



MONO CONTROL 152 SPUI-SYSTEEM



Bestelnr. 1638920

PRODUCT HANDLEIDING

BELANGRIJK

Installateur: Deze handleiding is het eigendom van de klant en moet bij het product blijven voor onderhouds- beheer- en gebruiksdoeleinden.

INHOUDSOPGAVE

Introductie	2
Componenten	2
Specificaties	3
Installatie	4
Basisinstellingen	4
Programmeren	5
Klanteninformatie	6

INTRODUCTIE

Dit document beschrijft de installatie, bediening en het gebruik van het Rada Mono Control 152 spuisysteem. De belangrijkste functies van het systeem zijn:

- Automatisch tijd gestuurd spuien ter voorkoming van (te lang) stilstaand water (legionellapreventie)
- Handmatig spuien (door de piëzo druktoets te activeren)

COMPONENTEN

Het Rada Mono Control 152 spuisysteem bestaat uit de navolgende componenten:

1. Rada besturingskast met geïntegreerd magneetventiel en piëzo bedieningssensor
2. Rada transformator

1. Rada besturingskast:

Functionaliteit:

- Behuizing voor het magneetventiel
- Besturing voor het magneetventiel
- Test knop (om handmatig te spoelen en ter controle van de werking van het magneetventiel)

Aansluitingen:

- Magneetventiel (waterzijdig)

2. Rada transformator

De Rada transformator zorgt voor de stroomvoorziening van de besturingskast.

SPECIFICATIES

1. Rada besturingskast

Afmetingen:	125 x 100 x 90 mm (h x b x d)
Materiaal:	Kunststof (grijs)
Aansluitingen:	- 12 V DC (via meegeleverde transformator) - Magneetventiel 15 mm knel
Omgevingstemperatuur:	1 - 60 °C

2. Rada magneetventiel (geïntegreerd in de besturingskast)

Voeding:	12 V DC
Vermogen:	7 VA
Omgevingstemperatuur:	1 - 60 °C
Werkdruk:	20 - 1000 kPa
Volumestroom:	35 l/min. @300 kPa
Watertemperatuur:	Max. 70 °C
Aansluitingen:	15 mm knel

3. Rada transformor

Aansluitspanning:	230 V AC
Uitgaand:	12 V DC
Vermogen:	12 VA

4. Piëzo druktoets (om handmatig te spuien)

Geïntegreerd in de deksel van de besturingskast. Spoeltijd bij handmatig spuien 30 sec.

INSTALLATIE

1. Rada besturingskast

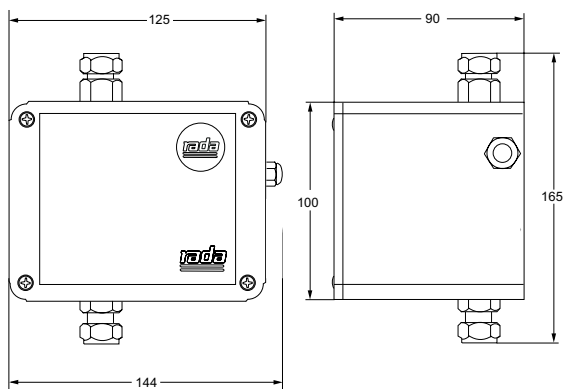
De besturingskast is bedoeld voor montage aan de wand op een geschikt, droog oppervlak. De besturingskast moet bereikbaar zijn voor onderhoud. Als de wand ongelijk is, is het aan te raden een vlak montagebord / frame te gebruiken, zodat de besturingskast niet beschadigt.

Op de besturingskast zijn de aansluitingen aanwezig, zie figuur 1, voor:

- de waterleiding, aansluitingen 1/2" buitendraad (in de besturingskast zit een kogelafsluiter voor het magneetventiel)

Stromingsrichting:

De stromingsrichting wordt aangegeven door een pijl op de achterzijde van de besturingskast (de kogelafsluiter zit aan de zijde van de toevoerleiding in de besturingskast).



Figuur 1 : Rada MC 152 besturingskast

Stap 1: Monteer de besturingskast

Stap 2: Sluit de toevoerleiding naar de besturingskast aan (controleer de stromingsrichting voor het aansluiten)

Stap 3: Monteer de uitgaande leiding zodanig dat het water probleemloos weg kan stromen naar een afvoer

Stap 4: Sluit de kabel van de besturingskast aan op de Rada netadapter

Stap 5: Steek de transformator (netadapter) in een stopcontact en controleer of er water stroomt door op de piëzo te drukken.

VASTE INSTELLINGEN

De vaste instellingen voor het Rada Mono Control 152 systeem zijn*:

- Cyclusspoeltijd: 60 seconden
- Cyclusinterval: 72 uur

* De cyclusspoeltijd kan op verzoek bij bestelling ingesteld worden tussen 3 en 600 seconden.

AANTEKENINGEN

KLANTENINFORMATIE

Kwaliteitsgarantie

Dit product heeft een wettelijke garantie die start op de aankoopdatum. Binnen de garantieperiode zullen materiaalgebreken kosteloos verholpen worden door reparatie of vervanging.

De garantie geldt onder de navolgende omstandigheden:

- Het product moet geïnstalleerd en onderhouden zijn volgens de algemene installatierichtlijnen en de richtlijnen in deze handleiding.
- Reparatie geschied enkel door ons of door ons daartoe aangewezen personen.
- Reparatie onder garantie verlengt de garantieperiode niet. De garantie op vervangen onderdelen eindigt op het einde van de originele garantieperiode.
- Voor garantie op douchekoppen en andere consumentenartikelen hebben wij het recht om enkel reserve onderdelen te versturen.

De garantie geldt niet voor:

- De kosten van servicebezoeken voor fouten en storingen die niet als oorzaak het product hebben (bijvoorbeeld problemen en storingen door incorrect installeren, incorrect gebruik, gebrek aan onderhoud, kalk- en vuilafzettingen, vorstschade en vuil in (dichtzittende) zeeffilters) of waar geen fouten/ gebreken in het product gevonden kunnen worden.
- Problemen ontstaan door waterzijdige of elektrische problemen.
- De compensatie van het niet kunnen gebruiken van het product of daaraan verwante zaken.
- Storingen en fouten veroorzaakt doordat het product gerepareerd of aangepast is door niet door ons daartoe bevoegde personen.
- Routinematige onderhoud en/of te vervangen onderdelen in het kader van richtlijnen voor routinematig onderhoud.

Wat te doen bij een storing

Indien het product bij ingebruikname niet goed functioneert, neem dan contact op met uw installateur om te controleren of het product geïnstalleerd en ingeregeld is zoals aangegeven in de handleiding.

Indien dit het probleem niet oplost kunt u contact opnemen met Rada Sanitairtechniek B.V.

Indien de prestaties van het product verminderen, controleer dan aan de hand van deze handleiding of onderhoud nodig is. Neem contact met ons op voor advies.

Rada Klantenondersteuning

Service helpdesk

Onze commercieel technische mensen op kantoor kunnen u ondersteunen met advies over storingen, onderdelen, accessoires of een bezoek van onze servicedienst. Zorg dat u productnaam en type, evenals aankoopdatum bij de hand hebt.

Onderdelen en accessoires

Wij hebben onderdelen en accessoires voor onze producten op voorraad ter ondersteuning gedurende de levensduur van het product.

Servicedienst

Wij bieden u de mogelijkheid het onderhoud en reparaties uit te laten voeren door onze eigen Rada servicedienst.

Service contracten

Periodiek onderhoud van onze producten is essentieel voor blijvend goede prestaties en veiligheid.

Wij bieden u de mogelijkheid het jaarlijks onderhoud aan de Rada producten uit te laten voeren door onze eigen Rada servicedienst.

Neem contact op met:

Rada Sanitairtechniek BV
Anthonie Fokkerstraat 81
3772 MP Barneveld
T. +31 342 41 40 88
E. info@rada-nl.com
W. www.radacontrols.com

Rada is een geregistreerd handelsmerk van Kohler Mira Limited. Wij behouden ons het recht voor om producten te wijzigen zonder kennisgeving vooraf.



FM 14648

