Montageanvisning
Aritco Top Mounted Electric Lock
23-GOT-LD-001
Scandinavian Lift Accessories

Hissdörrlås

Låset installeras i dörrkarmens överpanel, nedre kant mot dagöppningen, infällt i urtag eller på insidan, låset skruvas fast med 4 styck för ändamålet avsedda M5 skruv.
Vid montaget horisontellt i överpanelen, skall låset monteras så nära dörrbladets/dörrbladens främre vertikala kant som möjligt.
Innan låsets infästningsskruvar dras åt kontrolleras att det rätt utförande på låset, kolvens fasning skall vara ut mot utsida dörrblad.
Dörrens slitage på exempelvis gångjärnen skall beaktas, likaså om dörrbladet dippar ner i framkant, även springan mellan dörrblad/låsbleck och karm, så att låsingreppet på 7 mm och kontaktens slutning på 3 mm bibehålls.

Beakta låsingreppet:
Låskolvens totala rörelse är 18 mm, varav 3 mm med sluten låskontakt.
Europanormen SS-EN 81-20:2014+Part 20/50 kräver ett minsta låsingrepp av 7 mm till låskontakten sluter.
Rekommenderat låsingrepp av 11 mm.

Hissens säkerhetskrets kopplas in på de kontaktbleck vilka är kortslutna då låset är i stängt läge (ut reglad kolv).
Låset skall skydds jordas, stift för jordkabel finns på låset.

Nödöppning
Varje schaktdörr ska vara möjlig att låsas upp från utsidan med hjälp av en nödöppningsnyckel, som passar till den anordningen enligt figur 13 Pkt 5.3.9.3.2 i SS-EN 8120:2014+Part 20/50.

Om nödöppningstriangeln är placerad på vertikalt plan på karmen ska nödöppningstriangeln inte sitta högre än 2,0 m över hissens stannplan.
Om nödöppningstriangeln sitter på det horisontella planet, ska nödöppningstriangelns hål inte sitta högre än 2,7 m över stannplanet. Nödöppningsnyckelns längd ska vara minst lika med dörrbladets höjd minus 2,0 m.

Efter nödöppning ska låsanordningen inte kunna förbli i olåst läge när schaktdörren är stängd.

För att skyddsklass IP 21 skall uppfyllas, skall låset vara monterat i ett slutet utrymme.