

## Technische Daten *Technical data*

Material <i>Material</i>	PVC+PET	Formbeständigkeit <i>Dimensional stability</i>	maximal - 4% / + 1%
Foliendicke <i>Foil thickness</i>	0.18 mm	Temperaturbereich <i>Temperature range</i>	-20° C - + 70° C
Kleber <i>Adhesive</i>	statisch <i>static</i>	Phthalate-frei <i>Phthalate-free</i>	ja <i>yes</i>

## Eigenschaften *Properties*

Licht- <i>Light-</i>	Reflektion <i>Reflection</i>	Innen <i>Inside</i>	keine Angabe not specified
		Außen <i>Outside</i>	keine Angabe not specified
	Transmission <i>Transmission</i>		74 %
Solar- <i>Solar-</i>	Reflektion <i>Reflection</i>		keine Angabe not specified
	Absorption <i>Absorption</i>		keine Angabe not specified
	Transmission <i>Transmission</i>		74 %
Schattierungs- Koeffizient <i>Shading coefficient</i>			keine Angabe not specified
Wärmedurchgangs- Koeffizient (U-Wert) <i>Heat transfer coefficient (U-value)</i>			keine Angabe not specified
Gesamt- Energiedurchlassgrad (g-Wert) <i>Total energy transmittance (g-value)</i>			keine Angabe not specified
Emissionsgrad <i>Emissivity</i>			keine Angabe not specified
UV-Reduzierung <i>UV reduction</i>			80 %
Blendreduzierung <i>Glare reduction</i>			keine Angabe not specified
Gesamte Energieabweisung (Außen) <i>Total energy rejection (exterior)</i>			keine Angabe not specified

**Montageempfehlung** Auf Grund technischer Daten und umfangreicher Erfahrungen können wir die Montage auf folgenden vertikal eingebauten Glasarten empfehlen: **Mounting recommendation** Based on technical data and extensive experience, we can recommend installation on the following types of vertically installed glass:

Glasart <i>Type of glass</i>	Anzahl der Scheiben <i>Number of panes mainly</i>	hauptsächlich eingebaut bis (Jahr) <i>installed until (year)</i>	U-Wert $W/(m^2K)$ <i>U-value <math>W/(m^2K)</math></i>	Außen- montage <i>Exterior mounting</i>	Innen- montage <i>Interior mounting</i>
Einfachverglasung <i>Single glazing</i>	1 (-fach) <i>single</i>	- 1978	5,7 - 5,8	nicht empfohlen not recommended	Ja <i>Yes</i>
Isolierverglasung <i>Insulating glazing</i>	2 (-fach) <i>double</i>	1978 - 1994	3,0 - 3,4	nicht empfohlen not recommended	Ja <i>Yes</i>
	2 (-fach) <i>double</i>	1995 - 2023	1,2 - 2,5	nicht empfohlen not recommended	Ja <i>Yes</i>
	3 (-fach) <i>triple</i>	1978 - 1994	2,1 - 2,4	nicht empfohlen not recommended	Ja <i>Yes</i>
Wärmedämmverglasung <i>Thermal insulation glazing</i>	2 (-fach) <i>double</i>	1978 - 1994	1,7 - 2,1	nicht empfohlen not recommended	Ja <i>Yes</i>
	3 (-fach) <i>triple</i>	1995 - 2023	0,4 - 1,4	nicht empfohlen not recommended	Ja <i>Yes</i>
Sonnenschutzverglasung <i>Solar control glazing</i>	2 (-fach) <i>double</i>	1978 - 1994	1,4 - 2,0	nicht empfohlen not recommended	Ja <i>Yes</i>
	2 (-fach) <i>double</i>	1995 - 2023	1,0 - 2,5	nicht empfohlen not recommended	Ja <i>Yes</i>
	3 (-fach) <i>triple</i>	1995 - 2023	0,5 - 1,3	nicht empfohlen not recommended	Ja <i>Yes</i>