

Bedienings- en onderhoudsvorschriften voor Morselt spindelafsluiters

Normen :

De Morselt rvs spindelafsluiters worden geheel geconstrueerd en geproduceerd conform de **NORM DIN 19569 Deel 4** (*de hoofdlijnen hieruit zijn op aanvraag verkrijgbaar*). De afsluiters zijn zo geconstrueerd dat alle onderdelen probleemloos uitgewisseld kunnen worden en de afsluiters vrijwel storings- en onderhoudsvrij zijn. Hiervoor is er de speciale aandrijving met een vierkantconus binnenvierkant SW19 en een buitenvierkant SW 27/32 welke bediend kan worden middels een hand bedieningssleutel. Andere mogelijkheden zijn een mobiele elektrische bedieningssleutel of een elektrische aandrijving (bijv. Auma).

Functionering :

Spindelafsluiter voorzien van wigsluiting zijn in gesloten toestand 4-zijdig dichtend. Spindelafsluiters welke voorzien zijn van kunststof geleidestrips zijn eveneens 4-zijdig dichtend en zijn tevens geschikt als regelaafsluiter.

Afstelling :

De Morselt spindelafsluiters type zijn nastelbaar door middel van inbusbouten. Deze dienen zodanig aangedraaid te worden dat de afsluiter goed afdicht.

Bediening :

Morselt spindelafsluiters dienen in natte toestand bediend te worden om een zo goed mogelijke dichting te verkrijgen. dit i.v.m. de werking van het rubber.

De Morselt spindelafsluiters werken middels een spindel en lagerblok om een goede werking te garanderen.

Het SLUITEN van de spindelafsluiter geschied door een rechtse draaiing door middel van een bedieningssleutel of elektrische aandrijving.

Het OPENEN van de spindelafsluiter geschied door een linkse draaiing door middel van een bedieningssleutel of elektrische aandrijving.

Onderhoud :

Voor de Morselt spindelafsluiter wordt aanbevolen om de afsluiter minimaal 2 maal per jaar volledig te openen en te sluiten. Eventueel vuil op de afsluiter en spindel dient verwijderd te worden zodat een correct functioneren gewaarborgd kan worden. De EPDM afdichting visueel controleren op beschadigingen en indien mogelijk te controleren op waterdichtheid. Alle bout/moer verbindingen controleren op 'loszitten' en zo nodig aandraaien.

U dient ten allen tijde ervoor zorg te dragen dat de combinatie spindel en spindelmoer voldoende gesmeerd blijft door een waterafstotend vet. (bij voorkeur biologisch afbreekbaar vet) Zeker bij afsluiters die veelvuldig bediend worden (dagelijks) is controle hierop regelmatig vereist.

Een goede oplossing hiervoor is onze automatische spindelmoersmering. Deze zorgt ervoor dat er gecontroleerd vet in de spindelmoer 'gedrukt' wordt gedurende een vooraf ingestelde tijdsduur (tot max. 1 jaar)

Service :

Ons serviceteam staat voor u klaar om eventueel onderhoud, reparaties en storingen te verhelpen.

Morselt

Gildestraat 12 Borne
Postbus 75 7620 AB Borne

Tel: +31(0)74 255 73 50
Fax: +31(0)74 266 71 75

Email: info@morselt.com
Website: www.morselt.com