

Neue Aluminiumfensterläden

Modell AF 50

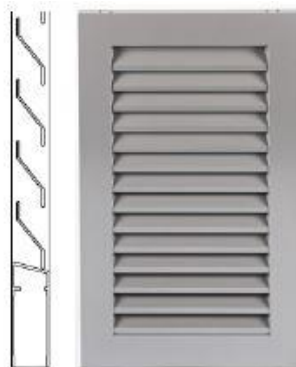


| Merkmale (SIA 342) | |
|------------------------|--|
| Sonnenschutz | erfüllt hohe Anforderungen |
| Luftregulierung | mittel; ca. 20% (fix) |
| Abdunkelung | gering, Diaprojektion ok |
| Wärmedämmung | mittel, 5-20 W/m ² K ^K |
| Schallschutz | gering, weniger als 3dB |
| Hagelwiderstandsklasse |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

| Technische Informationen | |
|--------------------------|--|
| festе 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/m ² K |
| Schallschutz | gering, weniger als 3dB |
| Hagelwiderstandsklasse | HW 4 / 4 (VKF Nr. 24400) |

| Technische Informationen | |
|--------------------------|--|
| festе 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/m ² K |
| Schallschutz | gering, weniger als 3dB |
| Hagelwiderstandsklasse | keine Hagelzertifizierung |

| Technische Informationen | |
|--------------------------|---|
| festе 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

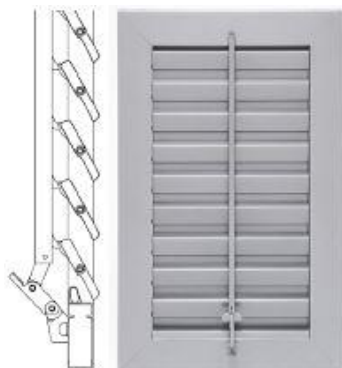


| Merkmale (SIA 342) | |
|------------------------|--|
| Sonnenschutz | erfüllt hohe Anforderungen |
| Luftregulierung | offen hoch, über 75% |
| Abdunkelung | geschlossen mittel |
| Wärmedämmung | geschlossen hoch, über 20 W/m ² K |
| Schallschutz | geschlossen mittel bis hoch, ca. 8dB |
| Hagelwiderstandsklasse | 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/m ² K |
| 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 | profilierter Lamellen / Zugstab mittig oder seitlich |

Modell AB 90

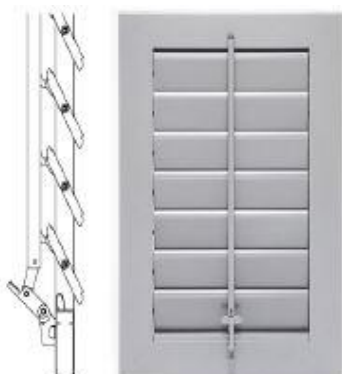


| Merkmale (SIA 342) | |
|------------------------|--|
| Sonnenschutz | erfüllt hohe Anforderungen |
| Luftregulierung | offen hoch, über 75% |
| Abdunkelung | geschlossen mittel |
| Wärmedämmung | geschlossen hoch, über 20 W/m ² K |
| Schallschutz | geschlossen mittel bis hoch, ca. 8 dB |
| Hagelwiderstandsklasse | HW 2 / 4 (VKF Nr. 30864) |

| Technische Informationen | |
|--------------------------|--|
| bewegliche Lamellen | 90 11 1.3 mm, Hohlprofil Al Mg Si 0.5 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 | komplett aus Metall 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/m ² K |
| 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

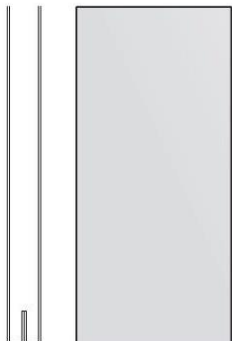


| Merkmale (SIA 342) | |
|------------------------|----------------------------------|
| Sonnenschutz | total |
| Luftregulierung | keine |
| Abdunkelung | hoch, entscheidend Falz |
| Wärmedämmung | hoch, über 20 W/m ² K |
| Schallschutz | hoch, über 8 dB |
| Hagelwiderstandsklasse | HW 3 / 5 (VKF Nr. 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 | Füllungsläden mit stabilem Blech / komplett aus Aluminium |

Neue Aluminiumfensterläden

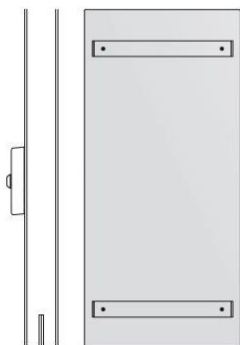
Modell AFL



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

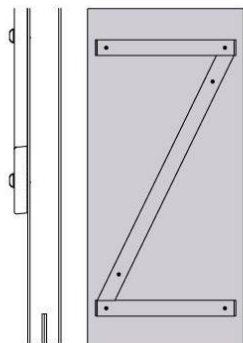


| Merkmale (SIA 342) | |
|------------------------|----------------------------------|
| Sonnenschutz | total |
| Luftregulierung | keine |
| Abdunkelung | hoch, entscheidend Falz |
| Wärmedämmung | hoch, über 20 W/m ² K |
| Schallschutz | hoch, über 8 dB |
| Hagelwiderstandsklasse | HW 3 / 5 (VKF Nr. 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/m ² K |
| 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/m ² K |
| Schallschutz | hoch, über 8 dB |
| Hagelwiderstandsklasse | keine Hagelzertifizierung |

| Technische Informationen | |
|--------------------------|---|
| festе 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 |