

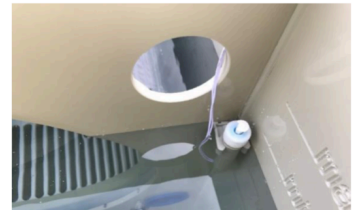
Indien de vlotter drijft (in gravity modus) of in de onderste positie is (in pompgevoerde modus) staat het systeem in stand-by. Is de vlotter in de laagste stand (uit het water bij gravity modus, bij pompgevoerde modus in het water hij drijft) dan gaat het proces in werking (trommel gaat ronddraaien en de spoelpomp zal het doek schoonspuiten) dit zal 14 seconden duren.

Blijft de vlotter in de laagste stand staan (gravity) (indien de vijverpomp aan staat) zal er te weinig wateraanvoer vanuit de vijver zijn. De trommel zal 30 (standaard waarde) seconden lang spoelen en vervalt dan in de droogloop modus. Dit is ter beveiliging van uw vijverpomp. Indien de

kijk voor meer info in de standaard gebruiksaanwijzing

https://cdn.webshopapp.com/shops/270115/files/302631651/installatie-en-gebruikersgids-makoi-biodrum-en-dru.pdf?_ga=2.128401804.126807352.1586791226-658175496.1462546706

gravitysysteem  Vlotter staat in 'normale' stand, vijverpomp staat aan.	vlotter onder water tijdens spoelen?  Vlotter staat in 'spoel' stand, vijverpomp staat aan. Trommel draait en spoelpomp spoelt het doek schoon. Indien de vlotter in deze positie blijft gedurende 30 seconden zal de elektronica in DROOGLOOPMODUS vervallen.	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> nee - vlotter staat te hoog - te laag waterniveau in vijver - te hoog pompdebiet - te weinig aanvoer van uit vijver - spoelpomp defect - sproeinzzles verstopt - doek smerig - motor en spoelpomp draaien niet </td> <td style="vertical-align: top;"> - vlotter naar beneden verplaatsen - water niveau vijver verhogen of trommelfilter naar beneden brengen - vijverpomp zachter zetten - per 110mm aanvoer kunt u rekenen dat er maximaal 10m3/uur bij het filter aankomt, dus 3 drains = circa 30m3 per uur met niet te veel bochten e.d. - spoelpomp controleren - bayonet losdraaien en sproeier controleren op verstopping - doek schoonmaken met hoge drukspuit, of verdunt zoutzuur, of citroenzuur. - eventueel relais defect aantal spoelingen controleren en leverancier raadplegen, garantie vervalt met 150.000 spoelingen of 2 jaar na aanschaf </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> ja - controleer vlotter op eventueel slakjes, of vuil. Vlotter handmatig heen en weer bewegen en controleren op werking. - vlotter niet goed gemonteerd - vlotter defect </td> <td style="vertical-align: top;"> - de 2 draadjes van de vlotter controleren op aansluiting 1 en 2 op de siemens logo in de electronica kast. - 4 maal snel achter elkaar groene knop indrukken zodat de electronica elke 5 minuten gaat spoelen. Leverancier raadplegen - eventueel blauwe doppen aan de onderzijde verwijderen. Zodat het systeem wel biologisch doordraaid zonder trommelfilter. </td> </tr> </table>	nee - vlotter staat te hoog - te laag waterniveau in vijver - te hoog pompdebiet - te weinig aanvoer van uit vijver - spoelpomp defect - sproeinzzles verstopt - doek smerig - motor en spoelpomp draaien niet	- vlotter naar beneden verplaatsen - water niveau vijver verhogen of trommelfilter naar beneden brengen - vijverpomp zachter zetten - per 110mm aanvoer kunt u rekenen dat er maximaal 10m3/uur bij het filter aankomt, dus 3 drains = circa 30m3 per uur met niet te veel bochten e.d. - spoelpomp controleren - bayonet losdraaien en sproeier controleren op verstopping - doek schoonmaken met hoge drukspuit, of verdunt zoutzuur, of citroenzuur. - eventueel relais defect aantal spoelingen controleren en leverancier raadplegen, garantie vervalt met 150.000 spoelingen of 2 jaar na aanschaf	ja - controleer vlotter op eventueel slakjes, of vuil. Vlotter handmatig heen en weer bewegen en controleren op werking. - vlotter niet goed gemonteerd - vlotter defect	- de 2 draadjes van de vlotter controleren op aansluiting 1 en 2 op de siemens logo in de electronica kast. - 4 maal snel achter elkaar groene knop indrukken zodat de electronica elke 5 minuten gaat spoelen. Leverancier raadplegen - eventueel blauwe doppen aan de onderzijde verwijderen. Zodat het systeem wel biologisch doordraaid zonder trommelfilter.
nee - vlotter staat te hoog - te laag waterniveau in vijver - te hoog pompdebiet - te weinig aanvoer van uit vijver - spoelpomp defect - sproeinzzles verstopt - doek smerig - motor en spoelpomp draaien niet	- vlotter naar beneden verplaatsen - water niveau vijver verhogen of trommelfilter naar beneden brengen - vijverpomp zachter zetten - per 110mm aanvoer kunt u rekenen dat er maximaal 10m3/uur bij het filter aankomt, dus 3 drains = circa 30m3 per uur met niet te veel bochten e.d. - spoelpomp controleren - bayonet losdraaien en sproeier controleren op verstopping - doek schoonmaken met hoge drukspuit, of verdunt zoutzuur, of citroenzuur. - eventueel relais defect aantal spoelingen controleren en leverancier raadplegen, garantie vervalt met 150.000 spoelingen of 2 jaar na aanschaf					
ja - controleer vlotter op eventueel slakjes, of vuil. Vlotter handmatig heen en weer bewegen en controleren op werking. - vlotter niet goed gemonteerd - vlotter defect	- de 2 draadjes van de vlotter controleren op aansluiting 1 en 2 op de siemens logo in de electronica kast. - 4 maal snel achter elkaar groene knop indrukken zodat de electronica elke 5 minuten gaat spoelen. Leverancier raadplegen - eventueel blauwe doppen aan de onderzijde verwijderen. Zodat het systeem wel biologisch doordraaid zonder trommelfilter.					

pompgevoerd systeem  Vlotter staat in 'normale' stand, vijverpomp staat aan.	vlotter boven water tijdens spoelen?  Fig: 2: Vlotter staat in 'spoel' stand, vijverpomp staat aan. Trommel draait en spoelpomp spoelt het doek schoon. Indien de vlotter in deze positie blijft gedurende 30 seconden zal de elektronica in DROOGLOOPMODUS vervallen.	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> ja - controleer vlotter op eventueel slakjes, of vuil. Vlotter handmatig heen en weer bewegen en controleren op werking. - vlotter niet goed gemonteerd - vlotter defect </td> <td style="vertical-align: top;"> - de 2 draadjes van de vlotter controleren op aansluiting 1 en 2 op de siemens logo in de electronica kast. - 4 maal snel achter elkaar groene knop indrukken zodat de electronica elke 5 minuten gaat spoelen. Leverancier raadplegen - eventueel blauwe doppen aan de onderzijde verwijderen. Zodat het systeem wel biologisch doordraaid zonder trommelfilter. </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> nee - waterniveau in de biologische kamer te hoog. Zorg ervoor dat het waterniveau in bioloog ongeveer 10-15 cm lager is als de vlotter gaat drijven , hoe hoger de pompcapaciteit hoe meer verschil in waterniveau er zal moeten zijn. - vijverpomp zachter zetten of waterniveau in bioloog verlagen - spoelpomp defect - sproeinzzles verstopt - doek smerig - motor en spoelpomp draaien niet </td> <td style="vertical-align: top;"> - spoelpomp controleren - bayonet losdraaien en sproeier controleren op verstopping - doek schoonmaken met hoge drukspuit, of verdunt zoutzuur, of citroenzuur. - eventueel relais defect aantal spoelingen controleren en leverancier raadplegen, garantie vervalt met 150.000 spoelingen of 2 jaar na aanschaf </td> </tr> </table>	ja - controleer vlotter op eventueel slakjes, of vuil. Vlotter handmatig heen en weer bewegen en controleren op werking. - vlotter niet goed gemonteerd - vlotter defect	- de 2 draadjes van de vlotter controleren op aansluiting 1 en 2 op de siemens logo in de electronica kast. - 4 maal snel achter elkaar groene knop indrukken zodat de electronica elke 5 minuten gaat spoelen. Leverancier raadplegen - eventueel blauwe doppen aan de onderzijde verwijderen. Zodat het systeem wel biologisch doordraaid zonder trommelfilter.	nee - waterniveau in de biologische kamer te hoog. Zorg ervoor dat het waterniveau in bioloog ongeveer 10-15 cm lager is als de vlotter gaat drijven , hoe hoger de pompcapaciteit hoe meer verschil in waterniveau er zal moeten zijn. - vijverpomp zachter zetten of waterniveau in bioloog verlagen - spoelpomp defect - sproeinzzles verstopt - doek smerig - motor en spoelpomp draaien niet	- spoelpomp controleren - bayonet losdraaien en sproeier controleren op verstopping - doek schoonmaken met hoge drukspuit, of verdunt zoutzuur, of citroenzuur. - eventueel relais defect aantal spoelingen controleren en leverancier raadplegen, garantie vervalt met 150.000 spoelingen of 2 jaar na aanschaf
ja - controleer vlotter op eventueel slakjes, of vuil. Vlotter handmatig heen en weer bewegen en controleren op werking. - vlotter niet goed gemonteerd - vlotter defect	- de 2 draadjes van de vlotter controleren op aansluiting 1 en 2 op de siemens logo in de electronica kast. - 4 maal snel achter elkaar groene knop indrukken zodat de electronica elke 5 minuten gaat spoelen. Leverancier raadplegen - eventueel blauwe doppen aan de onderzijde verwijderen. Zodat het systeem wel biologisch doordraaid zonder trommelfilter.					
nee - waterniveau in de biologische kamer te hoog. Zorg ervoor dat het waterniveau in bioloog ongeveer 10-15 cm lager is als de vlotter gaat drijven , hoe hoger de pompcapaciteit hoe meer verschil in waterniveau er zal moeten zijn. - vijverpomp zachter zetten of waterniveau in bioloog verlagen - spoelpomp defect - sproeinzzles verstopt - doek smerig - motor en spoelpomp draaien niet	- spoelpomp controleren - bayonet losdraaien en sproeier controleren op verstopping - doek schoonmaken met hoge drukspuit, of verdunt zoutzuur, of citroenzuur. - eventueel relais defect aantal spoelingen controleren en leverancier raadplegen, garantie vervalt met 150.000 spoelingen of 2 jaar na aanschaf					