

Holz – Metallfenster light

Flügel in Holzmetall

Typ NF



Licht- und energieoptimiert

Rahmen: **Rahmendicke** **66 mm**
Rahmenbreite seitlich und oben 58 – 113 mm Norm 98 mm
Rahmenbreite unten inkl. 21 mm Wetterschenkel 79 – 134 mm Norm 119 mm
Setzholzbreite 88 - 138 mm Norm 98 mm
Kämpferbreite inkl. 21 mm Wetterschenkel 99 - 159 mm Norm 99 mm

Flügel: **Flügeldicke** **76 mm**
Flügelbreite erst- und zweitöffnend 65 mm
Flügelbreite Verschluss durchgehend 102 mm
Flügelbreite zweitöffnend Stulpflügelgetriebe / Paumellenband 75 mm
Flügelbreite Türschloss 121 mm
Balkontüre unten 65 mm
Mittelpartie 2-flügelig normal 104 mm

Holz: Fichte / Tanne, längsverleimt, auf ca. 12% getrocknet. Alle Kanten gerundet.

Wetterschenkel: Grundprofil Aluminium natur, beidseitig mit Kunststoffendkappen grau. Steckprofil Aluminium natur, wird bei der Fenstermontage eingeklipst. Falls notwendig nachträgliche Montage des Steckprofils in Regie.

Dichtungen: Rahmendichtung umlaufend, als Hohlkammerdichtung aus hochrückstellfähigem EPDM oder TPE Material. Ecken geklebt oder verschweisst. **Flügelmittelpartie** mit **2 Dichtungen**, innere als Lappendichtung, äussere als Hohlkammerdichtung. Flügelüberschlagsdichtung optional orderbar. **Dichtungen grau**, in der Produktion eingebaut.

Verschlüsse: Verdeckte Sicherheitsfalzbeschläge mit nachregulierbaren Schliesszapfen. Grundsicherheit auf erstöffnendem Flügel serienmässig. Widerstandsklasse 1 + 2 nach DIN V ENV 1627 geprüft kann gegen Mehrpreis ausgeführt werden. Oberfläche titan silber. Fenstergriff Typ Meribel Alu-Inox matt.

Bänder: Drehflügel und Drehkipplügel verstellbar. Alle Bänder in titan silber. Mittelband verdeckt.

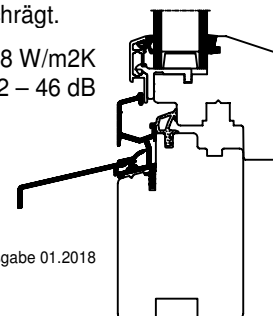
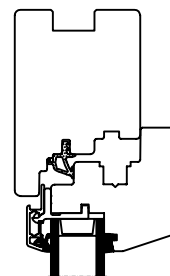
Grundierung: Lösungsmittelfrei getaucht. Alle dem Wetter ausgesetzten Stirnholzteile versiegelt.

Anstriche: Zwischen- und Fertiganstrich lösungsmittelfrei inkl. schleifen und teilweise spachteln vor der Beschläge- und Glasmontage. Wird in der Offerte genau angegeben.
Bauseitige Maler können die Fenster nicht in unserer Produktion behandeln. Eventuelle Transporte gehen zu Lasten des Auftraggebers.

Verglasung: Isolierglas 2- oder 3-fach. Der genaue Glaselementaufbau wird in der Offerte angegeben.
Abstandhalter ACSplus (Anti Condensation System), Farbe hellgrau. Mit dieser neusten Isolierglas-Generation steigt die Oberflächentemperatur am Glasrand. Wohnkomfort und Behaglichkeit werden dadurch stark erhöht.
Bitte beachten Sie die seit 1.1.2018 geltende SIGAB Richtlinie 002 „Sicherheit mit Glas“. Für deren Umsetzung ist der Auftraggeber verantwortlich.

Glaseinsatz: Trockenverglast, innen **grau** und aussen schwarz mit schlankem Gummiprofil. Die Flügelholzwangen innen werden den entsprechenden Glaselementdicken angepasst und sind ab einer gewissen Elementstärke nicht mehr angeschrägt.

Werte: Wärmedämmung Ug-Wert 0.4 – 2.8 W/m²K
Schalldämmung 32 – 46 dB
Die genauen Werte werden in der Offerte angegeben.



Änderungen vorbehalten

