

# **MaxiDoor ab**

## **Varuinformation**

### **Ståldörrar och Brandskjutportar**



**Kvalitetssystem ISO 9001:2000**

**Miljösystem ISO 14001:2004**

**Arbetsmiljösystem AFS 2001:1**

# Företagspresentation

## AFFÄRSIDÉ

MaxiDoor ab är ett tillverkningsföretag inom byggmetallvaruindustrin.

Företagets affärsidé är att med affärsmässighet förse den svenska och i framtiden den europeiska marknaden med brand- och säkerhetsprodukter, inom sektorn dörrar, partier och väggar som skall förhindra spridning av brand i byggnader.

MaxiDoor ab är ett flexibelt företag, när det gäller nykonstruktion och formgivning, och totallösningar som motsvarar kundens förväntningar.

## VERKSAMHETSPOLICY

MaxiDoor ab är ett tillverkningsföretag inom metallindustrin där vår unika produktkunskap, vårt processkunnande och flexibilitet utgör hörnstenarna. Vi är bäst inom vårt område. Våra kunder finns på den Europeiska marknaden.

Vårt arbetssätt är förebyggande och strävar efter ständiga förbättringar vilket säkrar en kontinuerlig utveckling av goda kundrelationer och av vår verksamhet.

Vårt sätt att hantera frågor angående miljö - hälsa - säkerhet och kvalitet gör att våra kunder, leverantörer och medarbetare har fullt förtroende för oss i vårt arbete.

Frövi December 2008

Jens Gustafsson  
VD

## Varuinformation för Ståldörrar och Brandskjutportar.

Deklarationen bygger på Byggsektorns Kretsloppsråds rekommendationer och visar en sammanställning för MaxiDoors produkter.

### Företagsinformation.

Leverantör: Maxidoor ab  
Stenfallsgatan 2  
Tillverkningsort: 71832 Frövi.  
Tel: 0581-37780  
Fax: 0581-37789  
E-Post: [info@maxidoor.se](mailto:info@maxidoor.se)  
Hemsida: [www.maxidoor.se](http://www.maxidoor.se)

**MaxiDoor är certifierat enligt:**  
**ISO 9001:2000**    **Kvalitet**  
**ISO 14001:2004**    **Miljö**  
**AFS: 2000:1**    **Arbetsmiljö**

### Produktbeteckningar på Maxidoor ab sortiment av Ståldörrar

Branddörr A60	Typgodkännande 0922
Branddörr A120 / E120	Typgodkännande 3168/83
Brandlucka E60	Typgodkännande 5447/93
Branddörr-T/G/FL A60 / EI 60	Typgodkännande 0317
IB-BD Klass 2 SS-ENV 1627	Typgodkännande 0711
SD-BD Klass 3 SS-ENV-1627	Typgodkännande 0711
SD4 Klass 4 SS-ENV-1627	Typgodkännande 0923
Brandport E60 / EI 60	Typgodkännande 2125/75
Skjutport E60	Typgodkännande 2127/75
Skjutport E 120	Typgodkännande 2020/83

### Innehållsdeklaration / Råvaror.

Ämne	Vikt % i Produkt.
Stålplåt	95,0 - 98,0 %
Mineralull	2,2 - 3,0 %
Färg	0,9 - 1,4 %

I Maxidoors standardsortiment ingår ej ämnen över redovisningsgräns förekommande på Keml.klassificering eller begränsningslista. Olika krav från kund kan förekomma där innehållet kan delvis ändras men ej så till den grad att ämnen i mängd hamnar på eller över redovisningsgräns på Keml.klassificering eller begränsningslista.

### Energianvändning i produktionsfas.

Elektricitet för bearbetning  
Fjärrvärme för uppvärmning

### Emballage / Förpackning

Mtrl. Träpall med mellanlägg av trä och Stålbånd  
Mängd ca: 2kg trä och 80g stålbånd  
Hantering: I första hand materialåtervinning och i andra hand utvinning av energi genom förbränning.

REPA-anslutna    JA

### Distribution

Produkterna levereras vanligtvis till arbetsplatsen med lastbil alt.via hämtningslager  
MaxiDoor har avtal med Schenker BTL som har miljöpolicy, miljöledningssystem och använder diesel miljöklass 1.

### Byggfasen

Inget farligt avfall uppkommer under byggfas. Varan levereras måttanpassad.

### Brukandefasen

Produkten kräver ett visst underhåll enligt MaxiDoors drift och skötselinstruktion. Ex. Rengöring och smörjning.

### Restprodukter

Varan är icke brännbar och kan därför inte energiåtervinnas.  
Restprodukter klassificeras ej som farligt avfall. Restprodukthantering: I första hand återanvändning, i andra hand materialåtervinning där plåten återvinns och mineralull till deponi.

### Hälsa och Arbetsmiljö / Innemiljö

Inga hälsorisker finns dokumenterade och ämnen som klassificeras som hälsofarliga förekommer

## **MaxiDoor ab**

### **Pulverlackeringsbeskrivning Ståldörrar.**

- Dörren slipas på svetspunkterna
- Tvättning med alkaliskt avfettningsmedel PowerClean PH 11,5.
- Skiktjocklek: 70 – 90  $\mu$  PE-F Polyester, pålägges med elektrostatisk färgspruta och därefter hårdas färgen i varmluftsugn.
- Kulör: Standard Ral – kulör.( NCS – kulör mot pristillägg.)
- Kontroll: Efter avsvälning kontrolleras lackeringen genom en okulär besiktning och tjockleken kontrolleras med my – mätare.

# MaxiDoor ab

## DRIFT OCH SKÖTSELANVISNINGAR TILL STÅLDÖRRAR

---

**MaxiDoor ab**s ståldörrar är en problemfri konstruktion

Förutsättningen är dock att den är rätt monterad. ( se monteringsanvisning )

Ett par tips är dock.

**En droppe olja på låskolven vid underhållstillfället = minst 1 ggr / år.**

I övrigt skall låshus skötas enligt låsfabrikantens anvisningar.

**Smörja gångjärnstapparna på grund av förslitningsrisk och ev.gnissel.**

**vid underhållstillfället = minst 1 ggr / år.**

**( Dörrar med högre frekvens oftare)**

Öppna dörren till 90°

Lyft dörren med en kofot eller liknande ca: 3 cm

Fyll in olja i det för smörjning avsedda hålet på den övre gångjärnshalvan.

Med fördel innehållande teflon eller grafit.

Undvik mellanlägg som uppställning mellan karm och dörrblad.

Vid vårdslös hantering på detta vis kan dörrbladet bli skevt och problem med låsning och tätning kan uppstå.

Om dörrstängare är utrustad med ( TS 74 som std.) kontrollera stängningsbroms och hastighet.

Justering av detta göres genom anvisningsdokument medföljande dörrstängare.

Övrig information angående justering av Dorma TS 74 och justering av övriga typer av Dorma dörrstängare

se [www.dorma.se](http://www.dorma.se)

Beslag typ elslutbleck, karmöverföringar, magnetkontakter bör skötas enligt leverantörens anvisningar.

**MaxiDoors dörrar är målade med en leveransskyddsfärg så det är viktigt att förvara dörren torrt på byggarbetsplatsen.**

**Grundmåla och måla med täckfärg så fort som möjligt.**

Lackerade ytor på karm, dörrblad bör inspekteras minst 1 ggr/ år.

Eventuella skador måste åtgärdas omgående för att inte korrosion skall uppstå.

( Bättringsfärg kan beställas hos MaxiDoor ab )

Förseglingen av glasrutor ( fogningen ) måste kontrolleras **minst 1 gg/år**.

Om fogningen har släppt / försvunnit på något ställe kan vatten tränga in i konstruktionen och problem med korrosion i stålkonstruktionen och fukt i glasrutor kan uppstå.

Skador på fogar måste åtgärdas omgående

Om ståldörrarna inte underhålls enligt ovanstående drift och underhållsanvisningar gäller **EJ** MaxiDoor ab garantiåtagande.

Om frågor kring drift och skötsel av MaxiDoor ab:s ståldörrar uppstår kontakta oss på tel.0581 – 37780 eller se [www.maxidoor.se](http://www.maxidoor.se)

# MaxiDoor ab

## DRIFT OCH SKÖTSELANVISNINGAR TILL BRANDSKJUTPORTAR

---

MaxiDoor Brandskjutportar tillverkas i enlighet med Typgodkännande FB-P-SKJ 2127/75 E60, FB-P-SKJ 2020/83 E120

### **Funktionsprovning:**

Skjutportarnas funktion skall provas 3-4 ggr/år.

Porten skall självstängas ur alla lägen.

Vid behov smörjes skenan med kullagerfett.

Oljebromsens inställning framgår ur ritning F-SKJ 031.

(Se även ritning och injusteringsanvisning Reg.(bl)nr Q 0905-32)

### **OBS!!**

#### **De vanligaste felen om skjutporten inte stänger:**

- Smuts på skenan
- Färg på skenan
- Feljusterad oljebroms

**Dessa fel ingår ej i vårt garantiåtagande.**

### **Uppställning:**

Mest förekommande uppställning sker via magnetkontakt.

Vår std.lev.är

Magnet 858 BWU 180kp

Ankare 858-2p

Dessa ansluts till befintliga brandlarmsanläggningar

## **Garantibevis**

### **MaxiDoor ab Lämnar 2 års garanti på levererade och monterade dörrar och partier.**

Garantin räknas från slutbesiktningsdatum och omfattar fabriktions och materialfel.

Garantin förutsätter att dörr/parti underhålls och sköts enligt bifogade anvisningar och drift och skötselinstruktioner.

#### **MaxiDoor ab garantiåtagande omfattar ej åtgärder när behovet föranletts av:**

- felaktigt montage av dörr/parti och/eller beslag som monterats av kund.
- Felaktigt montage av tillkommande beslag eller bristfällig reparation utförd av beställaren eller inhyrd personal.
- att dörr/parti använts på annat sätt än vad som avsetts.
- fel orsakat av vårdslöshet, olyckshändelse, åverkan eller annan omständighet utanför MaxiDoors kontroll.

#### **GARANTIN OMFATTAR:**

- reparation av felaktigt tillverkade, levererade eller monterade dörrar, partier och beslag, **dock ej:**
- Eventuella kostnader för ställningar, kranar, lyftanordningar och/eller andra hjälpmedel.
- Extrakostnader förorsakade av att av oss rekommenderad verkstad ej kan utföra arbetet/byte.
- Kostnader för andra arbeten som krävs för fullgörande av arbetet/bytet.
- Kostnader för ev. efterarbeten såsom snickeri och målningsarbeten mm.

## **ISOLERGLASGARANTI.**

Från en tid av 5 år från tillverkningsdatum garanteras att isolerrutor förblir fria från kondensbildning mellan glasen. Våra glasleverantörer är följande:

**AB MARTIN G ANDERSSON, GLASTEAM I MALMÖ AB, EMMABODA GLAS**

#### **FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR DENNA GARANTI ÄR:**

- Att vid insättningstillfället gällande MTK - Föreskrifter följts, samt av MTK godkända fogmassor använts.
- Att isolerrutan transporterats, lagrats och hanterats i enlighet med SPF utarbetade riktlinjer, samt att isolerrutan i övrigt inte utsatts för onormala påfrestningar.
- Att ingen efterbearbetning i form av skärning, slipning etc. har förekommit, ej heller någon målning, affischering, applicering av värmereflekterande beläggning, filmer, dekaler, pålimmade spröjsar mm, på hela eller delar av isolerrutan.

#### **GARANTIN OMFATTAR:**

- Leverans av ny isolerruta inklusive utbyteskostnad enligt fastställd taxa, **dock ej:**
- Eventuella kostnader för ställningar, kranar, lyftanordningar och/eller andra hjälpmedel.
- Extrakostnader förorsakade av att av oss rekommenderad verkstad ej kan utföra arbetet/byte.
- Kostnader för andra arbeten som krävs för fullgörande av arbetet/bytet.
- Kostnader för ev. efterarbeten såsom snickeri och målningsarbeten mm.

## **LACKGARANTI (VIDHÄFTNING OCH KULÖR)**

För färdig ytbehandlade dörrar/partier lämnas 2-års lackgaranti gällande vidhäftning och kulör.

Garantin gäller ej för ev. vidhäftningsproblem, korrosion som har uppkommit pga mekaniskt åverkan och felaktigt utförd underhållsarbete samt normal kulörförändring pga. UV-strålningen.

Maskeringstejning av lackad yta på dörr/parti med kraftig tejp typ "silvertejp" får EJ göras, finns risk att lacken släpper när tejp tas bort. MaxiDoor ab betraktar denna typ av tejping på dörr/parti som mekanisk åverkan och vidhäftningsgarantin gäller EJ för detta. Om dörr/parti måste maskeringstejpas rekommenderar MaxiDoor ab att någon av följande tejp används, TESA 4437 eller TESA 4438 OBS.. maskeringstejpen skall snarast möjligt tas bort, tejpens får max sitta kvar 5 dagar på dörren/partiet.

Partierna skall minst 2 ggr/år (6 mån intervall) avsynas noga och om synliga skador i lacken upptäcks (pga yttre åverkan) skall dessa omedelbart åtgärdas, så att korrosionen från dessa skador inte får fäste i dörr/partiet. Vid utvändiga dörrar/partier skall även fogar runt dörr/partiet och glasrutor avsynas för att säkerställa att vatten/fukt inte kan tränga in denna väg. Ev. skador på fogar måste omedelbart åtgärdas