MasterLine

Ramen

Reynaers Aluminium | Ramen. Deuren. Glasgevels.

Together for better

www.reynaers.be

INLEIDING

De favoriete raamoplossing van onze partners

Met MasterLine kan het allemaal. Deze hoogwaardige raamlijn maakt het verschil met betrouwbare lucht-, wind-, water-prestaties, veelzijdige designopties en kortere levertijden. Geniet van uitstekende resultaten, zelfs in de meest barre weersomstandigheden. Het systeem omvat meerdere isolatievarianten die elk project duurzaam naar een hoger niveau tillen. De ramen van de reeks MasterLine 10 Hoge Isolatie + hebben zelfs een Passive House certificaat. Met de ramen van MasterLine creëer je gegarandeerd een strakke en esthetische afwerking. De profielen laten zich eenvoudig monteren, vallen vlot te combineren met andere oplossingen van Reynaers Aluminium en zijn beschikbaar in verschillende systeemvarianten. Dankzij de talrijke designopties en afwerkingen creëer je unieke ramen die ideaal zijn voor hoogbouwprojecten en beantwoorden aan al je bouwbehoeften.



Toonaangevend product met een sterke achtergrond.

MasterLine is de raamoplossing waar vakmensen van Reynaers Aluminium over de hele wereld het meest op vertrouwen. De lijn is door de jaren heen geperfectioneerd en staat vandaag voor superieure prestaties en een toekomstgericht design. Deze veelzijdige ramen zijn volledig compatibel met onze gevel- en deuroplossingen, eenvoudig te produceren en installeren, en bieden altijd direct het beste resultaat.

Strakke look.

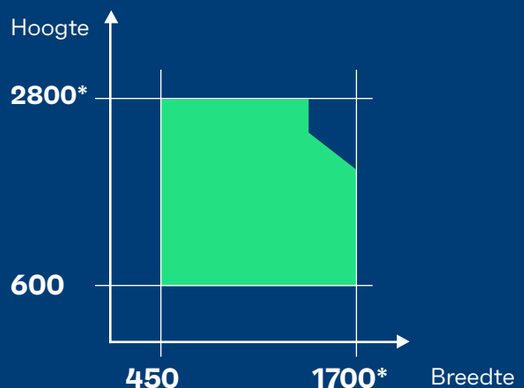
Ben je op zoek naar een strakke esthetiek? Dan is MasterLine de perfecte keuze. De robuuste ramen zijn tot in de puntjes afgewerkt, met aandacht voor detail in elk onderdeel. Dankzij het veelzijdige design zonder overbodige franjes is MasterLine perfect geschikt voor elk project en elke bouwstijl. Het systeem opent mogelijkheden voor al je uitdagingen.

De ultieme combinatie van prestaties en esthetiek.

Je hoeft niet in te leveren op prestaties of design. Deze hoogwaardige ramen bieden altijd uitstekende prestaties, zelfs bij extreme hitte of kou, hevige regen of harde wind in kustgebieden. MasterLine 8 scoort bijvoorbeeld met de beste akoestische prestaties op de markt en staat dan ook altijd garant voor ultiem comfort. Dankzij de verschillende isolatievarianten, openingstypes en toebehoren krijg je nog meer opties voor maatwerk.

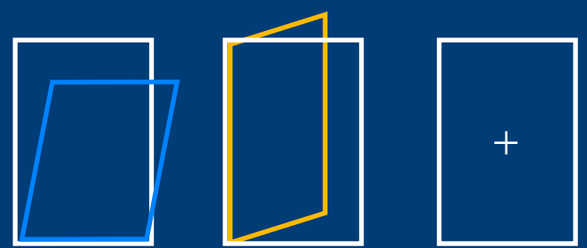
MasterLine ramen Algemeen

Mogelijke vleugelafmetingen (mm)



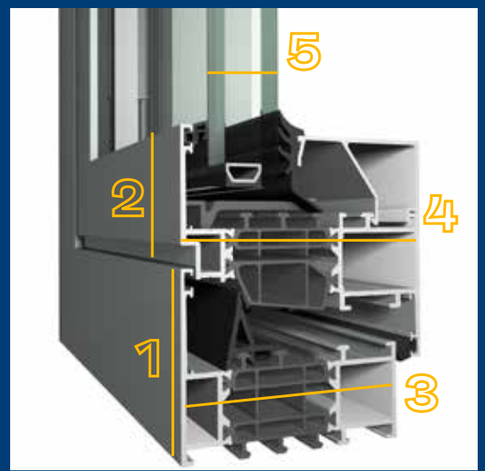
* De maximale afmetingen zijn afhankelijk van meerdere parameters, zoals de aanbevelingen op het gebied van windbelasting en het gekozen glastype.

Max. vleugelgewichten (kg)



Kantelen en draaien	Draaien	Vast
200 kg	300 kg	1200 kg

Zichtbare afmetingen (mm)



Naar binnen opendraaiend raam

1	Min. kader-breedte	53 mm
2	Min. vleugel-breedte	37 mm
3	Kaderdiepte	77 mm
4	Vleugeldiepte	87 mm
5	Glasdikte	Tot 72 mm

MasterLine ramen Varianten

MasterLine 8 Functional

Thermische waarde - Uf (W/m²K)	Tot 1,0
Waterdichtheid	E1200 (1200 Pa)
Weerstand tegen windbelasting	C5 (2000 Pa)
Inbraakwerendheid	RC3 (EN 1627) / PAS 24



MasterLine 10 Hoge isolatie +

Thermische waarde - Uf (W/m²K)	Tot 0,73
Waterdichtheid	E900 (900 Pa)
Weerstand tegen windbelasting	C4 (1600 Pa)
Inbraakwerendheid	RC2 (EN 1627)

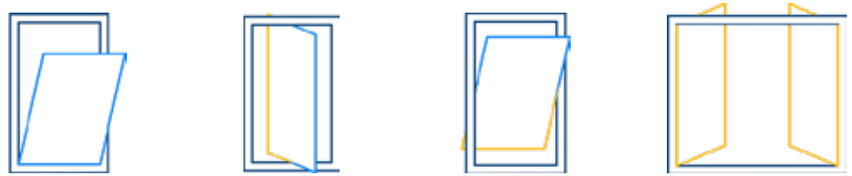


MasterLine 8 Ventilatievleugel

Thermische waarde - Uf (W/m²K)	Tot 1,0
Waterdichtheid	E1500 (1500 Pa)
Weerstand tegen windbelasting	C5 (2000 Pa)
Inbraakwerendheid	RC2 (EN 1627)



Ga naar onze website voor meer varianten ...



MasterLine ramen Opties

Glazen hoek

Met onze glas-op-glas verbindingen voor schrijnwerk creëer je een panoramisch zicht zonder storende profielen. Hoogwaardige prestaties en een uniek design in één oplossing – gegarandeerd.

Verborgen afwatering

Dankzij deze verborgen oplossing hoef je de afwateringsgaten niet meer te verbergen met plastic afdekkappen. Zo geniet je altijd van strakke lijnen, een minimalistisch design en uitstekende prestaties terwijl het water wegstroomt.

Vliegenraam

Onze vliegenramen zijn er in twee varianten: een traditionele, zichtbare versie en een geïntegreerde, verborgen versie. Deze optie zie je in eerste instantie vaak over het hoofd, maar is een van de populairste bij onze klanten.

Glazen balustrade

Veiligheid kan ook mooi zijn. We vullen onze ramen aan met deze elegante glazen balustrade tegen ongelukken, vooral in hoogbouw. Zo halen de bewoners in alle veiligheid een frisse neus.



Duurzaamheid

MasterLine ramen staan bekend om hun hoge thermische prestaties en voldoen aan al je behoeften op het gebied van energie-efficiëntie. De ramen uit de reeks MasterLine Hoge isolatie + hebben bijvoorbeeld een Passive House certificaat en halen Uf-waarden tot amper 0,73 W/m²K. Aluminium is altijd een verantwoorde keuze, want het is 100% recycleerbaar, zonder kwaliteitsverlies. Onlangs heeft MasterLine 8 dankzij zijn innoverende design – met koolstofarme isolatiematerialen – het certificaat Cradle to Cradle® behaald.



Smart Buildings

Onze raamsystemen zijn compatibel met de toonaangevende smartbuildingsystemen op de markt. Dankzij een reeks slimme oplossingen doen onze systemen het werk voor jou, met één druk op de knop. Open en sluit moeilijk bereikbare ramen met een schakelaar of je smartphone en geniet van extra gemoedsrust dankzij onze gemotoriseerde oplossingen. Neem contact op met je vakman van Reynaers Aluminium voor uitgebreide informatie.

Neem contact op

Ben je geïnteresserd of op zoek naar gedetailleerde technische informatie? Neem contact op met je Reynaers Aluminium vakman of scan de QR-code en neem een kijkje op onze website.