

Designo R7 – Карта продукту

Мансардне вікно з піднятою віссю повороту і термоблоком WD



Коротко про переваги:

- + вісь повороту на $\frac{3}{4}$ висоти вікна - це оптимальна вентиляція і освітлення мансарди, а також найвищий комфорт обслуговування (стулка не потрапляє всередину приміщення)
- + термоблок WD підвищує показник енергоефективності вікна приблизно на 15% і гарантує оптимальну температуру в будинку, менші витрати на опалення та кондиціонування і щільне з'єднання вікна з пароізоляцією покрівлі
- + після монтажне регулювання вікна - це гарантія герметичності вікна, ідеально відрегульовані проміжки без демонтажу вікна та завжди правильний монтаж
- + 3 захисних шари деревини вікна від агресивного впливу сонця і вологи
- + 3 клас безпеки(дерево) і найвищий 5 клас безпеки(ПВХ), що захищає від зовнішніх впливів, є доказом міцності і безпеки вас і вашої родини
- + внутрішні і зовнішні аксесуари з ручним керуванням або електрокеруванням – це ідеальний захист від сонця, оптимальна температура влітку і взимку, а також цікаве інтер'єрне рішення
- + комбінація з вікнами R4/R7 – це можливість використання природного світла, а також ефективна вентиляція приміщення в мансарді
- + зручна і безпечна позиція для миття, яка фіксує стулку під кутом 120° дозволяє зберегти бездоганну чистоту вікна
- + відсутність видимих шурупів у зовнішніх накладках – це гарантія герметичності вікна та одночасно естетичний вигляд
- + новаторський вигляд накладок – це ідеальна інтеграція вікна в покрівлі
- + привабливий колір покриття зовнішніх накладок вікна (антрацит металік) – ідеальне поєднання з будь-яким покрівельним матеріалом, а також творча свобода для архітекторів і дизайнерів

Модель вікна	+ Designo R7
Тип вікна	+ вікно з піднятою віссю повороту
Ручка	+ зручна внизу стулки
Матеріал	  ПВХ Дерево
Спосіб керування вікном	+ ручне
Енергоефективність	+ $U_w = 1,3-1,1$ + термоблок WD, який підвищує теплоізоляційні параметри вікна
Простота монтажу	+ встановлені на заводі монтажні кутники і зовнішні накладки + встановлений на заводі термоблок WD і пароізоляційна плівка
Якість продукту	+ після монтажне регулювання стулки + 3 точки замикання стулки + 3 захисних шари деревини + 3 клас безпеки (дерево) і найвищий 5 клас безпеки (ПВХ)
Функціональність	+ можливість оснащення вікна зовнішніми і внутрішніми аксесуарами + можливість комбінації з вікнами R4/R7 + безпечна позиція для миття, яка замикає стулку під кутом 120°
Дизайн	+ відсутність видимих шурупів у зовнішніх накладках + новаторський вигляд накладок + унікальний колір зовнішніх накладок –антрацит металік

Технічні характеристики

	показник Ug W/(m ² K) EN 673	показник Uw W/(m ² K) EN 12567-2	показник g в % EN 410	клас звукоізоляції VDI 2719	показник звукоізоляції R _w [dB] EN 20140-3	клас повітропроникності EN 12207
Double Standard (5)						
R75 H200	1.0	1.3	52	2	33 (-2; -6) dB	4
R75 K200	1.0	1.3	52	2	32 (-1; -3) dB	4
Triple Standard (9)						
R79 H200	0.7	1.1	47	2	33 (-1; -4) dB	4
R79 K200	0.7	1.1	47	2	33 (-1; -4) dB	4

H = Дерево

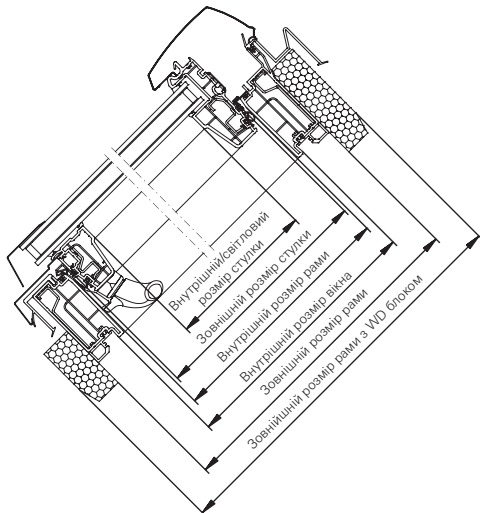
K = ПВХ

Розміри вікон

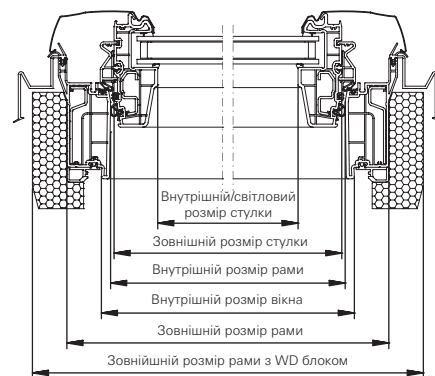
Розмір вікна	054/078	054/098	054/118	065/098	065/118	065/140	065/160	074/098	074/118
Зовнішній розмір рами(мм)	540/780	540/980	540/118	650/980	650/1180	650/1400	650/1600	740/980	740/1180
Зовнішній розмір рами з WD блоком (мм)	600/840	600/1040	600/1240	710/1040	710/1240	710/1460	710/ 1660	800/1040	800/1240
Внутрішній розмір рами(мм)	464/704	464/904	464/1104	574/904	574/1104	574/1324	574/1524	664/904	664/1104
Зовнішній розмір стулки (мм)	456/695	456/895	456/1095	566/895	566/1095	566/1315	566/1515	656/895	656/1095
Внутрішній/світловий розмір стулки (мм)	382/620	382/820	382/1020	492/820	492/1020	492/1240	492/1440	582/820	582/1020
Внутрішній розмір вікна (до гіпсокартону) (мм)	480/720	480/920	480/1120	590/920	590/1120	590/1340	590/1540	680/920	680/1120
Поверхня скла (денного світла) (м ²)	0,24	0,31	0,39	0,40	0,50	0,61	0,71	0,48	0,59

Розмір вікна	074/140	074/160	094/098	094/118	094/140	114/098	114/118	114/140
Зовнішній розмір рами(мм)	740/1400	740/1600	940/980	940/1180	940/1400	1140/980	1140/1180	1140/1400
Зовнішній розмір рами з WD блоком (мм)	800/1460	800/1660	1000/1040	1000/1240	1000/1460	1200/1040	1200/1240	1200/1460
Внутрішній розмір рами(мм)	664/1324	664/1524	864/904	864/1104	864/1324	1064/904	1064/1104	1064/1324
Зовнішній розмір стулки (мм)	656/1315	656/1515	856/895	856/1095	856/1315	1056/895	1056/1095	1056/1315
Внутрішній/світловий розмір стулки (мм)	582/1240	582/1440	782/820	782/1020	782/1240	982/820	982/1020	982/1240
Внутрішній розмір вікна (до гіпсокартону) (мм)	680/1340	680/1540	880/920	880/1120	880/1340	1080/920	1080/1120	1080/1340
Поверхня скла (денного світла) (м ²)	0,72	0,84	0,64	0,80	0,97	0,81	1,00	1,22

Переріз А-А



Переріз В-В



поперечний переріз для ПВХ