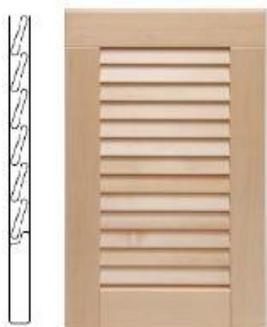


Neue Holzfensterläden

Modell HF 54



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	erfüllt hohe Anforderungen
Luftregulierung	mittel; ca. 20% (fix)
Abdunkelung	gering, Diaprojektion ok
Wärmedämmung	mittel, 5-20 W/m ² K
Schallschutz	gering, weniger als 3 dB

Technische Informationen	
festе Lamellen	54 11 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen
Rahmenstücke oben und seitlich	90 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen
Rahmenstück unten	120 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen (bei Flügelhöhe > 1900 mm 160 30 mm)
Holz	Fichte Tanne
besondere Merkmale	schmale, gerundete Lamellen / beliebt im Heimatschutz

Referenzobjekt: [MFH Thun](#)

Modell HF 60



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	erfüllt hohe Anforderungen
Luftregulierung	mittel; ca. 20% (fix)
Abdunkelung	gering, Diaprojektion ok
Wärmedämmung	mittel, 5-20 W/m ² K
Schallschutz	gering, weniger als 3 dB

Technische Informationen	
festе Lamellen	63 11 mm, abgeschrägtes Holzprofil, gehobelt und geschliffen
Rahmenstücke oben und seitlich	90 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen
Rahmenstück unten	120 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen (bei Flügelhöhe > 1900mm 160 30 mm)
Holz	Fichte Tanne
besondere Merkmale	Lamellen sind seitlich in den Rahmen eingeschoben und flächenbündig mit dem Rahmen verschliffen

Neue Holzfensterläden

Modell HF 72



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	erfüllt hohe Anforderungen
Luftregulierung	mittel; ca. 20% (fix)
Abdunkelung	gering, Diaprojektion ok
Wärmedämmung	mittel, 5-20 W/m ² K
Schallschutz	gering, weniger als 3 dB

Technische Informationen	
festе Lamellen	72 11 mm, abgerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen
Rahmenstücke oben und seitlich	90 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen
Rahmenstück unten	120 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen (bei Flügelhöhe > 1900mm 160 30 mm)
Holz	Fichte Tanne
besondere Merkmale	überstehende Lamellen, die seitlich versetzt in den Rahmen eingeschoben und mit einem feinen Profil versehen sind

Referenzobjekt: [MFH Freienstein](#)

Modell HB 74



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	erfüllt hohe Anforderungen
Luftregulierung	offen hoch, über 75%
Abdunkelung	geschlossen mittel
Wärmedämmung	geschlossen hoch, über 20 W/m ² K
Schallschutz	geschlossen mittel-hoch, ca. 8 dB

Technische Informationen	
bewegliche Lamellen	74 14 mm, profilierte Holzlamellen, gehobelt und geschliffen
Rahmenstücke oben und seitlich	90 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen
Rahmenstück unten	120 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen (bei Flügelhöhe > 1900 mm 160 30 mm)
Holz	Fichte Tanne
besondere Merkmale	schlanke, profilierte Lamellen / Zugstab in der Mitte

Referenzobjekt: [EFH Turbenthal](#)

Neue Holzfensterläden

Modell HB 100



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	erfüllt hohe Anforderungen
Luftregulierung	offen hoch, über 75%
Abdunkelung	geschlossen mittel
Wärmedämmung	geschlossen hoch, über 20 W/m ² K
Schallschutz	geschlossen mittel-hoch, ca. 8 dB

Technische Informationen	
bewegliche Lamellen	101 14 mm, profilierte Holzlamellen, gehobelt und geschliffen
Rahmenstücke oben und seitlich	90 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen
Rahmenstück unten	120 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen (bei Flügelhöhe > 1900 mm 160 30 mm)
Holz	Fichte Tanne
besondere Merkmale	breite Lamellen / Zugstab in der Mitte

Referenzobjekte: [MFH Winterthur](#) / [Schuhlaus Zug](#)

Modell HBS 100 (Heimatschutzladen)



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	erfüllt hohe Anforderungen
Luftregulierung	offen hoch, über 75%
Abdunkelung	geschlossen mittel
Wärmedämmung	geschlossen hoch, über 20 W/m ² K
Schallschutz	geschlossen mittel-hoch, ca. 8 dB

Technische Informationen	
bewegliche Lamellen	101 14 mm, profilierte Holzlamellen, gehobelt und geschliffen
Rahmenstücke oben und seitlich	90 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen
Rahmenstück unten	120 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen (bei Flügelhöhe > 1900 mm 170 30 mm)
Holz	Fichte Tanne
besondere Merkmale	Form und Beschläge wie früher / Halbmondsteller für Lamellen

Neue Holzfensterläden

Modell H Fü 12



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	total
Luftregulierung	keine
Abdunkelung	hoch, entscheidend Falz
Wärmedämmung	hoch, über 20 W/m ² K
Schallschutz	hoch, über 8 dB

Technische Informationen	
Füllung	10 mm, Sperrholzplatte (Rotholz), glatt
Rahmenstücke oben und seitlich	90 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen
Rahmenstück unten	120 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen (bei Flügelhöhe > 1900 mm 160 30 mm)
besondere Merkmale	Massivholzrahmen mit Füllung aus Sperrholzplatte

Modell H Fü 25



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	total
Luftregulierung	keine
Abdunkelung	hoch, entscheidend Falz
Wärmedämmung	hoch, über 20 W/m ² K
Schallschutz	hoch, über 8 dB

Technische Informationen	
Füllung	25 mm, Sperrholzplatte (Rotholz), gekehlt
Rahmenstücke oben und seitlich	90 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen
Rahmenstück unten	120 30 mm, gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen (bei Flügelhöhe > 1900 mm 170 30 mm)
Holz	Fichte Tanne
besondere Merkmale	Massivholzrahmen mit Füllung aus gekehlter Sperrholzplatte

Neue Holzfensterläden

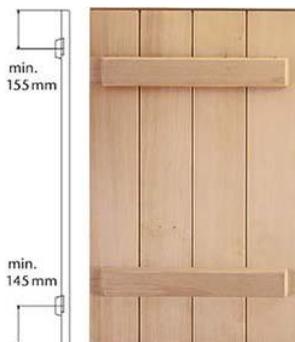
Modell HG



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	total
Luftregulierung	keine
Abdunkelung	hoch, entscheidend Falz
Wärmedämmung	hoch, über 20 W/m ² K
Schallschutz	hoch, über 8 dB

Technische Informationen	
Fensterladenblatt	ca. 30 mm dick; massiv, verleimt
Gratleisten	ca. 70 21 mm, Eschenholz, ab 1.1 m ² 3 Gratleisten
Abdeckprofil	Aluminium, farblos oder goldig anodisiert
Holz	Fichte Tanne
besondere Merkmale	massive Hölzer senkrecht verleimt / Gratleisten aus Eschenholz

Modell HGN



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	total
Luftregulierung	keine
Abdunkelung	hoch, entscheidend Falz
Wärmedämmung	hoch, über 20 W/m ² K
Schallschutz	hoch, über 8 dB

Technische Informationen	
Fensterladenblatt	ca. 30 mm dick; massiv, 90° Fuge eingefräst, 80-100mm
Gratleisten	ca. 70 21 mm, Eschenholz, ab 1.1 m ² 3 Gratleisten
Abdeckprofil	Aluminium, farblos oder goldig anodisiert
Holz	Fichte Tanne
besondere Merkmale	massive Hölzer senkrecht verleimt, zusätzlich senkrecht eingefräste Nuten / Gratleisten aus Eschenholz