

Liste der aktualisierten und erweiterten Prüfverfahren

als Ergänzung der Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11140-03-01 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Standardisierte Verfahren

Norm und Ausgabestand	Titel der Norm	Einschränkungen
ASTM G173 2023	Standard Tables for Reference Solar Spectral Irradiances: Direct Normal and Hemispherical on 37° Tilted Surface	
DIN EN 14500 2021-09	Blinds and shutters - Thermal and visual comfort - Test and calculation methods	Ohne Kapitel 6.5.6, 7, 8, 9
DIN EN 14501 2021-09	Abschlüsse – thermischer und visueller Komfort – Leistungsanforderungen und Klassifizierung	
DIN EN 410 2011-04	Glas im Bauwesen – Bestimmung der lichttechnischen und strahlungsphysikalischen Kenngrößen von Verglasungen	
DIN EN 673 2011-04	Glas im Bauwesen – Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wert) – Berechnungsverfahren	
DIN EN 674 2011-09	Glas im Bauwesen – Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Wert) – Verfahren mit dem Plattengerät	
DIN EN ISO 52022-1 2018-01	Vereinfachtes Berechnungsverfahren zur Ermittlung der solaren und tageslichtbezogenen Eigenschaften von Sonnenschutz in Kombination mit Verglasungen	
ISO 8302 1991-08	Thermal insulation - Determination of steady-state thermal resistance and related properties - Guarded hot plate apparatus	Einplattenverfahren (single-specimen apparatus) wird ausgeschlossen.
ISO 9050 2003-08	Glass in building — Determination of light transmittance, solar direct transmittance, total solar energy transmittance, ultraviolet transmittance, and related glazing factors	
ISO 9845-1 2022-08	Solar energy — Reference solar spectral irradiance at the ground at different receiving conditions — Part 1: Direct normal and hemispherical solar irradiance for air mass 1,5	
DIN EN ISO 22969 2021-02	Beschichtungsstoffe – Bestimmung des solaren Reflexionsgrades	

Nicht-Standardisierte Verfahren

Ausgabestand	Titel
2006-09	g-Wert-Messung – kalorimetrisches Hausverfahren

Flexible Akkreditierung Kategorie II:

Die Befugnis zur Flexiblen Erweiterung des akkreditierten Geltungsbereichs ist in der Anlage zur Akkreditierungsurkunde folgendermaßen beschrieben:

„Innerhalb der in der Anlage zur Akkreditierungsurkunde angegebenen Prüfbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet.“

