Roto
Střešní okna.

Produktový list

Kyvné okno

Designo R6 K – plast
Designo R6 H – dřevo

Popis:

+ kyvný způsob otevírání – pant ve středu rámu
+ klika na spodní hraně křídla pro pohodlné ovládání
+ rám zapuštěný do roviny střešní krytiny
+ celoobvodové kování
+ nastavitelný pant pro dodatečné seřízení křídla vůči rámu
+ bezpečnostní mycí poloha
+ spárové přivětrávání
+ elegantní design

Materiál rámu dřevo plast

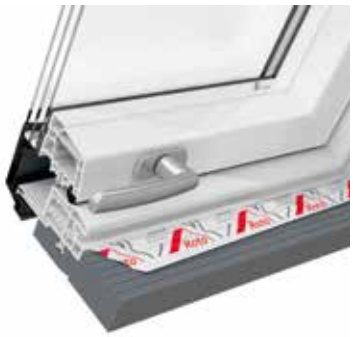
Zasklení dvojsklo trojsklo

Plastový profil v dekoru:

Zlatý dub G | Ořech N | Borovice K | Mahagon S | Tmavý dub M

Technické informace

	WDF R6 K	WDF R6 H
Sklon střechy	15°- 90°	
Materiál křídla a rámu	PVC 4-komorový profil s kovovou výstuhou	dřevěný profil z masivu borovice, 3x lakovaný bezbarvým voděodolným lakem
Barva profilu	plast je v bílé barvě, odstín nejblíže RAL 9016	borovice
Kování a ovládání	celokobvodové kování se 4 bodovým uzamykáním s ovládací klikou ve spodní části křídla	
Mycí poloha	manuální s bezpečnostní pojistkou proti protočení	
Větrání	spárové přivětrávání	
Klika	kovová	
Těsnění	2x těsnění křídla	
Barva oplechování a materiál	Hliníkové AL - barva Antrazit-Metallic (R703) za příplatek může být: CU - měď, TV - titanzinek, RL - barva RAL	



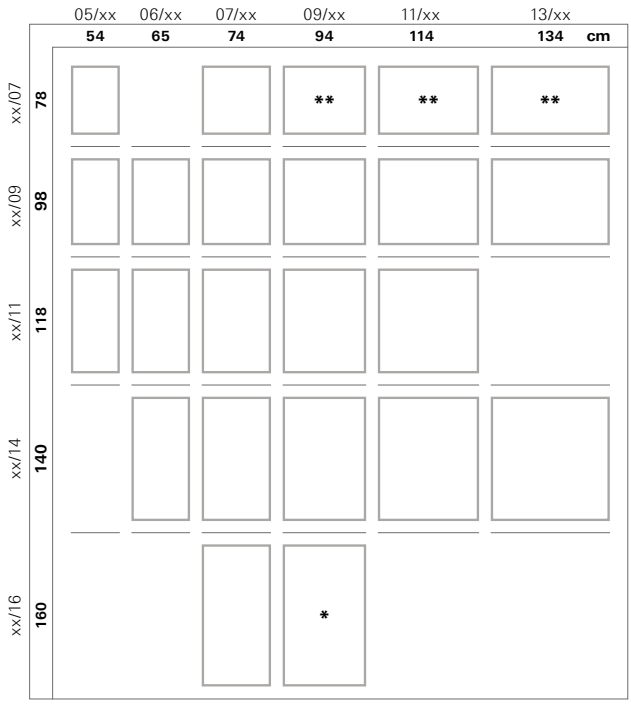
Příklad označení v objednávce

WDF R68C K W WD AL 07/11

střešní okno – typ okna – typ zasklení – materiál okna – barva profilu – zateplovací blok – materiál oplechování – velikost –

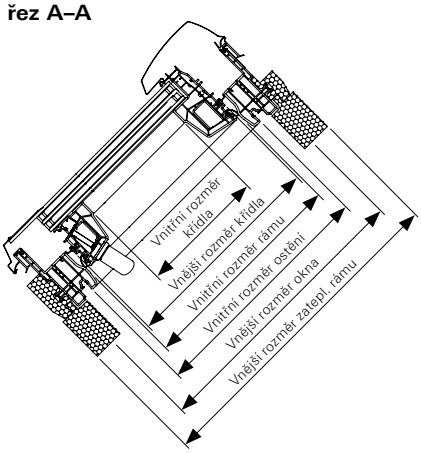
Roto
Střešní okna.

Přehled velikostí

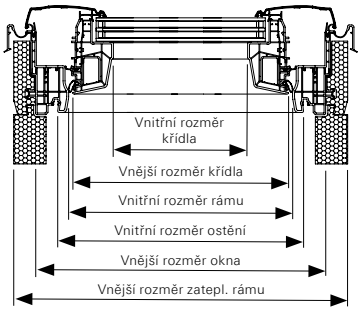


* není zasklení 9G, 9P, 6E, ** zasklení 9G, 9P, 6E na doptání

řez A–A



řez B–B

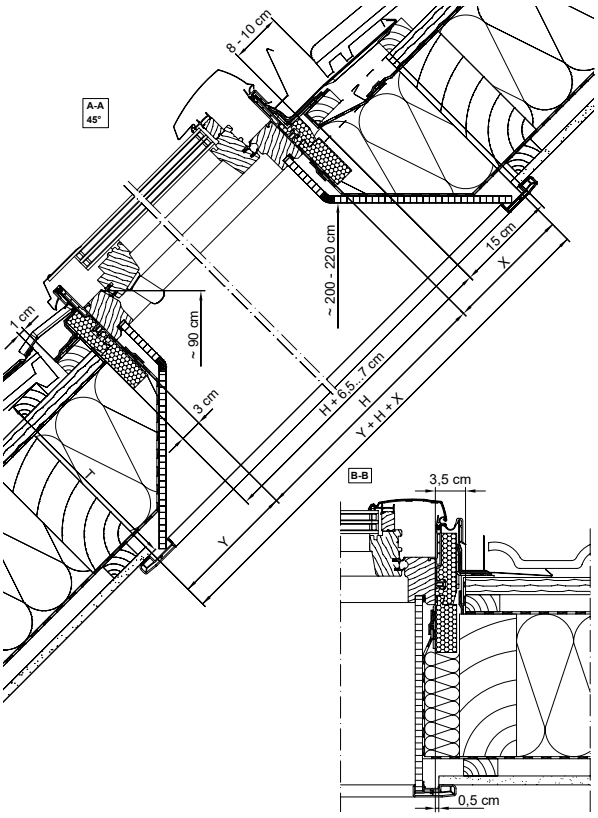


Přehled rozměrů

Označení velikosti	Typ střešního okna	Vnější rozměr okna (mm)	Vnější rozměr zatepl. rámu (mm)	Vnitřní rozměr rámu (mm)	Vnější rozměr křídla (mm)	Vnitřní rozměr křídla (mm)	Plocha prosklení (m²)	Vnitřní rozměr ostění (mm)
5/7	R6.K/H	540/780	600/840	450/690	442/682	328/568	0,19	480/720
5/9	R6.K/H	540/980	600/1040	450/890	442/882	328/768	0,25	480/920
5/11	R6.K/H	540/1180	600/1240	450/1090	442/1082	328/968	0,32	480/1120
6/9	R6.K/H	650/980	710/1140	560/890	552/882	438/768	0,34	590/920
6/11	R6.K/H	650/1180	710/1240	560/1090	552/1082	438/968	0,42	590/1120
6/14	R6.K/H	650/1400	710/1460	560/1310	552/1302	438/1188	0,52	590/1340
7/7	R6.K/H	740/780	800/840	650/690	642/682	528/568	0,3	680/720
7/9	R6.K/H	740/980	800/1040	650/890	642/882	528/768	0,41	680/920
7/11	R6.K/H	740/1180	800/1240	650/1090	642/1082	528/968	0,51	680/1120
7/14	R6.K/H	740/1400	800/1460	650/1310	642/1302	528/1188	0,63	680/1340
7/16	R6.K/H	740/1600	800/1660	650/1510	642/1502	528/1388	0,73	680/1540
9/7	R6.K/H	940/780	1000/840	850/690	842/682	728/568	0,41	880/720
9/9	R6.K/H	940/980	1000/1040	850/890	842/882	728/768	0,56	880/920
9/11	R6.K/H	940/1180	1000/1240	850/1090	842/1082	728/968	0,7	880/1120
9/14	R6.K/H	940/1400	1000/1460	850/1310	842/1302	728/1188	0,86	880/1340
9/16	R6.K/H	940/1600	1000/1660	850/1510	842/1502	728/1388	1,01	880/1540
11/7	R6.K/H	1140/780	1200/840	1050/690	1042/682	928/568	0,53	1080/720
11/9	R6.K/H	1140/980	1200/1040	1050/890	1042/882	928/768	0,71	1080/920
11/11	R6.K/H	1140/1180	1200/1240	1050/1090	1042/1082	928/968	0,9	1080/1120
11/14	R6.K/H	1140/1400	1200/1460	1050/1310	1042/1302	928/1188	1,1	1080/1340
13/7	R6.K/H	1340/780	1400/840	1250/690	1242/682	1128/568	0,64	1280/720
13/9	R6.K/H	1340/980	1400/1040	1250/890	1242/882	1128/768	0,87	1280/920
13/14	R6.K/H	1340/1400	1400/1460	1250/1310	1242/1302	1128/1188	1,34	1280/1340

Roto
Střešní okna.

Technický řez
R6 H



Přehled zasklení

	dvojsklo Comfort (8C)	dvojsklo Premium (8G)	trojsklo Comfort (9G)	trojsklo Premium (9P)	trojsklo Acoustic (6E)
Typ zasklení	dvojsklo	dvojsklo	trojsklo	trojsklo	trojsklo
Složení skel VSG = bezpečnostní vrstvené / ESG = bezpečnostní tvrzené / Float = plavené	ESG vnější VSG vnitřní	ESG vnější VSG vnitřní	ESG vnější ESG střední VSG vnitřní	ESG vnější ESG střední VSG vnitřní	ESG vnější ESG střední VSG vnitřní
Součinitel prostupu tepla celého okna (W/m²K)	U_w = 1,1	U_w = 1,2	U_w = 0,99 plast U_w = 1,0 dřevo	U_w = 0,80 plast U_w = 0,82 dřevo	U_w = 1,0
Součinitel prostupu tepla zasklení (W/m²K)	U_g = 1,0	U_g = 1,1	U_g = 0,8	U_g = 0,5	U_g = 0,7
Zvuková izolace (dB)	R_w = 34	R_w = 38 plast R_w = 39 dřevo	R_w = 37	R_w = 37	R_w = 43
Celkový činitel prostupu sluneční energie (%)	g = 52%	g = 33%	g = 47%	g = 47%	g = 43%
Součinitel prostupu světelného slunečního záření (%)	Tv = 71%	Tv = 70%	Tv = 75%	Tv = 66%	Tv = 64%

ROTO střešní okna s.r.o.
Průmyslová 1306/7
102 00 Praha 10 - Hostivař
Telefon: (+420) 272 651 428
E-mail: roto.cz@roto-frank.com