

Branddörr A60 - A120 och IB-BD 2000 är en utvecklad dörr med särskilda egenskaper för att motstå brand och inbrott.

Var därför noga med att följa monteringsanvisning så att inte egenskaperna försämras vid monteringen

A01= 96 - 110

A02=111 - 125

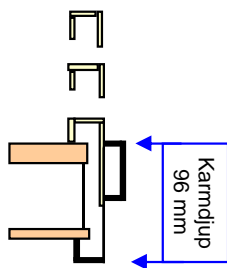
A03=126 - 140

A11=141 - 155

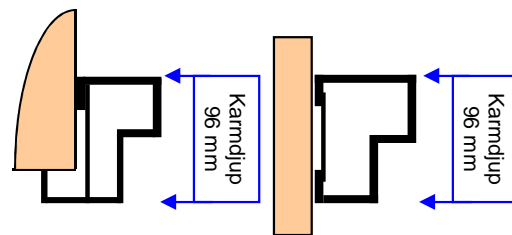
A12=156 - 170

A13=171 - 185

A21=186 - 200



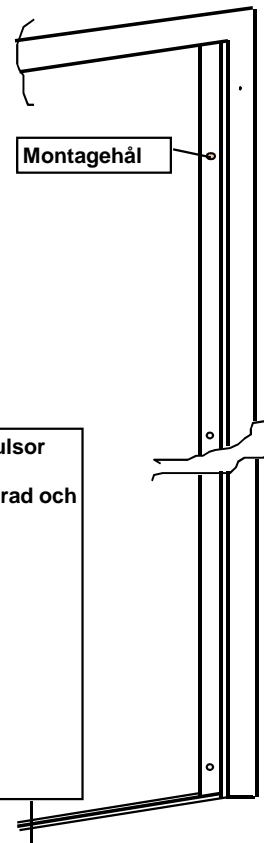
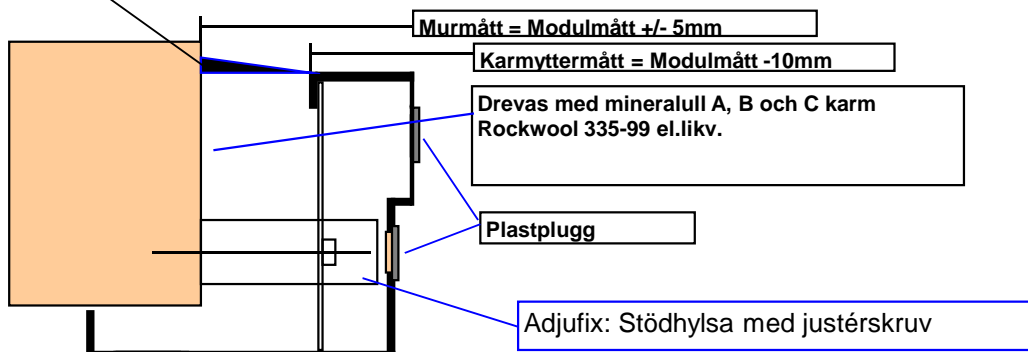
A-karm foderbildande på 2-sidor



B-karm foderbildande en sida

C-karm utan foder

Fogning B och C karm med brandfogmassa klassad A60 el.likv. Alt.avtäckningsplåt.



Medlevererade montagedetaljer

Plastpropp.	
A-Karm	16
B-Karm	16
C-Karm	16

Karmen monteras med skruvar avsedda för adjufixhulser och materialet smygen.
 Alla adjufixhulsor skall användas och ha skuv monterad och åtdragen

Fabrikat ESSVE eller likvärdiga	
BETONGSKRUV INDU-P 7,5X65	Betong/trä
BETONGSKRUV INDU-P 7,5X92	Betong
LÄTTBETONGSKRUV 8X120 CS	Lättbetong
BORRSKRUV INDU-PROG 7X45	Stålbalk

Ingår ej i lev.

Montage

1. Karm med dörr ställs i väggöppningen. Fodret (A-resp. B-Karm) skall ligga mot väggen.
2. Karmen **skall** stå i lod och väg. Justérskruvorna skruvas ut mot vägg.
3. Borra och skruva fast karmen med lämplig skruv. Obs.skruvskallen måste gå fritt i justérhyslan.
 OBS.Skruv **ingår EJ i vår leverans.**
4. Kontrollera att dörrgången är perfekt.
5. Kontrollera springor. Vid springor över 5mm drevas utrymmet med Rockwool 585-99 el. likvärdigt.
 OBS. Drev **ingår ej i vår leverans**
6. Montera löst foder (endast A-Karm) med plåtskruv. OBS **Ej** vid Sa/Sm
7. Dölj fästhål med plastproppar.
8. Vid B och C karm fogas mellan karm och vägg med fogmassa klass A60 el.likvärdigt
 Om **ej** krav på röktäthet Sa/Sm kan avtäckningsplåtar användas.
 OBS.Fogmassa och avtäckningsplåtar **ingår EJ i vår leverans.**

Viktigt!!! Fallkolven i låset får ej vara uppreglingsbar och skall gripa in minst 10mm_
 Verktyg: Vattenpass-Insexnyckel 10mm-Hylsa 8mm vid A-karm-Borrmaskin.

Fortsättning nästa sida

Vid ljudkrav och värmeisoleringskrav skall tätningslist monteras enligt 9,1, för Sa/Sm se 9.2

9.1 FB-BD: R_w30dB , U-värde 3,5-3,6W(m².K) Se ritning FB-200 (Montageanvisning av tätningslist)

9.2 IB-BD: R_w35dB , U-värde 3,5-3,6W(m².K) Se ritning SD-200 (Montageanvisning av tätningslist)

Vid krav på röktäthet för FB-BD

10 Sa/Sm Röktäthet. Montageanvisning av tätningslist se ritning Enkeldörr BD-210, Dubbeldörr BDD-210

Är dörren utrustad med nödbehör (SS-EN 179) eller panikbehör (SS-EN 1125) alt att det skall monteras skall nedanstående checklista fyllas i och sparas ihop med övrig CE-dokumentation.
(För montage utföra av Maxidoor inhyrda montagefirmor skall " kontroll av montage" fyllas i och skickas till maxidoor.)

Checklista för kontroll av montage av nödbehör /panikbehör enligt EN 179, EN 1125

- Firmanamn:

- Montör:

- Datum:

- Skyltnummer:

1. Låset är monterat och skruvförband åtdraget enligt tillverkarens instruktioner.
2. Slutbleck är monterat och skruvförband åtdraget enligt tillverkarens instruktioner
3. Nödbehör alt panikbehör är monterat och skruvförband åtdraget enligt tillverkarens instruktioner
4. Fallkolven har korrekt ingrepp i slutbleck
5. Kontrollera fallkolven och låsregels funktion vid öppning och stängning av dörr
6. Öppningskraft med fallkolven och regel i ingrepp överstiger ej gränsvärden enligt BBR

Utdrag ur BBR 2012

För trycken bör den vertikala kraften understiga 70 N. Detta gäller exempelvis för trycken utformade enligt SS-EN 179. Kraften för att trycka upp dörren bör understiga 150 N.

– För tryckplattor bör öppningskraften understiga 150 N. Detta gäller exempelvis för tryckplattor utformade enligt SS-EN 179.

– För större öppningsanordningar, exempelvis hela dörrblad eller panikutrymningsbeslag, kan en högre öppningskraft accepteras, dock högst 220 N för öppningsfunktionen och högst 150 N för fortsatt öppning av dörren. Detta gäller exempelvis för panikutrymningsbeslag utformade enligt SS-EN 1125.