



## Klassifizierung nach DIN EN 14501 - Innenliegende Jalousien

4000039/04.2018

Dessinnummer	Lamellenwinkel 45° Sonnenhöhenwinkel 30°				Lamellen geschlossen (82°) Sonnenhöhenwinkel 1°				Lamellen waagrecht (0°) Sonnenhöhenwinkel 1°			
	Sommerlicher Wärmeschutz	Blendschutz	Sichtschutz	Durchsicht	Sommerlicher Wärmeschutz	Blendschutz	Sichtschutz	Durchsicht	Sommerlicher Wärmeschutz	Blendschutz	Sichtschutz	Durchsicht
<b>Inside 71000 weiß</b>	1	2	0	2	1	3	4	0	-	-	-	4
<b>Inside 71001 weiß</b>	1	2	0	2	1	3	4	0	-	-	-	4
<b>Inside 71002 weiß</b>	1	2	0	2	2	3	4	0	-	-	-	4
<b>Inside 71003 weiß</b>	1	2	0	2	1	3	4	0	-	-	-	4
<b>Inside 71004 weiß</b>	1	2	0	3	1	3	4	0	-	-	-	4
<b>Inside 71005 beige-grau</b>	1	2	0	3	1	4	4	0	-	-	-	4
<b>Inside 71006 grau</b>	1	2	0	3	1	4	4	0	-	-	-	4
<b>Inside 71007 silberfarben</b>	1	2	0	3	1	4	4	0	-	-	-	4
<b>Inside 71008 grau</b>	0	2	0	3	1	4	4	0	-	-	-	4
<b>Inside 71009 dunkelgrau</b>	0	2	0	3	0	4	4	0	-	-	-	4
<b>Inside 71018 schwarz</b>	0	3	0	4	0	4	4	0	-	-	-	4

Die Daten wurden mit dem Simulationsprogramm SommerGlobal WINSLT auf Basis der DIN EN 13363-2/ DIN EN ISO 52022-3/ DIN EN 410 für eine Jalousie mit 25 mm Lamellen ermittelt.

Die gewölbte Geometrie der Lamellen, seitlicher Lichteinfall und Stanzungen wurden nicht berücksichtigt.

Die licht- und strahlungstechnischen Daten des Sonnenschutzes werden durch die Zulieferer bzw. durch unabhängige Prüfinstitute ermittelt und sind als Richtwerte zu verstehen.

Toleranzen beim Messverfahren und chargenbedingte Abweichungen von den Proben können zu Abweichungen der angegebenen Werte und der in der Folge berechneten Werte führen,

für die wir keine Gewähr übernehmen können. Der Winkel beziehen sich jeweils auf die Horizontale. Der Blickwinkel in der Spalte "Durchsicht" ist immer 0°.

Für die Klassifizierung "Sommerlicher Wärmeschutz" wird ein Wärmeschutzglas ( $U_g=1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ K})$ ,  $g=59\%$ ) verwendet.

Die Berechnung des g<sub>tot</sub>-Wertes erfolgt nach DIN EN 13363-1 bzw. DIN EN ISO 52022-1.