

RotoQ Q4 Tronic – Tooteleht

Pöördavatav katuseaken soojustusploki (WD plokki)



Tähtsamad eelised:

- + pöördtelg akna keskosas võimaldab katusealuses ruumi optimaalset tuulutust ja valgustatust
- + lai valik erinevaid aknamõõte
- + käsitsi ja elektriliselt juhtivad sisemised ja välised lisatarvikud tagavad tõhusa kaitse päikese eest, optimaalse sisetemperatuuri nii suvel kui talvel ning lisavad interjööri huvitavaid ja originaalseid kujunduselemente
- + katuseakna kolmekordne klaaspakett tähendab minimaalset soojuskadu ja madalat energiatarbimist
- + soojustusplokk (WD plokki) parandab 15% katuseakna energiatõhusust, tagab optimaalse temperatuuri ja vähendab kütte- ja jahutuskulusid
- + innovaatiline paigaldussüsteem, mis annab igale õigesti sooritatud sammule akustilise kinnituse, võimaldab kiiret, täpset ja turvalist montaaži, vähendades paigaldusaega ja -kulusid
- + eelpaigaldatud soojusisolatsioon koos aurutõkkega tagab kiire, ohutu ja töökindla paigalduse
- + paigaldusjärgne seadistus tagab katuseakna õhukindluse, täpse reguleerituse ja optimaalse seadistuse
- + mugav puhastusasend - lenki pööramine 180 kraadise nurga all võimaldab akent mugavalt fikseerida ja tagada laitmatu puhtuse
- + katuseakna väliste katteplekkide peidetud kinnitused tagavad suurepärase õhutiheduse ning samal ajal esteetilise ja viimistletud välimuse

Akna mudel	+ RotoQ Q4 Tronic
Akna tüüp	+ pöördavatav katuseaken
Kasutusala	+ 15° kuni 90° kaldega katusele
Materjal	 PVC  Puit
Avamine	+ elektriline + juhtimine seinälüliti (Roto Tronic E) või kaugjuhtimispuldi (RotoTronic EF) abil
Energiaõhusus	+ $U_w = 1,1 - 0,77$ + akna sisemine soojusisolatsioon + täiendav soojusisolatsioon WD plokki, parandab katuseakna energiaõhusust, vähendades soojakadusid ja tagades parema sisekliima
Lihtne paigaldus	+ intuitiivne paigaldus tänu nutikale smart-click süsteemile + eelpaigaldatud soojustusplokk (WD plokki) koos aurutõkkele
Toote kvaliteet	+ akna paigaldusjärgne seadistus + 3 lukustuspunkti
Funktsionaalsus	+ eelpaigaldatud vihmaseensorid standardvarustuses + saadaval sisemised ja välised lisatarvikud + võimalik mitmekülgne kombineerimine Q-4 katuseakendega + puhastusasend võimaldab aknaraami pöörata 180 kraadise nurga all
Disain	+ nähtavate kinnituskruvide puudumine + kaasaegse disainiga katteplekid + katuseakna kaasaegne ja atraktiivne kattevärv – antratsiit-metallik

Tehniline spetsifikatsioon

	U _g väärtus W/(m²K) EN 673	U _w väärtus W/(m²K) EN 12567-2	g väärtus % EN 410	heli isolatsiooni klass VDI 2719	heli isolatsiooni väärtus R _w [dB] EN 20140-3	õhu läbilaskvus klass EN 12207
--	---	---	--------------------------	--	--	--------------------------------------

Kahekordne klaaspakett Comfort (2C)

Q42C H2E_	1.0	1.1	51	3	37 (-1; -5) dB	4
Q42C K2E_	1.0	1.1	51	3	37 (-2; -5) dB	4

Kolmekordne klaaspakett Comfort (3C)

Q43C H2E_	0.7	0.9	47	3	38 (-2; -5) dB	4
Q43C K2E_	0.7	0.9	47	3	38 (-2; -6) dB	4

Kolmekordne klaaspakett Premium (3P)

Q43P H2E_	0.5	0.77	38	3	38 (-2; -5) dB	4
Q43P K2E_	0.5	0.77	38	3	38 (-1; -5) dB	4

H = Puit K = PVC E_ = elektriline (seinälüliti) EF = seinapealne lüliti EF = pult

Katuseakna mõõdud

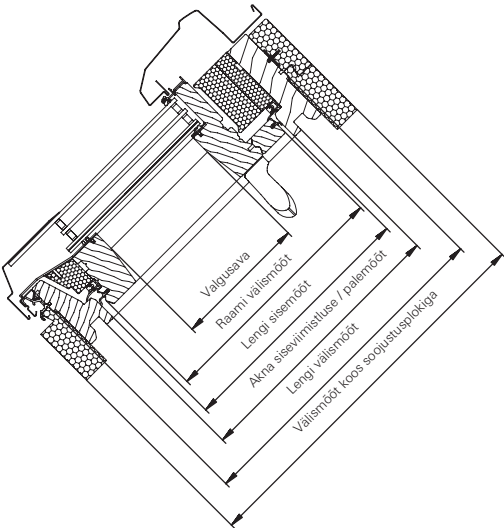


Lengi välimõõt (mm)	550/774	550/974	550/1174	660/974	660/1174	660/1394	780/774	780/974	780/1174	780/1394	780/1596	780/1796	942/774
Välismõõt koos soojustus- plokiga (mm)	610/834	610/1034	610/1234	720/1034	720/1234	720/1454	840/834	840/1034	840/1234	840/1454	840/1656	840/1856	1002/834
Lengi sisemõõt (mm)	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
Akna siseviimistluse / palemõõt (mm)	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
External sash dimension (mm)	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
Valgusava (mm)	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
Klaasi pindala (valgusava) (m²)	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

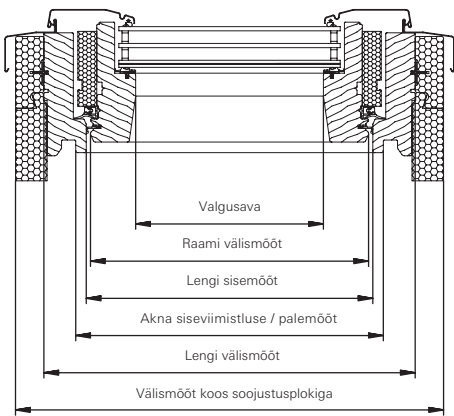


942/974	942/1174	942/1394	942/1596	942/1796	1140/774	1140/974	1140/1174	1140/1394	1140/1596	1140/1796	1340/774	1340/974	1340/1174	1340/1394	1340/1596
1002/1034	1002/1234	1002/1454	1002/1656	1002/1856	1200/834	1200/1034	1200/1234	1200/1454	1200/1656	1200/1856	1400/834	1400/1034	1400/1234	1400/1454	1400/1656
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

Ristlõige A-A



Ristlõige B-B



PVC katuseakna ristlõige