
NeBo plaatsings- en bedieningsvoorschriften voor kunststof spindelschuiven, geschikt voor wandmontage.

Uitgiftedatum : december 2003.

Algemeen

- 1) Een kunststof spindelschuif bestaat uit een HDPE bevestigingsplaat met opgebouwd roestvast stalen frame, een HDPE schuifblad met ingefreesde afdichtingsrubber en een roestvast stalen, niet stijgende draadspindel compleet met draadblok en spindellagering.
- 2) De spindelschuif mag onder geen enkele voorwaarde van het frame worden gedemonteerd. Indien dit door omstandigheden toch noodzakelijk is, dan dient de montage door of onder toezicht van technici van Nering Bögél bv te geschieden.
- 3) De schuif is uitsluitend geschikt voor plaatsing tegen een verticale betonwand, waarbij:
 - de wand vlak is en volledig in het lood staat.
 - er géén zichtbare overgangen van bekistingsdelen of dergelijke zijn.
 - al het op de wand aanwezige vervuiling verwijderd is.

Plaatsingsvoorschriften

- 1) Controleer bij aflevering de spindelschuif en alle onderdelen op beschadigingen en/of breuk en of deze compleet is uitgeleverd volgens de bijgaande vrachtpapieren.
- 2) Verwijder vóór plaatsing van de schuif alle eventuele bijgeleverde verpakkingsmaterialen.
- 3) Controleer of de schuif voor plaatsing volledig is dichtgedraaid. Plaats vervolgens de schuif met een hijsgereedschap in de put en positioneer de schuif zo, dat deze precies voor de af te sluiten buis hangt. Borg de schuif zo dat deze niet meer kan verschuiven bij verdere handelingen.
- 4) Teken de te boren gaten af en verwijder vervolgens de schuif weer uit de put.
- 5) Boor de gaten en volg, indien gebruik wordt gemaakt van chemische ankers, de handleiding en neem de nodige droogtijd in acht. Zorg dat de draadstangen recht naar voren steken.
- 6) De meeste schuiven hebben aan de achterzijde van de bevestigingsplaat een ingefreesde afdichtingsrubber. Wanneer dit niet is, of wanneer men denkt dat de oneffenheid in de betonwand te groot is, kan men aan de achterzijde van de HDPE bevestigingsplaat een zelfklevende neoprene of EPDM afdichtingsrubber aan brengen.
- 7) Plaats vervolgens weer de schuif d.m.v. het hijsgereedschap over de uitstekende draadeindes en breng hierna de bijbehorende sluitringen en moeren aan en draai deze eerst handvast. Controleer met een waterpas of de schuif in de juiste positie hangt en de spindel precies verticaal staat en draai vervolgens alle moeren kruisgewijs d.m.v. een sleutel aan. Tijdens dit aandraaien moet wel regelmatig met een recht profiel de vlakheid van de HDPE bevestigingsplaat gecontroleerd worden en moeten alle moeren ongeveer hetzelfde aandraaimoment krijgen.
- 8) Eventuele bijgeleverde verlengspindel en steunlagers dienen in een lijn te liggen met de draadspindel.
- 9) Bij toepassing van vloerkolommen met of zonder tandwielkasten of elektrische aandrijving dient men voor een spanningsloze montage zorg te dragen.

Bedieningsvoorschriften.

- 1) Bij bediening wordt bij rechtsom draaien de spindelschuif gesloten en bij linksom draaien geopend.
- 2) Men dient ervoor te zorgen dat tijdens openen en dichtdraaien van de schuif geen extreem grote krachten op te bedieningsleutel worden gezet. Dit is niet gebruikelijk. Controleer of er iets tussen de schuif / spindel zit. !!
- 3) Om te voorkomen dat de rubber aan de zitting vastplakt, dient de spindelschuif enige keren per jaar te worden geopend. Bovendien dient men de schroefspindel regelmatig te controleren op ernstige vervuiling en deze zonodig te reinigen.

- 4) De handbediende tandwielkasten, welke eventueel in de aandrijving zijn ingebouwd, hebben een vetvulling welke voor meerdere jaren toereikend is.
- 5) Voor de elektrische aandrijving bevindt zich in de aansluitkast een handleiding van het betreffende type.

PLAATSINGSVOORBEELD

