

Monteringsanvisning

NORDPLÅT STÅLKARM



Förutom Stålkarm ingår normalt följande i leveransen, beroende på karmtyp/order:

Täckplugg till montagehålen.
Teleskopskruv självborrande.
Montageskruv med nylonplugg.

Vid brand- och/eller ljudkrav ingår även isolering.
Isoleringen är levererad löst eller monterad, beroende på karmtyp.



www.nordplat.se

Abborrviksvägen 3

Tel: +46 (0)670 64 80 80

info@nordplat.se

SE 833 35 Strömsund

Fax: +46 (0)670 109 54

Monteringsinstruktion








Det är hantverkarens ansvar att känna till den korrekta monteringen.







OBS! Stålkarm kräver extra noggrann justering för problemfri funktion.

För montageverktyg och information om säkert karmmontage se exempelvis:

www.karminfastning.se eller www.nordplat.se

Innan montage kontrolleras att inga synliga skador förekommer på emballage och karm.

<p>1 Kontrollera att väggöppningens utformning är rätt. Måttsättningen skall vara enligt tabell.</p> <p>Kontrollera även att montagehylsorna får stabilt stöd mot väggen och att montageskraven fäster bra i väggmaterialet.</p>	<p style="text-align: center;"><u>Karm</u></p> <p style="text-align: center;">Modulmått B x H</p> <hr/> <p style="text-align: center;">Ex. 9 x 21</p>	<p style="text-align: center;"><u>Vägg</u></p> <p style="text-align: center;">$B \begin{smallmatrix} +20 \\ -5 \end{smallmatrix} \times H \begin{smallmatrix} +10 \\ -5 \end{smallmatrix}$</p> <hr/> <p>max 920 x 2110 nominellt 900 x 2100 min 895 x 2095</p>
<p>2 <i>Endast svetsad karm.</i> Om karmen har en lös teleskopdel, börja med att avlägsna denna.</p> <p>Demontera transportstaget samt justera in profilerna som staget var fäst i.</p>		
<p>3 Vid löst medföljande isolering skall den smala isoleringsremsan monteras vid brand- och/eller ljudkrav.</p>		
<p>4 <i>Endast 3-delad karm.</i> Placera delarna på plant underlag och sammanfoga karmen genom att vrida flikarna ca 45 grader åt olika håll.</p> <p>Vid brand- och/eller ljudkrav, kontrollera att tätninglisten går ihop i hörnen efter sammanfogning. Anpassa listen vid behov.</p>		
<p>5 Karmen skall placeras centrerad i väggöppningen. Montagehylsor skruvas så att dessa ligger an mot väggen och karmprofilen är rätt i förhållande till vägg. Justera ut karmhylsorna med en 10mm insexnyckel för att fixera karmen tillfälligt. Använd ej skruvdragare.</p>		

<p>6 Loda in gångjärssidan med långt vattenpass i båda riktningarna. Se till att karmöverstycket är i våg och att vinkel mellan sida och överdel är 90 grader.</p>	
<p>7 Fäst därefter gångjärnssidan med medföljande montageskruvar. OBS! Dubbla infästningar vid EI 60. Kontrollera att diagonalmättet är lika på båda sidor. Gångjärnen skall i förekommande fall smörjas innan dörr hängs in i karm. Dörrbladet hängs in i karm, justera in låssidan med karmhylsorna. Om dörrbladet saknas så skall malldörr användas. Skruva fast hela karmen och finjustera så att springan mellan dörr och karm är jämn runt hela dörren.</p>	
<p>8 Vid brand- och/eller ljudkrav: Om isolering medföljer löst så skall den breda isoleringsremsan monteras. Glöm ej att fylla infästningsprofiler. Alternativt kan infästningsprofilerna fyllas med branddrev (mineralull). Drev sedan mellan vägg och karm med branddrev. I förekommande fall kan fogning krävas runt om. OBS! Nordplåt ansvarar ej för drevning/ fogning (ingår ej).</p>	
<p>9 Den lösa teleskopdelen monteras med medföljande självborrande skruvar. Täck montagehålen med medföljande täckpluggar.</p>	
<p>10 Justera låshålets/låsbleckets läppar med mejsel för rätt listtryck.</p> 	<p>11 Dörrgångjärnen ska alltid vila på alla gångjärnstappar. Vid behov justeras tapparna med en T15 torxnyckel.</p> 

För ytterligare information se Nordplåts hemsida.

Allmänt systematiskt återkommande underhåll krävs för hållbar funktion.

Gångjärn skall underhållas enligt ASSA:s rekommendationer.

Se [www.nordplat.se/dokumentation/underhåll](http://www.nordplat.se/dokumentation/underhall) .

Leveransmottagning

1. Innan lossning, kontrollera att inga synliga skador finns på emballage och stålkarm, samt att antal kollin överensstämmer med fraktsedel.
2. Synliga skador eller saknat gods/kollin skall noteras på fraktsedel. Anmälan görs direkt till det aktuella transportföretaget. Transportskadeblankett erhålls från transportföretaget.
3. Dolda transportskador SKALL anmälas till transportföretaget snarast, dock senast sju (7) dagar efter mottagandet av sändning.

Lagring

Karmar skall lagras på torr fuktfri plats och skyddas mot väta, nederbörd och byggfukt.

Karmar skall lagras och hanteras så att skador på emballage och karm ej uppstår.

Reklamation

I samband med mottagandet av gods skall alla synliga skador eller fel reklameras.

Montage får ej påbörjas av skadade eller felaktiga karmar.

Vid eventuella skador eller fel som kräver åtgärd eller reparation, skall kontakt tas med leverantör/Nordplåt Carmen AB innan åtgärd får påbörjas.

Se allmänna bestämmelser ABM 07.

Nordplåt Carmen AB ansvarar ej för skador som uppstår på arbetsplatsen.

