

## Dörrar S20, 30, 32, 33, 40, 43, 50, 52, 53, 54 och 63

Stålkarmarna tillverkas av kallvalsad eller varmförzinkad 1,5 mm höghållfasthetsstål och är som standard utrustade med tappbarande, elförzinkade gångjärn.

Tätninglist är placerad i ett spår i karmarna. Stålkarmarna är profilbockade för att uppnå maximal styvhet och stabilitet. De levereras sammansatta och isolerade med tröskel monterad, direkt från fabrik. Karmarna levereras vitmålade, i kulör NCS S0502-Y, men kan mot beställning levereras i annan NCS-kulör alternativt grundmålade. Karmar för utomhusbruk upp till korrosivitetsklass C3 enligt EN ISO 12944-5:2007/BSK 07 rekommenderas i varmförzinkat utförande med industrimålning från fabrik.

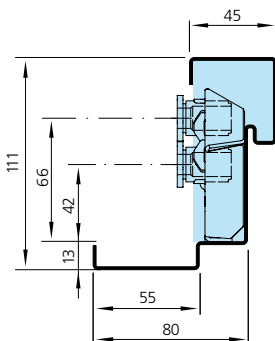
**KARM 41**



Foderbildande på gångjärnssidan (typ B enligt SS 817340).

Karmen skruvas i vägg genom de justerbara karmhylsorna. Karmhylsorna justeras med insexnyckel 12 mm. Karmen ska drevas med lösull eller motsvarande (ingår ej) och därefter tätas med fogmassa för att uppnå respektive brand-, ljud- och brandgastäthetsklass.

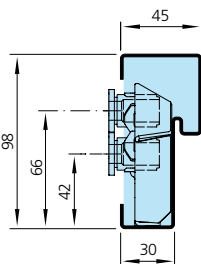
För att erhålla rätt funktion och uppfylla de krav som ställs är det mycket viktigt att dörrarna monteras rätt och med rätt skruv. Vi rekommenderar följande: I betong- och tegelvägg samt i träregelvägg används betongskruv 7,5x72 med eller utan nylonplugg 10x50 och i stålregelvägg skruv Würth Zebra pias 6,3x38. Dessa ingår i våra kompletta monteringsatser som medlevereras mot beställning.



**KARM 42**



I grunden samma karm som 41 men ej foderbildande och avsedd för smygmontage (typ C enligt SS 817340).



**KARM 44-48**

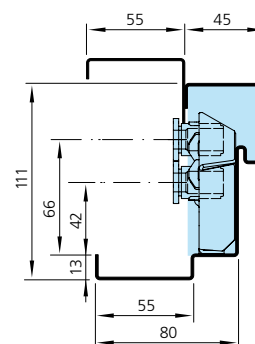


I grunden samma karm som 41, men kompletterad med omfattningsprofil för väggomfattning (typ A enligt SS 817340).

Först monteras karm 41. Därefter monteras omfattningsprofilerna som levereras löst. Profilerna skruvas genom förstansade hål.

Karmtyp	Väggfjocklek
44	87-100 mm
45	101-125 mm
46	126-150 mm
47	151-175 mm
48	176-205 mm

Väggfjocklek anges vid beställning.

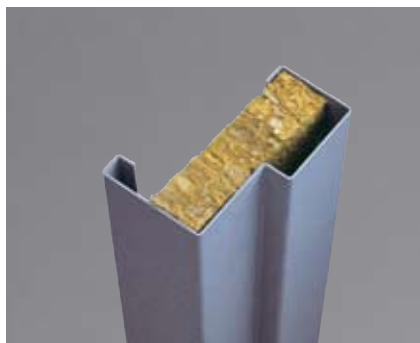


# Dörrar S 60 och 93

Karmarna tillverkas av kallvalsad eller varmförzinkad 1,5 mm höghållfasthetsstål (HSLA-stål). De är försedda med lagrade gångjärn och är profilbuckade för att uppnå maximal styvhet och stabilitet.

De levereras sammansatta och isolerade med tröskel monterad från fabrik. Karmarna levereras som standard grundmålade, men kan mot beställning levereras industrimålade i kulör NCS S2502-B. Till varmförzinkade dörrar levereras karmen varmförzinkad. Karmar för utomhusbruk upp till korrosivitetklass C3 enligt EN ISO 12944-5:2007/BSK 07 rekommenderas i varmförzinkat utförande med industrimålning från fabrik.

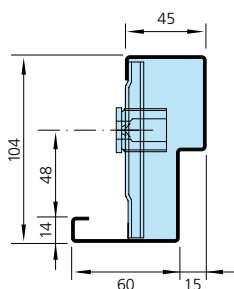
**KARM 31**



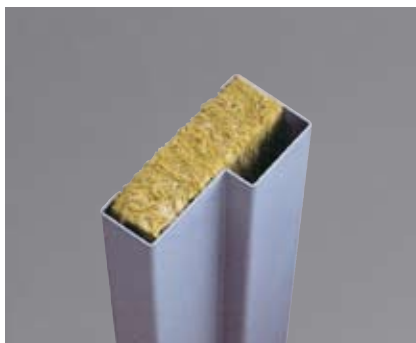
Foderbildande på gångjärnssidan (typ B enligt SS817340).

Karmen skruvas i vägg genom de justerbara karmhylsorna. Karmhylsorna justeras med insexnyckel 12 mm. Karmen ska drevas med lösull eller motsvarande (ingår ej) och därefter tätas med fogmassa för att uppnå respektive brandklass.

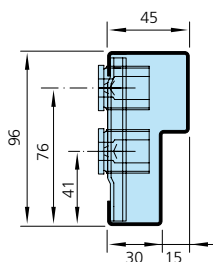
För att erhålla rätt funktion och uppfylla de krav som ställs är det mycket viktigt att dörrarna monteras rätt och med rätt skruv. Vi rekommenderar följande: I betong- och tegelvägg samt i träregelvägg används betongskruv 7,5x72 med eller utan nylonplugg 10x50 och i stålregelvägg skruv Würth Zebra pias 6,3x38. Dessa ingår i våra kompletta monteringsatser som medlevereras mot beställning.



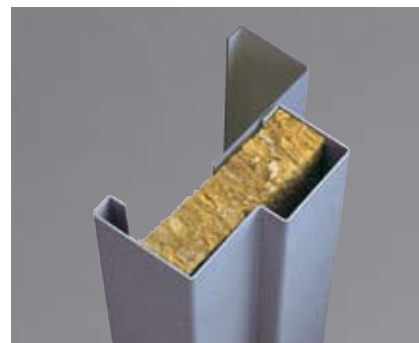
**KARM 21**



I grunden samma karm som 31 men ej foderbildande och avsedd för smygmontage (typ C enligt SS817340).



**KARM 34-38**

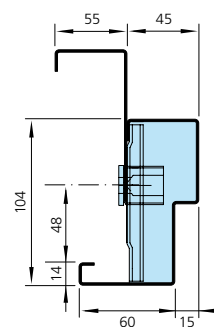


I grunden samma karm som 31, men kompletterad med omfattningsprofil för väggomfattning (typ A enligt SS817340).

Först monteras karm 31. Därefter monteras omfattningsprofilerna som levereras löst. Profilerna skruvas genom förstansade hål.

Karmtyp	Väggjocklek
34	86-110 mm
35	111-135 mm
36	136-160 mm
37	161-185 mm
38	186-210 mm

Väggjocklek anges vid beställning.



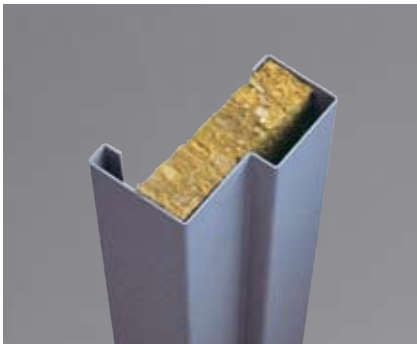
## Port S 66

Karmar till portar tillverkas av 2 mm kallvalsad stålplåt med svetsade, kullgrade gångjärn.

De är profilbockade för att uppnå maximal styvhet och stabilitet.

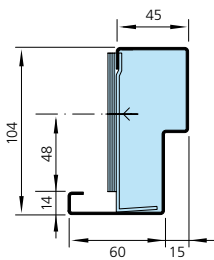
Karmar och omfattningsprofiler levereras grundmålade.

**KARM 31**

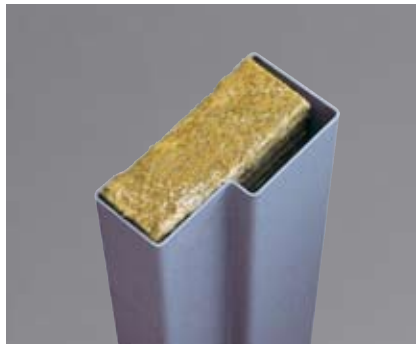


Foderbildande på gångjärnssidan (typ B enligt SS 817340).

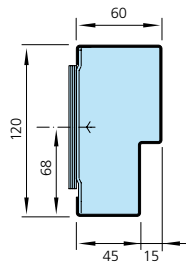
Karmen är avsedd för svetsmontage till befintlig stålomfattning. Alternativt kan karmen skruvas i vägg och är därför försedd med fästhål. Med i leveransen finns distansbrickor som ska monteras mellan karm och vägg. Karmen ska drevas med lösull eller motsvarande (ingår ej) och därefter tätas med fogmassa för att uppnå respektive brandklass.



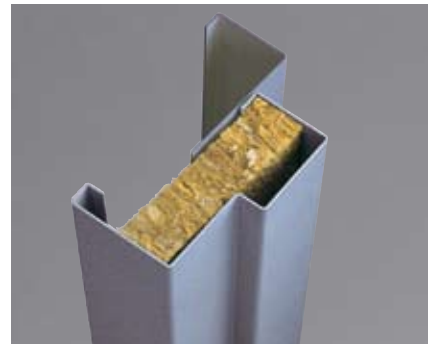
**KARM 51**



I grunden samma karm som 31 men ej foderbildande och avsedd för smygmontage (typ C enligt SS 817340).



**KARM 34-38**



I grunden samma karm som 31, men kompletterad med omfattningsprofil för väggomfattning (typ A enligt SS 817340).

Omfattningsprofilerna monteras först. Dessa sätts mot väggen, varefter den fasta karmen monteras på samma sätt som karm 31. Borring ska göras genom profilerna och karmen samtidigt som omfattningen skruvas fast.

Karmtyp	Väggjocklek
34	86-110 mm
35	111-135 mm
36	136-160 mm
37	161-185 mm
38	186-210 mm

Väggjocklek anges vid beställning.

