

# Vertikal dukvikport

## Megadoor VL3190

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY Entrance Systems

The global leader in  
door opening solutions



## Skräddarsydd vertikal dukvikport

Megadoor VL3190 vertikal dukvikport är den modell som lämpar sig för de extremt stora portöppningar som krävs för flygplanshangarer och skeppsvarvshallar. Den fungerar lika bra för alla portapplikationer där innovativ design kommer att göra en positiv skillnad för byggekostnaden och efterföljande driftseffektivitet.

Den unika konstruktionen och strukturen ger hållbarhet, täthet, energieffektivitet, driftsäkerhet och minimalt underhåll. Varje port är individuellt utformad för att klara tillämpningskraven, till exempel vindlast.

De viktigaste fördelarna med unika Megadoor är:

- Robust design
- Driftsäkerhet
- Låga underhållskostnader
- God isolering
- Flexibel design
- Lämplig för tuffa industrimiljöer
- Säkerhet och kvalitet i toppklass

### Flera portar med obegränsad bredd

- Det finns nästan inga praktiska begränsningar när det gäller storlek och konfiguration för Megadoor vertikal dukvikport.
- I vissa fall (extremt breda öppningar, t.ex.) är det lämpligt att dela upp öppningarna i flera mindre öppningssektioner. Megadoors system med multipelben som lyfts upp och separerar portbladen medger praktiskt taget obegränsade portöppningar.
- I installationer med flera portar kan de öppnas individuellt eller, om hela öppningsbredden behövs, samtidigt.

### Optimala hangardörrar

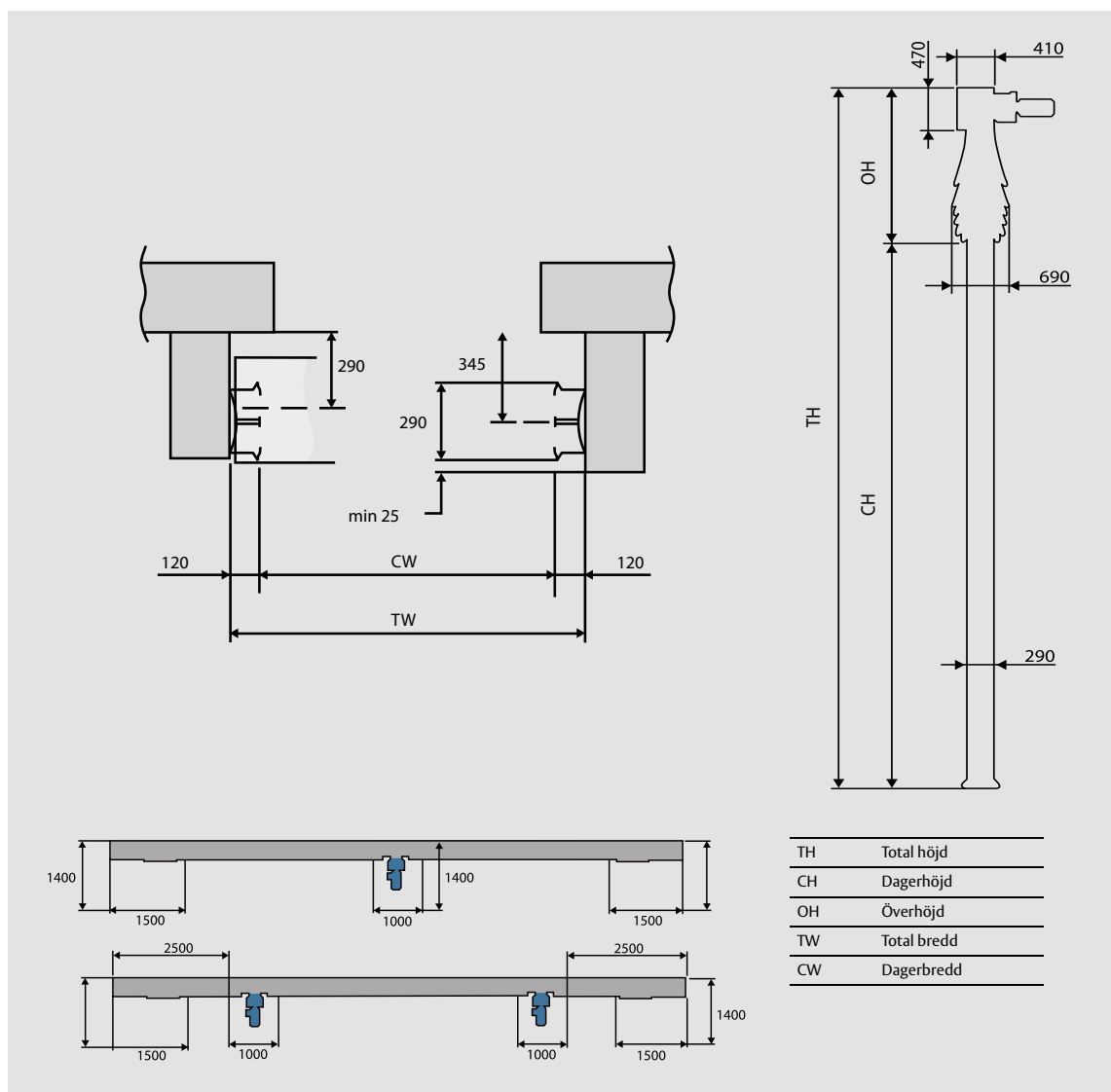
- Användningen av flera Megadoor-sektioner gör det möjligt att konstruera hangarer med optimal kostnadseffektivitet, och medger även avancerad byggnadsdesign.
- Det behövs inga spår i marken vilket eliminerar risken för att portarna inte ska fungera på grund av snö-, is- eller sanddrivor.

## Teknisk information

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Max. storlek (B x H) <sup>1</sup> | 19000 / 20000 mm  |
| Portbladstjocklek                 | 290 mm  |
| Material i styrskenor             | aluminium   |
| Fönsterpaneler                    | tillval   |
| Vindlastmotstånd (differenstryck) | klarar nästan vilka vindlaster som helst genom anpassning av mellanliggande profilers dimensioner och inbördes avstånd. |
| Ljuddämpning (standard)           | 15 dB Rw (ISO 717)  |
| Vattentäthet, EN 12425            | klass 3   |
| Luftgenomsläpplighet, EN 12426    | klass 2-3 beroende på portstorlek   |
| Värmetransmission, EN 12428       | beroende på portstorlek, specifika data på begäran  |
| Normal öppningshastighet          | 0,2 - 0,3 m/s   |
| Driftmiljö temperaturområde       | -35°C till +70°C  |

1) Andra storlekar på begäran

# Mått specifikationer



## Tillval



### Fönsterpaneler

Fönsterpaneler (fönster) finns tillgängliga för standard- och köldtålig duk för att förbättra ljusgenomsläpp och insyn genom portbladet. Fönsterpanelerna finns i fyra olika storlekar.



### Köldtålig duk

Den köldtåliga duken ersätter standardduken i miljöer där temperaturen kan gå ned till -54°C.



### Ljuddämpande duk

Den ljuddämpande duken används i miljöer där ljudet som går igenom via porten måste dämpas. Den installeras på båda sidor av portbladet.



### Säkerhetsduk

Säkerhetsduken används i miljöer där säkerhet är extra viktigt. Duken är densamma som standardduken med ett tillägg av galvaniserade ståltrådar på dukens insida. Den installeras på båda sidor av portbladet bakom standardduken.



### Värmetålig duk

Den värmetåliga duken ersätter standardduken på portens insida när man behöver tålighet mot värme och/eller riskfyllda kemikalier. Duken finns att få med tre olika ytbeläggningar, beroende på i vilken miljö porten ska användas.

## Tillgängliga standardfärger



Beige  
RAL 1001



Signalblå  
RAL 5005



Signalgrå  
RAL 7004



Vit aluminium  
RAL 9006



Translucent  
vit



Signalröd  
RAL 3001



Barrträdsgrön  
RAL 6009



Antracitgrå  
RAL 7016



Trafikvit  
RAL 9016