

ASSA ABLOY FD2250P med motordrift

Isolerad vikport

Tillverkare: ASSA ABLOY Entrance Systems, Lodjursgatan 10, 26144 Landskrona, Sverige
010-4747100, arkitektsupport.se@assaabloy.com, www.assaabloyentrance.se

Projektbeteckning:

Littera/placering:

Beskrivning:

Text i **fet stil** är tillval/konfigurationsmöjlighet

Allmänt

Eldriven isolerad vikport med stabil konstruktion för alla klimat och miljöer. **In- eller utvändigt** montage. Vid utvändigt montage skall motor utrustas med motorskyddskåpa.

Dagmått **Bredd x Höjd** mm

Portblad

Sektioner i sandwichkonstruktion av lackerad stålplåt fylld med CFC-fri styrencellplast, förstärkt med bärande stålram med bruten köldbrygga. All infästning av bultar och gångjärn sker i ramen.

Lägst EN 12424 Vindklass 3

(klass 5 för manuell port)

EN12428 Termisk transmission (U-värde) 1,1 W/m²K

(utan gångdörr/fönster)

Konfiguration sektioner enligt uppställningsritning

Standardkulör portblad **RAL3002, RAL5010, RAL7016, RAL9002, RAL9006. Annan kulör som tillval.**

Tätning

Tätningsslister i svart EPDM-gummi runt porten samt mellan sektioner för optimal tätning över tid.

Lägst Lufttäthet klass 5 enligt EN12426

(utan gångdörr)

Lägst Vattentäthet klass 3 enligt EN12425

(utan gångdörr)

Gångjärn

Avhakningssäkrade utförs i galvaniserat stål och skruvas i stålramen. De nedre gångjärnen skall vara av lyftande typ för att undvika slitage på bottenlisten samt för enkel manövrering.

Drivsystem

Elmotor CDM9 med frekvensstyrning för mjuk start- och stoppfunktion. Kraftöverföring via mekanisk transmissions-skena. Manövrering med styrskåp 950FD med öppna/stäng/nödstoppsknapp samt digital tresiffrors display. Anslutning 230V 10A 1-fas, 0,5kW.

Fönster

Härdat dubbelt D4-12 glas med omfattningsram i svart aluminium med bruten köldbrygga. Bröstningshöjd standard 1200 mm för rad ett och 800 mm höga fönster. **Antal och position enligt uppställningsritning.**

Fönsterstorlek **400/500/600/700 x 800 alt 500x1200** mm.

Gångdörr

Fullbred (sektionsbredd minus 140 mm) utåtgående **gångdörr** infälld i portblad. Tätningsslister i svart EPDM-gummi samt detaljer av svart aluminium. Dörr förses med låskista ASSA 410 (exkl cyl) samt svart trycke eller annan **beslagning enligt senare besked**. Karmöverföring utförs dolt.

Vänster/höger hängd

Dörrstängare F1034

Låsning port

Spanjolettlås utanpåliggande med access från insida, **låsbart med nyckel/ej låsbart**

Spanjolettlås dolt med access från **insida/utsida/in- och utsida** samt **låsbart med nyckel/ej låsbart**

Låsindikering Låst port

Fasta profiler

Kompletterande **fast parti** i utförande lika portblad skall installeras enligt utförande på uppställningsritning

Förstärkt skydd

Port skall levereras **skyltad i klass SK2** enligt SSF1074 200:5 (utan fönster, invändigt montage)

Port skall levereras **skyltad i klass SK3** enligt SSF1074 200:5 (utan fönster, utan gångdörr, invändigt montage)

Överensstämmelse och installation

Produkten är testad och överensstämmer med produktstandarden för industriportar EN13241-1. Standardutförande överensstämmer eller överträffar gällande personsäkerhetsnorm. Installation av port skall ske av behörig installatör som äger rätt att driftsätta porten vid installation enligt gällande CE-intyg. Inget krav på startbesiktning skall finnas innan produkten tas i drift.

Miljövarudeklaration

Skall finnas i form av tredjepartsverifierad EPD samt Byggvarubedömning

Digital information

Produkten skall på begäran tillhandahållas som digitalt sk BIM-objekt

Framtida funktionalitet

Årlig underhållsservice för optimal prestanda och personsäkerhet skall kunna påvisas enligt Maskindirektivet samt för att erhålla produktgaranti enligt: **1 År / 2 År / 3 År / 5 År / 10 år**. Serviceavtal tecknas med ASSA ABLOY Entrance Systems.