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/m²K
Schallschutz	gering, weniger als 3 dB

Technische Informationen	
feste 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/m²K
Schallschutz	gering, weniger als 3 dB

Technische Informationen	
feste 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/m²K
Schallschutz	gering, weniger als 3 dB

Technische Informationen	
feste 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/m²K
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 90

Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	erfüllt hohe Anforderungen
Luftregulierung	offen hoch, über 75%
Abdunkelung	geschlossen mittel
Wärmedämmung	geschlossen hoch, über 20 W/m²K
Schallschutz	geschlossen mittel-hoch, ca. 8 dB

Technische Informationen	
bewegliche Lamellen	90 | 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

Modell HB 100

Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	erfüllt hohe Anforderungen
Luftregulierung	offen hoch, über 75%
Abdunkelung	geschlossen mittel
Wärmedämmung	geschlossen hoch, über 20 W/m²K
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

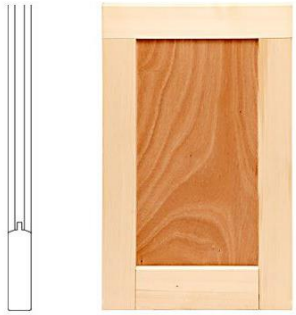
Neue Holzfensterläden

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/m²K
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

Modell H Fü 12



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	total
Luftregulierung	keine
Abdunkelung	hoch, entscheidend Falz
Wärmedämmung	hoch, über 20 W/m²K
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

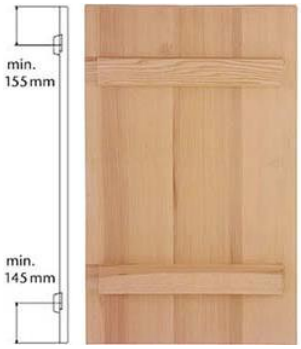
Neue Holzfensterläden

Modell H Fü 25

Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	total
Luftregulierung	keine
Abdunkelung	hoch, entscheidend Falz
Wärmedämmung	hoch, über 20 W/m²K
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

Modell HG

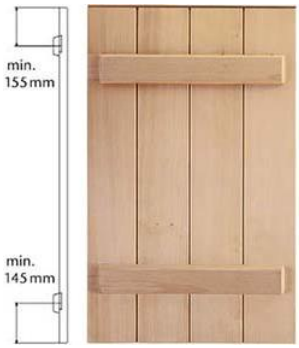


Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	total
Luftregulierung	keine
Abdunkelung	hoch, entscheidend Falz
Wärmedämmung	hoch, über 20 W/m²K
Schallschutz	hoch, über 8 dB

Technische Informationen	
Fensterladenblatt	ca. 30 mm dick; massiv, verleimt
Gratleisten	ca. 70 | 21 mm, Eschenholz, ab 1.1 m² 3 Gratleisten
Abdeckprofil	Aluminium, farblos oder goldig anodisiert
Holz	Fichte | Tanne
besondere Merkmale	massive Hölzer senkrecht verleimt / Gratleisten aus Eschenholz

Neue Holzfensterläden

Modell HGN



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	total
Luftregulierung	keine
Abdunkelung	hoch, entscheidend Falz
Wärmedämmung	hoch, über 20 W/m²K
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 m² 3 Gratleisten
Abdeckprofil	Aluminium, farblos oder goldig anodisiert
Holz	Fichte | Tanne
besondere Merkmale	massive Hölzer senkrecht verleimt, zusätzlich senkrecht eingefräste Nuten / Gratleisten aus Eschenholz