

Nummer	22-001852-PR03 (NW-H01-07-de-01)
Inhaber	Faltenbacher Jalousienbau GmbH & Co. KG Im Gewerbepark 15 92681 Erbdorf Deutschland
Produkt	Mehrscheiben-Isoliergläser in Kombination mit einer Sonnenschutzeinrichtung
Bezeichnung	ISOLETTE-Jalousienisolierglas 2-fach 16.048 ISOLETTE-Jalousienisolierglas 2-fach 16.006 ISOLETTE-Jalousienisolierglas 3-fach 16.048 ISOLETTE-Jalousienisolierglas 3-fach 16.006
Details	Hersteller Faltenbacher Jalousienbau GmbH & Co. KG – Erbdorf; Aufbau 1 6 mm Float / SZR 32 mm mit Jalousie / 6 mm Planitherm ONE; Aufbau 2 6 mm Float / SZR 32 mm mit Jalousie / 6 mm Planitherm XN / SZR 12 mm / 6 mm Planitherm XN
Besonderheiten	Lamelle / Farbe ISOLETTE Jalousie 16.048 bronzegrau ISOLETTE Jalousie 16.006 steingrau; Lamellenbreite 16 mm; Lamellenabstand 13 mm

Ergebnis

Gesamtenergiedurchlassgrad g_{tot} und Lichttransmissionsgrad τ_v nach EN ISO 52022-3:2017-07



$$g_{tot} = 0,08 \text{ bis } 0,25^*$$

$$\tau_v = 0,00 \text{ bis } 0,08^*$$

* Exakter Wert abhängig vom Einstrahlwinkel, Lamellenstellung und Scheibenaufbau (siehe Typenliste)

ift Rosenheim

29.05.2026



Michael Freinberger, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Bauphysik

Virginia Miguel Saez, Dipl.-Phys.
Prüfingenieur
Bauphysik

Grundlagen *)

EN ISO 52022-3:2017-07

*) und entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)

Prüfbericht: 22-001852-PR03 PB-H01-07-de-01

Gültigkeit

Zeitlich nicht limitiert.

Bei der Anwendung sind die Aktualität der Grundlagen sowie die Übereinstimmung des Produkts zu beachten.

Die genannten Daten und Einzelergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften/ beschriebenen Probekörper.

Die Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften des vorliegenden Produkts; insbesondere Witterungs- und Alterungseinflüsse wurden nicht berücksichtigt.

Die Klassifizierung gilt so lange das Produkt unverändert ist und die o.g. Grundlagen sich nicht geändert haben.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das "Merkblatt zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen".

Der ift-Nachweis umfasst insgesamt 2 Seiten.

Identitäts-Check



www.ift-geprueft.de
ID: 3B7-F26F5

Typenliste

	Scheibenaufbau	Jalousienfarbe	Lamellen-Stellung	Sonnenwinkel	g_{tot}	τ_v
1	6 mm Float / 32 mm Ar 90% mit Jalousie / 6 mm Planitherm ONE	16.048 bronzegrau	8,5°	0°	0,13	0,00
2	6 mm Float / 32 mm Ar 90% mit Jalousie / 6 mm Planitherm ONE	16.048 bronzegrau	90°	42°(cut-off)	0,25	0,08
3	6 mm Float / 32 mm Ar 90% mit Jalousie / 6 mm Planitherm ONE	16.048 bronzegrau	45°	14°(cut-off)	0,19	0,04
4	6 mm Float / 32 mm Ar 90% mit Jalousie / 6 mm Planitherm ONE	16.006 steingrau	8,5°	0°	0,12	0,00
5	6 mm Float / 32 mm Ar 90% mit Jalousie / 6 mm Planitherm ONE	16.006 steingrau	90°	42°(cut-off)	0,25	0,08
6	6 mm Float / 32 mm Ar 90% mit Jalousie / 6 mm Planitherm ONE	16.006 steingrau	45°	14°(cut-off)	0,19	0,04
7	6 mm Float / 32 mm Ar 90% mit Jalousie / 6 mm Planitherm XN / 12 mm Ar 90% / 6 mm Planitherm XN	16.048 bronzegrau	8,5°	0°	0,09	0,00
8	6 mm Float / 32 mm Ar 90% mit Jalousie / 6 mm Planitherm XN / 12 mm Ar 90% / 6 mm Planitherm XN	16.048 bronzegrau	90°	42°(cut-off)	0,17	0,08
9	6 mm Float / 32 mm Ar 90% mit Jalousie / 6 mm Planitherm XN / 12 mm Ar 90% / 6 mm Planitherm XN	16.048 bronzegrau	45°	14°(cut-off)	0,13	0,04
10	6 mm Float / 32 mm Ar 90% mit Jalousie / 6 mm Planitherm XN / 12 mm Ar 90% / 6 mm Planitherm XN	16.006 steingrau	8,5°	0°	0,08	0,00
11	6 mm Float / 32 mm Ar 90% mit Jalousie / 6 mm Planitherm XN / 12 mm Ar 90% / 6 mm Planitherm XN	16.006 steingrau	90°	42°(cut-off)	0,17	0,08
12	6 mm Float / 32 mm Ar 90% mit Jalousie / 6 mm Planitherm XN / 12 mm Ar 90% / 6 mm Planitherm XN	16.006 steingrau	45°	14°(cut-off)	0,13	0,04