

RADA DOUCHEPANELEN

Toepassingsgebied:

Rada douchepanelen worden vooral toegepast in collectieve installaties. De belangrijkste redenen voor installatie van Rada douchepanelen:

- Water- en energiebesparing
- Korte installatietijd
- Installatiegemak
- Vandaalbestendigheid
- Onderhoudsvriendelijk

Rada douchepanelen werken sinds jaar en dag succesvol in leidingwaterinstallaties van:

- Sportaccommodaties
- Zwembaden
- Campings en jachthavens
- Defensie
- Justitiële inrichtingen
- Verzorgings- en verpleegtehuizen
- Ziekenhuizen
- Hotels
- Wasruimten in de industrie



DOUCHEPANELEN

Water- en energiebesparing:

Alle douchepanelen zijn voorzien van water- en energiebesparende douchekoppen en zelfsluitende kranen. Meer informatie hierover is te vinden in de hoofdstukken 1, 3, 4, 5 en 8.

Legionellapreventie:

In collectieve installaties dient bij ontwerp, installatie en beheer uitgebreid aandacht te worden besteed aan de richtlijnen met betrekking tot legionellapreventie. Hiervoor verwijzen wij u naar hoofdstuk 8.

Onderhoud en beheer:

Naast de algemene onderhouds- en beheer-instructies is het volgende van belang:

- Jaarlijkse controle op goede werking van thermostatische mengkraan en keerkleppen
- Jaarlijkse controle op goede werking van de zelfsluitende kraan.

Deze werkzaamheden kunnen door de Rada servicedienst verzorgd worden.



Rada douchepaneel Sport

Strak design, met cyclusspoeling

- Water- en energiebesparend
- Met (instelbare) cyclusspoeling
- Met HEC batterij (levensduur 10 jaar)
- Duurzaam composiet materiaal, krasvast en kleurbestendig
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten
- Ideaal bij renovatie

Specificatie:

Rada douchepaneel Sport, waterbesparend en robuust, met elektronische tiptoetsbediening met instelbare douchetijd en cyclusspoeling, voor voorge-mengd water. Met vaste waterbesparende douchekop. Wordt geleverd met geïntegreerde HEC batterij met levensduur van minimaal 10 jaar. Met bovenaansluiting 15mm, met afsluiter.

Technische gegevens:

Behuizing:	Composiet, kunsthars/steen
Volumestroom:	6 l/min
Aansluiting :	15 mm
Bediening:	Electronische tiptoets
Afmetingen paneel:	1167 x 114/70 mm (l x b)
Voeding:	HEC batterij (levensduur > 10 jaar*)

Basisinstellingen:

Douchetijd:	30 seconden
Cyclusspoeltijd:	60 seconden
Cyclusspoelinterval:	48 uur (Slim)

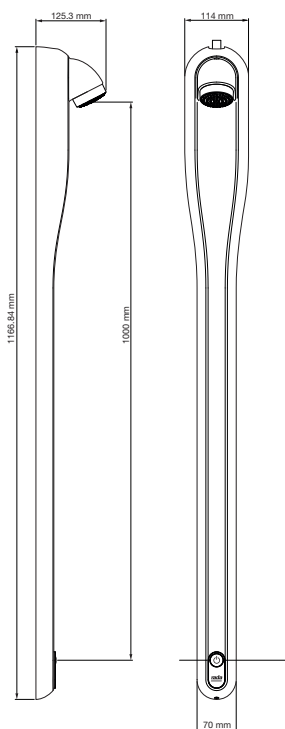
Instelmogelijkheden:

Douchetijd:	20, 30, 60, 120 sec.
Cyclusspoeltijd:	60, 120, 180, 300 sec.
Cyclusspoelinterval:	geen, 24, 48, 72 uur
Cyclusspoeltypes:	Slim (afhankelijk van het gebruik) Vast (onafhankelijk van het gebruik)
Cyclusspoelmoment:	Bij spoeltype Vast, kan ingesteld worden dat er bijvoorbeeld alleen 's nachts gespoeld wordt.

Bestelnr.: 1.1776.002 (Art.nr. 710150) (wit)

Bestelnr.: 1.1776.001 (Art.nr. 710160) (zilvergrijs)

* Levensduur HEC batterij 10 jaar, indien er 10 jaar lang, 365 dagen per jaar, elke dag, 50 personen douchen, elk met een douchetijd van 4 minuten (uitgaande van een ingestelde douchetijd van 30 seconden en 8 x activeren per douchebeurt). Bij minder frequent gebruik zal de levensduur van de batterij toenemen.



Rada rvs douchepaneel V100

Wit geëpoxeerd met mechanisch zelfsluitende kraan

- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten
- Ideaal bij renovatie

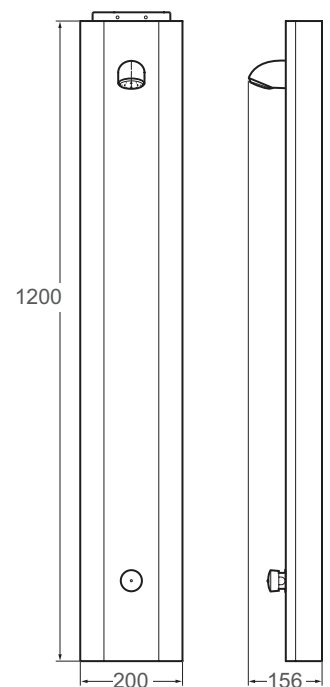
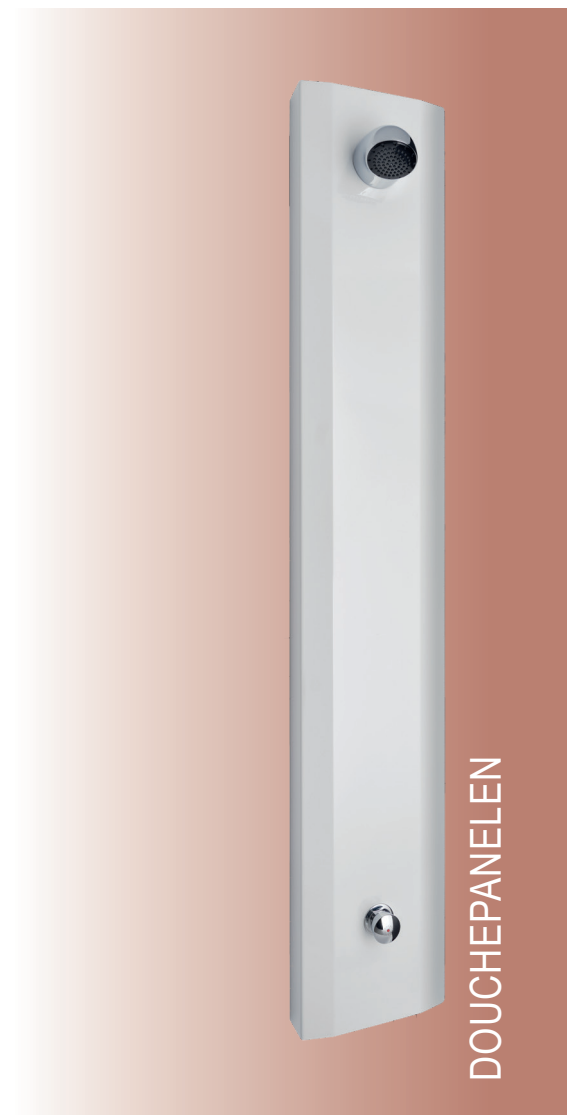
Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel, voor koud of voorgemengd water, type V100. Waterbesparend en robuust, met Presto 50, mechanisch zelfsluitende kraan met instelbare volumestroom en zelfreinigend onderhoudsarm binnenwerk. Spoeltijd ca. 30 seconden. Met waterbesparende douchekop, type Rada VR106RC. Met flexibele slangaansluiting 1/2" wartel.

Technische gegevens:

Behuizing:	Rvs, wit geëpoxeerd
Volumestroom:	6 l/min
Aansluiting:	1/2" wartel
Spoeltijd:	ca. 30 seconden
Afmetingen paneel:	1200 x 200 x 60 mm

Bestelnr.: 1.1929.218 (Art.nr. 433055)





Rada rvs douchepaneel V200

Wit geëpoxeerd met piëzobediening 130

- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten
- Met automatische cyclusspoeling
- Ideaal bij renovatie

Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel voor koud of voorgemengd water, type V200. Waterbesparend en robuust, zelfsluitend, met Mono Control piëzo druktoetsbediening en ½" magneetventiel. Met een vaste spoeltijd van 30 sec. en een vaste cyclusspoeling van 60 sec. na 72 uur geen gebruik, met start-stop functie. Met waterbesparende douchekop, type Rada VR106RC. Met kogelafsluiter en flexibele slangaansluiting met ½" wartel voor boven- of achteraansluiting. Inclusief Rada netadapter 230/12 V AC.

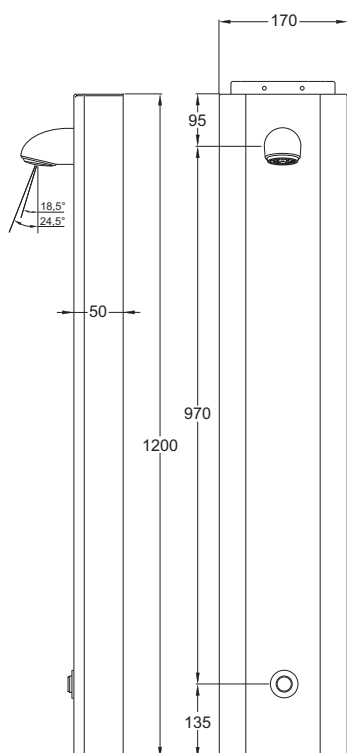
Technische gegevens:

Behuizing:	Rvs, wit geëpoxeerd
Volumestroom:	6 l/min
Aansluiting:	½" wartel
Afmetingen paneel:	1200 x 170 x 50 mm
Instellingen (in sec.):	
Spoeltijd:	30 sec. (vast)
Cyclusspoeltijd:	60 sec. (vast)
Cyclusinterval:	72 uur (vast)
Start-Stop:	Ja

Bestelnr.: 1.1929.216 (Art.nr. 432000) V200 met Rada netadapter

Onderdelen V200:

Bestelnr.: 2.1931.308 (Art.nr. 277635)
Rada piëzo 130 druktoets met geïntegreerde elektronica
Bestelnr.: 1.817.38.1 (Art.nr. 277092)
Rada Pulse ½" magneetventiel
Bestelnr.: 1336853 (Art.nr. 277197)
Rada netadapter voor één Rada Mono Control systeem.



Rada rvs douchepaneel V212

Wit geëpoxeerd met piëzobediening en HEC batterij



- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Met instelbare automatische cyclusspoeling
- Met HEC batterij (levensduur 10 jaar)
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten
- Ideaal bij renovatie

Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel voor koud of voorgemengd water, type V212. Waterbesparend en robuust, zelfsluitend met piëzo druktoetsbediening met instelbare douchetijd en cyclusspoeling, voor voorgemengd water. Wordt geleverd met magneetventiel en geïntegreerde HEC batterij met levensduur van minimaal 10 jaar. Met waterbesparende douchekop, type Rada VR106RC. Met afsluiter en flexibele slangaansluiting met ½" wartel voor boven- of achteraansluiting.

Technische gegevens:

Behuizing:	Rvs, wit geëpoxeerd
Volumestroom:	6 l/min
Aansluiting:	½" wartel
Afmetingen paneel:	1200 x 170 x 50 mm
Voeding:	HEC batterij (levensduur > 10 jaar*)

Basisinstellingen:

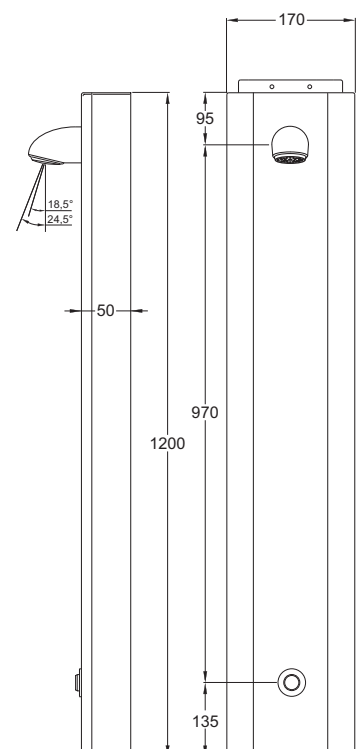
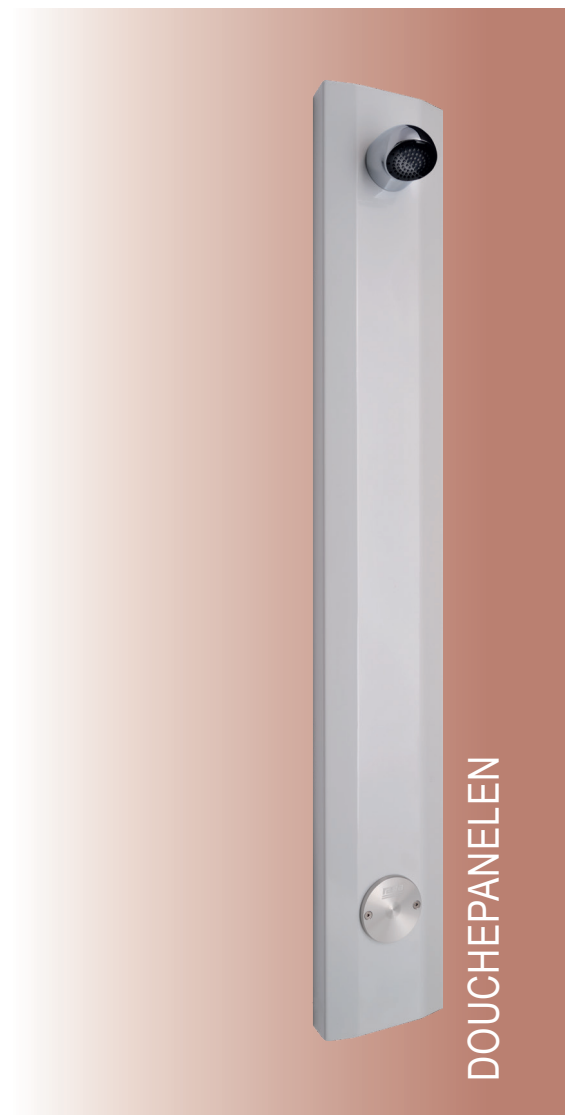
Douchetijd:	30 seconden
Cyclusspoeltijd:	60 seconden
Cyclusspoelinterval:	48 uur (Slim)

Instelmogelijkheden:

Douchetijd:	20, 30, 60, 120 sec.
Cyclusspoeltijd:	60, 120, 180, 300 sec.
Cyclusspoelinterval:	geen, 24, 48, 72 uur
Cyclusspoeltypes:	Slim (afhankelijk van het gebruik) Vast (onafhankelijk van het gebruik)
Cyclusspoelmoment:	Bij spoeltype Vast, kan ingesteld worden dat er bijvoorbeeld alleen 's nachts gespoeld wordt.

Bestelnr.: 1364354 (Art.nr. 432012) V212 met HEC batterij

* Levensduur HEC batterij 10 jaar, indien er 10 jaar lang, 365 dagen per jaar, elke dag 50 personen douchen, elk met een douchetijd van 4 minuten (uitgaande van een ingestelde douchetijd van 30 seconden en 8 x activeren per douchebeurt). Bij minder frequent gebruik zal de levensduur van de batterij toenemen.





Rada rvs douchepaneel V300

Wit geëpoxeerd met Rada Pulse infrarood bediening

- Aan te sluiten op een Pulse besturingskast
- Cyclusspoeling instelbaar
- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten
- Ideaal bij renovatie

Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel, voor koud of voorgemengd water, type V300. Waterbesparend en robuust, met Rada Pulse 277918 infraroodbediening en ½" magneetventiel. Spoeltijd instelbaar, cyclusspoeling instelbaar. Met waterbesparende douchekop, type Rada VR106RC. Met kogelafsluiter, magneetventiel en flexibele slangaansluiting ½" wartel. Extra benodigd: Rada Pulse besturingskast.

Technische gegevens:

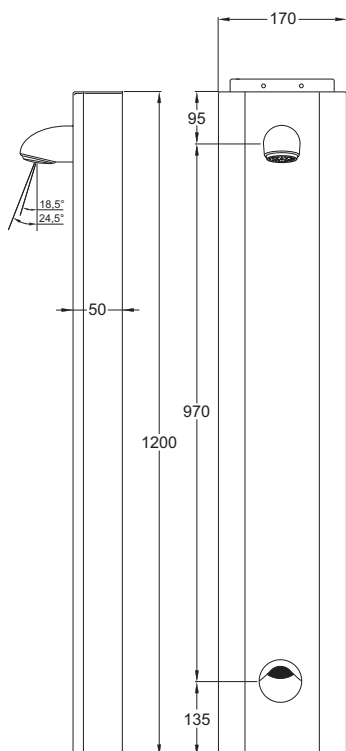
Behuizing:	Rvs, wit geëpoxeerd
Volumestroom:	6 l/min
Aansluiting:	½" wartel
Spoeltijd:	instelbaar
Cyclusspoeling:	instelbaar
Afmetingen paneel:	1200 x 170 x 50 mm

Bestelnr.: 1.1929.219 (Art.nr. 433065) V300 met Pulse bediening

Accessoires:

Bestelnr.: 2.1.093.79.3 (Art.nr. 277350) Rada Pulse besturingskast

Bestelnr.: 2.1.093.801 (Art.nr. 277351) Rada Pulse programmeerset



Rada rvs douchepaneel V500

Wit geëpoxeerd met Rada Outlook infrarood-bediening

- Aan te sluiten op een Outlook systeem
- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten
- Met cyclusspoeling en registratie
- Ideaal bij renovatie

Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel, voor koud of voorgemengd water, type V500. Waterbesparend en robuust, met Rada Outlook infraroodbediening. Spoeltijd instelbaar, cyclusspoeling instelbaar via Rada Outlook digitale mengkraan. Met waterbesparende douchekop, type Rada VR106RC. Met flexibele slangaansluiting met ½" wartel, voor boven- of achteraansluiting. Extra benodigd Rada Outlook digitale mengkraan.

Technische gegevens:

Behuizing:	Rvs, wit geëpoxeerd
Volumestroom:	6 l/min
Aansluiting:	½" wartel
Spoeltijd:	instelbaar
Cyclusspoeling:	instelbaar
Afmetingen paneel:	1200 x 170 x 50 mm

Bestelnr.: 1.1929.225 (Art.nr. 435065) V500 met Outlook infrarood bediening en VR106

Bestelnr.: 1.1929.226 (Art.nr. 435066) V510 met Outlook piëzo (280105) bediening en VR106

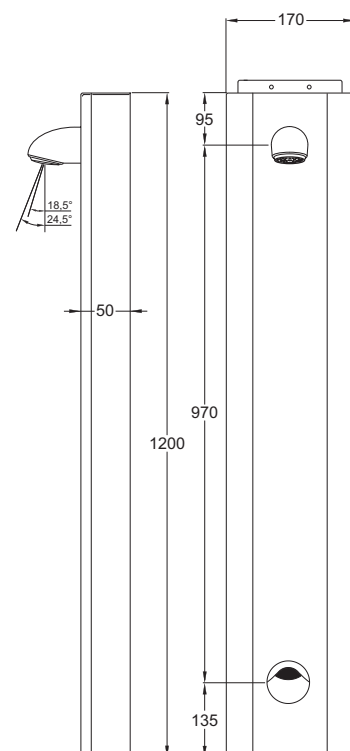
Bestelnr.: 1.1929.227 (Art.nr. 435067) V540 met Outlook piëzo bediening (280105) en glijstangset

Accessoires:

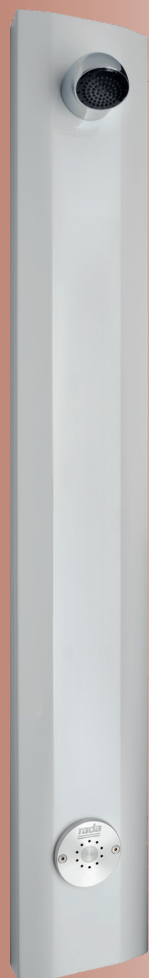
Bestelnr.: 1.1929.212 (Art.nr. 280100) Rada Outlook digitale mengkraan voor maximaal 6 douchepanelen

Bestelnr.: 1.1929.335 (Art.nr. 280214) Rada Outlook Vier digitale mengkraan voor maximaal 4 douchepanelen

Bestelnr.: 1.1929.214 (Art.nr. 280212) Rada Outlook Duo digitale mengkraan voor maximaal 2 douchepanelen



DOUCHEPANELEN



Rada douchepaneel V600

Met campingsensor met tijdsignalering via led's

- Met piëzo bediening en led signalering
- Met instelbare spoeltijd, pauzetijd en blokkeertijd
- Met instelbare automatische cyclusspoeling
- Vandaalbestendig
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten

Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel, type V600, met waterbesparende douchekop, type Rada VR106RC en met Rada campingsensor voor één douche met tijdsignalering via led's. Bestaande uit een piëzo bedieningssensor 1471030 met geïntegreerde electronica en 10 led's en magneetventiel 1496794. Met instelbare spoeltijd, pauzetijd, blokkeertijd en cyclusspoeling. Koppelbaar in een netwerk. Netadapter apart te bestellen.

Technische gegevens:

Behuizing: Rvs, wit geëpoxeerd
 Volumestroom: 6 l/min
 Aansluitingen: ½" wartel
 Afmetingen paneel: 1200 x 200 x 60 mm

Bedieningssensor:

Activering: Rada piëzo druktoets
 Tijdsignalering: Via LED's
 Beschermingsklasse: IP 65
 Kabellengte: 10 meter (5-aderig)

Magneetventiel:

Spanning: 12V DC, 8,5 W

Basisinstellingen:

Douchetijd: 5 min.
 Pauzetijd: 1 min.
 Blokkeertijd: 2 min.
 Cyclusspoeltijd: 2 min. (Slim)
 Cyclusinterval: 72 uur
 Opm.! Bij gebruik van een zogenaamde spoeltimer, zijn extra spoelingen instelbaar.

Instelmogelijkheden (via netwerkdongel/PC):

Zie productblad Rada Campingsensor

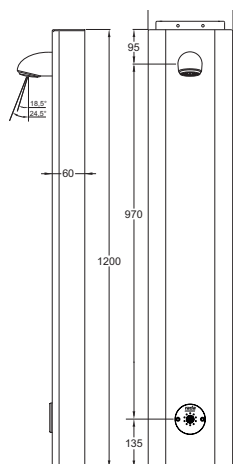
Bestelnr.: 1480102

Extra benodigd:

Bestelnr.: 1480776 (Art.nr. 277198)
 Rada netadapter, 230V AC/12V DC

Accessoires:

Bestelnr.: 1471031 (Rada spoeltimer met trafo)
 Bestelnr.: 1471032 (Rada spoeltimer zonder trafo)



* LED signalering:

- Uit (geen led's aan): gereed voor gebruik
- Groen "aftellend" = Douchetijd loopt af
- Groen knipperend = Pauzetijd
- Rood "aftellend/knipperend" = laatste douchetijd loopt af
- Rood led onderin brandend: Blokkeertijd

Netwerk:

Maximale lengte: 1000 meter
 Maximaal aantal bedieningen: 250



Rada rvs douchepaneel M100

Wit geëpoxeerd met geïntegreerde thermostaatkraan achter het douchepaneel en mechanisch zelfsluitende kraan

- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten
- Ideaal bij renovatie
- Thermostaat geïntegreerd in douchepaneel dus korte lengteleiding

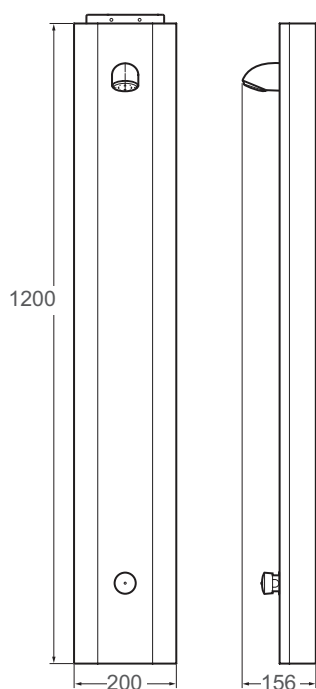
Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel, type M100, met geïntegreerde, **niet** door de gebruiker te bedienen, Rada Mini thermostaatkraan. Waterbesparend en robuust, met Presto 50 mechanisch zelfsluitende kraan met instelbare volumestroom en zelfreinigend onderhoudsarm binnenwerk. Spoeltijd ca. 30 seconden. Met waterbesparende douchekop, type Rada VR106RC, kogelafsluiters en flexibele slangaansluitingen 1/2" wartel.

Technische gegevens:

Behuizing:	Rvs, wit geëpoxeerd
Volumestroom:	6 l/min
Aansluitingen:	1/2" wartel
Spoeltijd:	ca. 30 seconden
Afmetingen paneel:	1200 x 200 x 60 mm

Bestelnr.: 1.1929.221 (Art.nr. 434055) M100 met mechanische bediening



Rada rvs douchepaneel M110

Wit geëpoxeerd met geïntegreerde thermostaatkraan en mechanisch zelfsluitende kraan

- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten
- Ideaal bij renovatie
- Thermostaat geïntegreerd in douchepaneel dus korte lengteleiding

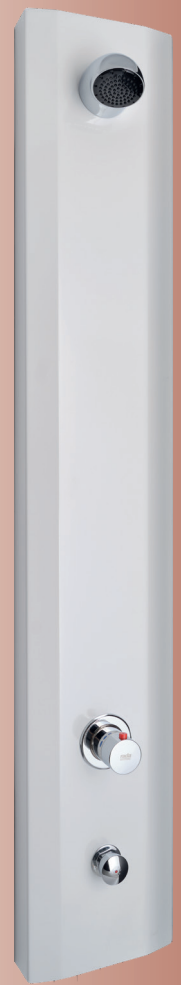
Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel, type M110, met geïntegreerde, door de gebruiker te bedienen, thermostaatkraan. Waterbesparend en robuust, met Presto 50 mechanisch zelfsluitende kraan met instelbare volumestroom en zelfreinigend onderhoudsarm binnenwerk. Spoeltijd ca. 30 seconden. Met waterbesparende douchekop, type Rada VR106RC, kogelafsluiters en flexibele slangaansluitingen met ½" wartel.

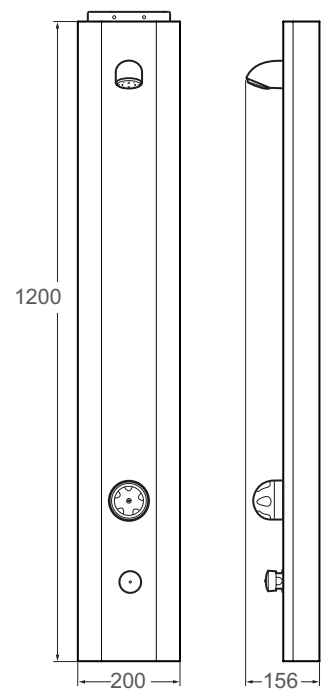
Technische gegevens:

Behuizing:	Rvs, wit geëpoxeerd
Volumestroom:	6 l/min
Aansluitingen:	½" wartel
Spoeltijd:	ca. 30 seconden
Afmetingen paneel:	1200 x 200 x 60 mm

Bestelnr.: 1.1929.222 (Art.nr. 434056) M110 met mechanische bediening



DOUCHEPANELEN





Rada rvs douchepaneel M200

Wit geëpoxeerd met geïntegreerde thermostaatkraan en piëzo bediening, type 130

- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Met automatische cyclusspoeling
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten
- Ideaal bij renovatie

Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel, type M200, met geïntegreerde, door de gebruiker te bedienen, thermostaatkraan met mogelijkheid om de kraan op simpele wijze handmatig thermisch te desinfecteren. Waterbesparend en robuust, met Mono Control 130 piëzo druktoetsbediening. Met een vaste spoeltijd van 30 sec. en een vaste cyclusspoeling van 60 sec. na 72 uur geen gebruik, met start-stop functie. Met waterbesparende douchekop, type Rada VR106RC met KIWA keur laag verbruik. Met kogelafsluiters, magneetventiel 1496794 en flexibele slangaansluitingen met 1/2" wartel, voor boven- of achteraansluiting. Inclusief Rada netadapter 230/12V DC.

Technische gegevens:

Behuizing:	Rvs, wit geëpoxeerd
Volumestroom:	6 l/min
Aansluitingen:	1/2" wartel
Afmetingen paneel:	1200 x 200 x 60 mm
Instellingen (in sec.):	
Spoeltijd:	30 sec. (vast)
Cyclusspoeltijd:	60 sec. (vast)
Cyclusinterval:	72 uur (vast)
Start-Stop:	ja

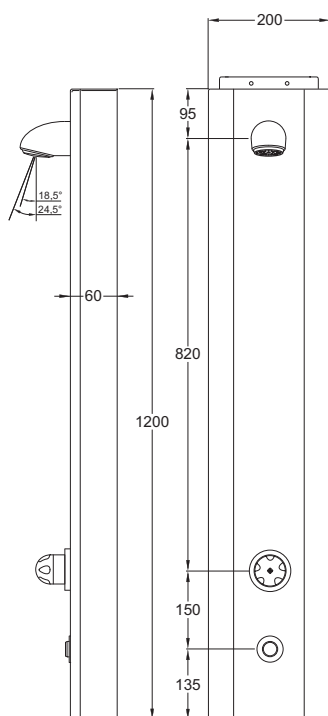
Bestelnr.: 1.1929.233 (Art.nr. 990007) M200 met Rada netadapter

Ook leverbaar als 170 mm breed douchepaneel met uit het zicht, in het douchepaneel geïntegreerde thermostaat en netadapter:

Bestelnr.: 1.1929.234 (Art.nr. 990008) M220

Onderdelen (enkel voor M200 en M220):

Bestelnr.: 2.1931.308 (Art.nr. 277635)
Rada piëzo 130 druktoets met geïntegreerde elektronica
Bestelnr.: 1496794 (Art.nr. 1496794)
Rada 1/2" magneetventiel 12 V DC
Bestelnr.: 1480776 (Art.nr. 277198)
Rada netadapter 12 V DC



Rada rvs douchepaneel M212

Wit geëpoxeerd met thermostaatkraan, piëzobediening en HEC batterij



- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Met instelbare automatische cyclusspoeling
- Met HEC batterij (levensduur 10 jaar)
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten
- Ideaal bij renovatie

Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel, type M212, met geïntegreerde, door de gebruiker te bedienen, thermostaatkraan met mogelijkheid om de kraan op simpele wijze handmatig thermisch te desinfecteren. Waterbesparend en robuust, zelf-sluitend met piëzo druktoetsbediening 280105 met instelbare douchetijd en cyclusspoeling. Wordt geleverd met magneetventiel en geïntegreerde HEC batterij met levensduur van minimaal 10 jaar. Met waterbesparende douchekop, type Rada VR106RC. Met afsluiters en flexibele slangen met ½" wartel voor boven- of achter aansluiting.

Technische gegevens:

Behuizing:	Rvs, wit geëpoxeerd
Volumestroom:	6 l/min
Aansluitingen:	½" wartel
Afmetingen paneel:	1200 x 200 x 60 mm
Voeding:	HEC batterij (levensduur > 10 jaar*)

Basisinstellingen:

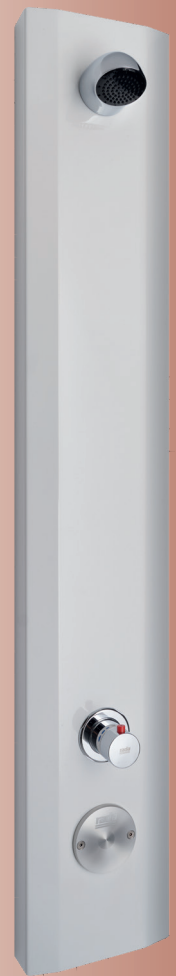
Douchetijd:	30 seconden
Cyclusspoeltijd:	60 seconden
Cyclusspoelinterval:	48 uur (Slim)

Instelmogelijkheden:

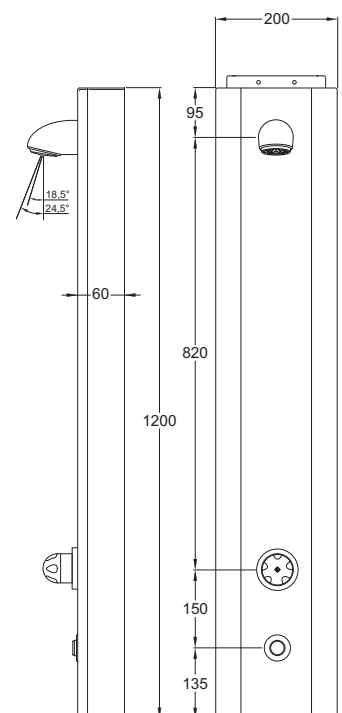
Douchetijd:	20, 30, 60, 120 sec.
Cyclusspoeltijd:	60, 120, 180, 300 sec.
Cyclusspoelinterval:	geen, 24, 48, 72 uur
Cyclusspoeltypes:	Slim (afh. van het gebruik) Vast (onafh. van het gebruik)
Cyclusspoelmoment:	Bij spoeltype Vast, kan ingesteld worden dat er bijvoorbeeld alleen 's nachts gespoeld wordt.

Bestelnr.: 1364355 (Art.nr. 990012) M212 met HEC batterij

* Levensduur HEC batterij 10 jaar, indien er 10 jaar lang, 365 dagen per jaar, elke dag 50 personen douchen, elk met een douchetijd van 4 minuten (uitgaande van een douchetijd van 30 seconden en 8 x activeren per douchebeurt). Bij minder frequent gebruik zal de levensduur van de batterij toenemen.



DOUCHEPANELEN





Rada rvs douchepaneel M300

Wit geëpoxeerd met geïntegreerde thermostaatkraan en Rada Pulse infrarood bediening

- Aan te sluiten op een Pulse besturingskast
- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten
- Ideaal bij renovatie
- Thermostaat geïntegreerd in douchepaneel dus korte lengteleiding

Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel, type M300, met geïntegreerde, door de gebruiker te bedienen, thermostaatkraan met mogelijkheid om de kraan op simpele wijze handmatig thermisch te desinfecteren. Waterbesparend en robuust, met Rada Pulse infraroodbediening 277918. Spoeltijd instelbaar, cyclusspoeling instelbaar. Met waterbesparende douchekop, type Rada VR106RC, kogelafsluiters, magneetventiel en flexibele slangaansluitingen 1/2" wartel. Extra benodigd Rada Pulse centrale besturingskast.

Technische gegevens:

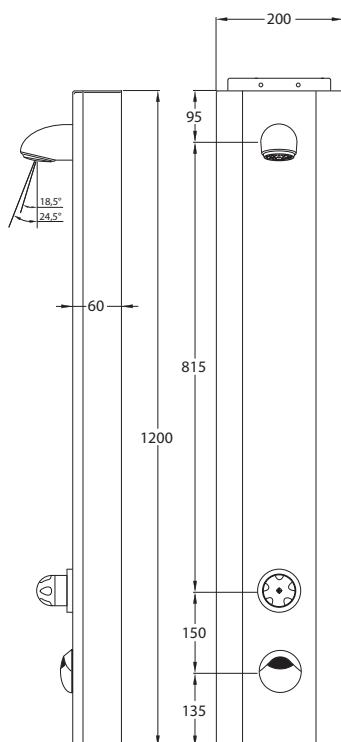
Behuizing:	Rvs, wit geëpoxeerd
Volumestroom:	6 l/min
Aansluitingen:	1/2" wartel
Spoeltijd:	instelbaar
Cyclusspoeling:	instelbaar
Afmetingen paneel:	1200 x 200 x 60 mm

Bestelnr.: 1.1929.223 (Art.nr. 434065) M300 met Pulse systeem

Bestelnr.: 1.1929.224 (Art.nr. 434066) M300 met Mono Control Pulse systeem, zonder cyclusspoeling, zonder Rada netadapter 277197

Accessoires:

- Bestelnr.: 2.1.093.79.3 (Art.nr. 277350) Rada Pulse besturingskast
- Bestelnr.: 2.1.093.80.1 (Art.nr. 277351) Rada Pulse programmeerset
- Bestelnr.: 1336853 (Art. nr. 277197) Rada netadapter



Rada rvs douchepaneel M400

Wit geëpoxeerd met Rada Sense mengkraan



- TMV3 keur
- Hygiënisch, bediening zonder aan te raken
- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Met instelbare automatische cyclusspoeling
- Maximale temperatuursbeveiliging
- Zeer nauwkeurige temperatuurregeling
- Geïntegreerd thermisch desinfectieprogramma met logboek
- **Programmeren/uitlezen via bluetooth App**
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten
- Ideaal bij renovatie

Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel, type M400, met geïntegreerd Rada Sense bedieningspaneel en separaat, uit het zicht, te monteren mengkraan in een besturingskast. Het bedieningspaneel biedt non-touch bediening voor activering en temperatuurkeuze. Via App instelbare maximum-, minimum- en start temperatuur evenals periodieke automatische cyclusspoelingen. Met mogelijkheid voor semi-automatische thermische desinfectie met registratie van de resultaten. Wordt geleverd met transformator, keerkleppen en vuilfilters. Waterbesparend en robuust. Met waterbesparende douchekop, type Rada VR106RC.

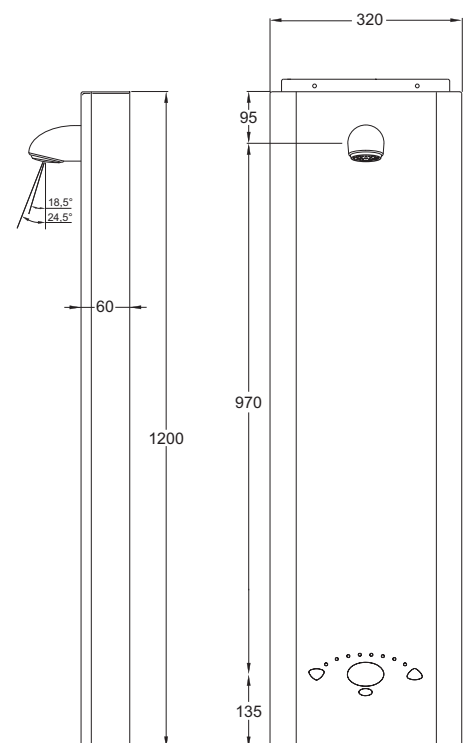
Technische gegevens:

Behuizing:	Rvs, wit geëpoxeerd
Volumestroom:	6 l/min
Aansluitingen mengkraan:	½ " buitendraad
Spoeltijd:	5 sec. - 60 min.
Cyclusspoeltijd:	1 min. - 59 min.
Cyclusinterval:	1 - 983 uren
Basisinstelling spoeltijd:	15 sec.
Basisinstelling cyclusspoeling:	2 min. na 12 uur geen gebruik
Transformator:	230 V AC/12V DC, 20W
Afmetingen paneel:	1200 x 320 x 60 mm

Bestelnr.: 1468731 (Art.nr. 434080)



DOUCHEPANELEN





Rada douchepaneel M400 netwerkversie

Wit geëpoxeerd rvs paneel met Rada Sense mengkraan en netwerkset

Gelijk aan Rada douchepaneel M400, echter met de onderstaande opties:

- Programmering via laptop/PC
- Mengkranen op te nemen in een netwerk
- Mogelijkheid om Rada Sense te combineren met Rada Outlook
- Mogelijkheid om Rada Sense te koppelen aan een GBS
- Registratie en rapportage van cyclusspoelingen
- Registratie en rapportage van de laatste thermische desinfectie

Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel, type M400, met geïntegreerd Rada Sense bedieningspaneel en separaat, uit het zicht, te monteren mengkraan in een besturingskast, met Rada Sense netwerkset voor koppeling van Rada Sense mengkranen in een netwerk. Via het netwerk kunnen instellingen uitgelezen en gewijzigd worden. Daarnaast worden cyclusspoelingen geregistreerd en opgeslagen. Het bedieningspaneel biedt non-touch bediening voor activering en temperatuurkeuze. Ook zijn maximum-, minimum- en start temperatuur evenals periodieke automatische cyclusspoelingen instelbaar via de Rada Sense App.

Bestelnr.: 1468731 (Art.nr. 434080) Rada douche paneel M400)

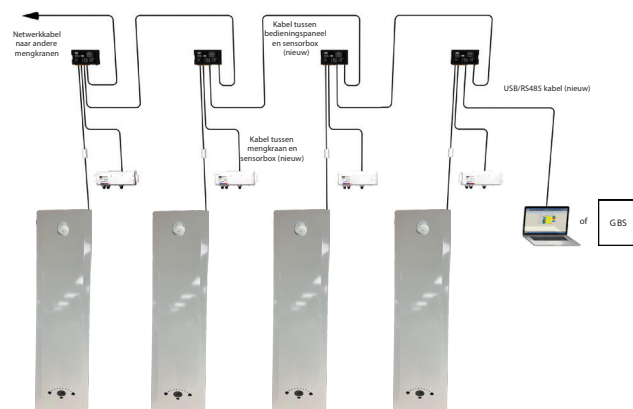
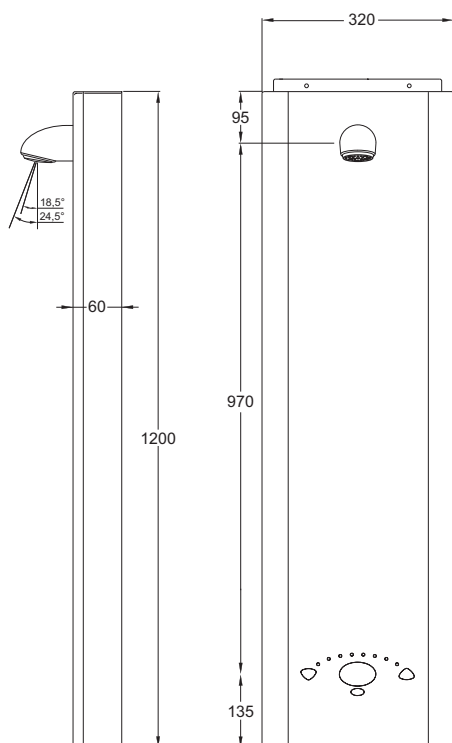
Hierbij benodigd:

Bestelnr.: 1.1621.215 Netwerkset

Bestaande uit: sensorbox, kabel tussen mengkraan en sensorbox en kabel tussen bedieningspaneel en sensorbox.

Accessoire:

Bestelnr.: 1.1621.202 (Art.nr. 280102) Rada Sense/Outlook programmeerkabel en software.



07/24 Technische wijzigingen voorbehouden

Rada douchepaneel M600

Met campingsensor met tijdsignalering via led's



- Met piëzo bediening en led signalering
- Instelbare spoel-, pauze- en blokkeertijd
- Instelbare automatische cyclusspoeling
- Vandalbestendig
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten

Specificatie:

Rada wit geëpoxeerd r.v.s. douchepaneel, type M600, met geïntegreerde, door de gebruiker te bedienen, thermostaatkraan met mogelijkheid om de kraan op simpele wijze handmatig thermisch te desinfecteren. Met Rada waterbesparende douchekop, type Rada VR106RC en met campingsensor voor één douche met tijdsignalering via led's. Bestaande uit een piëzo bedieningssensor 1471030 met geïntegreerde electronica en 10 led's en magneetventiel 1496794. Met instelbare spoeltijd, pauzetijd, blokkeertijd en cyclusspoeling. Koppelbaar in een netwerk. Netadapter apart te bestellen.

Technische gegevens:

Behuizing: Rvs, wit geepoxeerd

Volumestroom: 6 l/min

Aansluitingen: 1/2" wartel

Afmetingen paneel: 1200 x 200 x 60 mm

Bedieningssensor:

Activering: Rada piëzo druktoets

Tijdsignalering: Via LED's

Beschermingsklasse: IP 65

Kabellengte: 10 meter (5-aderig)

Magneetventiel:

Spanning: 12V DC, 8,5 W

Basisinstellingen:

Douchetijd: 5 min.

Pauzetijd: 1 min.

Blokkeertijd: 2 min.

Cyclusspoeltijd: 2 min. (Slim)

Cyclusinterval: 72 uur

Opm.! Bij gebruik van een zogenaamde spoeltimer, zijn extra spoelingen instelbaar.

Instelmogelijkheden (via netwerkdongel/PC):

Zie productblad Rada Campingsensor

Bestelnr.: 1480103

Extra benodigd:

Bestelnr.: 1480776 (Art.nr. 277198)

Rada netadapter, 230V AC/12V DC

Accessoires:

Bestelnr.: 1471031 (Rada spoeltimer met trafo)

Bestelnr.: 1471032 (Rada spoeltimer zonder trafo)

* LED signalering:

- Uit (geen led's aan): gereed voor gebruik

- Groen "aftellend" = Douchetijd loopt af

- Groen knipperend = Pauzetijd

- Rood "aftellend/knipperend" = laatste douchetijd loopt af

- Rood led onderin brandend: Blokkeertijd....

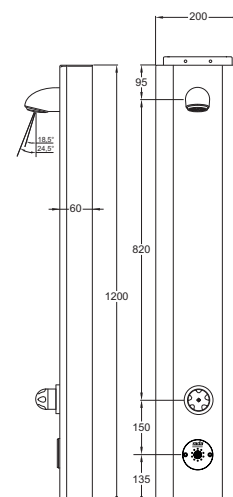
Netwerk:

Maximale lengte: 1000 meter

Maximaal aantal bedieningen: 250



DOUCHEPANELEN



Rada Tec M1000 douchepaneel

Rvs uitvoering met thermostaatkraan, VR106 douchekop en **infrarood bediening**

- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Met instelbare automatische cyclusspoeling
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten

Specificatie:

Rada Tec rvs douchepaneel, type M1000, met geïntegreerde thermostaatkraan en VR106 douchekop. Waterbesparend en robuust, zelfsluitend met infrarood bediening, met instelbare douchetijd en intelligente* automatische cyclusspoeling. Wordt geleverd met douchekop en magneetventiel. Met flexibele slangen met 3/8" wartel voor boven- of achteraansluiting. Stroomvoorziening 6V DC.

Extra benodigd: batterijhouder met batterij of netadapter en eventueel afsluiters voor boven- of achteraansluiting.

Technische gegevens:

Behuizing paneel:	Rvs
Volumestroom:	6 l/min.
Spoeltijd (sec.):	3 - 600, standaard 23.
Modus:	Start-Stop
Tijd schoonmaakstand:	1 - 10 min., standaard 3 min.
Cyclusspoeltijd (sec.):	3, 15, 30, 60, 90, 120, 180 standaard 30 sec.
Cyclusspoelinterval:	0, 12, 24, 48, 72, 96, 108 uur, standaard 72 uur
Aansluitingen:	3/8" wartel
Werkdruk:	100 - 500 kPa
Warm water temp.	Max. 70°C
Temperatuurbegrenzing:	Mechanisch instelbaar
Thermische desinfectie:	Mogelijk (niet automatisch) d.m.v. Rada Tec programmeerset met display

Bestelnr.: 3050111 Uitvoering geborsteld rvs

Bestelnr.: 1605332 Uitvoering wit gecoat

Extra benodigd, één van onderstaande stroomvoorzieningen:

Bestelnr.: 1539091 (Art.nr. 1539091)

Batterijhouder met batterij 6V Li CRP2

Bestelnr.: 1336904 (Art.nr. 900760)

Rada Tec netadapter 6V DC voor 1 douchepaneel

Optioneel:

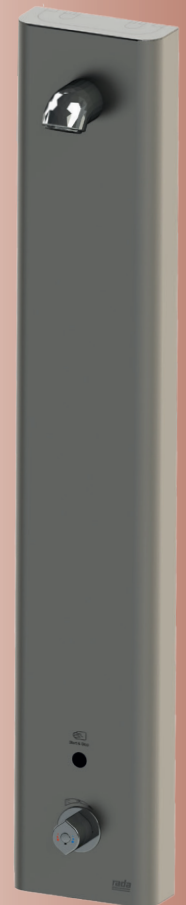
2 x Bestelnr.: 3050121 Rechte afsluiter voor
bovenaansluiting

2 x Bestelnr.: 3050122 Haakse afsluiter voor
achteraansluiting

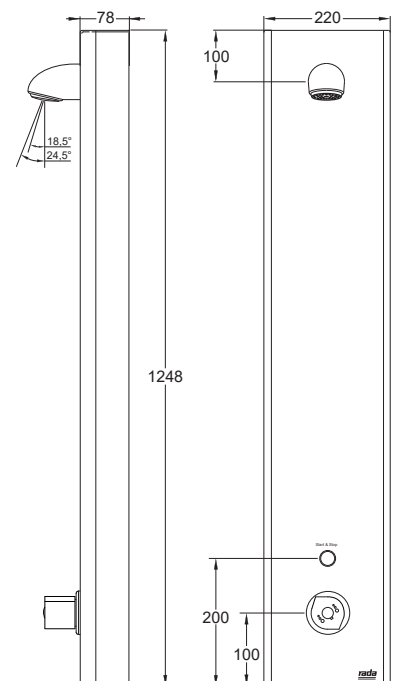
Accessoires:

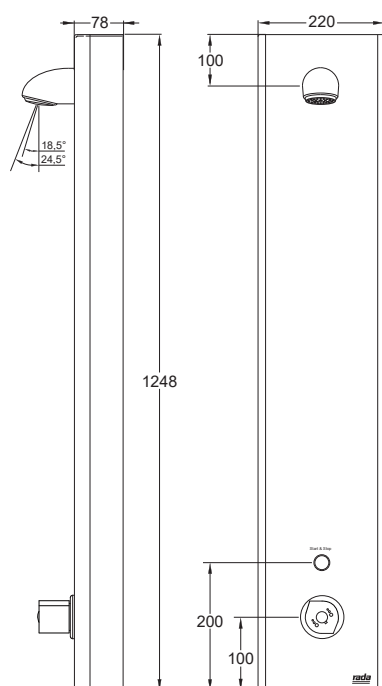
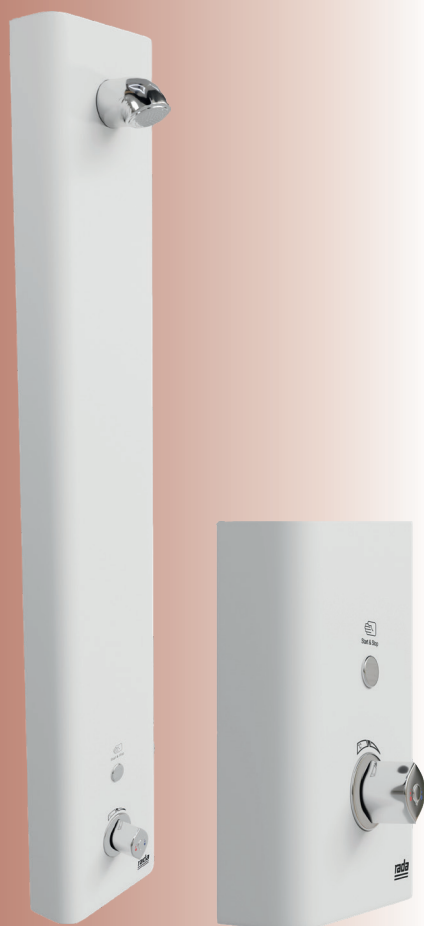
Bestelnr.: 1336898 (Art.nr. 900752)

Rada Tec programmeerset met display



DOUCHEPANELEN





Rada Tec M1500 douchepaneel

Rvs uitvoering met thermostaatkraan, VR106 douchekop en **piëzo bediening**

- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Met instelbare automatische cyclusspoeling
- Eenvoudige montage, lage installatiekosten

Specificatie:

Rada Tec rvs douchepaneel, type M1500, met geïntegreerde thermostaatkraan en VR106 douchekop. Waterbesparend en robuust, zelfsluitend met piëzo bediening, met instelbare douchetijd en intelligente* automatische cyclusspoeling. Wordt geleverd met douchekop en magneetventiel. Met flexibele slangen met 3/8" wartel voor boven- of achteraansluiting. **Extra benodigd: batterijhouder met batterij of netadapter en eventueel afsluiterst voor boven- of achteraansluiting.**

Technische gegevens:

Behuizing paneel:	Rvs
Volumestroom:	6 l/min.
Spoeltijd (sec.):	3 - 600, standaard 23.
Modus:	Start-Stop
Tijd schoonmaakstand:	1 - 10 min., standaard 3 min.
Cyclusspoeltijd (sec.):	3, 15, 30, 60, 90, 120, 180 standaard 30 sec.
Cyclusspoelinterval:	0, 12, 24, 48, 72, 96, 108 uur, standaard 72 uur
Aansluitingen:	3/8" wartel
Werkdruk:	100 - 500 kPa
Warm water temp.	Max. 70°C
Temperatuurbegrenzing:	Mechanisch instelbaar
Thermische desinfectie:	Mogelijk (niet automatisch) d.m.v. Rada Tec programmeerset met display

Bestelnr.: 3050112 Uitvoering geborsteld rvs

Bestelnr.: 1605333 Uitvoering wit gecoat

Extra benodigd, één van onderstaande stroomvoorzieningen:

Bestelnr.: 1539091 (Art.nr. 1539091)

Batterijhouder met batterij 6V Li CRP2

Bestelnr.: 1336904 (Art.nr. 900760)

Rada Tec netadapter 6V DC voor 1 douchepaneel

Optioneel:

2 x Bestelnr.: 3050121 Rechte afsluiter voor bovenaansluiting

2 x Bestelnr.: 3050122 Haakse afsluiter voor achteraansluiting

Accessoires:

Bestelnr.: 1336898 (Art.nr. 900752)

Rada Tec programmeerset met display

Rada Tec M3000 douchepaneel

Rvs uitvoering met thermostaat, VR106 douchekop, infrarood bediening en bluetooth optie

- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Met instelbare automatische cyclusspoeling
- Optioneel programmeren/uitlezen via bluetooth
- Met registratie van max. 350 cyclusspoelingen

Specificatie:

Rada Tec rvs douchepaneel, type M3000, met geïntegreerde thermostaatkraan en VR106 douchekop. Waterbesparend en robuust, zelfsluitend met infrarood bediening, met instelbare douchetijd en intelligente* automatische cyclusspoeling. Wordt geleverd met douchekop en magneetventiel. Met flexibele slangen met 3/8" wartel voor boven- of achter aansluiting. **Extra benodigd: netadapter of transformator 230V AC/12V DC en eventueel afsluiters voor boven- of achter aansluiting.**

Technische gegevens:

Behuizing paneel:	Rvs
Volumestroom:	6 l/min.
Spoeltijd (sec.):	3 - 600, standaard 23.
Bedieningssensor:	dubbel (1 x 5 en 1 x 70 cm)
Modus:	Normaal, of Start-Stop (dubbele sensor bij modus normaal, 5 en 70 cm)
Tijd schoonmaakstand:	1 - 10 min., standaard 3 min.
Cyclusspoeltijd (sec.):	3, 15, 30, 60, 90, 120, 180
Cyclusspoelinterval:	12, 24, 48, 72, 96, 108 uur
Starttijd cyclusspoeling:	App only
Thermische desinfectie:	Via extern signaal (tijd, geen temperatuur logging)
Geheugenopslag:	350 cyclusspoelingen of thermische desinfecties
Aansluitingen:	3/8" wartel
Werkdruk:	100 - 500 kPa
Warm water temp.	Max. 70°C
Temperatuurbegrenzing:	Mechanisch instelbaar
Smartphone/Tablet:	Bluetooth min. 4.2 , Android min. 7

Bestelnr.: 3050114 Uitvoering geborsteld rvs

Bestelnr.: 1605334 Uitvoering wit gecoat

Hierbij benodigd:

Netadapter:

Bestelnr.: 1611637 (Art.nr. 1611637)

Rada Tec netadapter 230 V AC/12V DC 1A, in zwart kunststof behuizing met kabellengte 2,1 meter.

Optioneel:

2 x Bestelnr.: 3050121 Rechte afsluiter, bovenaansl.

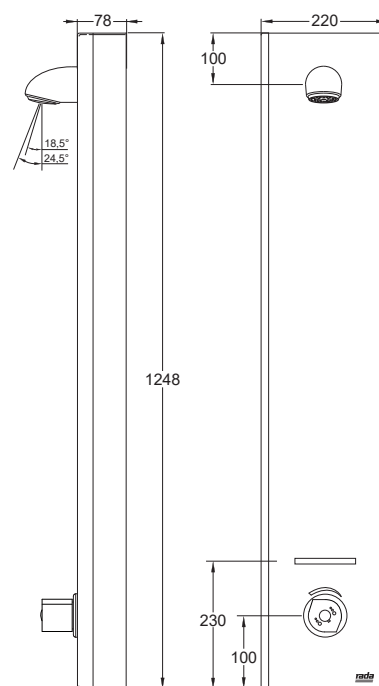
2 x Bestelnr.: 3050122 Haakse afsluiter, achter aansl.

Accessoires:

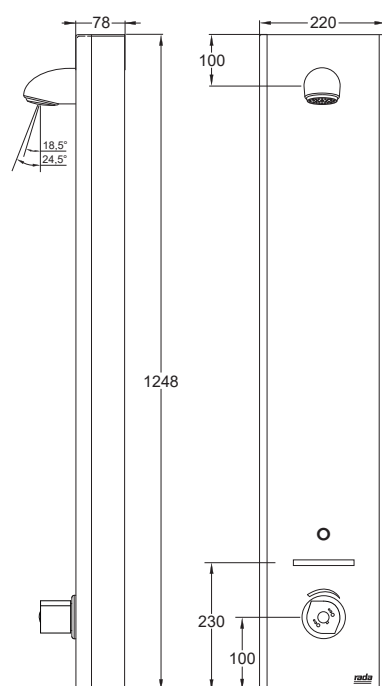
Bestelnr.: 1516179 Bluetooth adapter



DOUCHEPANELEN



* Dit betekent dat er enkel een cyclusspoeling plaats vindt als er in het voorafgaande cyclusspoelinterval, in totaal minder tijd gespoeld is als de cyclusspoeltijd.



* Dit betekent dat er enkel een cyclusspoeling plaats vindt als er in het voorafgaande cyclusspoelinterval, in totaal minder tijd gespoeld is als de cyclusspoeltijd.

Rada Tec M3500 piëzo douchepaneel

Rvs uitvoering met thermostaatkraan, VR106 douchekop, **piëzo bediening en bluetooth module**

- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Met instelbare automatische cyclusspoeling
- Programmeren/uitlezen via bluetooth
- Met registratie van max. 350 cyclusspoelingen

Specificatie:

Rada Tec rvs douchepaneel, type M3500 piëzo, met geïntegreerde thermostaatkraan en VR106 douchekop. Waterbesparend en robuust, zelfsluitend met piëzo bediening, met instelbare douchetijd en intelligente* automatische cyclusspoeling. Met geïntegreerde bluetooth module. Wordt geleverd met douchekop en magneetventiel. Met flexibele slangen met 3/8" wartel voor boven- of achteraansluiting.

Extra benodigd: netadapter of transformator 230V AC/12V DC en eventueel afsluiters voor boven- of achteraansluiting.

Technische gegevens:

Behuizing paneel:	Rvs
Volumestroom:	6 l/min.
Spoeltijd (sec.):	3 - 600, standaard 23.
Bedieningssensor:	Piëzo
Modus:	Start-Stop (met infrarood detectie voor start-stop functie (long beam, 70 cm))
Tijd schoonmaakstand:	1 - 10 min., standaard 3 min.
Cyclusspoeltijd (sec.):	3, 15, 30, 60, 90, 120, 180
Cyclusspoelinterval:	12, 24, 48, 72, 96, 108 uur
Starttijd cyclusspoeling:	App only
Thermische desinfectie:	Via extern signaal (tijd, geen temperatuur logging)
Geheugenopslag:	350 cyclusspoelingen of thermische desinfecties
Aansluitingen:	3/8" wartel
Werkdruk:	100 - 500 kPa
Warm water temp.	Max. 70°C
Temperatuurbegrenzing:	Mechanisch instelbaar
Smartphone/Tablet:	Bluetooth min. 4.2 , Androïd min. 7°

Bestelnr.: 1605335 Uitvoering geborsteld rvs

Bestelnr.: 1605336 Uitvoering wit gecoat

Hierbij benodigd:

Netadapter:

Bestelnr.: 1611637 (Art.nr. 1611637)

Rada Tec netadapter 230 V AC/12V DC 1A, in zwart kunststof behuizing met kabellengte 2,1 meter.

Optioneel:

2 x Bestelnr.: 3050121 Rechte afsluiter, bovenaansl.

2 x Bestelnr.: 3050122 Haakse afsluiter, achteraansl.

Rada Tec M4000 douchepaneel

Rvs uitvoering met thermostaatkraan, VR106
douchekop, aansluiting voor handdouche, **infrarood
bediening en bluetooth optie**

- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Instelbare cyclusspoeling van beide douches
- Optioneel programmeren/uitlezen via bluetooth
- Met registratie van max. 350 cyclusspoelingen

Specificatie:

Rada Tec rvs douchepaneel, type M4000, met geïntegreerde thermostaatkraan, VR106 douchekop en aansluiting voor een handdouche. Waterbesparend en robuust, met infrarood bediening, met instelbare douchetijd en intelligente* automatische cyclusspoeling. Wordt geleverd zonder handdouche. Met flexibele slangen met 3/8" wartel voor boven- of achteraansluiting. **Extra benodigd: netadapter of transformator 230V AC/12V DC en eventueel afsluiters voor boven- of achteraansluiting.**

Technische gegevens:

Behuizing paneel:	Rvs
Volumestroom:	6 l/min.
Spoeltijd (sec.):	3 - 600, standaard 23.
Bedieningssensor:	links hoofddouche, rechts handdouche
Modus:	Normaal, of Start-Stop (dubbele sensor bij modus normaal, 5 en 70 cm)
Tijd schoonmaakstand:	1 - 10 min., standaard 3 min.
Cyclusspoeltijd (sec.):	3, 15, 30, 60, 90, 120, 180
Cyclusspoelinterval:	12, 24, 48, 72, 96, 108 uur
Starttijd cyclusspoeling:	(App only)
Thermische desinfectie:	Via extern signaal (tijd, geen temperatuur logging)
Geheugenopslag:	350 cyclusspoelingen of thermische desinfecties
Aansluitingen:	3/8" wartel
Werkdruk:	100 - 500 kPa
Warm water temp.	Max. 70°C
Temperatuurbegrenzing:	Mechanisch instelbaar
Smartphone/Tablet:	Bluetooth min. 4.2 , Android min. 7

Bestelnr.: 1605337 Uitvoering geborsteld rvs

Bestelnr.: 1605338 Uitvoering wit gecoat

Hierbij benodigd:

Netadapter:

Bestelnr.: 1611637 (Art.nr. 1611637)

Rada Tec netadapter 230 V AC/12V DC 1A

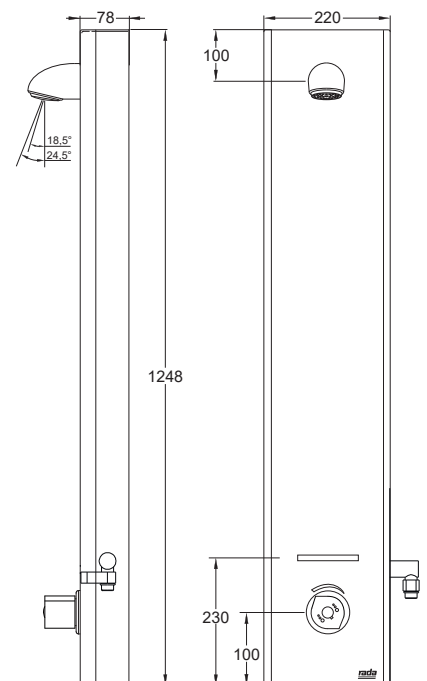
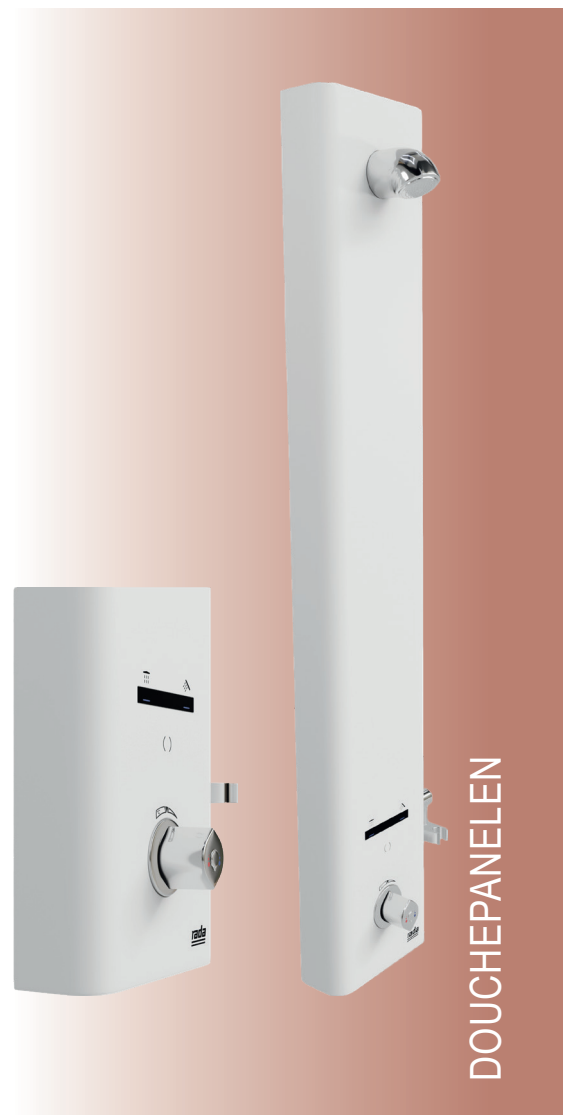
Optioneel:

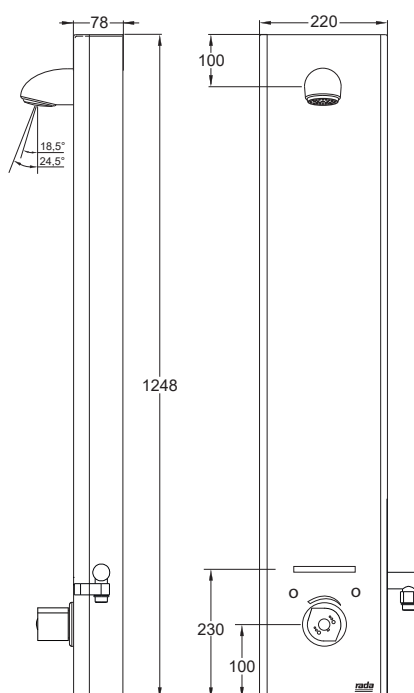
2 x Bestelnr.: 3050121 Rechte afsluiter, bovenaansl.

2 x Bestelnr.: 3050122 Haakse afsluiter, achteraansl.

Accessoires:

Bestelnr.: 1516179 Bluetooth adapter





* Dit betekent dat er enkel een cyclusspoeling plaats vindt als er in het voorafgaande cyclusspoelinterval, in totaal minder tijd gespoeld is als de cyclusspoeltijd.

Rada Tec M4500 piëzo douchepaneel

Rvs uitvoering met thermostaatkraan, VR106 douchekop, aansluiting voor handdouche, **piëzo-bediening en geïntegreerde bluetooth module**

- Water- en energiebesparend
- Vandalbestendig
- Met instelbare automatische cyclusspoeling
- Programmeren/uitlezen via bluetooth
- Met registratie van max. 350 cyclusspoelingen

Specificatie:

Rada Tec rvs douchepaneel, type M4500 piëzo, met geïntegreerde thermostaatkraan, VR106 douche kop en aansluiting voor handdouche. Waterbesparend en robuust, zelfsluitend met piëzo bedieningen, met instelbare douchetijd, intelligente* automatische cyclusspoeling. Met geïntegreerde bluetooth module. Wordt geleverd zonder handdouche. Met flexibele slangen met 3/8" wartel voor boven- of achteraansluiting. **Extra benodigd: netadapter of transformator 230V AC/12V DC. en eventueel afsluiters voor boven- of achteraansluiting.**

Technische gegevens:

Behuizing paneel:	Rvs
Bedieningssensoren:	Voor hoofd- en handdouche
Volumestroom:	6 l/min.
Spoeltijd (sec.):	3 - 600, standaard 23.
Bedieningssensor:	Piëzo
Modus:	Start-Stop (met infrarood detectie voor start-stop functie (long beam, 70 cm))
Tijd schoonmaakstand:	1 - 10 min., standaard 3 min.
Cyclusspoeltijd (sec.):	3, 15, 30, 60, 90, 120, 180
Cyclusspoelinterval:	12, 24, 48, 72, 96, 108 uur
Starttijd cyclusspoeling:	(App only)
Thermische desinfectie:	Via extern signaal (tijd, geen temperatuur logging)
Geheugenopslag:	350 cyclusspoelingen of thermische desinfecties
Aansluitingen:	3/8" wartel
Werkdruk:	100 - 500 kPa
Warm water temp.	Max. 70°C
Temperatuurbegrenzing:	Mechanisch instelbaar
Smartphone/Tablet:	Bluetooth min. 4.2 , Androïd min. 7°

Bestelnr.: 1605339 Uitvoering geborsteld rvs

Bestelnr.: 1605340 Uitvoering wit gecoat

Hierbij benodigd:

Netadapter:

Bestelnr.: 1611637 (Art.nr. 1611637)

Rada Tec netadapter 230 V AC/12V DC 1A, in zwart kunststof behuizing met kabellengte 2,1 meter.

Optioneel:

2 x Bestelnr.: 3050121 Rechte afsluiter, bovenaansl.

2 x Bestelnr.: 3050122 Haakse afsluiter, achteraansl.

Rada Tec verlenging douchepanelen

Rvs verlenging, tevens afdekkap voor leidingwerk bij bovenaansluiting

- Verlenging van een douchepaneel tot aan het plafond
- Afdekking voor bovenaansluiting leidingwerk
- Uitvoering in rvs met rvs finish of witte coating
- Enkel toe te passen bij Rada Tec douchepanelen
- Diverse lengtes

Technische gegevens:

Materiaal behuizing verlenging paneel: Rvs

Bestelnr. rvs finish	Bestelnr. wit geccoat	Verlenging douchepaneel
3051039	1606578	0 - 65 mm
3051040	1606579	55 - 125 mm
3051041	1606580	115 - 185 mm
3051042	1606581	175 - 245 mm
3051043	1606582	235 - 305 mm
3051044	1606583	295 - 365 mm
3051045	1606584	355 - 425 mm
3051046	1606585	415 - 485 mm
3051047	1606586	475 - 545 mm
3051048	1606587	535 - 605 mm
3051049	1606588	595 - 665 mm
3051050	1606589	655 - 725 mm
3051051	1606590	715 - 785 mm



DOUCHEPANELEN

