

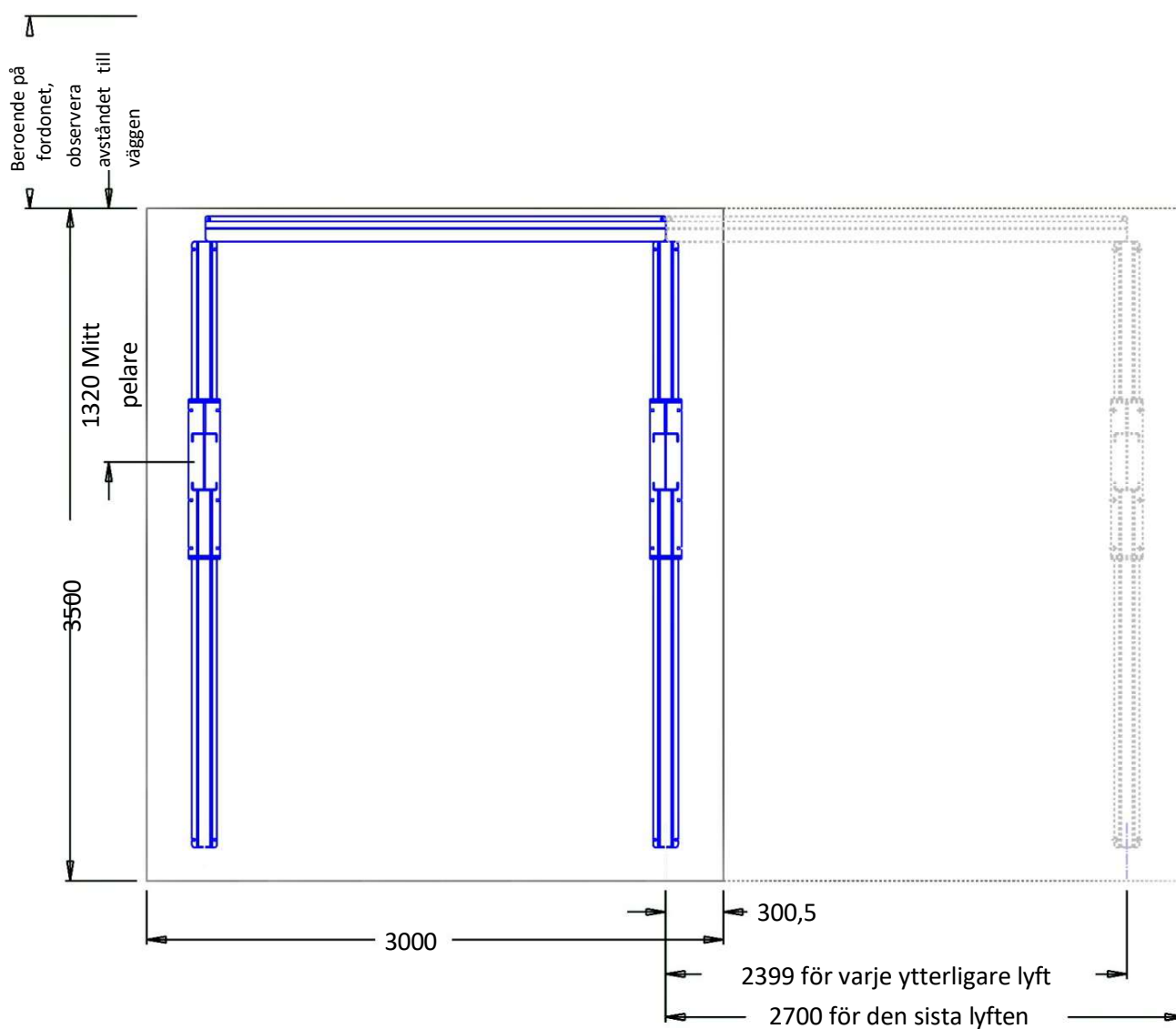
Krav på betonggolvet:

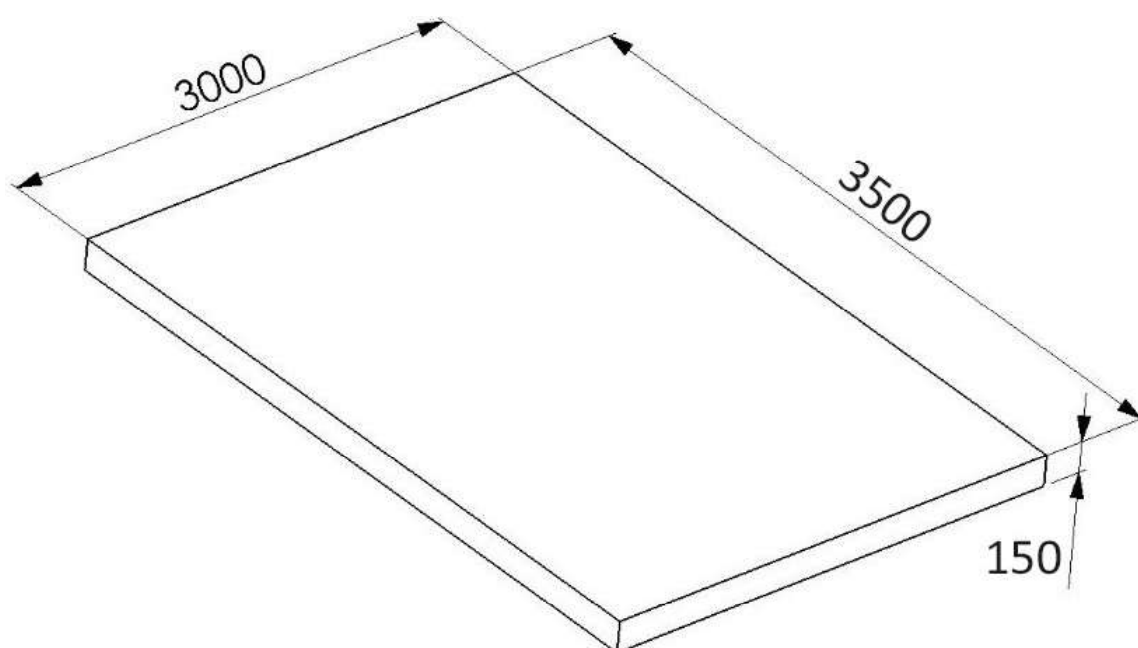
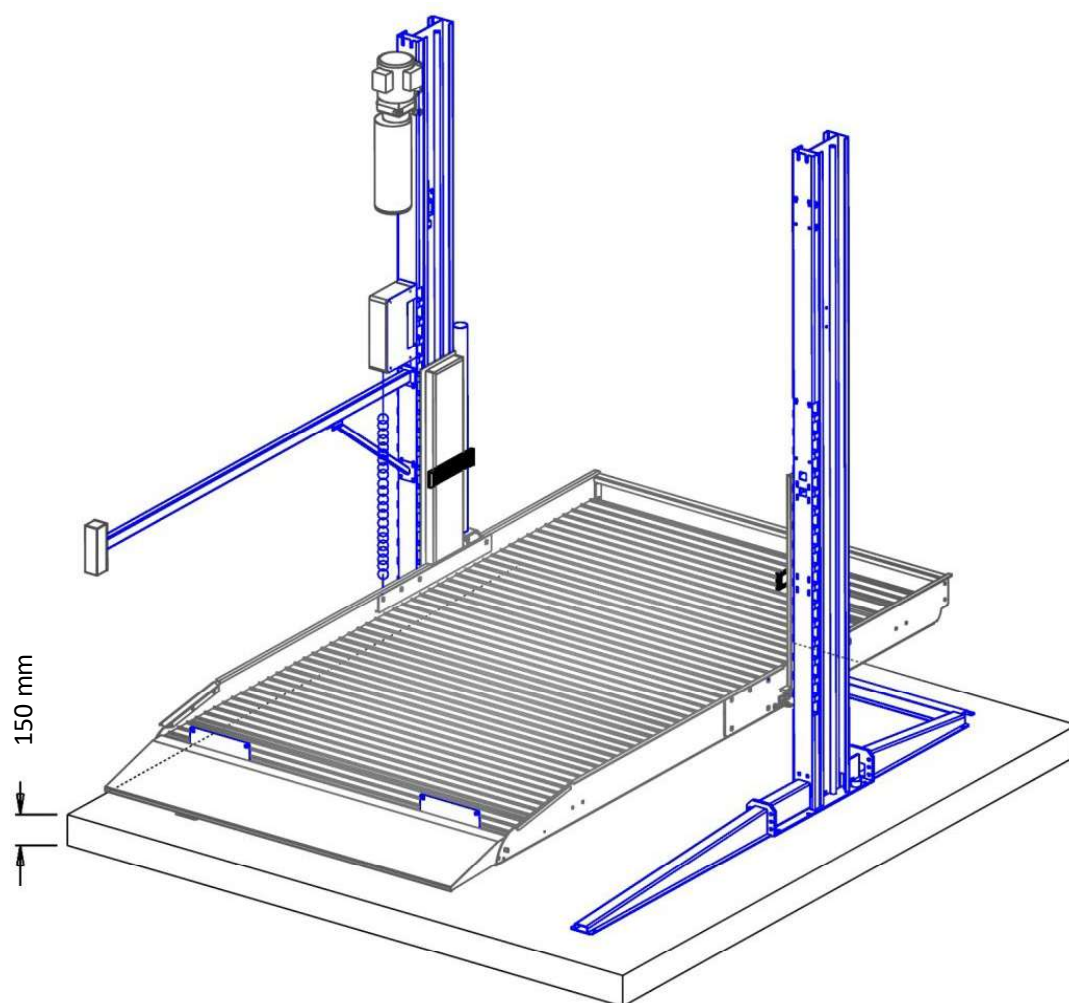
- Betong C20/25 enligt DIN 1045-2 (tidigare beteckning: DIN 1045 betong B25).
- Golvet måste vara plant och ha en ojämnhet på högst ≤ 5 mm/m.
- Nygjuten betong måste härda i minst 28 dagar.

Fundamentets mått:

- Helst bör hela hallgolvet bestå av betong C20/25 med en tjocklek på minst 150 mm.

Fundamentets mått:





Övriga krav:

- Marken runt omkring måste vara lämplig för belastningen, t.ex. ingen sandjord etc.
- Armering i betongen är inte obligatorisk för korrekt användning av lyftplattformen, men rekommenderas.
- Lyftplattformen får INTE installeras i tak eller golv med källare utan tillstånd. Vid tveksamheter bör grunden alltid dimensioneras av en byggnadsingenjör; detta är obligatoriskt för tak eller golv med källare.
- Om kakel, avjämningsmassa, isolering och golvvärme används, vänligen kontakta vår tekniska avdelning.

För mark som utsätts för frost, observera följande:

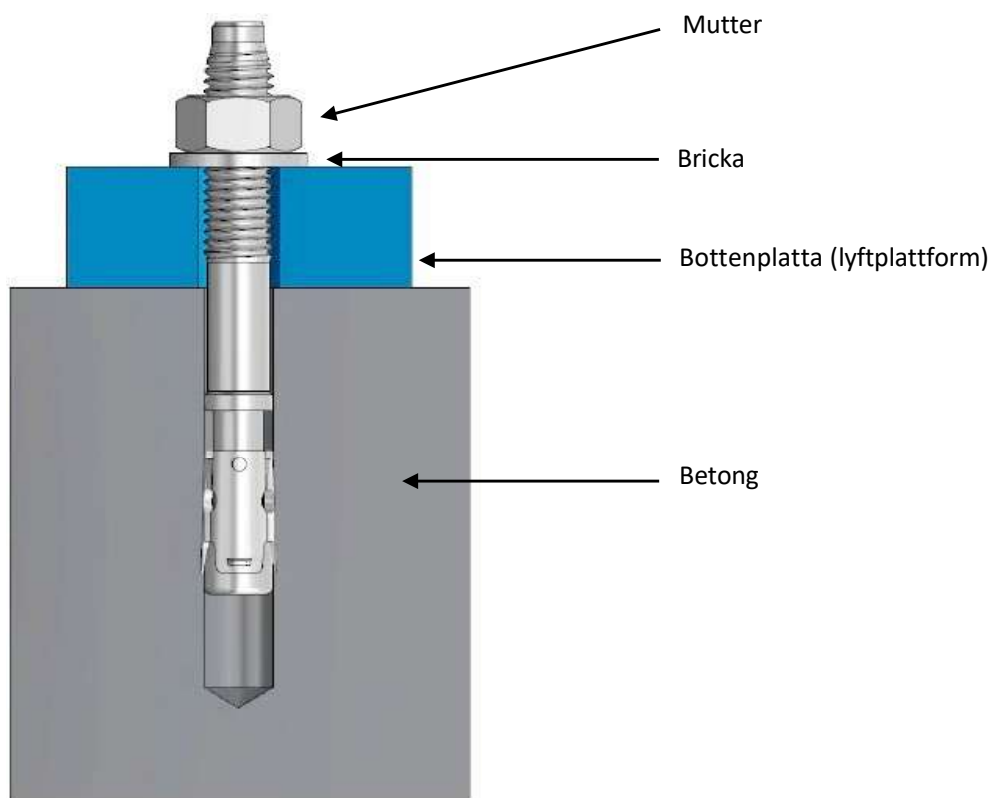
Vid frostexponering måste betongen uppfylla exponeringsklass XF4, eftersom droppande avisningsmedel inte kan uteslutas.

Detta leder till följande minimikrav för betongen vid frostpåverkan:

Exponeringsklass:	XF4
Maximal vatten/cement-förhållande:	0,45
Minsta tryckhållfasthet:	C30/37 (istället för C20/25)
Minsta cementhalt:	340 kg/m ³
Minsta luftporhalt:	4,0 %
Total grunddjup:	≥ 80 cm (på grund av frostbeständighet)
Resten fylls med grus:	0/32

Det bör dock noteras att hissarna inte är konstruerade för utomhusbruk (med undantag för galvaniserade modeller). Kontrollboxen är IP54, men övriga elektriska komponenter, motorer och gränslägesbrytare är högst IP44.

Fästning med förankringsbultar



Åtdragningsmomentet för förankringsbultarna är: 80 Nm