



Visofold Panorama

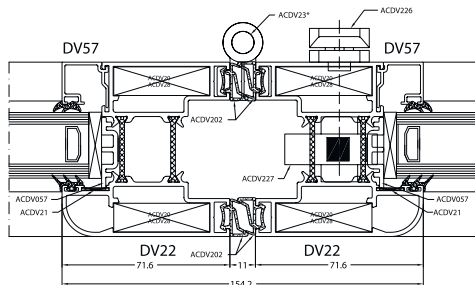
AANGESLOTEN BIJ



aliplast

member of





>> Omschrijving:

Vouwwandstelsysteem met thermische onderbreking. De vouwwand (of het harmonikadeursysteem) laat toe om ruime doorgangen te creëren. De reeks wordt opgebouwd uit een frame met daarin ingevulde elementen. Doordat de loopwagen en het scharnier één geheel vormen, kunnen de vleugels rechtstreeks aan elkaar gekoppeld worden.

Ter vergelijking met het standaard vouwdeursysteem (Visofold) is er hier geen verticale tussenstijl meer nodig waardoor er minder profielaanzicht is in gesloten toestand. De vleugels worden op een danige wijze opgesteld dat het mogelijk wordt om die elementen samen te vouwen naar links, rechts of beide kanten. Diverse samenstellingen zijn mogelijk, zowel met als zonder loopdeur.

>> Toepassingen:

De toepassing van de vouwwand situeert zich voornamelijk in de horeca-, winkel en privésector waar in warme tijden een volledige wand kan opengeschoven worden om een ruime doorgang te creëren. Tevens ideaal voor afscherming van een zwembad en het terras in koude dagen en openstelling van het bad in warme periodes.

>> Materiaal:

- Aluminium: Legering Al MgSi 05 - F22 EN AW-6060 / EN AW-6063 (volgens NBN EN 573-3) T5-T66 (volgens NBN EN 515).
- Toleranties: Wanddikten en afmetingen van de profielen (volgens NBN EN 12020-2).
- Dichtingen: EPDM (volgens NBN EN 12365). Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige van "plexiglas" gecombineerd met gevulkaniseerde rubber.
- Thermische onderbreking: Polyamide (PA 6.6.25) strippen versterkt met 25 % glasvezel die een technische goedkeuring dragen (ATG/H 726).

>> Oppervlaktebehandeling:

- Elektrostatische "Powder Coating": volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.
- Metallic Structuurlak: derde generatie en beste kwaliteit van poederlak.
- Life Colours: matte structuurlakken.
- Houtstructuur: kleurengamma met het uitzicht van echt hout
- Metal effects: kleurengamma dat de effecten van metaal (dat verouderd is door de tijd) herproduceert.
- Lakanodisatie: de kwaliteiten van een uitstekende lak en de "look" van een anodisatieproces.
- Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiocertificaat.

>> Prestatieniveau:

- Luchtdoorlatendheid: Klasse 2 (NBN EN 12207)
- Waterdichtheid: Klasse 5A (NBN EN 12208)
- Weerstand tegen wind: Klasse 4A (NBN EN 12210)
- (testen uitgevoerd op vouwstelsysteem met de volgende afmetingen: B = 2704 mm, H = 2110 mm)
- Warmtedoorgangscoefficiënt: $2.71 \text{ W/m}^2 \text{ K} < \text{Ufgem} < 3.84 \text{ W/m}^2 \text{ K}$, afhankelijk van de kader-vleugelcombinatie (NBN EN ISO 10077-2)

>> Technische kenmerken:

- Aanzichtbreedte: Kader: 15 mm - 60.4 mm
Vleugel: 71.5 mm
- Inbouwdiepte: Kader: 82mm
Vleugel: 74.5 mm
Sponninghoogte: 17 mm
Glasdikte: 24 - 28 mm

>> Bijzondere kenmerken:

- 3 kamersysteem
- Geometrie glaslat: recht
- Max. vleugelgewicht: 70kg
- Verschillende variaties mogelijk: 2-, 3-, 4-, 6-delig zowel binnen- als buitendraaiend

aliplast®
member of



Aliplast nv

Waaslandlaan 15

B-9160 Lokeren

TEL +32 9 340 55 55

FAX +32 9 348 57 92

MAIL info@aliplast.com

www.aliplast.com