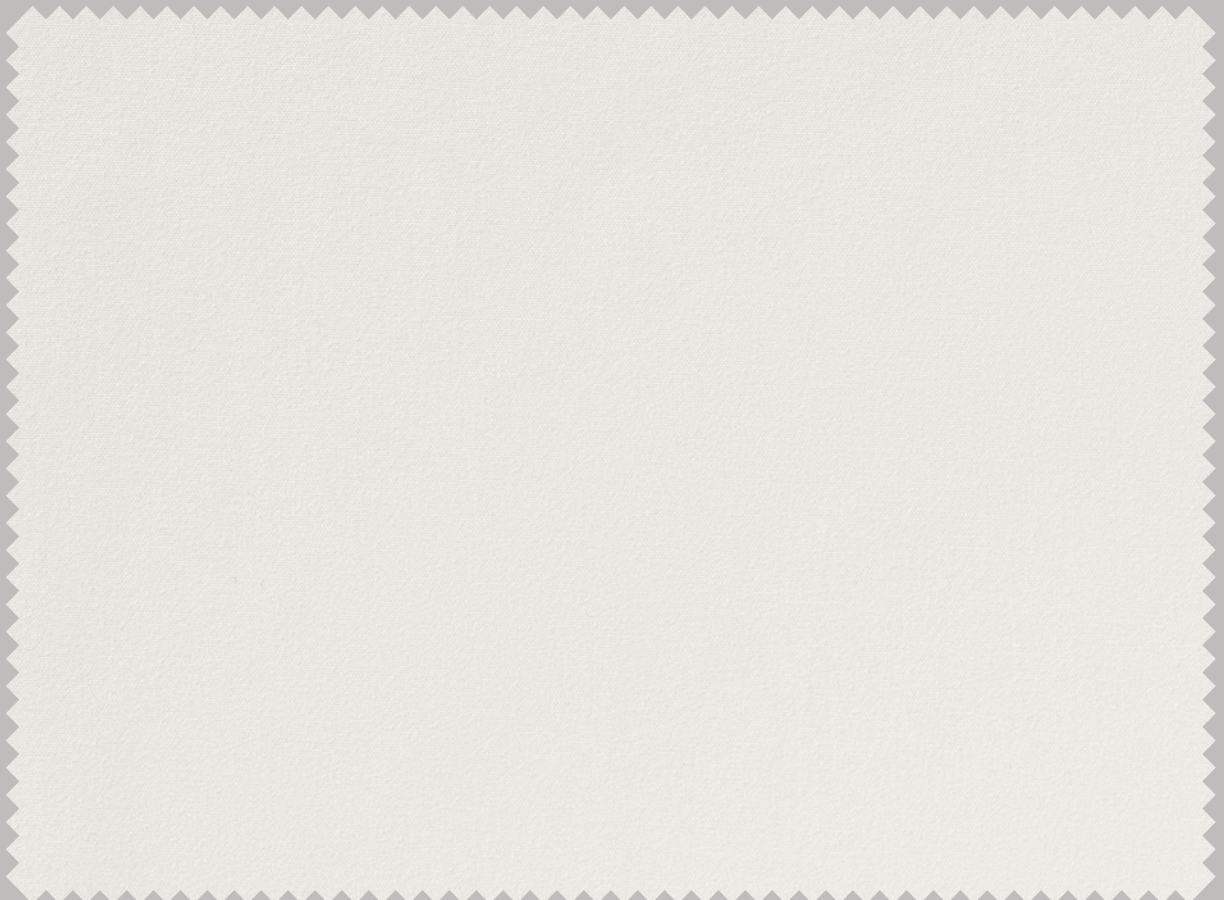
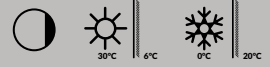
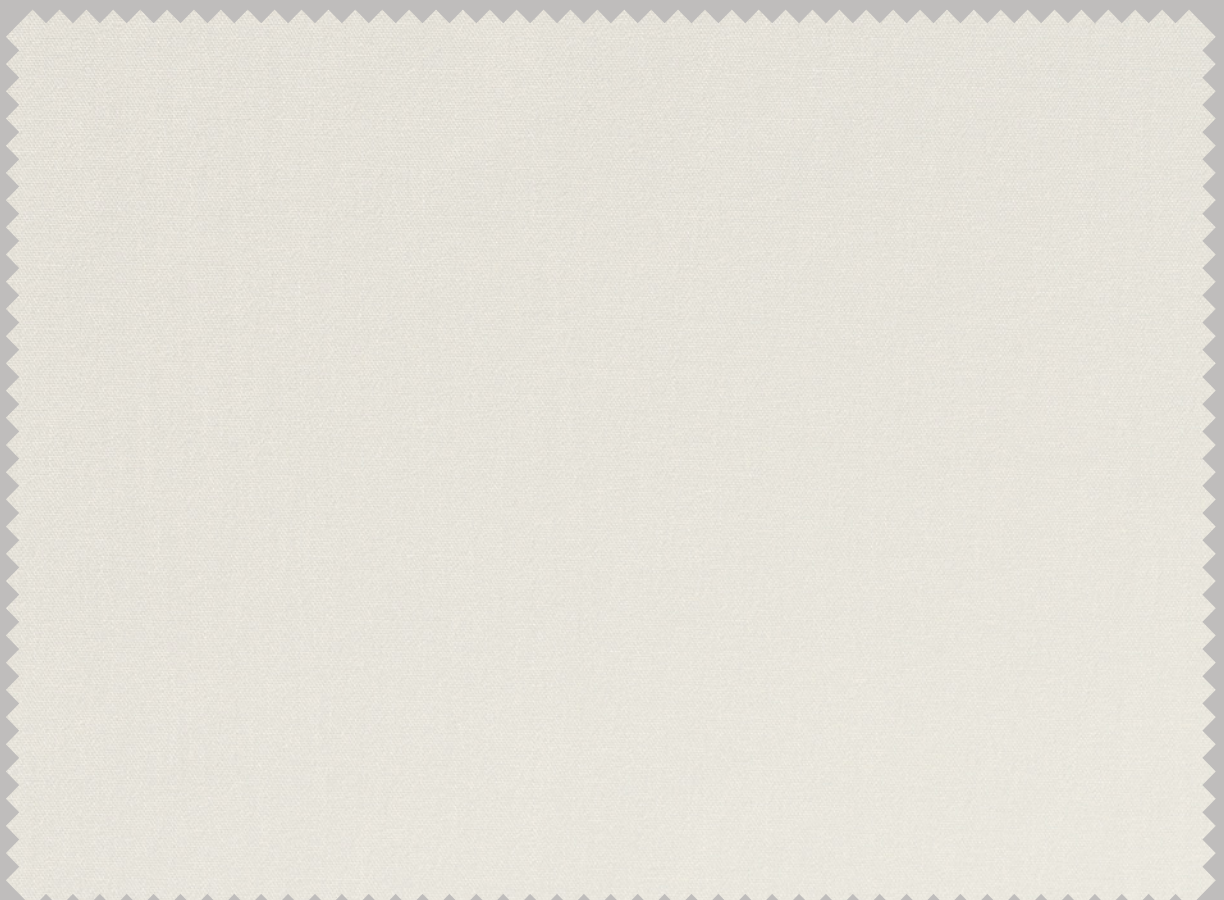


# THERMOSOFT

Light filtering - 140 cm - 300 cm



0010



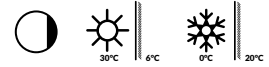
0034

T  
H  
E  
R  
M  
O  
S  
O  
F  
T

LIGHT FILTERING

## THERMOSOFT

Light filtering - 140 cm - 300 cm



		CHARACTERISTICS	EIGENSCHAPPEN	PROPRIÉTÉS	EIGENSCHAFTEN
	<b>Light Filtering</b>	Transparency level	Transparantie	Transparence	Transparenz
	<b>100% Pes + 1 pass acryl coating</b>	Composition	Samenstelling	Composition	Zusammensetzung
	<b>155 gr/m²</b>	Weight	Gewicht	Poids	Gewicht
	<b>0,55 mm</b>	Thickness	Dikte	Epaisseur	Dicke
	<b>140 cm - 300 cm</b>	Max. width	Max. breedte	Largeur max.	Max. Nutzbreite
	<b>5</b> (ISO 105 B02)	Light fastness	Lichtechtheid	Résistance à la lumière	Lichtechtheit
	<b>3-4</b> (ISO 105 C06)	Colour fastness after washing	Kleurechtheid bij het wassen	Solidité des couleurs après lavage	Farbechtheit beim Waschen
		Washing instructions	Wasvoorschriften	Nettoyage	Pflegehinweis
	<b>1%-2% (30°C)</b> (EN ISO 5070 & EN ISO 6330)	Approx. shrinking possible	Mogelijke krimp	Rétrécissement possible	Ca. Schrumpfung möglich
	<b><math>\alpha_w = 0,45</math></b> (EN ISO 354/EN ISO 11654)	Sound absorption	Geluidsabsorptie	Absorption du son	Schallabsorption
		Applications - end-use	Toepassingen - eindgebruik	Applications - usage final	Anwendungen - Endverwendung
	certificate available - certificaat beschikbaar - certificat disponible - zertifikat verfügbar	Sustainability	Duurzaamheid	Durabilité	Nachhaltigkeit

## OPTICAL AND SOLAR COEFFICIENTS / OPTISCHE EN ZONNE-ENERGIECOËFFICIËNTEN / COEFFICIENTS OPTIQUES ET SOLAIRES / OPTISCHE UND SOLARKOEFFIZIENTEN (EN410)

Color	ENERGY			LIGHT			T <sub>uv</sub>	F <sub>c</sub>	g <sub>-tot</sub>
	Transmission	Reflection	Absorption	Transmission	Reflection	Absorption			
<b>0034</b>	<b>T<sub>e, n-h</sub></b>	<b>ρ<sub>e, n-h</sub></b>	<b>α<sub>e</sub></b>	<b>T<sub>v, n-h</sub></b>	<b>ρ<sub>v, n-h</sub></b>	<b>α<sub>v</sub></b>	<b>0%</b>	<b>0,35%</b>	<b>0,29%</b>
	13,9%	75,1%	11%	12,3%	82,8%	4,9%			

**T<sub>e, n-h</sub>** Energetic transmission / Energetische transmissie / Transmission d'énergie / Energetische Übertragung **ρ<sub>e, n-h</sub>** Energetic reflection / Energetische reflectie / Réflexion énergétique / Energetische Reflexion **α<sub>e</sub>** Energetic absorption / Energetische absorptie / Absorption énergétique / Energieabsorption **T<sub>v, n-h</sub>** Light transmission / Lichttransmissie / Transmission de la lumière / Lichtdurchlässigkeit **ρ<sub>v, n-h</sub>** Light reflection / Lichtreflectie / Réflexion de la lumière / Lichtreflexion **α<sub>v</sub>** Light absorption / Lichtabsorptie / Absorption de la lumière / Lichtabsorption **T<sub>uv</sub>** UV transmission / UV transmissie / Transmission UV / UV-Durchlässigkeit **F<sub>c</sub>** Shading factor / Schaduwfactor / Facteur d'ombrage / Schattierungsfaktor **g<sub>-tot</sub>** Total g-factor / Totale g-factor / Facteur g-total / Gesamter g-faktor (NBN EN 13363-1) (single glazing / enkele beglazing / simple vitrage / Einfachverglasung)

## THERMAL COMFORT (EN 14501)

	<b>BENEFIT*</b> <b>44%</b>	Thermal comfort winter Thermisch comfort winter Confort thermique hiver Thermische Behaglichkeit Winter
	<b>BENEFIT*</b> <b>33%</b>	Thermal comfort summer Thermisch comfort zomer Confort thermique été Thermische Behaglichkeit Sommer
	<b>BENEFIT*</b> <b>20%</b>	Sound insulation Akoestisch comfort Isolation acoustique Schalldämmung

## VISUAL COMFORT (EN 14501)

	<b>Black out level</b> Verduisteringsniveau Contrôle de l'opacité Verdunklungsgrad
	<b>Glare control</b> Afscherming tegen schittering Contrôle de l'éblouissement Blendschutz
	<b>Privacy</b> Privacy Intimité de nuit Privacy
	<b>Visual contact with outside world</b> Visueel contact met buitenwereld Contact visuel avec l'extérieur Sichtcontact met der Außenwelt