

# Designo RotoComfort i8 – technische productfiche

## Gemotoriseerd uitzet-tuimeldakvenster in PVC met isolatieblok



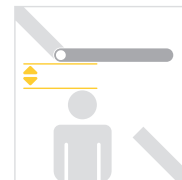
### Overzicht van de voordelen

- + Sneller en eenvoudig inbouwen dankzij de vooraf gemonteerde montage onderdelen
- + Uitstekende energetische waarden dankzij voorgemonteerde isolatie en triple beglazing: drievoudige beglazing Premium (9P)  $U_w$  0,80 W/m<sup>2</sup>K
- + Instelling in de fabriek op de gewenste dakhelling
- + Vakkundige montage met merkbare besparing qua werktijd dankzij de aansluitsystemen van Roto

Toegelaten dakhellingen: 20 - 65°\*

### Technische gegevens

	Designo RotoComfort i8 (PVC)
<b>Toepassingsgebied</b>	20° tot 65°*
<b>Verwerkingsgebied</b>	Bereikbare en niet bereikbare plaatsen
<b>Kozijnen en vleugels</b>	Drievoudig kamer-profiel van versterkt PVC met gegalvaniseerde, koud gewalste staalprofielen
<b>Binnenbetimmering</b>	Witte kleur, vergelijkbaar met RAL 9016
<b>Vergrendeling</b>	Automatisch met viervoudige vergrendeling
<b>Onderhouds-vergrendeling</b>	Semi-automatische borging
<b>Openingshoek</b>	ca. 45°
<b>Afdichting</b>	Dubbele dichtingsrubber
<b>Buitenafwerking</b>	Antraciet (R703)



**Maximale stahoogte** bij geopend venster



**Comfortabel en veilig onderhoud** dankzij halfautomatische poetsstand



**Roto Quadro** standaard met voorgemonteerd, innovatief draag- en kraanhulpstuk

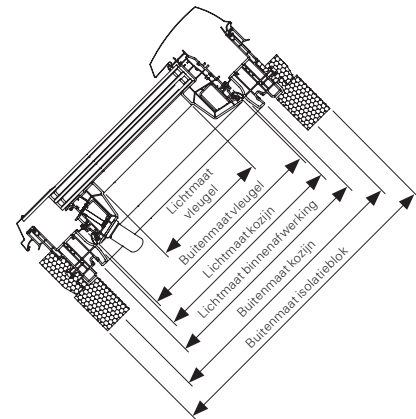
**\*Info:** niet vergeten de dakhelling bij de bestelling aan te geven.  
Bij de WDC i89P en WDC i89G in de types 11/16, 11/18, 13/14 en 13/16 is een toepassing de afmetingen vanaf 40°-65° mogelijk.



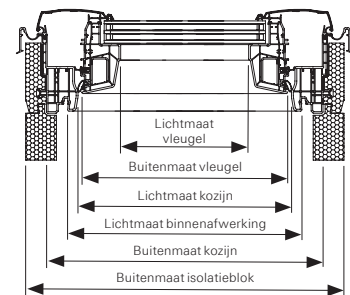
## Beschikbare afmetingen

Venster-grootte	Buitenmaat kozijn in mm (B x H)	Buitenmaat isolatieblok in mm (B x H)	Lichtmaat kozijn in mm (B x H)	Lichtmaat binnenafwerking K (PVC) in mm (B x H)
7/14	740/1400	800/1460	680/1340	528/1188
7/16	740/1600	800/1660	680/1540	528/1388
7/18	740/1800	800/1860	680/1740	528/1588
9/14	940/1400	1000/1460	880/1340	728/1188
9/16	940/1600	1000/1660	880/1540	728/1388
9/18	940/1800	1000/1860	880/1740	728/1588
11/14	1140/1400	1200/1460	1080/1340	928/1188
11/16	1140/1600	1200/1660	1080/1540	928/1388
11/18	1140/1800	1200/1860	1080/1740	928/1588
13/14	1340/1400	1400/1460	1280/1340	1128/1188
13/16	1340/1600	1400/1660	1280/1540	1128/1388

Doorsnede A-A



Doorsnede B-B



## Beschikbare beglazingen

**Dubbele beglazing Comfort** (beglazing 8C) dubbel veiligheids- en warmte-isolatieglas (ESG4/15/VSG4)

**Drievoudige beglazing Comfort** (beglazing 9G) drievoudig veiligheids- en warmte-isolatieglas met antidauw coating en hoge warmte-isolatie (ESG4/10/ESG4/10/VSG4)

**Drievoudige beglazing Premium** (beglazing 9P) drievoudig veiligheids- en warmte-isolatieglas met antidauw coating en hoge warmte-isolatie | met edelgasvulling (ESG4/10/ESG4/10/VSG4)

Venster-benaming	Glasbenaming	Warmte-isolatie-coëfficiënt van het venster met WD-isolatieblok	Geluids-isolatie	Luchtdichtheidsklasse	Warmte-isolatie coëfficiënt van de beglazing	Totale energiedoorlaatbaarheid
	Eenheid Norm	$U_w$ in $W/m^2K$ EN 12567-2	$R_{wp}(C; C_s)$ in dB EN ISO 140-3, EN ISO 717-1	EN 12207	$U_g$ in $W/m^2K$ EN 673	g in % EN 410
WDC i88C K	Comfort	1,1	34 (-2; -5)	Klasse 4	1,0	52
WDC i89G K	Comfort	1,0	37 (-2; -5)	Klasse 4	0,8	56
WDC i89P K	Premium	0,80	37 (-2; -5)	Klasse 4	0,5	47

K = PVC

**Roto Frank NV**  
Rue du Bosquet 1  
Zoning Industriel II  
1400 Nijvel, België

**België**  
Tel.: +32 (0)67 89 41 30  
Fax: +32 (0)67 89 41 72

**Nederland**  
Tel.: +31 (0)800 0232 114  
Fax: +32 (0)67 89 41 72  
info.benelux@roto-frank.com

