



RADA PIËZO 130 MONO CONTROL SYSTEM



Bestelnr.: 1.1929.207 (Art.nr. 277636)

PRODUCT HANDLEIDING

BELANGRIJK

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

Montagehandleiding

Rada Piëzo 130 Mono systeem



Belangrijk: Deze handleiding is het eigendom van de klant en moet bij het product worden bewaard.

Inleiding:

Het Rada Piëzo 130 Mono Control systeem, wordt onder andere toegepast als besturingssysteem voor één tappunt, bijvoorbeeld een douche. De vaste spoeltijd is 30 seconden (start – stop). Een vaste automatische cyclusspoeling van 60 seconden, start 72 uur na het laatste gebruik.

Beschrijving:

Het Rada Piëzo 130 systeem bestaat uit:

- één piëzo druktoets met r.v.s. afdekplaat met bevestigingsgaten
- één ½" magneetventiel (12V AC) met kogelafsluiter.

Extra benodigd is een 12V AC voeding in de vorm van een netadapter of transformator.

Technische gegevens:

Piëzo druktoets:

Activering: Druktoets (start – stop)
Voeding: 12 V AC
Kabellengte: 30 cm (3M connectoren voor verlenging worden meegeleverd)
Inbouwdiepte: 40 mm

Magneetventiel:

Voeding: 12 V AC
Aansluitingen: 15 mm knel
Volumestroom: 20 l/min @ 100 kPa
Behuizing: Polyamide

Vaste instellingen:

Spoeltijd: 30 seconden (start – stop)
Cyclusspoeling: 60 seconden (72 uur na het laatste gebruik)

Bestelnummers:

Rada piëzo systeem 130	Bestelnr.: 1.1929.207 (Art.nr. 277636)
Rada piëzo druktoets, zonder r.v.s. achterplaat	Bestelnr.: 2.1931.308 (Art.nr. 277635)
Rada ½" magneetventiel met afsl. 15 mm knel	Bestelnr.: 1.1495.062 (Art.nr. 277175)
Accessoires:	
Rada netadapter voor één piëzo 130 systeem	Bestelnr.: 1336853 (Art.nr. 277197)

Installatie:

Algemeen:

De installatie en het onderhoud van dit product dienen te worden uitgevoerd volgens de instructies en informatie in deze handleiding en dienen te worden uitgevoerd door bevoegde deskundige personen.

- De waterzijdige en elektrische installatie dienen te voldoen aan alle geldende richtlijnen, voorschriften en normen.

- De producten dienen te worden geïnstalleerd in ruimten die niet onderhevig zijn aan extreme temperaturen, vochtigheid of ander extreme klimatologische omstandigheden.
- De producten mogen niet onderhevig zijn aan vandalisme, onjuist gebruik en misbruik
- Sluit de elektriciteit en het water af voordat u begint met installeren/onderhoud.

Installatie piëzo druktoets:

1. Zorg voor een mantelbuis om de 4-aderige kabel, voor aansluiting van de piëzo druktoets op het magneetventiel en op de 12 V voeding, weg te werken.
2. Zorg voor een kleine inbouwdoos (diameter 50 mm) in de wand, op de plaats waar de piëzo druktoets gemonteerd dient te worden.
LET OP: er dient een inbouwdiepte (t.o.v. van de voorzijde van de wand) van minimaal 40 mm aanwezig te zijn.
3. Monteer de piëzo druktoets in de r.v.s. achterplaat
4. Zorg er voor dat de kabels niet hoeven te knikken
5. Gebruik voor verlenging van de kabels waterdichte 3M connectoren (meegeleverd).
6. Markeer de bevestigingsgaten van de r.v.s. achterplaat en boor deze. Breng pluggen aan.
7. Zorg ervoor dat de gaten horizontaal op één lijn liggen en dat de bevestiging bij voorkeur in het midden van een vlakke tegel is gesitueerd.
8. Bevestig de piëzo druktoets met r.v.s. achterplaat op de wand met r.v.s. schroeven. Achterplaat afkitten met sanitairkit.
9. Indien de druktoets met achterplaat over een voeg gemonteerd is, deze afdichten met sanitairkit.
10. Sluit de 2-aderige blauw-bruine kabel aan op een 12 V AC voeding (Rada netadapter of transformator)
11. Sluit de 2-aderige bruin-zwarte kabel aan op het magneetventiel

Installatie magneetventiel:

1. Monteer het magneetventiel in de leiding met behulp van de 15 mm knelkoppelingen. Let op de stromingsrichting aangegeven door een pijl op het magneetventiel.
2. **LET OP:** bij toepassing van kunststof magneetventielen dienen de leidingen voor en na het magneetventiel geaard te worden volgens de geldende richtlijnen.
3. Draai de borgschroef uit de connector en haal het inlegstuk eruit met een kleine schroevendraaier
4. Steek de 2-aderige kabel door de wartel en sluit deze aan op het inlegstuk
5. Sluit de connector aan op de spoel van het magneetventiel en draai de borgschroef aan

Opmerking: de stand van de spoel kan worden gewijzigd door deze in te drukken en te draaien, de stand van de connector kan worden gewijzigd door de spoel te verdraaien.

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

