

Doeken DucoTwin / DucoScreen

DUCO

AS

Zonne-absorptiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

TS

Zonnetransmissiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

g_{tot} beglazing C

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

OF

Openheidsfactor

Percentage van de openheid van het doek.
Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.
Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

RS

Zonreflectiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TV

Zichtbare lichttransmissiefactor

Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.
Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

Thermisch comfort C

0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.
4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten

0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.
4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht

0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).
4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding

0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.
4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

Nachtprivacy

0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].
4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025

De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	g _{tot} □ beglazin g C	g _{tot} □ beglazin g D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0202	A	13,2	65,9	21	21,2	0,15	0,1	5 %	White	3200 mm	2	0	2	1	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0202	B	12,7	66,3	21	21,2	0,15	0,1	5 %	White	3200 mm	2	0	2	1	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SCM36	A	27,7	59,8	12,4	11,6	0,11	0,08	5 %	White White Pearl	3200 mm	3	1	1	1	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SCM36	B	23,4	64,2	12,4	11,6	0,1	0,07	5 %	White White Pearl	3200 mm	3	1	1	1	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC2002	A	26,4	58,2	15,5	13,7	0,13	0,09	5 %	Linen White	3200 mm	3	1	2	1	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC2002	B	28,1	56,4	15,5	13,7	0,13	0,09	5 %	Linen White	3200 mm	3	1	2	1	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC2020	A	32,5	52,5	14,9	12,9	0,13	0,09	5 %	Linen	3200 mm	3	3	2	0	1
	Glass Fibre	SERGÉ		SC2020	B	32,4	52,7	14,9	12,9	0,13	0,09	5 %	Linen	3200 mm	3	3	2	0	1
	Glass Fibre	SERGÉ		SCM45	A	48,7	42,6	8,7	7,8	0,1	0,08	5 %	Pearl White Sand	3200 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ		SCM45	B	52,4	38,9	8,7	7,8	0,1	0,08	5 %	Pearl White Sand	3200 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ		SC1002	A	39,1	49,2	11,7	10,2	0,11	0,08	5 %	Sand White	3200 mm	3	1	1	1	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC1002	B	43,6	44,6	11,7	10,2	0,12	0,09	5 %	Sand White	3200 mm	3	1	1	1	2

1

Doeken DucoTwin / DucoScreen

DUCO

AS

Zonne-absorptiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

TS

Zonnetransmissiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

g_{tot} beglazing C

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

OF

Openheidsfactor

Percentage van de openheid van het doek.

Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.

Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

RS

Zonreflectiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TV

Zichtbare lichttransmissiefactor

Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.

Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

Thermisch comfort C

0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.

4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten

0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht

0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).

4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding

0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

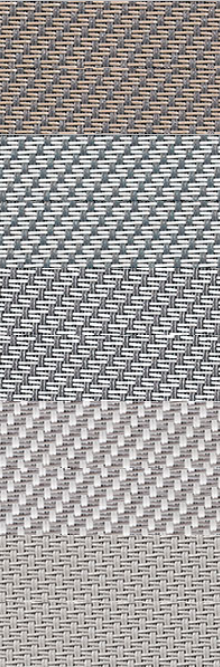
Nachtprivacy

0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].

4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025

De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	 g _{tot} beglazing C	 g _{tot} beglazing D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0110	A	68,8	26,5	4,7	4,5	0,09	0,08	5 %	Grey Sand	3200 mm	4	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0110	B	73,8	21,5	4,7	4,5	0,1	0,08	5 %	Grey Sand	3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0102	A	56,2	37,2	6,7	6,6	0,09	0,08	5 %	Grey White	3200 mm	4	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0102	B	66,4	26,9	6,7	6,6	0,1	0,08	5 %	Grey White	3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SCM31	A	63	33,2	3,9	3,6	0,08	0,07	5 %	Grey White Pearl	3200 mm	4	2	1	3	1
	Glass Fibre	SERGÉ		SCM31	B	70,9	25,2	3,9	3,6	0,09	0,08	5 %	Grey White Pearl	3200 mm	4	2	1	3	1
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0207	A	37,4	50,9	11,7	9,9	0,11	0,08	5 %	White Pearl	3200 mm	3	1	1	1	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0207	B	41,4	46,9	11,7	9,9	0,11	0,08	5 %	White Pearl	3200 mm	3	1	1	1	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0707	A	51,7	38,3	10,1	8,4	0,11	0,09	5 %	Pearl	3200 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0707	B	50,5	39,4	10,1	8,4	0,11	0,09	5 %	Pearl	3200 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ		SC4949	A	53	37	10	9	0,11	0,09	5 %	RAL 9006	2700 mm	3	1	1	1	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC4949	B	53	37	10	9	0,11	0,09	5 %	RAL 9006	2700 mm	3	1	1	1	2

2

Doeken DucoTwin / DucoScreen

DUCO

AS

Zonne-absorptiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

TS

Zonnetransmissiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

g_{tot} beglazing C

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

OF

Openheidsfactor

Percentage van de openheid van het doek.

Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.

Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

RS

Zonreflectiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TV

Zichtbare lichttransmissiefactor

Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.

Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

Thermisch comfort C

0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.

4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten

0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht

0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).

4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding

0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

Nachtprivacy

0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].

4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025

De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	g _{tot} beglazin g C	g _{tot} beglazin g D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0606	A	88	8,1	3,9	3,8	0,1	0,09	5 %	Bronze	2700 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0606	B	87,7	8,4	3,9	3,8	0,1	0,09	5 %	Bronze	2700 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC6060	A	92	4	4	5,9	0,09	0,07	5 %	Jet Black	2850 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC6060	B	92	4	4	5,9	0,09	0,07	5 %	Jet Black	2850 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC3030	A	91,4	5	3,6	3,6	0,1	0,09	5 %	Charcoal	3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC3030	B	91,6	4,8	3,6	3,6	0,1	0,09	5 %	Charcoal	3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC5959	A	87,1	6,7	6,2	6,2	0,11	0,09	5 %	Anthracite Grey	3200 mm	4	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC5959	B	87,1	6,7	6,2	6,2	0,11	0,09	5 %	Anthracite Grey	3200 mm	4	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0130	A	86,5	9,9	3,6	3,6	0,1	0,09	5 %	Grey Charcoal	3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0130	B	83,8	12,6	3,6	3,6	0,1	0,08	5 %	Grey Charcoal	3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0101	A	81,3	15,1	3,5	3,6	0,1	0,08	5 %	Grey	3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0101	B	81,3	15,1	3,5	3,6	0,1	0,08	5 %	Grey	3200 mm	3	2	1	3	2

3

Doeken DucoTwin / DucoScreen

DUCO

AS

Zonne-absorptiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

TS

Zonnetransmissiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

g_{tot} beglazing C

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

OF

Openheidsfactor

Percentage van de openheid van het doek.

Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.

Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

RS

Zonreflectiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TV

Zichtbare lichttransmissiefactor

Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.

Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

Thermisch comfort C

0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.

4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten

0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht

0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).

4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding

0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

Nachtprivacy

0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].

4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025

De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	g _{tot} □ beglazin g C	g _{tot} □ beglazin g D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Glass Fibre	SERGÉ		SC1006	A	73,2	21,1	5,7	5	0,1	0,09	5 %	Sand Bronze	3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC1006	B	66,3	28	5,7	5	0,1	0,08	5 %	Sand Bronze	3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC2050	A	70,6	21,1	8,3	7,8	0,12	0,09	5 %	Linen Lichen	2700 mm	3	1	1	1	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC2050	B	59,7	32	8,3	7,8	0,11	0,09	5 %	Linen Lichen	2700 mm	3	1	1	1	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SCM33	A	73,4	23	3,6	3	0,09	0,08	5 %	Grey Pearl Blue Azure	3200 mm	4	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SCM33	B	76,5	19,8	3,6	3	0,09	0,08	5 %	Grey Pearl Blue Azure	3200 mm	4	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0140	A	76	18,4	5,6	4,7	0,1	0,09	5 %	Grey Blue Azure	3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ		SC0140	B	77,6	16,8	5,6	4,7	0,11	0,09	5 %	Grey Blue Azure	3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC3131	A	75	17,9	7,1	7	0,11	0,09	5 %	Jade River	2700 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC3131	B	75	17,9	7,1	7	0,11	0,09	5 %	Jade River	2700 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC3231	A	70,4	22,5	7,1	6,6	0,11	0,09	5 %	Duck Egg	3200 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC3231	B	67,6	25,3	7,1	6,6	0,11	0,09	5 %	Duck Egg	3200 mm	3	3	1	1	1

Doeken DucoTwin / DucoScreen

DUCO

AS

Zonne-absorptiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

TS

Zonnetransmissiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

g_{tot} beglazing C

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

OF

Openheidsfactor

Percentage van de openheid van het doek.
Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.
Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

RS

Zonreflectiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TV

Zichtbare lichttransmissiefactor

Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.
Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

Thermisch comfort C

0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.
4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten

0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.
4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht

0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).
4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding

0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.
4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

Nachtprivacy

0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].
4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025

De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	g _{tot} beglazing g C	g _{tot} beglazing g D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC3232	A	63,8	27,9	8,3	7,4	0,11	0,09	5 %	Wet Sand	3200 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC3232	B	63,8	27,9	8,3	7,4	0,11	0,09	5 %	Wet Sand	3200 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC3301	A	74,7	17	8,3	8	0,12	0,1	5 %	Oyster Shell	3200 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC3301	B	73,3	18,4	8,3	8	0,12	0,1	5 %	Oyster Shell	3200 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC3332	A	67,5	24,7	7,8	7,3	0,11	0,09	5 %	Soft Clay	3200 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC3332	B	69,7	22,5	7,8	7,3	0,11	0,09	5 %	Soft Clay	3200 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC3333	A	72,4	20,5	7,1	6,8	0,11	0,09	5 %	Sand Stone	3200 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC3333	B	72,4	20,5	7,1	6,8	0,11	0,09	5 %	Sand Stone	3200 mm	3	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC1111	A	77	18	5	6	0,1	0,09	5 %	Ral 7048	2700 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC1111	B	77	18	5	6	0,1	0,09	5 %	Ral 7048	2700 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC1011	A	87,4	6,5	6,1	6,1	0,09	0,07	5 %	Charcoal Bronze	3200 mm	4	3	1	1	1
	Glass Fibre	SERGÉ	Architects Selection	SC1011	B	87,9	6	6,1	6,1	0,09	0,07	5 %	Charcoal Bronze	3200 mm	4	3	1	1	1

5

Doeken DucoTwin / DucoScreen

DUCO

AS

Zonne-absorptiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

TS

Zonnetransmissiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

g_{tot} beglazing C

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

OF

Openheidsfactor

Percentage van de openheid van het doek.

Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.

Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

RS

Zonreflectiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TV

Zichtbare lichttransmissiefactor

Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.

Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

Thermisch comfort C

0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.

4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten

0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht

0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).

4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding

0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

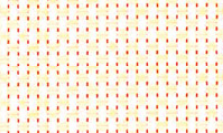
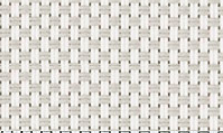
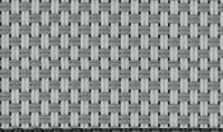
Nachtprivacy

0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].

4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025

De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	 g _o □ beglazin g C	 g _o □ beglazin g D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Glass Fibre	NATTÉ		N-0202	A	11	70	19	18	0,13	0,09	3 %		3200 mm	3	1	2	1	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-0202	B	11	70	19	18	0,13	0,09	3 %		3200 mm	3	1	2	1	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-0220	A	21	62	17	14	0,13	0,09	3 %		3200 mm	3	1	2	1	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-0220	B	21	62	17	14	0,13	0,09	3 %		3200 mm	3	1	2	1	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-0207	A	34	53	13	11	0,12	0,08	3 %		3200 mm	3	1	2	1	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-0207	B	34	53	13	11	0,12	0,08	3 %		3200 mm	3	1	2	1	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-0201	A	47	44	9	6	0,1	0,08	3 %		3200 mm	3	2	1	1	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-0201	B	47	44	9	6	0,1	0,08	3 %		3200 mm	3	2	1	1	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-0701	A	62	30	8	6	0,11	0,08	3 %		3200 mm	3	2	1	2	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-0701	B	62	30	8	6	0,11	0,08	3 %		3200 mm	3	2	1	2	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-3001	A	85	12	3	3	0,1	0,08	3 %		3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-3001	B	85	12	3	3	0,1	0,08	3 %		3200 mm	3	2	1	3	2

6

Doeken DucoTwin / DucoScreen

DUCO

AS

Zonne-absorptiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

TS

Zonnetransmissiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

g_{tot} beglazing C

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

OF

Openheidsfactor

Percentage van de openheid van het doek.
Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.
Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

RS

Zonreflectiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TV

Zichtbare lichttransmissiefactor

Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.
Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

Thermisch comfort C

0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.
4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten

0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.
4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht

0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).
4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding

0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.
4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

Nachtprivacy

0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].
4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025

De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	g _{tot} beglazin g C	g _{tot} beglazin g D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Glass Fibre	NATTÉ		N-3006	A	89	8	3	3	0,1	0,09	3 %		3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-3006	B	89	8	3	3	0,1	0,09	3 %		3200 mm	3	2	1	3	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-3030	A	91	6	3	3	0,09	0,08	3 %		3200 mm	4	2	1	3	2
	Glass Fibre	NATTÉ		N-3030	B	91	6	3	3	0,09	0,08	3 %		3200 mm	4	2	1	3	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0202	A	15,9	71,3	12,8	12,9	0,09	0,06	1 %		2700 mm	4	1	2	1	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0202	B	15,9	71,3	12,8	12,9	0,09	0,06	1 %		2700 mm	4	1	2	1	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-2020	A	39,9	54,2	5,9	3,7	0,06	0,04	1 %		2700 mm	4	2	1	2	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-2020	B	39,9	54,2	5,9	3,7	0,06	0,04	1 %		2700 mm	4	2	1	2	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0707	A	60,3	36,9	2,8	2,1	0,05	0,04	1 %		2700 mm	4	2	0	3	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0707	B	60,3	36,9	2,8	2,1	0,05	0,04	1 %		2700 mm	4	2	0	3	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0207	A	45,9	48,8	5,3	4,3		0,06	1 %		2700 mm	4	2	1	2	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0207	B	36,2	58,5	5,3	4,3	0,08	0,06	1 %		2700 mm	4	2	1	2	2

7

Doeken DucoTwin / DucoScreen

DUCO

AS
Zonne-absorptiefactor
Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

RS
Zonreflectiefactor
Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TS
Zonnetransmissiefactor
Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

TV
Zichtbare lichttransmissiefactor
Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.
Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

g_{tot} beglazing C
Zontoetredingsfactor
Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D
Zontoetredingsfactor
Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

OF
Openheidsfactor
Percentage van de openheid van het doek.
Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.
Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

Thermisch comfort C
0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.
4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten
0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.
4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht
0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).
4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding
0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.
4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

Nachtprivacy
0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].
4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025

De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	g _{tot}  beglazin g C	g _{tot}  beglazin g D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0101	A	80,2	17,4	2,4	2,2	0,06	0,05	1 %		2700 mm	4	2	0	3	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0101	B	80,2	17,4	2,4	2,2	0,06	0,05	1 %		2700 mm	4	2	0	3	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0102	A	53	44,8	2,2	2	0,06	0,05	1 %		2700 mm	4	2	0	3	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0102	B	66,6	31,2	2,2	2	0,06	0,05	1 %		2700 mm	4	2	0	3	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0606	A	90	8,6	1,4	1,3	0,06	0,05	1 %		2700 mm	4	2	0	3	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0606	B	90	8,6	1,4	1,3	0,06	0,05	1 %		2700 mm	4	2	0	3	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0130	A	88,3	10,5	1,2	1,2	0,09	0,08	1 %		2700 mm	4	2	0	3	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-0130	B	84,8	14	1,2	1,2	0,09	0,08	1 %		2700 mm	4	2	0	3	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-3030	A	93	5,9	1,1	1,1	0,06	0,05	1 %		2700 mm	4	2	0	3	2
	Glass Fibre	PRIVÉ		P-3030	B	93	5,9	1,1	1,1	0,06	0,05	1 %		2700 mm	4	2	0	3	2
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2051	A	40	40	20	20	0,17	0,12	14 %	Alu / White	2670 mm	2	3	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2051	B	20	60	20	20	0,15	0,1	14 %	Alu / White	2670 mm	2	3	2	0	0

Doeken DucoTwin / DucoScreen

DUCO

AS

Zonne-absorptiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

TS

Zonnetransmissiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

g_{tot} beglazing C

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

RS

Zonreflectiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TV

Zichtbare lichttransmissiefactor

Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.

Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

OF

Openheidsfactor

Percentage van de openheid van het doek.

Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.

Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

Thermisch comfort C

0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.

4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten

0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht

0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).

4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding

0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

Nachtprivacy

0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].

4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025

De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	g _{tot} □ beglazin g C	g _{tot} □ beglazin g D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2046	A	36	43	21	20	0,17	0,13	14 %	Alu / Oat	2670 mm	2	3	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2046	B	22	57	21	20	0,16	0,11	14 %	Alu / Oat	2670 mm	2	3	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2048	A	42	39	19	19	0,16	0,12	14 %	Alu / Alu	2670 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2048	B	42	39	19	19	0,16	0,12	14 %	Alu / Alu	2670 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2171	A	42	39	19	17	0,16	0,13	14 %	Boulder	2670 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2171	B	42	39	19	17	0,16	0,13	14 %	Boulder	2670 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2068	A	49	35	16	15	0,15	0,12	14 %	Alu / Anthracite	1770 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2068	B	77	7	16	15	0,17	0,14	14 %	Alu / Anthracite	1770 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2167	A	68	17	15	14	0,16	0,13	14 %	Concrete	2670 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2167	B	68	17	15	14	0,16	0,13	14 %	Concrete	2670 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2047	A	78	7	15	15	0,17	0,14	14 %	Anthracite	2670 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2047	B	78	7	15	15	0,17	0,14	14 %	Anthracite	2670 mm	2	4	2	0	0

9

Doeken DucoTwin / DucoScreen

DUCO

AS

Zonne-absorptiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

TS

Zonnetransmissiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

g_{tot} beglazing C

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

OF

Openheidsfactor

Percentage van de openheid van het doek.

Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.

Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

RS

Zonreflectiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TV

Zichtbare lichttransmissiefactor

Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.

Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

Thermisch comfort C

0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.

4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten

0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht

0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).

4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding

0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

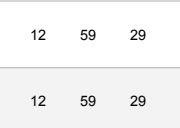
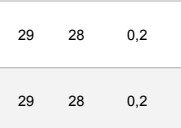
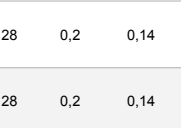
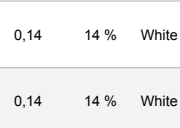
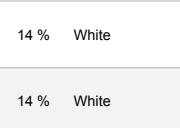
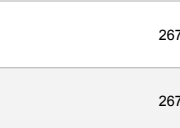
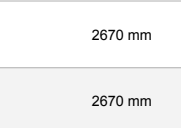
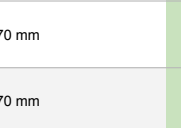
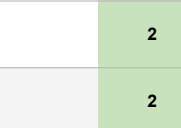
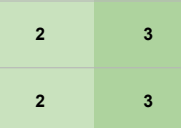
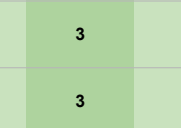
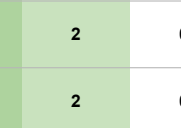
Nachtprivacy

0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].

4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025

De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	 g _{tot} beglazing g C	 g _{tot} beglazing g D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2044	A	12	59	29	28	0,2	0,14	14 %	White	2670 mm	2	3	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2044	B	12	59	29	28	0,2	0,14	14 %	White	2670 mm	2	3	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2135	A	39	41	20	17	0,16	0,13	14 %	Sandy Beige	2670 mm	2	3	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2135	B	39	41	20	17	0,16	0,13	14 %	Sandy Beige	2670 mm	2	3	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2012	A	55	27	18	16	0,17	0,12	14 %	Pepper	2670 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2012	B	55	27	18	16	0,17	0,12	14 %	Pepper	2670 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2043	A	74	11	15	15	0,16	0,13	14 %	Bronze	2670 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-2043	B	74	11	15	15	0,16	0,13	14 %	Bronze	2670 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-51176	A	81	5	14	14	0,1	0,07	14 %	Noir Profond	2670 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 86		S86-51176	B	81	5	14	14	0,1	0,07	14 %	Noir Profond	2670 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2051	A	41	47	12	11	0,12	0,08	3 %	Alu / White	2670 mm	3	1	1	1	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2051	B	21	67	12	11	0,1	0,07	3 %	Alu / White	2670 mm	3	1	1	1	2

10

Doeken DucoTwin / DucoScreen

DUCO

AS

Zonne-absorptiefactor
Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

TS

Zonnetransmissiefactor
Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

g_{tot} beglazing C

Zontoetredingsfactor
Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D

Zontoetredingsfactor
Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

RS

Zonreflectiefactor
Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TV

Zichtbare lichttransmissiefactor
Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.
Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

OF

Openheidsfactor
Percentage van de openheid van het doek.
Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.
Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

Thermisch comfort C

0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.
4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten

0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.
4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht

0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).
4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding

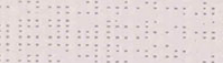
0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.
4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

Nachtprivacy

0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].
4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025

De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	g _{tot}  beglazin g C	g _{tot}  beglazin g D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2046	A	43	48	9	8	0,1	0,09	3 %	Alu / Oat	2670 mm	3	1	1	1	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2046	B	28	63	9	8	0,08	0,07	3 %	Alu / Oat	2670 mm	4	1	1	1	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2048	A	46	46	8	8	0,09	0,07	3 %	Alu / Alu	2670 mm	4	1	1	1	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2048	B	46	46	8	8	0,09	0,07	3 %	Alu / Alu	2670 mm	4	1	1	1	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-50272	A	33	55	12	9	0,11	0,08	3 %	Cloud	2670 mm	3	1	1	1	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-50272	B	33	55	12	9	0,11	0,08	3 %	Cloud	2670 mm	3	1	1	1	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2171	A	51	41	8	6	0,1	0,08	3 %	Boulder	2670 mm	3	2	1	2	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2171	B	51	41	8	6	0,1	0,08	3 %	Boulder	2670 mm	3	2	1	2	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2068	A	62	34	4	4	0,08	0,07	3 %	Alu / Anthracite	1770 mm	4	2	1	3	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2068	B	88	8	4	4	0,1	0,09	3 %	Alu / Anthracite	1770 mm	3	2	1	3	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2074	A	60	37	3	4	0,07	0,07	3 %	Alu / Medium grey	2670 mm	4	2	1	3	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2074	B	72	25	3	4	0,08	0,08	3 %	Alu / Medium grey	2670 mm	4	2	1	3	2

Doeken DucoTwin / DucoScreen

DUCO

AS

Zonne-absorptiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

TS

Zonnetransmissiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

g_{tot} beglazing C

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

OF

Openheidsfactor

Percentage van de openheid van het doek.
Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.
Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

RS

Zonnereflectiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TV

Zichtbare lichttransmissiefactor

Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.
Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

Thermisch comfort C

0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.
4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten

0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.
4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht

0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).
4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding

0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.
4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

Nachtprivacy

0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].
4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025

De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	g _{tot} beglazing g C	g _{tot} beglazing g D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2167	A	78	19	3	3	0,09	0,09	3 %	Concrete	2670 mm	4	2	1	3	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2167	B	78	19	3	3	0,09	0,09	3 %	Concrete	2670 mm	4	2	1	3	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2047	A	87	8	5	5	0,11	0,09	3 %	Anthracite	2670 mm	3	2	1	3	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2047	B	87	8	5	5	0,11	0,09	3 %	Anthracite	2670 mm	3	2	1	3	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2044	A	13	68	19	17	0,14	0,09	3 %	White	2670 mm	3	1	2	1	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2044	B	13	68	19	17	0,14	0,09	3 %	White	2670 mm	3	1	2	1	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2175	A	16	65	19	17	0,14	0,1	3 %	Champagne	2670 mm	3	1	2	1	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2175	B	16	65	19	17	0,14	0,1	3 %	Champagne	2670 mm	3	1	2	1	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-50265	A	42	49	9	6	0,1	0,07	3 %	Hemp	2670 mm	3	2	1	2	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-50265	B	42	49	9	6	0,1	0,07	3 %	Hemp	2670 mm	3	2	1	2	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2012	A	63	30	7	6	0,1	0,08	3 %	Pepper	1770 mm	3	2	1	3	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2012	B	63	30	7	6	0,1	0,08	3 %	Pepper	1770 mm	3	2	1	3	2

12

Doeken DucoTwin / DucoScreen



AS
Zonne-absorptiefactor
Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

RS
Zonreflectiefactor
Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TS
Zonnetransmissiefactor
Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

TV
Zichtbare lichttransmissiefactor
Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.
Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

g_{tot} beglazing C
Zontoetredingsfactor
Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D
Zontoetredingsfactor
Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

OF
Openheidsfactor
Percentage van de openheid van het doek.
Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.
Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

Thermisch comfort C
0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.
4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten
0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.
4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht
0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).
4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding
0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.
4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

Nachtprivacy
0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen (**minder goede** nachtprivacy).
4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen (**zeer goede** nachtprivacy).

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025
De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	g _{tot} □ beglazin g C	g _{tot} □ beglazin g D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2043	A	83	13	4	4	0,1	0,09	3 %	Bronze	2670 mm	3	2	1	3	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2043	B	83	13	4	4	0,1	0,09	3 %	Bronze	2670 mm	3	2	1	3	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2135	A	45	46	9	6	0,1	0,08	3 %	Sandy Beige	2670 mm	3	2	1	1	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-2135	B	45	46	9	6	0,1	0,08	3 %	Sandy Beige	2670 mm	3	2	1	1	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-51176	A	92	5	3	3	0,04	0,03	3 %	Noir Profond	1770 mm	3	2	1	3	2
	Polyester	SOLTIS 92		S92-51176	B	92	5	3	3	0,04	0,03	3 %	Noir Profond	1770 mm	2	4	2	0	0
	Polyester	SOLTIS VEOPZIP		VZ-51184	A	32	59	9	8	0,07	0,04	5 %	Frost White	2500 - 2900 - 3200 mm	4	2	1	1	2
	Polyester	SOLTIS VEOPZIP		VZ-51185	A	41	50	9	8	0,07	0,04	5 %	Edelweiss	2500 - 2900 - 3200 mm	4	3	1	0	1
	Polyester	SOLTIS VEOPZIP		VZ-51186	A	57	37	6	6	0,06	0,04	5 %	Cumulus	2500 - 2900 - 3200 mm	4	2	1	1	2
	Polyester	SOLTIS VEOPZIP		VZ-51187	A	56	37	7	7	0,06	0,04	5 %	Naural	2500 - 2900 - 3200 mm	4	3	1	0	1
	Polyester	SOLTIS VEOPZIP		VZ-51194	A	88	7	5	5	0,06	0,04	5 %	Shadow	2500 - 2900 - 3200 mm	4	2	1	1	2
	Polyester	SOLTIS VEOPZIP		VZ-51198	A	90	5	5	5	0,06	0,04	5 %	Graphite Black	2500 - 2900 - 3200 mm	4	2	1	1	2

Doeken DucoTwin / DucoScreen



AS
Zonne-absorptiefactor
Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

TS
Zonnetransmissiefactor
Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

RS
Zonreflectiefactor
Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TV
Zichtbare lichttransmissiefactor
Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.
Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

g_{tot} beglazing C
Zontoetredingsfactor
Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D
Zontoetredingsfactor
Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

OF
Openheidsfactor
Percentage van de openheid van het doek.
Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.
Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

Thermisch comfort C
0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.
4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten
0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.
4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht
0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).
4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding
0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.
4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

Nachtprivacy
0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].
4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025
De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waaier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	g _o □ beglazin g C	g _o □ beglazin g D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Light Block	SATINÉ 21154		GVV 0101	A	79	21	0	0	0,03	0,02	0 %	Grey	2100 mm	4	0	0	4	4
	Light Block	SATINÉ 21154		GVV 0102	A	59	41	0	0	0,02	0,02	0 %	Grey-White	2100 mm	4	0	0	4	4
	Light Block	SATINÉ 21154		GVV 0210	A	48	52	0	0	0,02	0,02	0 %	White-Sand	2100 mm	4	0	0	4	4
	Light Block	SATINÉ 21154		GVV 0202	A	31	69	0	0	0,01	0,01	0 %	White	2100 mm	4	0	0	4	4
	Light Block	SATINÉ 21154		GVV 0707	A	63	37	0	0	0,02	0,02	0 %	Pearl	2100 mm	4	0	0	4	4
	Light Block	SATINÉ 21154		GVV 2020	A	45	55	0	0	0,02	0,02	0 %	Lin	2100 mm	4	0	0	4	4
	Light Block	SATINÉ 21154		GVV 3030	A	93	7	0	0	0,03	0,03	0 %	Charcoal	2100 mm	4	0	0	4	4
	Light Block	SOLTIS B92		B92-2135	A	53	47	0	0	0,05	0,04	0 %	Sandy Beige	1700 mm	4	0	0	4	4
	Light Block	SOLTIS B92		B92-2171	A	55	45	0	0	0,05	0,05	0 %	Boulder	1700 mm	4	0	0	4	4
	Light Block	SOLTIS B92		B92-1043	A	88	12	0	0	0,08	0,07	0 %	Bronze	1700 mm	4	0	0	4	4
	Light Block	SOLTIS B92		B92-1044	A	28	72	0	0	0,03	0,02	0 %	White	1700 mm	4	0	0	4	4
	Light Block	SOLTIS B92		B92-1045	A	65	35	0	0	0,05	0,05	0 %	Dark Silver	1700 mm	4	0	0	4	4

Doeken DucoTwin / DucoScreen

DUCO

AS

Zonne-absorptiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek geabsorbeerd wordt.

TS

Zonnetransmissiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gaat.

g_{tot} beglazing C

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing C

- 4/16/4 dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,2 W/m²·K
- g = 0,59

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

g_{tot} beglazing D

Zontoetredingsfactor

Totale doorgelaten zonne-energie door de combinatie van het doek met beglazing D

- 4/16/4 reflecterende dubbele beglazing met lage emissie
- U = 1,1 W/m²·K
- g = 0,32

Hoe lager de g-waarde, hoe meer energie er van buitenaf wordt tegengehouden en hoe beter de opwarming van de ruimte wordt tegengehouden.

OF

Openheidsfactor

Percentage van de openheid van het doek.

Hoe groter de openheidsfactor, hoe meer licht het doek doorlaat en hoe beter de doorkijk van het doek.

Hoe kleiner de openheidsfactor van het doek, hoe beter de warmte wordt tegengehouden, hoe minder licht het doek doorlaat en hoe lager de doorkijk van het doek.

RS

Zonnereflectiefactor

Percentage van de invallende energie die door het doek gereflecteerd wordt.

TV

Zichtbare lichttransmissiefactor

Percentage van het zichtbare licht dat door het doek gaat.

Hoe groter de TV-waarde, hoe meer licht er door het doek gaat en hoe groter de lichtsterkte (lux) in de ruimte.

Thermisch comfort C

0 = houdt de warmte **minder goed** tegen.

4 = houdt de warmte **heel goed** tegen.

Visueel contact met buiten

0 = **slechte** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

4 = **zeer goede** zichtbaarheid van binnen naar buiten.

Gebruik van natuurlijk daglicht

0 = **geen** behoud van daglicht (veel kunstlicht nodig).

4 = **zeer goed** behoud van daglicht (weinig kunstlicht nodig).

Verblinding

0 = vermindert **minder goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

4 = vermindert **heel goed** hinderlijke reflecties op beeldschermen.

Nachtprivacy

0 = verhindert 's nachts weinig zicht naar binnen [**minder goede** nachtprivacy].

4 = verhindert ('s nachts) alle zicht naar binnen [**zeer goede** nachtprivacy].

L2004620 - Laatste wijziging: 07.10.2025

De afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. Raadpleeg de kleurenwaaler voor een correcte kleurweergave. Alle gegevens zijn onder voorbehoud van fouten en/of wijziging. Neem contact op met uw DUCO aanspreekpunt voor de meest up-to-date informatie.

Afbeelding RECTO zijde	Waalier	Groep	Selectie	Doek	Zijde	AS	RS	TS	TV	g _o beglazing C	g _o beglazing D	OF	Kleurnaam	Max breedte	Thermisch comfort C	Visueel contact met buiten	Gebruik van natuurlijk daglicht	Verblinding	Nachtprivacy
	Light Block	SOLTIS B92		B92-1046	A	51	49	0	0	0,05	0,04	0 %	Silver	1700 mm	4	0	0	4	4
	Light Block	SOLTIS B92		B92-51176	A	94	6	0	0	0,02	0,02	0 %	Noir Profond	1700 mm	4	0	0	4	4