

RotoQ Q4 Tronic – Карта продукту

Центрально-поворотне мансардне вікно з термоблоком WD



Коротко про переваги:

- + вісь обертання розташована на 1/2 висоти вікна що забезпечує оптимальне провітрювання та освітлення мансарди
- + великий вибір розмірів вікон
- + 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 всередині мансарди
- + мансардне вікно з двокамерним склопакетом забезпечує ще кращу мінімізацію втрат тепла та низьке споживання енергії
- + 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
- + іноваційна система із звуковим підтвердженням кожного кроку монтажу забезпечує швидкий, зручний і безпечний монтаж, що економить час і кошти
- + попередньо встановлена теплоізоляція з пароізоляцією для забезпечення швидкого, безпечного та надійного монтажу
- + 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
- + зручне положення для миття під кутом 180 градусів дозволяє підтримувати мансардне вікно в бездоганній чистоті
- + відсутність видимих шурупів у зовнішніх накладках – це гарантія герметичності вікна і одночасно естетичний вигляд

Модель вікна	+ RotoQ Q4 Tronic
Тип вікна	+ центрально-поворотне вікно
Застосування	+ кут нахилу даху від 15° до 90°
Матеріал	 Дерево
Спосіб керування	+ електричне + керування за допомогою настінного перемикача (RotoTronic E) або дистанційного керування (RotoTronic EF)
Енергоефективність	+ $U_w = 1,1 - 0,77$ + внутрішня теплоізоляція вікна + додатковий термоблок WD, який підвищує тепловий показник вікна
Простота монтажу	+ внутрішня теплоізоляція вікна + додатковий термоблок WD, який підвищує тепловий показник вікна
Якість продукту	+ після монтажне регулювання ступки + 3 точки замикання ступки + 3 захисних шари деревини
Функціональність	+ можливість оснащення вікна зовнішніми і внутрішніми аксесуарами + можливість комбінації з вікнами Q + безпечна позиція для миття, яка фіксує ступку під кутом 180°
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 (2S)						
Q42S H2E_	1.0	1.1	52	2	33 (-1; -4) dB	4
Double Comfort (2C)						
Q42C H2E_	1.0	1.1	51	3	37 (-1; -5) dB	4
Triple Comfort (3C)						
Q43C H2E_	0.7	0.9	47	3	38 (-2; -5) dB	4
Triple Premium (3P)						
Q43P H2E_	0.5	0.77	38	3	38 (-2; -5) dB	4

H = дерево

E_ = -електричне(керування насти́ним вимикачем)

EF = дистанційне керування

Розміри вікон

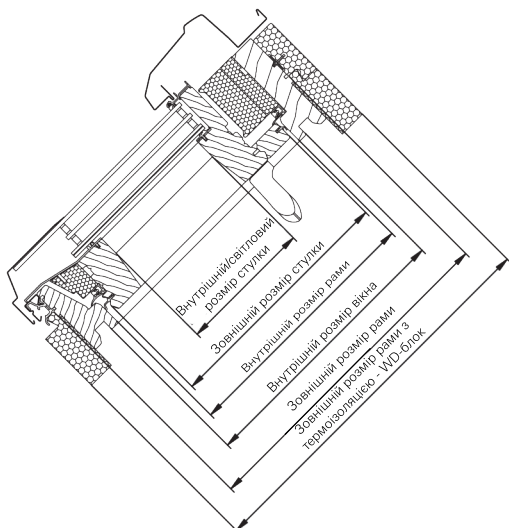
Розмір вікна	055/078	055/098	055/118	066/098	066/118	066/140	078/078	078/098	078/118	078/140	078/160	078/180	094/078
--------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

Зовнішній розмір рами (мм)	550/774	550/974	550/1174	660/974	660/1174	660/1394	780/774	780/974	780/1174	780/1394	780/1596	780/1796	942/774
Зовнішній розмір рами з термоізоляцією - VVD-блок (мм)	610/834	610/1034	610/1234	720/1034	720/1234	720/1454	840/834	840/1034	840/1234	840/1454	840/1656	840/1856	1002/834
Внутрішній розмір рами (мм)	475/699	475/899	475/1099	585/899	585/1099	585/1319	705/699	705/899	705/1099	705/1319	705/1521	705/1721	867/699
Внутрішній розмір вікна (до гіпсокартону) (мм)	495/719	495/919	495/1119	605/919	605/1119	605/1339	725/719	725/919	725/1119	725/1339	725/1541	725/1741	887/719
Зовнішній розмір стулки (мм)	467/688	467/888	467/1088	577/888	577/1088	577/1308	697/688	697/888	697/1088	697/1308	697/1510	697/1710	859/688
Внутрішній/світловий розмір стулки (мм)	381/571	381/771	381/971	491/771	491/971	491/1191	611/571	611/771	611/971	611/1191	611/1393	611/1593	773/571
Поверхня скла (денного світла) (м ²)	0,22	0,29	0,37	0,38	0,48	0,58	0,35	0,47	0,59	0,73	0,85	0,97	0,44

Розмір вікна	094/098	094/118	094/140	094/160	094/180	114/078	114/098	114/118	114/140	114/160	114/180	134/78	134/98	134/118	134/140	134/160
--------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	--------	--------	---------	---------	---------

942/974	942/1174	942/1394	942/1596	942/1796	1140/774	1140/974	1140/1174	1140/1394	1140/1596	1140/1796	1340/774	1340/974	1340/1174	1340/1394	1340/1596
1002/1034	1002/1234	1002/1454	1002/1656	1002/1856	1200/834	1200/1034	1200/1234	1200/1454	1200/1656	1200/1856	1400/834	1400/1034	1400/1234	1400/1454	1400/1656
867/899	867/1099	867/1319	867/1521	867/1721	1065/699	1065/899	1065/1099	1065/1319	1065/1521	1065/1721	1265/699	1265/899	1265/1099	1265/1319	1265/1521
887/919	887/1119	887/1339	887/1541	887/1741	1085/719	1085/919	1085/1119	1085/1339	1085/1541	1085/1741	1285/719	1285/919	1285/1119	1285/1339	1285/1541
859/888	859/1088	859/1308	859/1510	859/1710	1057/688	1057/888	1057/1088	1057/1308	1057/1510	1057/1710	1257/688	1257/888	1257/1088	1257/1308	1257/1510
773/771	773/971	773/1191	773/1393	773/1593	971/571	971/771	971/971	971/1191	971/1393	971/1593	1171/571	1171/771	1171/971	1171/1191	1171/1393
0,60	0,75	0,92	1,08	1,23	0,55	0,75	0,94	1,16	1,35	1,55	0,67	0,90	1,14	1,39	1,63

Переріз А-А



Переріз В-В

