

### 9.1.4 Markskåp FIA 3x6

Skåpdata	Nyuppsätts
Artikel nr	3/NBDA 101 75/6, 3/NBDA 101 80/6, 3/NBDA 101 83/6
Mått	Bredd 600 djup 300 höjd 850 mm
Lås	Abloy ASSA
Markfäste	Stålsockel



#### Reservdelar:

Övre lucka: NBDA 101 75/3LU passar till 3/NBDA 101 75/6.

Markisoleringskiva: SXAA 130 223/36 passar till 2/NBDA 101 75/6, övriga fabrikat SXAA 130 223/1

Montageplatta: SXAA 102 375/6 passar till 2/NBDA 101 75/6

Slinghållare: SXAA 130 252/140 och SXAA 130 252/225

Terminering koppar: NEBA 101 42 Inredningskit, koppar till FIA-skåp



### Montageanvisning för FiA-skåp, modell TR

Skåpets ovkant skall vara 850mm ovan marknivå.

På båda gavlar finns gängade hål för snömarkeringsstång. Plocka ur plastskydd och montera eventuell markeringsstång.

Låsregeln bifogas och sitter placerad i avlastningsskena vid transport.

**5** Den markerade tejen av marknivå, visar exakt på vilken nivå gentemot marken som skåpet skall vara monterat. Skåpet skall stå 150mm ned i marken.

Väg av skåpet med vattenpass så att det monteras rakt.

**2** Lossa 4st bultar/sida och dra ut sockeln i sin fulla längd, så att sockeln överkant hamnar direkt under markeringen "marknivå".

OM sockeln INTE kan dras ut i sin fulla längd så skall den kapas i ovkant, så att markisoleringen tätar optimalt.

**3** Skruva fast de 8 bultarna till sockeln ordentligt.



**1** Demontera skåpets båda Frontluckor.

**10** Återmontera skåpets övre lucka och montera lås med bifogad låsregel.

**7** Återmontera skåpets nedre lucka innan återfyllning.

**9** Placera markisoleringen UNDER jordbulten och PÅ sockeln. Täta både kanter och runt kabel/kanalisation med godkänt silikon. Jordbult och kabelskena måste vara tillgängliga och åtkomliga, efter monterad markisoleringskiva.

**8** Återfyll den jord/massa som avlägsnats under montage. Fyll till "marknivå" på utsidan och min. till "fyllnadsnivå insida" på insidan.

**6** Fäst kabel/kanalisation i avlastningsskenorna.

**4** Vid behov, så använd en förankringsplatta. Den monteras mot sockelns undre hål.

#### Gäller markskåp:

2/NBDA 101 75/2, **FIA2x2**  
4220046, E50 602 86

2/NBDA 101 75/3, **FIA2x3**  
4220047, E50 602 87

2/NBDA 101 75/6, **FIA2x6**  
4220069, E50 602 88

3/NBDA 101 75/6, **FIA3x6**  
4220048, E50 602 89

Vid installation i Skanovas nät, läs mer i Skanovas dokument **T6559-12\_Rev1.0** Spridningspunkt FIA

För mer info:  
[www.c3connect.se](http://www.c3connect.se)

Leverantör:  
C3 Connect AB  
Finningevägen 52  
645 42 STRÅNGNÄS

0152-710 710

Dokument:  
C3\_FIA\_1705, rev. 1708

**OBS: Enbart mindre kanalisation och DB-rör dras upp genom isoleringsplattan. T.ex PVC110 rör avslutas och tätas i mark direkt framför skåp.**

### 3.1 Tätning av FiA markskåp

Kanalisationsrör skall alltid avslutas och tätas under markisoleringskivan. När mikrokanalisationsrör förläggs in i skåpet skall de alltid tätas. Kanalisationsrör, mikrokanalisation och kabel skall alltid dragavlastas i ankarskenan i sockeln.

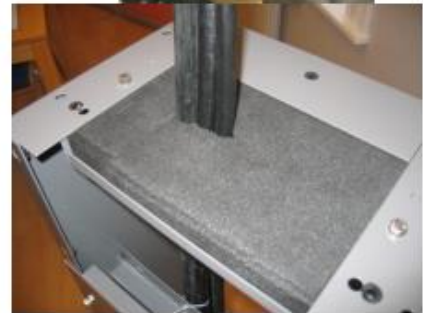
Tätningar av rör under markisoleringskivan skall verifieras genom foto. Kravet gäller ej D&U-avtalet.

Använd ett vasst verktyg t.ex. kniv eller skruvmejsel för att göra hål i markisoleringskivan för kabeln



Förlägg kabeln eller mikrokanalisationen genom markisoleringskivan.

Fyll ut hålrummen med skumplast från t.ex. markisoleringskivan eller kabelkitt innan tätning med tätningsmassan.



Extra viktigt när:

- flera kablar eller mikrorör går igenom samma hål i markisoleringskivan
- hålet är större än kabeln eller mikrorören.
- större hålrum.
- mellan kablar och/eller mikrorör.
- mellan markisoleringskivan och skåpets insida.

Detta moment är mycket viktigt eftersom tätningsmassan är lättflytande innan härdning och lätt rinner ner i sockeln genom de hålrum som är för stora.



När alla hålrum är tätade med kabelkitt eller skumplast, applicera en sträng av kabelkitt alternativt självhäftande tätningslist runt området som skall tätas (enligt bilderna nedan) för att begränsa ytan som tätningsmassan flyter ut på. Denna metod gör att mindre mängd tätningsmassa behöver användas.



När området runt kablarna och/eller mikrorören som skall tätas är färdigt så appliceras tätningsmassan.



Utrymmet mellan markisoleringssskivan och skåpet skall också tätas med tätningsmassa NBDA 101 15 när det är större glipor där markfukt kan strömma upp från sockeln och förorsaka problem.

#### 4 Montering av markeringsstång

För att underlätta att hitta ett markskåp under alla årstider kan en markeringsstång monteras. Markeringsstången är tillverkad av aluminium och försedd med svart-gul märkning för att synas. Markeringsstången monteras på markskåpets hål för markeringsstång. Markeringsstången finns i två längder.

Markeringsstång:

A 878 5183	L=1200mm
A 878 5183/01	L=2000mm

Det finns inget generellt krav på att montera markeringsstång utan beställaren från Telia avgör i samråd med Entreprenören som monterar skåpet när markeringsstång behövs. När markskåpet monteras bredvid annat skåp som är försett med markeringsstång behöver ingen markeringsstång monteras.

