

Verticale hefpoort

ASSA ABLOY VL3116 Megadoor

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY Entrance Systems

The global leader in
door opening solutions



Extra grote, verticaal openende vouwpoort

De ASSA ABLOY VL3116 Megadoor verticaal openende vouwpoort is speciaal ontworpen voor extreme industriële toepassingen waarbij poorten worden blootgesteld aan vocht, stof en bijzonder hoge of lage temperaturen, of waarbij de poortopening groot is.

Deze qua design en structuur unieke poort is duurzaam, dicht, energie-efficiënt, operationeel betrouwbaar en met een minimum aan onderhoud. Iedere poort is op maat gemaakt zodat wordt voldaan aan uw eisen, zoals windbelasting.

De belangrijkste voordelen van de unieke ASSA ABLOY VL3116 Megadoor zijn:

- Robuust design
- Bedrijfszekerheid
- Lage onderhoudskosten
- Goede afdichting
- Flexibel design
- Geschikt voor veeleisende industriële toepassingen
- Veiligheid en kwaliteit van topklasse
- Automatische poortbediening

Bestand tegen beschadiging

- Dankzij het flexibele design leiden lichte aanrijdingen niet tot permanente schade,
- Er zijn geen scharnieren, veren, kabels of koppelingen die beschadigd kunnen raken als iets in aanraking komt met de poort.

Bestand tegen zware windbelastingen

- Door het poortblad te versterken met een passend aantal tussenbalken van het juiste type, kan de verticaal openende ASSA ABLOY vouwpoort hoge windsnelheden weerstaan.

Extreme weersomstandigheden hebben geen invloed

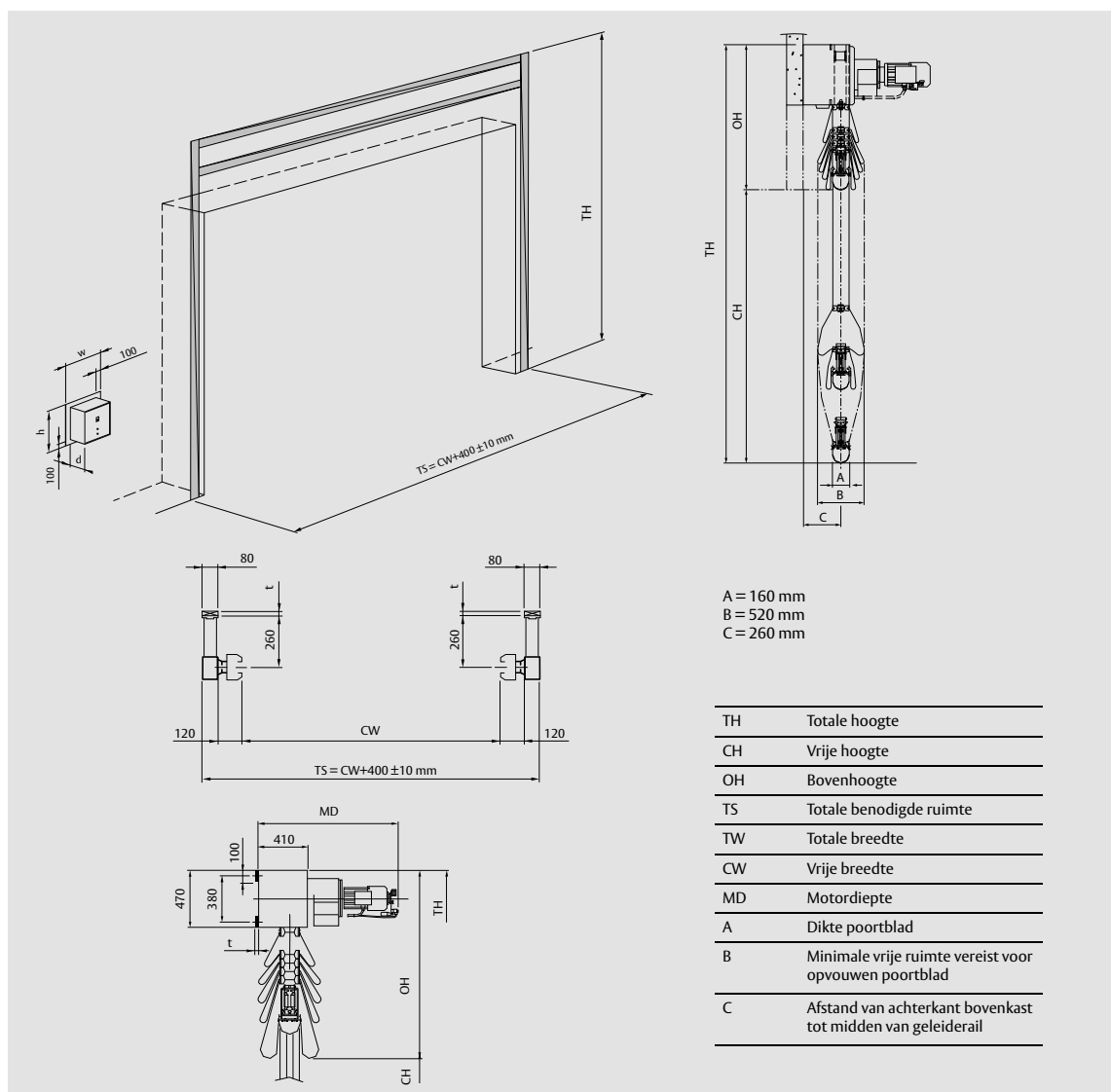
- De verticaal openende ASSA ABLOY vouwpoort is gemaakt van uiterst duurzame materialen die zonder problemen temperaturen van -35°C tot $+70^{\circ}\text{C}$ aankunnen.
- Het gewapende, UV- en vlammenbestendige poortweefsel beschermd tegen schimmels, verrotting en corrosie.

Technische gegevens

Max afmeting (B / H) ¹	14000 / 16000 mm
Dikte poortblad	160 mm
Materiaal geleiderails	aluminium
Beglazingspanelen	optioneel
Windbestendigheid ²	0.45-1.6 kPa
(differentiële druk)	afhankelijk van de grootte (klasse 2-5, EN 12424)
Geluidsreductie (standaard)	15 dB Rw (ISO 717)
Waterdichtheid, EN 12425	klasse 3
Luchtdichtheid, EN 12426	klasse 2
Warmte weerstand, EN 12428	afhankelijk van poortgrootte, specifieke gegevens op aanvraag
Normale openingssnelheid	0,2 - 0,3 m/s
Verhoogde openingssnelheid	0,4 - 0,6 m/s
Bedrijfsomgeving temperatuurbereik	-35°C tot $+70^{\circ}\text{C}$

1) Andere afmetingen op aanvraag 2) Hogere windbelastingsclassificatie op aanvraag

Ruimtelijke specificaties



Opties



Ramen

Beglazingspanelen (ramen) zijn verkrijgbaar voor het standaard en het arctisch weefsel voor lichtinval en zicht door het poortblad. Beglazingspanelen zijn verkrijgbaar in vier verschillende afmetingen.



Arctisch weefsel

Het arctisch weefsel vervangt het standaard weefsel in omgevingen waar de temperatuur kan zakken tot -54°C.



Geluidsreducerend weefsel

Het geluidsreducerend weefsel is voor gebruik in omgevingen waar de overdracht van geluid door de poort moet worden beperkt. Het wordt geïnstalleerd aan beide zijden van het poortblad.



Isolatie

Het isolatieweefsel wordt gebruikt in omgevingen waar een goede beveiliging van belang is. Het wordt geïnstalleerd aan beide zijden van het deurblad, achter het standaard weefsel.



Veiligheidsweefsel

Het veiligheidsweefsel wordt gebruikt in omgevingen waar een goede beveiliging van belang is. Het is identiek aan het standaard weefsel, met toevoeging van gegalvaniseerde staaldraden aan de binnenzijde van het weefsel. Het wordt geïnstalleerd aan beide zijden van het poortblad, achter het standaard weefsel.



Hittebestendig weefsel

Het hittebestendig weefsel vervangt het standaard weefsel aan de binnenzijde van het poortblad ter bescherming tegen hitte en chemische gevaren. Het is verkrijgbaar met drie verschillende coatings, afhankelijk van de omgeving waarin het wordt gebruikt.

Toegang en automatisering



Standaard verkrijgbare kleuren

