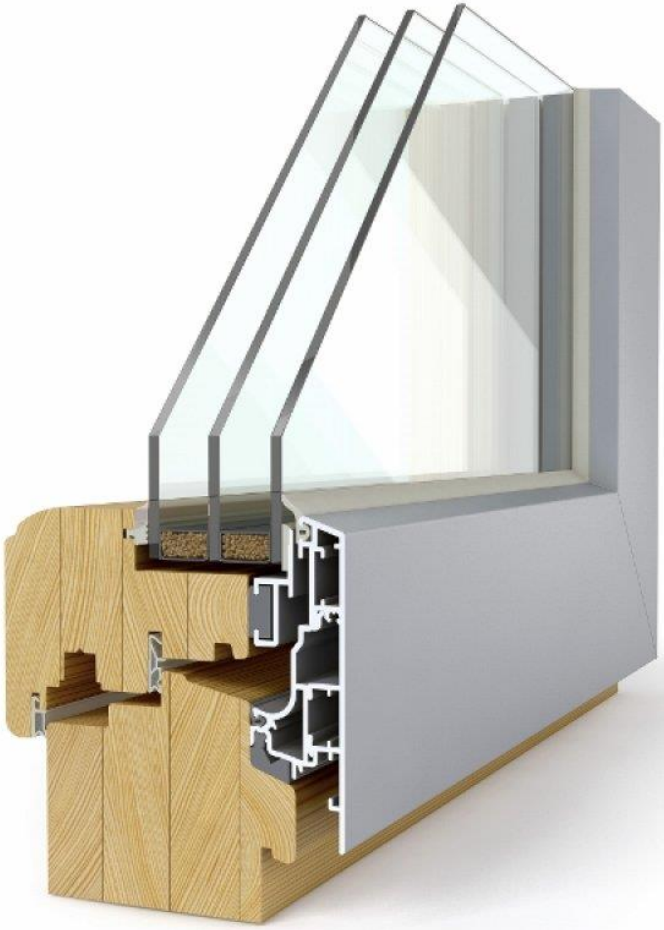
Тип вікна – **WOOD4** (Natur 92)

Ширина профілю	Монтажна глибина	92 мм
	Видима ширина (L + D + згори)	115 мм
	Видима ширина (знизу)	130 мм
Варіанти виробу	Прямокутні	•
	«Зрізані»	•
	Розділені, напівкруглі	•
Варіанти відкриття	Глухе	•
	Поворотно-відкидне	•
	Складні «стіни»	-
	Ковзаюче-відкидне	•
	Паралельно-ковзаюче	•
	Відкривання назовні	•
	Двосторонні підвіконня	•
Поріг	Алюмінієвий кутник Alu	•
	Поріг Wesser	•
Теплова ізоляція вікна Uw = (W/m²K)	Ug=0,5	0,82 W/m²K
Розпірки скла		TGI
Звукова ізоляція вікна [dB]		34 дБ
Кількість ущільнювачів	Стандарт	3
	Опція	

www.ceec.com.ua

Дерев`яні ALU вікна CEEC

Тип вікна – **ALUWOOD1**
(Elegant 92 Modern)



Ширина профілю	Монтажна глибина	92+16 мм
	Видима ширина (L + D + згори)	130 мм
	Видима ширина (знизу)	130 мм
Варіанти виробу	Прямокутні	•
	«Зрізані»	•
	Розділені, напівкруглі	-
Варіанти відкриття	Глухе	•
	Поворотно-відкидне	•
	Складні «стіни»	-
	Ковзаюче-відкидне	•
	Паралельно-ковзаюче	-
	Відкривання назовні	-
	Двосторонні підвіконня	-
Поріг	Алюмінієвий кутник Alu	-
	Поріг Wesser	•
Теплова ізоляція вікна Uw = (W/m²K)	Ug=0,5	0,84 W/m²K
Розпірки скла		TGI
Звукова ізоляція вікна [dB]		34 дБ
Кількість ущільнювачів	Стандарт	3
	Опція	

www.ceec.com.ua

Дерев`яні ALU вікна CEEC

Тип вікна – **ALUWOOD2**
(Elegant 92 Comfort)

Ширина профілю	Монтажна глибина	92+16 мм
	Видима ширина (L + D + згори)	130 мм
	Видима ширина (знизу)	130 мм
Варіанти виробу	Прямокутні	•
	«Зрізані»	•
	Розділені, напівкруглі	•
Варіанти відкриття	Глухе	•
	Поворотно-відкидне	•
	Складні «стіни»	-
	Ковзаюче-відкидне	•
	Паралельно-ковзаюче	•
	Відкривання назовні	•
	Двосторонні підвіконня	•
Поріг	Алюмінієвий кутник Alu	•
	Поріг Wesser	•
Теплова ізоляція вікна Uw = (W/m²K)	Ug=0,5	0,84 W/m²K
Розпірки скла		TGI
Звукова ізоляція вікна [dB]		34 дБ
Кількість ущільнювачів	Стандарт	2
	Опція	3-й ущільнювач

www.ceec.com.ua

Дерев`яні ALU вікна CEEC

Тип вікна – **ALUWOOD3**
(Elegant 78 Modern)

Ширина профілю	Монтажна глибина	78+16 мм
	Видима ширина (L + D + згори)	130 мм
	Видима ширина (знизу)	130 мм
Варіанти виробу	Прямокутні	•
	«Зрізані»	•
	Розділені, напівкруглі	-
Варіанти відкриття	Глухе	•
	Поворотно-відкидне	•
	Складні «стіни»	-
	Ковзаюче-відкидне	•
	Паралельно-ковзаюче	-
	Відкривання назовні	-
	Двосторонні підвіконня	-
Поріг	Алюмінієвий кутник Alu	-
	Поріг Wesser	•
Теплова ізоляція вікна Uw = (W/m²K)	Ug=0,5	0,90 W/m²K
Розпірки скла		TGI
Звукова ізоляція вікна [dB]		34 дБ
Кількість ущільнювачів	Стандарт	3
	Опція	

www.ceec.com.ua

Дерев`яні ALU вікна CEEC

Тип вікна – **ALUWOOD4**
(Elegant 78 Comfort)

Ширина профілю	Монтажна глибина	78+16 мм
	Видима ширина (L + D + згори)	130 мм
	Видима ширина (знизу)	130 мм
Варіанти виробу	Прямокутні	•
	«Зрізані»	•
	Розділені, напівкруглі	•
Варіанти відкриття	Глухе	•
	Поворотно-відкидне	•
	Складні «стіни»	•
	Ковзаюче-відкидне	•
	Паралельно-ковзаюче	•
	Відкривання назовні	•
	Двосторонні підвіконня	•
Поріг	Алюмінієвий кутник Alu	•
	Поріг Wesser	•
Теплова ізоляція вікна Uw = (W/m²K)	Ug=0,5	0,90 W/m²K
Розпірки скла		TGI
Звукова ізоляція вікна [dB]		34 дБ
Кількість ущільнювачів	Стандарт	2
	Опція	3-й ущільнювач

www.ceec.com.ua

Дерев`яні ALU вікна CEEC

Тип вікна – **ALUWOOD5**
(Elegant 68)

Ширина профілю	Монтажна глибина	68+16 мм
	Видима ширина (L + D + згори)	124 мм
	Видима ширина (знизу)	141 мм
Варіанти виробу	Прямокутні	•
	«Зрізані»	•
	Розділені, напівкруглі	•
Варіанти відкриття	Глухе	•
	Поворотно-відкидне	•
	Складні «стіни»	•
	Ковзаюче-відкидне	•
	Паралельно-ковзаюче	•
	Відкривання назовні	•
	Двосторонні підвіконня	•
Поріг	Алюмінієвий кутник Alu	•
	Поріг Wesser	•
Теплова ізоляція вікна Uw = (W/m²K)	Ug=0,6	1,20 W/m²K
Розпірки скла		TGI
Звукова ізоляція вікна [dB]		33 дБ
Кількість ущільнювачів	Стандарт	2
	Опція	3-й ущільнювач

www.ceec.com.ua

Дерев`яні ALU вікна CEEC

Тип вікна – **ALUWOOD6**
(ALU Mega Verbund)

Ширина профілю	Монтажна глибина	92+16 мм
	Глибина крила	92+32 мм
	Видима ширина (L + D + згори)	133 мм
	Видима ширина (знизу)	133 мм
Варіанти виробу	Прямокутні	•
	«Зрізані»	•
	Розділені, напівкруглі	-
Варіанти відкриття	Глухе	-
	Поворотно-відкидне	•
	Складні «стіни»	-
	Ковзаюче-відкидне	-
	Паралельно-ковзаюче	-
	Відкривання назовні	-
	Двосторонні підвіконня	-
Поріг	Алюмінієвий кутник Alu	-
	Поріг Wesser	-
Теплова ізоляція вікна Uw = (W/m²K)	Ug=0,6	0,78 W/m²K
Розпірки скла		TGI
Звукова ізоляція вікна [dB]		34 дБ
Фітинги безпеки	WK-1	•
	WK-2	•
Кількість ущільнювачів	Стандарт	3
	Опція	

www.ceec.com.ua

Пасивні вікна CEEC

Тип вікна – **PASIV1**
(Solution 92 Elegant)

Ширина профілю	Монтажна глибина	92+16 мм
	Глибина крила	
	Видима ширина (L + D + згори)	118 мм
	Видима ширина (знизу)	135 мм
Варіанти виробу	Прямокутні	•
	«Зрізані»	•
	Розділені, напівкруглі	-
Варіанти відкриття	Глухе	•
	Поворотно-відкидне	•
	Складні «стіни»	-
	Ковзаюче-відкидне	•
	Паралельно-ковзаюче	•
	Відкривання назовні	•
	Двосторонні підвіконня	•
Поріг	Алюмінієвий кутник Alu	•
	Поріг Wesser	•
Теплова ізоляція вікна Uw = (W/m²K)	Ug=0,5	0,68 W/m²K
Розпірки скла		TGI
Звукова ізоляція вікна [dB]		34 дБ
Фітинги безпеки	WK-1	-
	WK-2	-
Кількість ущільнювачів	Стандарт	3
	Опція	4-й ущільнювач

www.ceec.com.ua

Пасивні вікна CEEC

Тип вікна – **PASIV2**
(Solution 92)

Ширина профілю	Монтажна глибина	92 мм
	Глибина крила	
	Видима ширина (L + D + згори)	115 мм
	Видима ширина (знизу)	130 мм
Варіанти виробу	Прямокутні	•
	«Зрізані»	•
	Розділені, напівкруглі	-
Варіанти відкриття	Глухе	•
	Поворотно-відкидне	•
	Складні «стіни»	-
	Ковзаюче-відкидне	•
	Паралельно-ковзаюче	•
	Відкривання назовні	•
	Двосторонні підвіконня	•
Поріг	Алюмінієвий кутник Alu	•
	Поріг Wesser	•
Теплова ізоляція вікна Uw = (W/m²K)	Ug=0,5	0,68 W/m²K
Розпірки скла		TGI
Звукова ізоляція вікна [dB]		34 дБ
Фітинги безпеки	WK-1	-
	WK-2	-
Кількість ущільнювачів	Стандарт	3
	Опція	-

www.ceec.com.ua

Пасивні вікна CEEC

Тип вікна – **PASIV3**
(Solution 78)

Ширина профілю	Монтажна глибина	78 мм
	Глибина крила	
	Видима ширина (L + D + згори)	115 мм
	Видима ширина (знизу)	130 мм
Варіанти виробу	Прямокутні	•
	«Зрізані»	•
	Розділені, напівкруглі	-
Варіанти відкриття	Глухе	•
	Поворотно-відкидне	•
	Складні «стіни»	•
	Ковзаюче-відкидне	•
	Паралельно-ковзаюче	•
	Відкривання назовні	•
	Двосторонні підвіконня	•
Поріг	Алюмінієвий кутник Alu	•
	Поріг Wesser	•
Теплова ізоляція вікна Uw = (W/m²K)	Ug=0,5	0,80 W/m²K
Розпірки скла		TGI
Звукова ізоляція вікна [dB]		34 дБ
Фітинги безпеки	WK-1	-
	WK-2	-
Кількість ущільнювачів	Стандарт	3
	Опція	-

www.ceec.com.ua

Панорамні розсувні системи

Ми пропонуємо вам виробництво та монтаж ексклюзивних панорамних стін. «Ковзаючі» системи у двох різних виконаннях. Системи «ПАТІО».

Панорамні розсувні двері від ЦЕБ

Конструкція панорамних розсувних дверей складається з традиційного комплекту, утвореного дверною коробкою і дверної рамою. Стаціонарна, фіксована частина являє собою раму, яка приєднується до дверної коробки таким же чином, як і рухома рама. Нижній і верхній край світлових прорізів рам вирівняні в єдину лінію. Глибина рамкової конструкції і безперервність ліній дають можливість застосування різних типів палітурок як в горизонтальному, так і у вертикальному напрямках.

Розсувна скляна стіна відкриває широку панораму і додає житловому приміщенню бажану атмосферу. Вона служить функціональним елементом, добре об’єднуючи внутрішні приміщення із зовнішнім простором, тим самим дозволяючи використовувати житлову площу багатостороннім чином.

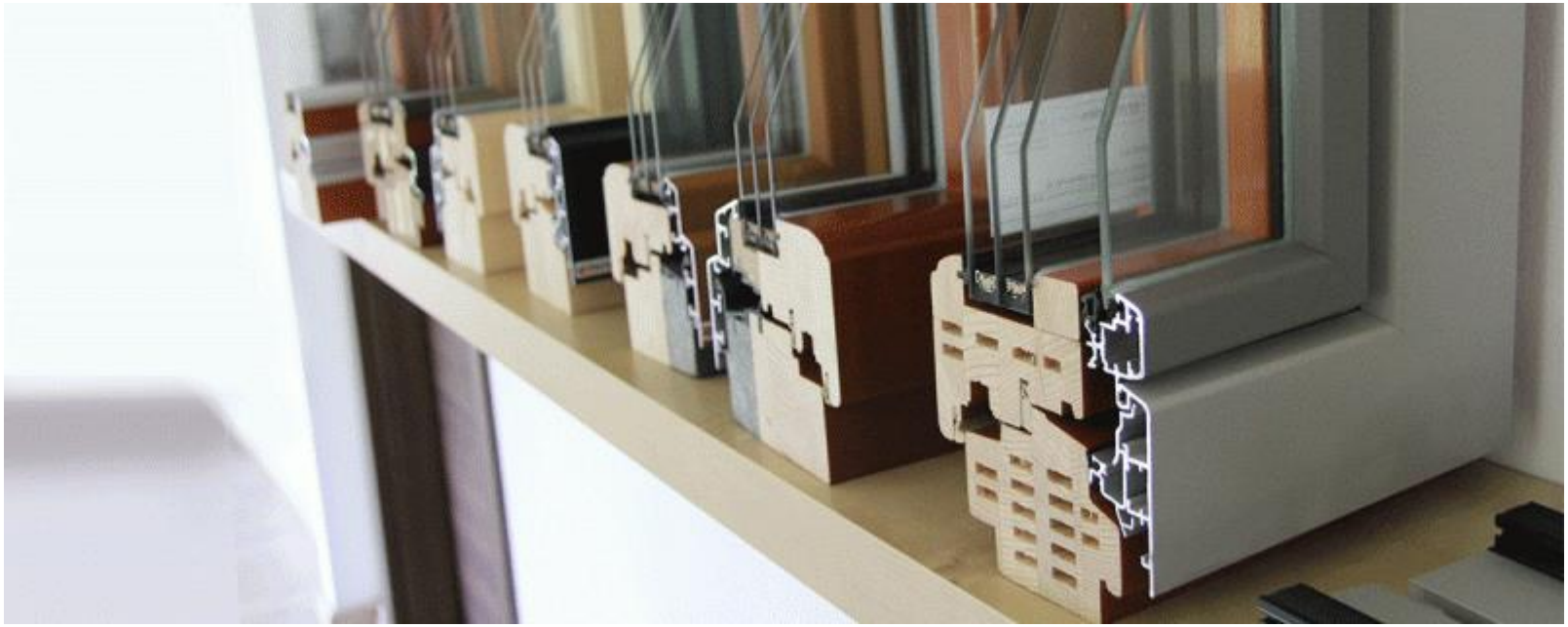
Наприклад, панорамні розсувні двері, що розділяє терасу і їдальню, допомагають перетворити їх в єдине приміщення на відкритому повітрі. Зовсім по-іншому можна насолодитися близькістю природи, якщо впустити свіжий ранковий вітер в спальню прямо із саду. А в холодну погоду більше приємно споглядати краси пейзажу, перебуваючи в теплі, по інший бік великого скла. У невеликій квартирі або будинку панорамні розсувні двері створять відчуття простору, якщо їх розташувати між заскленим балконом або терасою і житловим приміщенням.

Опції до віконних систем

Контакти

Телефони
38 044 2096707, 380 97 4433344
e-mail
info@ceec.com.ua
Робочі години
Пн. - Пт. 10.00 - 18.00
Наша адреса
Україна, м. Київ, пр-т Героїв Сталінграда 20-б, офіс 91

Набагато благородніше цілком присвятити себе одній справі, ніж старанно працювати над спасінням цілого світу



www.ceec.com.ua