

## Designo R6 - műszaki adatok

### fa vagy műanyag billenő tetőtéri ablak alsó kilinccsel

#### Meisterstück



Beépíthető: 15°-90°-os tetőhajlásszög esetén

#### Roto előnyök:

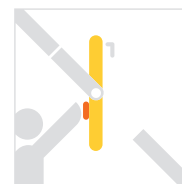
- + a beépítési hibák esélye minimális a gyárilag előszerelt borítólemezeknek és szerelővasaknak köszönhetően
- + a hatékonyabb energiamegtakarítás érdekében gyárilag előszerelt Hőszigetelő Csomaggal és belső párazáró fóliával (WD)
- + az utólag is állítható ablakszárnynak köszönhetően a tetőszerkezet elmozduláskor nem szükséges az ablak megbontása a tok és szárny távolságának korrekciójához
- + 15 év szavatosság a vasalat, a profil és a külső üveg törésére jégkár esetén
- + belső biztonsági üveggel a gyermekek védelmében
- + kérésre passzívház követelménynek megfelelő üvegezéssel

#### Részletek

	Designo R6 K (műanyag)	Designo R6 H (fa)
<b>Beépíthető</b>	15°- 90°-os tetőhajlásszög esetén	15°- 90°-os tetőhajlásszög esetén
<b>Felhasználási javaslat</b>	lakótérben, magas páratartalmú helységekből	lakótérben
<b>Tok és szárny alapanyaga</b>	4-légkamrás műanyag profilból, hidegen hengerelt acélmerevítéssel, 100%-ban újrahasznosítható anyagokból	3-rétegben (1 alapimpregnálás / 2 fedőréteg, formaldehidmentes, környezetbarát, UV-álló) véglegesen felületkezelt, rétegragasztott északi fenyőből
<b>Belső felületkezelés</b>	fehér (RAL 9016-hoz hasonló szín)	natúr fenyő
<b>Zárás</b>	tok aljára szerelt kilinccsel, zárás 4-ponton	a tok aljára szerelt kilinccsel, zárás 4-ponton
<b>Tisztítóállás</b>	manuális rögzítéssel	manuális rögzítéssel
<b>Szellőzés</b>	zárt állapotban 2-fokozatú résszellőzés	zárt állapotban 2-fokozatú résszellőzés
<b>Kilinccs</b>	ergonómiailag tervezett, tok aljára szerelt kilinccsel, rozsdamentes acél színben	ergonómiailag tervezett, tok aljára szerelt kilinccsel, rozsdamentes acél színben
<b>Tömítések</b>	2-szeres toktömítés	2-szeres toktömítés
<b>Külső borítás</b>	alumínium lemez R703 antracit-metál színben**	alumínium lemez R703 antracit-metál színben**



**Szellőztetés**  
egyszerű és biztonságos



**Kényelmes takarítás**  
tisztítóállásban



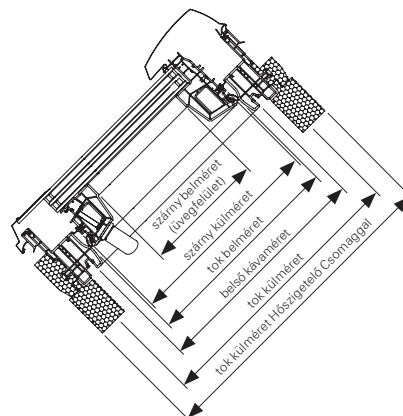
## Méretválaszték, szerkezeti méretek

Ablak-méret	Tok külméret, mm (sz x m)	Tok külméret Hőszigetelő Csomaggal esetén, mm (sz x m)	Belső kávméret, mm (sz x m)	Üvegfelület műanyag (K) ablak esetén, mm (sz x m)	Üvegfelület faablak (H) esetén, mm (sz x m)
5/7	540/780	600/840	480/720	328/568	328/568
5/9	540/980	600/1040	480/920	328/768	328/768
5/11	540/1180	600/1240	480/1120	328/968	328/968
6/9	650/980	710/1040	590/920	438/768	438/768
6/11	650/1180	710/1240	590/1120	438/968	438/968
6/14	650/1400	710/1460	590/1340	438/1188	438/1188
7/7	740/780	800/840	680/720	528/568	528/568
7/9	740/980	800/1040	680/920	528/768	528/768
7/11	740/1180	800/1240	680/1120	528/968	528/968
7/14	740/1400	800/1460	680/1340	528/1188	528/1188
7/16	740/1600	800/1660	680/1540	528/1388	528/1388
9/7	940/780	1000/840	880/720	728/568	728/568
9/9	940/980	1000/1040	880/920	728/768	728/768
9/11	940/1180	1000/1240	880/1120	728/968	728/968
9/14	940/1400	1000/1460	880/1340	728/1188	728/1188
9/16	940/1600	1000/1660	880/1540	728/1388	728/1388
11/7	1140/780	1200/840	1080/720	928/568	928/568
11/9	1140/980	1200/1040	1080/920	928/768	928/768
11/11	1140/1180	1200/1240	1080/1120	928/968	928/968
11/14	1140/1400	1200/1460	1080/1340	928/1188	928/1188
13/7	1340/780	1400/840	1280/720	1128/568	1128/568
13/9	1340/980	1400/1040	1280/920	1128/768	1128/768
13/14	1340/1400	1400/1460	1280/1340	1128/1188	1128/1188

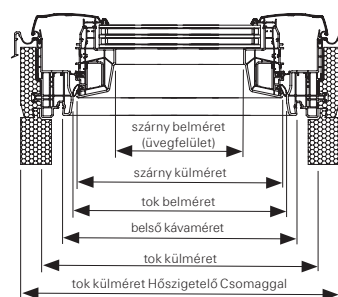


A tetőtér ablaka

A-A metszet



B-B metszet



az ábrán műanyag ablak látható

## Üvegezések

**Roto blueLine (5):** 2-rétegű, kívül edzett biztonsági üveg hővédő bevonattal.

**Roto blueLine Plus (8):** 2-rétegű, kívül edzett, belül ragasztott biztonsági üveg. Emelt hangszigeteléssel (SSK 3).

**Roto blueTec (9G):** 3-rétegű, kívül edzett üveg könnyen tisztuló Aquaclear bevonattal, belül ragasztott biztonsági üveg. Emelt hangszigeteléssel (SSK 3).

**Roto blueTec Plus (9P):** 3-rétegű, kívül edzett üveg könnyen tisztuló Aquaclear bevonattal, belül ragasztott biztonsági üveg. Emelt hangszigeteléssel (SSK 3) és üvegtáblák között krypton gáz töltéssel.

Ablak megnevezése	Üvegezés fajtája	Ablak hőátbocsátási tényező $U_g$ tényező W/m <sup>2</sup> K-ben EN 12567-2 szerint	Léghang-gátlás $R_w$ tényező dB-ben EN 20140-2 szerint	Légzárás EN 12207 szerint	Üveg hőátbocsátási tényező $U_g$ tényező W/m <sup>2</sup> K-ben EN 673 szerint	Teljes napenergia átbocsátási tényező g tényező %-ban EN 410 szerint
WDF R65 K	blueLine	1,2	34 (-2;-5)	4. osztály	1,0	52
WDF R65 H	blueLine	1,2	34 (-2;-5)	3. osztály	1,0	52
WDF R68 K	blueLine Plus	1,2	38 (-2;-5)	4. osztály	1,0	51
WDF R68 H	blueLine Plus	1,2	39 (-2;-5)	3. osztály	1,0	51
WDF R69G K	blueTec	1,0	37 (-2;-5)	4. osztály	0,8	55
WDF R69G H	blueTec	1,0	37 (-2;-6)	3. osztály	0,8	55
WDF R69P K	blueTec Plus	0,80	37 (-2;-5)	4. osztály	0,5	40
WDF R69P H	blueTec Plus	0,82	37 (-2;-6)	3. osztály	0,5	40

K = műanyag H = fa

**Roto Elzett Kft.**

**Tetőtéri ablakok, kiegészítők**

9461 Lövő,

Kossuth Lajos u. 25.

\* 15 év szavatosság a külső biztonsági üveg törésére jégkár által, az ablakba beépített vasalat és az ablakprofil törésére.

\*\* Kérésre előpatinázott titáncink, réz vagy tetszőleges RAL színben.

