

3.1 M-view balkon- en wintertuinbeglazing algemeen



Met M-view Balkonbeglazing kiest u voor een echt Nederlands kwaliteitsproduct. Het systeem wordt volledig door Mview+ ontwikkeld en geproduceerd en is uitgebreid getest op veiligheid, sterkte en geluidsisolatie. Daarnaast bieden wij uitstekende garantie en service.



M-view Balkon en
wintertuinbeglazing
algemeen



Eenvoudig te openen

Het systeem is eenvoudig te openen. Open en genieten van het mooie weer? Of dicht omdat het regent? De beglazing kan volledig open, halfopen of dicht. Zo geniet u altijd optimaal van uw balkon

Past op vrijwel ieder balkon

Het systeem wordt volledig op maat gemaakt. Onze adviseurs bepalen samen met u de maten, openingszijden, kleur etc. Het is in vele vormen verkrijgbaar. Hierdoor past M-view vrijwel op ieder balkon.

Isolatie

Met het systeem wordt een enorme geluidswering behaald. Het is mogelijk om meer dan 20dB te reduceren waardoor de achterliggende gevel geluidsluw kan worden. Daarnaast ontstaat een extra schil waardoor energie bespaart wordt. Tot wel 25% blijkt uit officiële onderzoeken.

Makkelijk schoonmaken

Alle panelen draaien naar binnen, zo kunnen de binnen- en de buitenkant van de glazen panelen makkelijk en veilig vanaf het balkon worden schoongemaakt.

M-VIEW BALKON- EN WINTERTUINBEGLAZING ALGEMEEN

M-view balkon- en wintertuinbeglazing is een zeer breed programma van Mviewplus. Kenmerkend voor alle producten zijn de zeer slanke profielen welke soms zelfs helemaal weg worden gelaten. Dit zorgt altijd voor een strak gedetailleerd gevelbeeld met maximaal transparantie en minimale beperking op het uitzicht. Het gehele programma van de M-view balkon- en wintertuinbeglazing bestaat uit:

M-view balkon- en wintertuinbeglazing vouwend
M-view balkon- en wintertuinbeglazing schuivend
M-view schuivende windschermen
Silent Air Gevelboxen voor geluidsluwe buitenruimte

Met keuze uit één van deze series vindt u voor ieder project de juiste oplossing in een passende uitstraling.

M-view balkon- en wintertuinbeglazing vouwend en schuivend
De transparante M-view balkon- en wintertuinbeglazing van Mviewplus houdt kou, wind en neerslag buiten waardoor het altijd aangenaam is op het balkon of wintertuin. Hierdoor kan men iedere dag van het jaar van het balkon genieten. Met een M-view balkon- en wintertuinbeglazing wordt het balkon of veranda bij de woning betrokken, zodat een extra leefruimte ontstaat zonder het definitief af te sluiten. Afhankelijk van de uitvoering kan de beglazing geheel of gedeeltelijk worden geopend.

M-view schuivende windschermen
Schuivende windschermen zijn een esthetische toevoeging op balkon en galerijen en bieden tegelijkertijd beschutting waar mogelijk. De M-view schuivende windschermen zijn voorzien van zeer slanke profielen waardoor het ontwerp strak, speels en transparant blijft en het uitzicht onbeperkt.

Silent Air Gevelboxen voor geluidsluwe buitenruimte
Balkonbeglazing wordt veelal toegepast om een geluidsluwe buitenruimte te maken. Wanneer de geluidsbelasting ruim boven de 48 dB ligt, is het vaak een uitdaging om de permanente ventilatiecapaciteit van 3 liter/m²/sec te bereiken, met behoud van de benodigde geluidwering. Door toepassing van de Silent Air Gevelboxen kun je aan de rand van een balkonbeglazing een gedempte sleuf maken waardoor de permanente ventilatie in combinatie met de geluidwering geborgd is.

Maatwerk

Mviewplus biedt u met de complete M-view serie een grote mate van ontwerpvrijheid. Doordat alle producten per project op maat worden gemaakt behoren ook aangepaste en bijzondere uitvoeringen van onze producten tot de mogelijkheden. Wij kunnen hiervoor al in een vroeg stadium met u meedenken. Staat de uitvoering die u wenst niet in deze documentatie. Neem dan contact op met onze adviseurs.

Kwaliteit en keurmerken

M-view producten zijn gemaakt van aluminium in de uitstekende kwaliteit (6060/6063) en te anodiseren. De profielen zijn veelal van hoofdzakkelijk gerecycled aluminium.

M-view balkon- en wintertuinbeglazing worden geleverd volgens de branche kwaliteitseisen. Daarnaast zijn de producten voorzien van CE markering. Onze producten worden geplaatst door onze eigen vakkundige monteurs die werken volgens de strenge eisen van VCA**. Mviewplus is tevens lid van Stichting AluEco die het hergebruik van aluminium bevordert.



Geluidsisolatie

M-view systemen bevorderen de geluidswering op de gevel en hebben een zeer positief effect op het woongenot van de eindgebruiker. Voor ieder M-view systeem zijn verschillende toepassingen mogelijk om een zeer goede geluidswerende constructie / barrière te realiseren. Het M-view systeem leent zich, naast het creëren van een extra leefruimte, uitstekend voor transformatieprojecten omdat de achterliggende constructie lichter uitgevoerd kan worden.

Er zijn oneindig veel mogelijkheden op het gebied van geluidswering. Hieronder een aantal voorbeelden van standaard glas van de vouwende en schuivende balkon- en wintertuinbeglazing met de bijbehorende geluidswering. Neem voor de mogelijkheden contact op met onze adviseurs.

Glasdikte	Rw(G;Ctr) dB	Ra weg- verkeer [dB]	Ra rail- verkeer [dB]
Zonder transparante afdichtingsprofiel			
6 mm	18 (-1;-2)	16	17
8 mm	18 (0;-1)	17	18
10 mm	19 (0;-1)	17	19
12 mm	19 (0;-1)	18	19
Met transparante afdichtingsprofiel			
6 mm	20 (0;-1)	18	20
8 mm	21 (0;-1)	20	21
10 mm	21 (0;-1)	20	21
12 mm	22 (-1;-2)	20	21

Thermische isolatie

Naast geluidsisolatie bieden M-view balkon- en wintertuinbeglazing ook thermische isolatie. Doordat kou, wind en neerslag al voor de gevel worden geweerd levert de toepassing van het M-view systeem een energiebesparing die kan oplopen tot wel 25%.

Ventilatie

M-view balkonbeglazing zorgt voor optimale ventilatie. Door kieren blijft ventilatie op het balkon bestaan, waardoor de ventilatieroosters in de achterliggende gevel normaal kunnen functioneren.

Spui ventilatie/geluid gedempte sleuven

Door toepassing van Silent Air Gevelboxen kunnen geluid gedempte sleuven toegevoegd worden. Hierdoor blijft de balkonbeglazing geluidwerend en is er voldoende spuicapaciteit voor de achterliggende vertrekkers.

Kleuren

Standaard worden M-view balkon- en wintertuinbeglazing voorzien van een kwalitatieve coating in alle standaard RAL kleuren of naturel geanodiseerd. Optioneel kunnen de producten worden voorzien van coatings in Akzo, Sikkens of afwijkende RAL kleuren, waaronder fraaie matte afwerkingen. Tevens zijn de binnen- en buitenzijde in verschillende kleuren uit te voeren. Neem voor de mogelijkheden contact op met onze adviseurs.

Glas

De M-view balkon- en wintertuinbeglazing van Mviewplus worden standaard uitgevoerd met blank glas. Uiteraard zijn er veel meer mogelijkheden met glas. We kunnen het oppervlak van het glas ook bewerken. Zandstralen, coaten, beplakken met gekleurde of bedrukte folies behoort tot de mogelijkheden, neem voor de mogelijkheden contact op met onze adviseurs.

Voordelen M-view

M-view balkon- en wintertuinbeglazing biedt vele voordelen van zowel bestaande als nieuwe gebouwen. Hieronder een overzicht van de vele voordelen van dit transparante en unieke Mviewplus systeem:

- Iedere dag plezier van balkon, wintertuin, loggia of veranda;
- Vergroting van de leefruimte;
- Waardestijging van de woning;
- Volledig te openen;
- Eenvoudig te bedienen;
- Verschillende openingsstanden; volledig of gedeeltelijk open, gesloten, ventilatiestand;
- Onbeperkt uitzicht omdat er geen verticale stijlen zijn;
- Uniek rolsysteem voor evenredige grote panelen zonder doorhangen;
- Bescherming tegen wind, regen, sneeuw en vuil;
- Meubelen, kussens en andere spullen kunnen het hele jaar op het balkon blijven staan;
- Verminderen van omgevingsgeluiden, zoals verkeer, tot 25 dB(A);
- Meer veiligheid op het balkon (i.v.m. kinderen);
- Hogere temperatuur op het balkon;
- Beter isolatie woning;
- Verlaging van het energieverbruik;
- Onderhoudsarm;
- Eenvoudig vanaf het balkon schoon te maken;
- Duurzaam;
- M-view kan tijdens de bouw én later op een willekeurig moment geplaatst worden;
- Past op bijna iedere balkonvorm;
- Begeleiding bij aanvraag lichte bouwvergunning.