

ALUMINIUM RAAM- EN
DEURSYSTEMEN

SYSTÈMES PORTES ET
FENÊTRES EN ALUMINIUM

Apollo

De kwalitatieve standaardoplossing
La solution standard et performante



Apollo

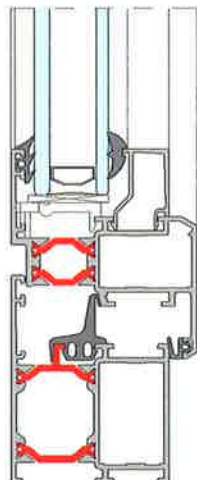
by

blyweert[®]
aluminium

Systemkenmerken

- Apollo is een 2-kamer raam- en deursysteem in hoogwaardig aluminium dat een optimale basiskwaliteit biedt qua isolatiewaarde.
- Door zijn Uf-waarde tot 2,6 W/m²K is dit systeem uiterst competitief in zijn prijscategorie.
- Apollo biedt een oplossing voor de meeste standaard toepassingen van ramen en deuren en is zeer vlot te verwerken door geautomatiseerde bewerkingscentra, wat een positief effect heeft op de kostprijs van het eindproduct.
- Apollo is zowel geschikt voor het gebruik van Euronut-beslaggroef aluminium als voor Euronutbeslaggroef pvc.

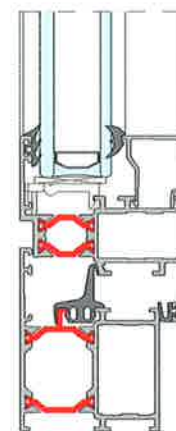
Apollo Standaard / Standard



Caractéristiques

- Apollo est un système pour portes et fenêtres constitué de profilés à 2 chambres en aluminium de haute qualité.
- Ce système dispose d'un prix très compétitif, pour un coefficient Uf jusqu'à 2,6 W/m²K pour la fenêtre.
- Apollo offre une solution pour la plupart des applications standards de portes et de fenêtres. Sa fabrication aisée au moyen de centres d'usinage automatisés ou de poinçonneuses permet de produire des éléments finis à un prix de revient avantageux.
- Apollo a été conçu pour l'intégration des quincailleries Gorge Européenne alu et pvc.

Apollo Planea



Technische kenmerken:	
Bouwdiepte raam	Kader 51 mm Vleugel 60 mm
Min aanzichtsbreedte binnendr. raam	Kader 51 mm Vleugel 41 mm
Min aanzichtsbreedte binnendr. deur	Kader 51 mm Vleugel 67 mm
Min aanzichtsbreedte buitendr. deur	Kader 24 mm Vleugel 94 mm
Min. aanzichtbreedte T-profiel	73 mm
Spanningshoogte	22 mm
Beglazing	<ul style="list-style-type: none"> ■ droge beglazing met EPDM dichtingen ■ neutrale siliconen
Beslag	Euronut
Glasdikte dubbele beglazing	20 - 44 mm

Prestaties:	
Thermische isolatie Uf	Uf-waarde tussen 2,6 W/m ² K en 3,1 W/m ² K i.f.v. de gekozen kader- vleugelcombinatie
Luchtdichtheid	tot 600 Pa (klasse 4) (EN 1026; EN 12207)
Weerstand tegen wind	tot 1600 Pa (EN 12211; EN 12210) (C4)
Waterdichtheid	tot 2000 Pa (EN 750 - EN 1027; EN 12208) (E 2000A)
Inbraakwerendheid	SKG - WK2
Certificaten	BUtgb - ATG nr. A/G 09/2784

Caractéristiques techniques :	
Profondeur des profilés	Dormant 51 mm Ouvrant 60 mm
Largeur de vue minimale fenêtre ouvrante vers l'intérieur	Dormant 51 mm Ouvrant 41 mm
Largeur de vue minimale porte ouvrante vers l'intérieur	Dormant 51 mm Ouvrant 67 mm
Largeur de vue minimale porte ouvrante vers l'extérieur	Dormant 24 mm Ouvrant 94 mm
Largeur minimale profilé T	73 mm
Hauteur de feuillure	22 mm
Vitrage	<ul style="list-style-type: none"> ■ avec joints de vitrage en EPDM ■ avec silicone neutre
Quincaillerie	Gorge Européenne
Epaisseurs de vitrage	20 - 44 mm

Performances :	
Valeur thermique Uf	Entre 2,6 W/m ² K et 3,1W/m ² K en fonction des combinaisons dormant - ouvrant choisies
Perméabilité à l'air	jusqu'à 600 Pa (classe 4) (EN 1026; EN 12207)
Résistance au vent	jusqu'à 1600 Pa (EN 12211; EN 12210) (C4)
Étanchéité à l'eau	jusqu'à 2000 Pa (EN 750 - EN 1027; EN 12208) (E 2000A)
Retardement d'effraction	SKG - WK2
Certification	UBAtc - ATG n° A/G 09/2784