Neue Aluminiumfensterläden

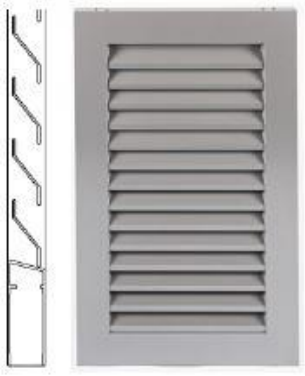
Modell AF 50

Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	erfüllt hohe Anforderungen
Luftregulierung	mittel; ca. 20% (fix)
Abdunkelung	gering, Diaprojektion ok
Wärmedämmung	mittel, 5-20 W/m²K^{K}
Schallschutz	gering, weniger als 3dB
Hagelwiderstandsklasse	HW 2 / 4 (VKF Nr. 30859)

Technische Informationen	
feste Lamellen	50 | 8 | 1 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Rahmen	73-80 | 28 | 1.7 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Schlagleiste	35 | 22 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Falzleiste (optional)	20 | 15 | 2 mm Vollprofil Al Mg Si 0.5
besondere Merkmale	schmale Lamellen

Referenzobjekt: MFH Biel

Modell AF Z



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	erfüllt hohe Anforderungen
Luftregulierung	hoch, über 70%
Abdunkelung	gering, Diaprojektion ok
Wärmedämmung	mittel, 5-20 W/m²K
Schallschutz	gering, weniger als 3dB
Hagelwiderstandsklasse	HW 4 / 4 (VKF Nr. 24400)

Technische Informationen	
feste Lamellen	50 | 20 | 1.5 mm, Flachprofil Al Mg Si 0.5
Rahmen	73-80 | 28 | 1.7 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Schlagleiste	35 | 22 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Falzleiste (optional)	20 | 15 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
besondere Merkmale	abgeplattete, schräge Lamellen sind in den Rahmen eingefräst

Neue Aluminiumfensterläden

Modell AF 90

Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	erfüllt hohe Anforderungen
Luftregulierung	gering
Abdunkelung	mittel
Wärmedämmung	mittel, 5-20 W/m²K
Schallschutz	gering, weniger als 3dB
Hagelwiderstandsklasse	keine Hagelzertifizierung

Technische Informationen	
feste Lamellen	90 | 11 | 1.3 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Rahmen	73-80 | 28 | 1.7 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Schlagleiste	35 | 22 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Falzleiste (optional)	20 | 15 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
besondere Merkmale	komplett aus Metall gefertigt, keine Kunststoffelemente

Modell AB 50

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 bis hoch, ca. 8dB
Hagelwiderstandsklasse	keine Hagelzertifizierung

Technische Informationen	
bewegliche Lamellen	50 | 18 | 1 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Rahmen	75 | 28 | 1.7 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Schlagleiste	35 | 22 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Falzleiste (optional)	20 | 15 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
besondere Merkmale	im Rahmen integrierter Drehmechanismus für die Lamellen

Neue Aluminiumfensterläden

Modell AB 75

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 bis hoch, ca. 8 dB, offen gering
Hagelwiderstandsklasse	HW 3 / 4 (VKF Nr. 30858)

Technische Informationen	
bewegliche Lamellen	75 | 12 | 0.9 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Rahmen	75 | 28 | 1.7 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Schlagleiste	35 | 22 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Falzleiste (optional)	20 | 15 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Variante	Modell AB 75S, Zugstange seitlich
besondere Merkmale	profilierte Lamellen / Zugstab mittig oder seitlich

Modell AB 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 bis hoch, ca. 8 dB
Hagelwiderstandsklasse	HW 2 / 4 (VKF Nr. 30864)

Technische Informationen	
bewegliche Lamellen	90 | 11 | 1.3 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Rahmen	75 | 28 | 1.7 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Schlagleiste	35 | 22 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Falzleiste (optional)	20 | 15 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
besondere Merkmale	komplett aus Aluminium gefertigt, keine Kunststoffteile

Neue Aluminiumfensterläden

Modell AB 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 bis hoch, ca. 8 dB
Hagelwiderstandsklasse	HW 2 / 4 (VKF Nr. 30865)

Technische Informationen	
bewegliche Lamellen	100 | 13 | 1.0 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5 mit Dichtlippe
Rahmen	75 | 28 | 1.7 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Schlagleiste	35 | 22 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Falzleiste (optional)	20 | 15 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
besondere Merkmale	breite Lamellen mit klassischem Holzprofil

Referenzobjekte: EFH Feuerthalen / EFH Rheinklingen

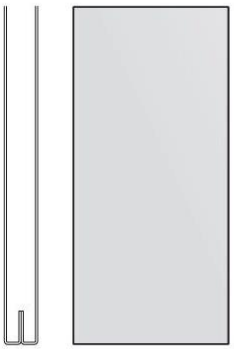
Modell A Fü

Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	total
Luftregulierung	keine
Abdunkelung	hoch, entscheidend Falz
Wärmedämmung	hoch, über 20 W/m²K
Schallschutz	hoch, über 8 dB
Hagelwiderstandsklasse	HW 3 / 5 (VKF Nr. 24402)

Technische Informationen	
Füllungsblech	2 mm, Blech Al Mg 1, Füllung in Rahmennut
Rahmen	75 | 28 | 1.7 mm , Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Schlagleiste	35 | 22 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Falzleiste (optional)	20 | 15 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Variante	Modell A Fü HS, zusätzlich mit gekehltem Klemmprofil
besondere Merkmale	Füllungsladen mit stabilem Blech / komplett aus Aluminium

Neue Aluminiumfensterläden

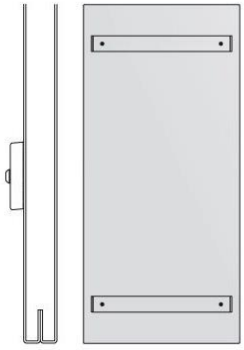
Modell AFL



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	total
Luftregulierung	keine
Abdunkelung	hoch, entscheidend Falz
Wärmedämmung	hoch, über 20 W/m²K
Schallschutz	hoch, über 8 dB
Hagelwiderstandsklasse	HW 3 / 5 (VKF Nr. 24402)

Technische Informationen	
Ladenstärke	28 mm, 2 Blechkasseten verschweisst
Blech	2 mm, Al Mg 1
Schlagleiste	35 | 22 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
besondere Merkmale	glatter Fensterladen aus zwei abgekanteten Aluminiumblechen

Modell FLG

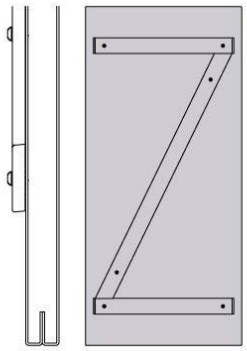


Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	total
Luftregulierung	keine
Abdunkelung	hoch, entscheidend Falz
Wärmedämmung	hoch, über 20 W/m²K
Schallschutz	hoch, über 8 dB
Hagelwiderstandsklasse	HW 3 / 5 (VKF Nr. 24402)

Technische Informationen	
Ladenstärke	28 mm (40 mm inkl. Gratleiste)
Blech	2 mm, Al Mg 1
Gratleiste	60 | 12 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Schlagleiste	35 | 22 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
besondere Merkmale	wie AFL, aber mit zwei Gratleisten

Neue Aluminiumfensterläden

Modell FLZ



Merkmale (SIA 342)	
Sonnenschutz	total
Luftregulierung	keine
Abdunkelung	hoch, entscheidend Falz
Wärmedämmung	hoch, über 20 W/m²K
Schallschutz	hoch, über 8 dB
Hagelwiderstandsklasse	HW 3 / 5 (VKF Nr. 24402)

Technische Informationen	
Ladenstärke	28 mm (40 mm inkl. Gratleiste)
Blech	2 mm, Al Mg 1
Gratleiste	60 | 12 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Schrägleiste	60 | 12 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Schlagleiste	35 | 22 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
besondere Merkmale	wie AFL, aber mit zwei Gratleisten und einer Schrägleiste

Modell AGN

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

Technische Informationen	
feste Lamellen	75 | 15 | 1.2 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Rahmen	75 | 28 | 1.5 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5
Schlagleiste	35 | 22 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
Falzleiste (optional)	20 | 15 | 2 mm, Vollprofil Al Mg Si 0.5
besondere Merkmale	eingeschobene Lamellen mit vertikalen Fugen