

Technisches Produktdatenblatt Außenrollo Screen Manuell für Dachfenster Designo / Klassik



Anwendungsbereich: außen

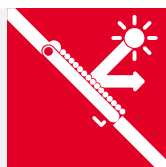
Die Vorteile im Überblick

- Effektiver Hitzeschutz
- Auch bei offenem Fenster voll funktionsfähig
- Witterungsbeständig, verschleißfest und schmutzunempfindlich
- Ideal zur Kombination mit innenliegendem Sonnenschutz
- Einfache Bedienung per Hand in der Fensterputzstellung
- Schneller Einbau von innen

Technik & Details

ZAR M

Anwendungsbereich	Sonnenschutz außen	
Material, Gewebe	PVC beschichtetes Fiberglasgewebe,	
Farbe	grau	
Pflege	Feucht abwischbar	
Lichttransmission	R4/R7: 33 %	R6/R8: 24 %
Lichtreflexion	R4/R7: 10 %	R6/R8: 13 %
Lichtabsorbtion	R4/R7: 57 %	R6/R8: 63 %
Größenraster	Verfügbar in allen Roto Wohndachfenster Größen	
Ausführungen	M: Manuell	



Technische Werte in Abhängigkeit zur Verglasung bei R4/R7

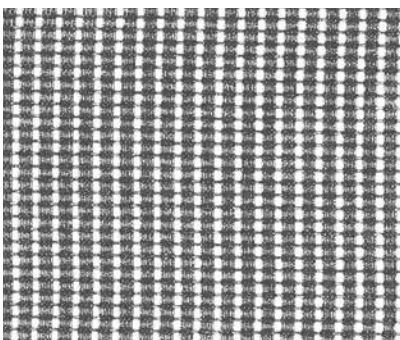
Glasbezeichnung	Roto Kurzbezeichnung	U_g (W/m ² K)	g-Wert in %	Strahlungstransmissionsgrad	Strahlungsreflexionsgrad	Strahlungsabsorptionsgrad	F_c Abminderungsfaktor	g_{total}
Roto blueLine K/H	5	1,0	0,52	0,33	0,10	0,57	0,46	0,24
Roto blueLine Plus K/H	8	1,0	0,51	0,33	0,10	0,57	0,46	0,24
Roto blueLine Plus Anti-Tau K/H	8A	1,0	0,52	0,33	0,10	0,57	0,46	0,24
Roto blueTec K/H	9G	0,8	0,54	0,33	0,10	0,57	0,43	0,23
Roto blueTec Plus K/H	9P	0,5	0,4	0,33	0,10	0,57	0,44	0,17
Roto acousticLine NE K/H	6E	0,7	0,43	0,33	0,10	0,57	0,46	0,20

Technische Werte in Abhängigkeit zur Verglasung bei R6/R8

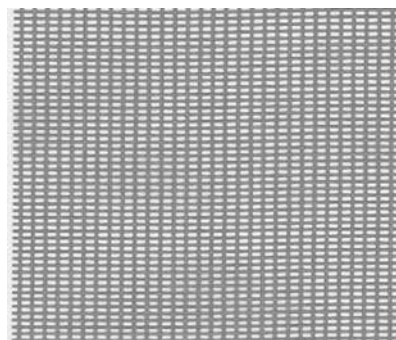
Glasbezeichnung	Roto Kurzbezeichnung	U_g (W/m ² K)	g-Wert in %	Strahlungstransmissionsgrad	Strahlungsreflexionsgrad	Strahlungsabsorptionsgrad	F_c Abminderungsfaktor	g_{total}
Roto blueLine K/H	5	1,0	0,52	0,24	0,13	0,63	0,37	0,19
Roto blueLine Plus K/H	8	1,0	0,51	0,24	0,13	0,63	0,37	0,19
Roto blueLine Plus Anti-Tau K/H	8A	1,0	0,52	0,24	0,13	0,63	0,37	0,19
Roto blueTec K/H	9G	0,8	0,54	0,24	0,13	0,63	0,34	0,18
Roto blueTec Plus K/H	9P	0,5	0,4	0,24	0,13	0,63	0,34	0,14
Roto acousticLine NE K/H	6E	0,7	0,43	0,24	0,13	0,63	0,36	0,16

Berechnung mit folgenden Bedingungen

- Der Strahlungsreflexionsgrad bei des Rollos ist annäherungsweise gerechnet.
Von größerer Bedeutung ist jedoch der Transmissionsgrad, der gleich Null ist
- Die Ergebnisse sind nicht zur Berechnung solarer Energiegewinne oder zur Bewertung der wärmetechnischen Behaglichkeit vorgesehen
- Die strahlungsphysikalischen Daten sind Anhaltswerte und entbinden nicht von einer individuellen Prüfung



Außenrollo Screen, grau
für WDF R8../R6../6x/84



Außenrollo Screen, grau
für WDF R7../73

Roto Dach- und Solartechnologie GmbH

Wilhelm-Frank-Straße 38 – 40
97980 Bad Mergentheim

Telefon: 07931 5490-8600
Telefax: 07931 5490-58